



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí



Smlouva o dílo

na realizaci stavby

„Střední škola polytechnická, Olomouc – rekonstrukce domova mládeže“

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany

IČO: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: JUDr. Vladimír Lichnovský, 1. náměstek hejtmána

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. Zhotovitel: Zlínstav a.s.

Se sídlem: Bartošova 5532, 760 01 Zlín

Zápis v OR: B 5743 vedená u Krajského soudu v Brně

IČO: 28315669

DIČ: CZ28315669

Zastoupený: Jiří Stacke, předseda představenstva

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

oba společně dále jen „**smluvní strany**“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku,
tuto smlouvu o dílo:

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro Objednatele dílo pod názvem:

„Střední škola polytechnická, Olomouc – rekonstrukce domova mládeže“
(dále jen „dílo“ nebo také „stavba“)

a Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení.

2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení konaného podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v jehož rámci byla nabídka Zhotovitele vybrána jako nabídka nejvhodnější.
3. Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami Objednatele č. zakázky dle profilu zadavatele (Objednatele) IDVZ0190045, zadávací dokumentací Objednatele a nabídkou Zhotovitele ze dne 25. 10. 2024.
4. Dílo bude dále provedeno v rozsahu a způsobem podle předložené projektové dokumentace zpracované společností ATELIER POLÁCH & BRAVENEC s.r.o., Mahlerova 240/15, 779 00 Olomouc, IČO: 25870092 a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet).
5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinna zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením stavebních prací a písemně upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace.
6. Předmětem díla jsou stavební práce, které zajistí kompletní rekonstrukci budovy domova mládeže Střední školy polytechnické Olomouc, Rooseveltova 79, 779 00 Olomouc. Jedná se o vytvoření nového prostoru pro ubytované, včetně samostatného hygienického zázemí, které je vždy společné pro dva pokoje a vytvoření vedlejších prostor pro studium a pobyt studentů školy.

Ze stávajícího objektu budou ponechány jen nosné konstrukce. Stávající hygienické zázemí na chodbách bude zrušeno. Ponechány budou další provozní místnosti – čajové kuchyňky, sklady, sborovna, úklidové místnosti a v posledním patře technické zázemí mobilních operátorů.

V každém podlaží bude nově jeden pokoj dvoulůžkový a zbylé pokoje třílůžkové, o celkové kapacitě 23 lůžek na podlaží. Z jedné předsíně se bude vstupovat do dvou pokojů, které budou mít společné hygienické zázemí s odděleným WC. Chybějící studijní místo pro 3 lůžkové pokoje bude zajišťovat studovna, která se bude nacházet v každém podlaží. Dále bude na patře kancelář pro vychovatele umístěná proti schodišti, na kterou bude navazovat sklad, který bude průchozí do koupelny obsahující sprchu, umyvadlo a WC.

Pokoje a sociální zařízení budou odvětrána novou VZT včetně systému rekuperace. Veškeré technické instalace i interiér budou nové.

Součástí rekonstrukce bude i vytvoření nového únikového schodiště vně budovy dle platných požárně technických norem. Objekt bude kompletně zateplen a budou vyměněny okenní výplně, které již nesplňují požadovanou funkci a tepelně technické parametry.

V podrobnostech předmět plnění odkazuje na projektovou dokumentaci uvedenou v odst. 4 tohoto čl. smlouvy a dále na soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v nichž je rozsah předmětu plnění této smlouvy blíže specifikován.

7. Místem plnění je pozemek parc. č. st. 475, druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří, jehož součástí je stavba č. p. 472, objekt k bydlení, vše zapsáno v katastru nemovitostí vedeném Katastrálním úřadem pro Olomoucký kraj, Katastrální pracoviště Olomouc, pro obec Olomouc, k. ú. Nové Sady u Olomouce, na listu vlastnictví č. 116.
8. Plnění dle této smlouvy bude realizováno v rámci projektu **„Střední škola polytechnická Olomouc – rekonstrukce domova mládeže“**, registrační číslo projektu **CZ.05.01.01/XX/23_037/0003872**, který je spolufinancován Evropskou unií prostřednictvím Programu Životního prostředí 2021–2027.
9. **Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude realizováno v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí.**

Závazné požadavky v oblasti udržitelného rozvoje životního prostředí:

Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi, je připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Dohled nad dodržováním těchto zásad je plně v kompetenci Objednatele a technického dozoru Objednatele a Zhotovitel je povinen poskytnout jim plnou součinnost, včetně předložení všech potřebných dokladů k prokázání DNSH, které si Objednatel a technický dozor Objednatele vyžádá (např. doklady o využití/recyklaci odpadů).

10. Zhotovitel se dále zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s doporučeními České ornitologické společnosti uvedenými v Posouzení dne 17. 08. 2018, který je součástí zadávací dokumentace.
11. Podmínky této smlouvy se řídí Obchodními podmínkami ke smlouvám o dílo (zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 16. 4. 2018 (dále jen „Obchodní podmínky“), které jsou nedílnou součástí této smlouvy. V případě rozdílného znění této smlouvy a uvedených Obchodních podmínek mají přednost ustanovení této smlouvy.

12. Odchylně od Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají čl. 3, bod 3.1.5., který nově zní: „**Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo zejména i následující práce a činnosti, pokud je jejich provedení nezbytné pro dokončení díla a zároveň potřeba provést tyto práce a činnosti vyvstane během provádění díla:**

- 3.1.5.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
- 3.1.5.2. zpracování příp. dopracování **výrobní** dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,
- 3.1.5.3. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- 3.1.5.4. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- 3.1.5.5. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
- 3.1.5.6. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- 3.1.5.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- 3.1.5.8. případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,
- 3.1.5.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TIČR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- 3.1.5.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- 3.1.5.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 3.1.5.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,

- 3.1.5.13. opětovné použití, recyklace nebo jiné materiálové využití či likvidace odpadů, vybouraných hmot, zemin a sedimentů vzniklých či vytěžených při provádění díla nebo v souvislosti s ním (dále jen „odpad“) v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, touto smlouvou, projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, na základě kterých je dílo realizováno,**
- 3.1.5.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.5.15. oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- 3.1.5.16. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.5.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- 3.1.5.18. zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (10x písemné vyhotovení geometrických plánů pro věčná břemena) Objednateli.“

13. Zhotovitel je povinen **písemně doložit Objednateli opětovné použití, recyklaci nebo jiné materiálové využití či likvidaci odpadů v souladu s obecně závaznými právními předpisy, touto smlouvou, projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, na základě kterých je dílo realizováno.**

Opětovné použití, recyklace nebo jiné materiálové využití bude doloženo:

- potvrzením o převzetí odpadu provozovatelem zařízení určeného pro nakládání s odpady podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, **ve smyslu opětovného použití nebo recyklace (recyklační skládka)**, obsahující datum převzetí, druh, kategorii (kód dle katalogu odpadů) a množství odpadu.

Likvidace odpadů bude doložena:

- potvrzením o převzetí odpadu provozovatelem zařízení určeného pro nakládání s odpady podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, obsahující datum převzetí, druh, kategorii (kód dle katalogu odpadů) a množství odpadu.

Nebude-li opětovné využití, recyklace nebo jiné druhové využití či likvidace odpadů doloženo výše uvedeným nebo jiným rovnocenným způsobem, není dílo dle této smlouvy dokončeno a Objednatel není povinen je převzít ani uhradit Zhotoviteli příslušnou část ceny za dílo vztahující se k opětovnému použití,

recyklaci či likvidaci odpadů. Doklad o opětovném použití, recyklaci nebo jiném druhovém využití či likvidaci odpadů bude povinnou přílohou faktury. Po dobu prodlení Zhotovitele s předložením tohoto dokladu není Objednatel v prodlení s úhradou faktury.

14. Odchylně od čl. 3, bod 3.2.2. Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají:

*„Projektová dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v elektronické podobě v otevřeném formátu (pro texty *.doc nebo *.docx, pro tabulky *.xls nebo *.xlsx, pro výkresovou dokumentaci *.dwg) a uzavřeném formátu *.pdf.*

Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy Olomouckého kraje (DTM OK), obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje (dále jen „vyhláška DTM“), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu (JVF DTM) dle § 6 vyhlášky DTM.“

15. Smluvní strany současně upravují čl. 3, bod 3.3.2. Obchodních podmínek, který nově zní:

„Součástí geodetického zaměření jsou:

- 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení.*
- 3.3.2.2. Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) v 10 vyhotoveních.*
- 3.3.2.3. Doklady o vytyčení stavby.“*

16. Zhotovitel je povinen v rámci provádění stavby vést elektronický stavební deník (dále jen „stavební deník“) v rozsahu platné legislativy.

Stavební deník bude veden v aplikaci zajištěné Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen do 10 dnů od účinnosti smlouvy předložit Objednateli licenční ujednání, potvrzení nebo doklad o platbě na aplikaci stavebního deníku platné minimálně po dobu provádění díla uvedenou v čl. II. odst. 1 smlouvy.

Do aplikace stavebního deníku budou Zhotovitelem při zahájení díla vloženy listy s identifikačními údaji pověřených osob včetně autorizačních razítek a podpisů (převedené autorizovanou konverzí do elektronické podoby).

Zhotovitel zajistí potřebnou funkční výpočetní techniku – notebook pro denní zápisy a pro zápisy z kontrolních dnů přímo do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen zajistit ve dnech, kdy se na staveništi pracuje, předložení deníku na staveništi pro případné provedení zápisu nebo nahlédnutí do stavebního deníku pro Objednatele a oprávněné osoby vymezené právními předpisy.

Přístup do aplikace s oprávněním provádět zápisy a vkládat přílohy bude zajištěn oprávněné osobě Objednatel, osobě pověřené výkonem technického dozoru stavby (TDS), osobě pověřené výkonem autorského dozoru (AD), koordinátorovi BOZP a oprávněné osobě Zhotovitele.

Zápis ze strany dotčených kontrolních orgánů v listinné podobě včetně podpisů bude převeden autorizovanou konverzí do elektronické podoby a Objednatel nebo TDS vložen do aplikace stavebního deníku.

Zápisy ve stavebním deníku budou Zhotovitelem doplňovány o související doklady a dle čl. 9 bodu 9.2.5. Obchodních podmínek také o fotodokumentaci.

Čl. 9 Obchodních podmínek, s výjimkou bodů 9.2.5., 9.2.6, 9.4.2., 9.4.3., 9.4.4., se nepoužije.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z čl. I. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

II. DOBA PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Termíny plnění:

Termín zahájení stavebních prací: **do 15 dnů od účinnosti této smlouvy,**

Termín provedení díla: **do 18 měsíců od zahájení stavebních prací**

2. Za účelem ověření kvality a požadovaných parametrů energeticky úsporných opatření (spočívajících v zateplení budovy a ve výměně výplně vnějších otvorů) provede Objednatel termografické měření v době klimatických podmínek, za kterých lze očekávat relevantní výsledek měření.

Objednatel předpokládá provedení tohoto měření v termínu do 1. 4. 2026. V případě, že provedení termografického měření nebude v tomto termínu možné (zejména s ohledem na rozsah provedených stavebních prací), bude měření provedeno v termínu do 1. 4. 2027.

3. Smluvní strany odchylně od Obchodních podmínek upravují čl. 4, bod 4.2.7. Obchodních podmínek a to tak, že nově tento bod zní:

„Provedením díla se rozumí dokončení díla a jeho předání. Dílo je dokončeno, byla-li Zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Dílo je předáno, je-li smluvními stranami podepsán protokol o předání a převzetí díla.“

4. Odchylně od čl. 7, bod 7.1.1. Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají:

„Pokud bude Zhotovitel v prodlení s provedením díla, které Zhotovitel vlastním jednáním zavinil, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla s DPH za každý započatý den prodlení.“

5. Smluvní strany odchylně od Obchodních podmínek upravují čl. 13, bod 13.2.5. Obchodních podmínek a to tak, že nově tento bod zní:

„Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.“

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z čl. II. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

III. CENA DÍLA

1. Smluvní strany sjednávají cenu za provedení díla dle této smlouvy ve výši:

Cena díla bez DPH.....	144 557 131,00 Kč
21 % DPH	30 356 997,51 Kč
Celkem cena díla včetně DPH	174 914 128,51 Kč

Celkem cena díla včetně DPH slovy: jedno sto sedmdesát čtyři milionů devět set čtrnáct tisíc jedno sto dvacet osm korun českých padesát jeden haléřů

2. Zhotovitel prohlašuje, že se předem seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které by mohly mít jakýkoliv vliv na stanovení ceny díla. Cena díla dle článku III. odst. 1. této smlouvy je cena nejvýše přípustná, která může být zvýšena jen za podmínek uvedených v Obchodních podmínkách.
3. Smluvní strany odchýlně od Obchodních podmínek upravují čl. 5, bod 5.5.1. Obchodních podmínek a to tak, že tento bod nově zní:

„Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených v Soupisech prací v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v Soupisech prací nejsou obsaženy, budou použity jednotkové ceny, které nesmí přesáhnout částky uvedené v aktuálním ceníku cenové soustavy, která byla Objednatelům použita pro zpracování Soupisu prací v zadávacím řízení. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, bude zpracována kalkulace formou individuální ceny s použitím tzv., „R-položky“, prostřednictvím rozborového kalkulačního listu;*
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;*
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Soupisech prací;*

- d) *k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších a ostatních nákladů, pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění;*
- e) ***takto vytvořený změnový list včetně položkového rozpočtu změny v elektronickém výstupu z rozpočtového softwaru ve formátu .xls nebo .xlsx a struktuře shodné se smluvním rozpočtem bude předán Objednateli k závěrečnému odsouhlasení.***
4. V případě, že poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, nebude ze strany poskytovatele (tj. Zhotovitele) uplatněn režim PDP podle § 92a ZDPH, neboť v daném případě plnění souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce (tj. Objednatel) nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 4 ZDPH). Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň. Příjemce plnění (Objednatel) na vyžádání poskytne poskytovateli (Zhotoviteli) čestné prohlášení o účelu použití.
5. Zhotovitel je odpovědný za správné stanovení sazeb DPH.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z čl. III. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany sjednávají, že jednotlivé faktury nebudou zaokrouhlovány.
2. Smluvní strany odchylně od Obchodních podmínek upravují čl. 6, bod 6.2.1. Obchodních podmínek a to tak, že tento bod nově zní:
*„Cena za dílo bude uhrazena **průběžně na základě daňových dokladů** (dále jen „faktur“) vystavených zhotovitelem **1x za kalendářní měsíc.**“*
3. Smluvní strany sjednávají odchylně od čl. 6, bod 6.2.2. Obchodních podmínek:
*„Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 2. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 7 pracovního dne příslušného kalendářního měsíce. Povinnou přílohou faktury musí být **odsouhlasený soupis skutečně provedených prací včetně elektronického výstupu z rozpočtového softwaru ve formátu .xls nebo .xlsx a struktuře shodné se smluvním rozpočtem.** Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Po dobu prodlení Zhotovitele s předložením soupisu doplněného elektronickým výstupem není Objednatel v prodlení s úhradou faktury.“*
4. Bod 6.2.5 čl. 6 Obchodních podmínek se nepoužije.

5. Každá faktura musí být **označena názvem projektu a registračním číslem projektu:**

Název projektu:

„Střední škola polytechnická Olomouc – rekonstrukce domova mládeže“

Registrační číslo projektu:

CZ.05.01.01/XX/23_037/0003872

6. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli faktury elektronicky na adresu posta@olkraj.cz nebo do datové schránky, kdy ID datové schránky je: qiabfmf.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z čl. IV. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

V. PODDODAVATELÉ

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním částí díla třetí osobu (poddodavatele).

Pro právní vztahy vyplývající z čl. V. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VI. POJIŠTĚNÍ DÍLA

1. V návaznosti na čl. 17, bod 17.1.1 Obchodních podmínek Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele.
2. Smluvní strany sjednaly, že výše pojistného plnění uvedená v pojistné smlouvě uzavřené mezi Zhotovitelem, jakožto pojistníkem a pojistitelem, je sjednána minimálně ve výši, která je rovna celkové ceně díla včetně DPH uvedené v čl. III. odst. 1 této smlouvy. K navýšení či snížení ceny díla dodatkem ke smlouvě se nepřihlíží.
3. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění ve výši uvedené v odst. 2 tohoto článku smlouvy **v platnosti po celou dobu realizace díla.**

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z čl. VI. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VII. BANKOVNÍ ZÁRUKA

1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli **záruční listinu vystavenou bankou** – bankovní záruku **za řádné provedení díla**, která bude vystavena:
 - a) na částku ve výši 5 % ze sjednané celkové ceny díla bez DPH dle této smlouvy (k navýšení či snížení celkové ceny díla dodatkem ke smlouvě se nepřihlíží);
 - b) ve prospěch Objednatele za účelem zajištění splnění smluvních povinností

Zhotovitele dle této smlouvy, zejména jakosti díla a termínů plnění;

- c) a která bude platná ve výši uvedené v písm. a) tohoto odstavce po celou dobu plnění předmětu této smlouvy až do uplynutí 60 dnů po termínu provedení díla uvedeném v této smlouvě.
2. V případě, že termografické měření dle čl. II. odst. 2 této smlouvy nebude provedeno včetně případného odstranění nekvality zjištěné termografickým měřením ve lhůtě stanovené v čl. VII. odst. 1 písm. c) této smlouvy je Zhotovitel povinen předat Objednateli **záruční listinu vystavenou bankou** – bankovní záruku **v záruční době**, která bude vystavena:
- a) na částku ve výši 2 % ze sjednané celkové ceny díla bez DPH dle této smlouvy (k navýšení či snížení celkové ceny díla dodatkem ke smlouvě se nepřihlíží);
 - b) ve prospěch Objednatele za účelem zajištění jakosti díla – kvality a požadovaných parametrů energeticky úsporných opatření (spočívajících v zateplení budovy a ve výměně výplně vnějších otvorů);
 - c) a která bude platná ve výši uvedené v písm. a) tohoto odstavce ode dne následujícího po skončení platnosti bankovní záruky za řádné provedení díla **do provedení termografického měření**, tedy do **1. 4. 2027**, případně až do odstranění nekvality zjištěné termografickým měřením.
3. Objednatel je oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky v případě, že během provádění díla a/nebo v záruční době poruší Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy, nebo v případě, kdy v důsledku nesplnění/porušení smluvních povinností Zhotovitelem dle této smlouvy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu či náhradu škody. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn nahradit bankovní záruku za řádné provedení díla nebo bankovní záruku v záruční době **pojištěním záruky** za řádné provedení díla nebo pojištěním záruky v záruční době ve prospěch Objednatele, splní-li pojištění záruky všechny parametry a podmínky vztahující se k bankovní záruce specifikované v čl. VII. odst. 1, 2 a 3 této smlouvy.
5. Bankovní záruku nebo pojištění záruky za řádné provedení díla předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 10 pracovních dnů po zahájení prací.
6. Bankovní záruku nebo pojištění záruky v záruční době předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději následující den po skončení platnosti bankovní záruky za řádné provedení díla.
7. V případě prodlení s předložením záruční listiny vystavené bankou (bankovní záruka) nebo pojišťovnou (pojištění záruky) v termínu dle odstavce 5 tohoto článku, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z částky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku smlouvy za každý i započatý den prodlení, celkem za celou dobu trvání prodlení pak maximálně do výše hodnoty bankovní záruky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku smlouvy. Objednatel má právo na zaplacení smluvní pokuty vedle náhrady škody, která by porušením

povinnosti Objednateli případně vznikla. Současně je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení povinnosti Zhotovitele.

8. V případě prodlení s předložením záruční listiny vystavené bankou (bankovní záruka) nebo pojišťovnou (pojištění záruky) v termínu dle odstavce 6 tohoto článku, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z částky dle odst. 2. písm. a) tohoto článku smlouvy za každý i započatý den prodlení, celkem za celou dobu trvání prodlení pak maximálně do výše hodnoty bankovní záruky dle odst. 2. písm. a) tohoto článku smlouvy. Objednatel má právo na zaplacení smluvní pokuty vedle náhrady škody, která by porušením povinnosti Objednateli případně vznikla.
9. Originál záruční listiny vystavené bankou/pojišťovnou v listinné podobě bude v případě bankovní záruky/pojištění záruky za řádné provedení díla Objednatelem Zhotoviteli vrácen nejpozději do 30 dnů po uplynutí doby platnosti bankovní záruky/skončení pojištění záruky dle odst. 1. písm. c) tohoto článku smlouvy.
10. Originál záruční listiny vystavené bankou/pojišťovnou v listinné podobě bude v případě bankovní záruky/pojištění záruky v záruční době Objednatelem Zhotoviteli vrácen:
 - a) nejpozději do 30 dnů po obdržení termografického protokolu zhotoveného na základě měření dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, pokud termografické měření neprokáže nekvalitu, která by mohla zakládat důvodné podezření, že tepelně izolační vlastnosti výplňových otvorů nebo kontaktního zateplovacího systému nebyly dodrženy v souladu s projektovou dokumentací;
 - b) nejpozději do 30 dnů od odstranění nekvality zjištěné termografickým měřením;
 - c) nejpozději do 30 dnů od uplynutí lhůty pro provedení termografického měření dle čl. II. odst. 2 této smlouvy v případě, že toto měření Objednatel nezajistí.
11. V případě, že Zhotovitel do 10 pracovních dnů po zahájení prací složí na bankovní účet Objednatele, č. ú. 27-4230030297/0100 vedený u Komerční banky a. s. pod variabilním symbolem svého identifikačního čísla s Pozn.: „Střední škola polytechnická, Olomouc – rekonstrukce domova mládeže“ peněžní částku ve výši 5 % ze sjednané ceny díla bez DPH dle této smlouvy, není povinen dle odst. 1 tohoto článku smlouvy předávat Objednateli bankovní záruku nebo pojištění záruky dle odst. 4 tohoto článku smlouvy.
12. V případě, že Zhotovitel nejpozději následující den po skončení bankovní záruky/pojištění záruky za řádné provedení díla složí na bankovní účet Objednatele, č. ú. 27-4230030297/0100 vedený u Komerční banky a. s. pod variabilním symbolem svého identifikačního čísla s Pozn.: „Střední škola polytechnická, Olomouc – rekonstrukce domova mládeže“ peněžní částku ve výši 2 % ze sjednané ceny díla bez DPH dle této smlouvy, není povinen dle odst. 2 tohoto článku smlouvy předávat Objednateli bankovní záruku nebo pojištění záruky dle odst. 4 tohoto článku smlouvy.

13. Peněžní částka složená dle odst. 11 a/nebo odst. 12 tohoto článku smlouvy zajišťuje nárok Objednatele na úhradu smluvní pokuty nebo náhrady škody, který Objednateli vznikl v důsledku nesplnění/porušení smluvních povinností Zhotovitelem dle této smlouvy.
14. Objednatel je povinen peněžní částku uvedenou v odst. 11 a/nebo odst. 12 tohoto článku smlouvy Zhotoviteli vrátit za stejných podmínek, jak je sjednáno pro vracení bankovní záruky uvedené v odst. 9 a/nebo odst. 10 tohoto článku smlouvy.
15. V případě, že smluvní strany uzavřou dodatek k této smlouvě, kterým bude prodloužen termín dokončení díla o více než 60 dnů, Zhotovitel je povinen nejpozději ve lhůtě 5 pracovních dnů před uplynutím platnosti bankovní záruky/koncem pojištění záruky za řádné provedení díla předložit Objednateli změnu bankovní záruky obsahující prodloužení délky platnosti bankovní záruky/změnu pojištění záruky obsahující prodloužení délky pojištění záruky.
16. Pokud Zhotovitel nepředloží Objednateli novou bankovní záruku nebo pojištění záruky při prodloužení termínu dokončení díla dle předchozího odstavce, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2% z celkové ceny díla s DPH za každý (i započatý) den prodlení, maximálně však do výše hodnoty bankovní záruky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku smlouvy.

VIII. JINÁ UJEDNÁNÍ

1. Při prováděných pracích se musí Zhotovitel řídit platnými ČSN, prováděcími vyhláškami a manuály dodavatelů výrobků/stavebních výrobků a materiálů. Veškeré materiály použité při výstavbě musí splňovat dané požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, dle příslušných ČSN. V případě porušení této povinnosti Zhotovitelem má Objednatel nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z celkové ceny díla včetně DPH uvedené v čl. III. odst. 1 smlouvy za každé takové porušení. Smluvní pokuta se nedotýká práva Objednatele domáhat se náhrady škody vzniklé za porušení smluvní povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, jakož i výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“) na staveništi, bude-li Objednatelem v souladu se zvláštními právními předpisy určen, a biologického dozoru. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti se všemi výše uvedenými subjekty po celou dobu realizace díla. Zhotovitel je povinen dodržovat pokyny a příkazy technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, koordinátora BOZP a biologického dozoru. V případě porušení této smluvní povinnosti má Objednatel nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,00 Kč za každé neuposlechnutí pokynu, či nedodržení příkazu výše uvedených subjektů, resp. osob pověřených výše uvedeným dozorem. Smluvní pokuta se nedotýká práva Objednatele domáhat se náhrady škody vzniklé za porušení smluvní povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

3. Vzhledem k tomu, že provádění sjednaných prací bude probíhat na objektu s nepřerušeným provozem či v areálu s nepřerušeným provozem, bere Zhotovitel na vědomí, že je nezbytné v maximálně možné míře dbát na bezpečnost při provádění stavby a na bezpečnost osob pohybujících se v místech dotčených stavbou (zejména žáků a pracovníků či návštěvníků školy).
4. Zhotovitel je povinen minimalizovat hlučnost a prašnost prováděných stavebních prací a musí rovněž minimalizovat další negativní vlivy prováděné stavby na okolí stavby. Provádění stavebních prací, které budou vykazovat zvýšenou hlučnost či prašnost musí Zhotovitel konzultovat předem s ředitelem zařízení či jím určenou osobou. Všechny náklady spojené s bezpečnostními opatřeními a s omezujícími podmínkami provádění jsou součástí sjednané ceny.
5. Objednatel požaduje v rámci plnění této smlouvy, aby Zhotovitel:
 - a. plnil veškeré povinnosti vyplývající z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí Zhotovitel i u svých poddodavatelů;
 - b. řádně a včasné plnil finanční závazky vůči svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to ve sjednaných termínech.
6. V případě porušení smluvní povinnosti podle čl. VIII. odst. 5 písm. a. této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každé jednotlivé porušení této smluvní povinnosti a den porušení.
7. Objednatel dále požaduje, aby v rámci plnění této smlouvy Zhotovitel snížil negativní dopad jeho činnosti na životní prostředí, a to aby:
 - a. předcházel znečišťování ovzduší a snižoval úroveň znečištění, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - b. předcházel vzniku odpadů, a to stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazoval základní principy ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.
8. Smluvní strany sjednaly povinnost Zhotovitele odstranit na své náklady odpadový materiál z bezprostředního okolí stavbou dotčených pozemků, který vznikne při provádění díla. Pro případ porušení této smluvní povinnosti smluvní strany sjednaly smluvní pokutu ve výši 2.000,00 Kč za každý započatý den, kdy se odpadový materiál nachází v bezprostředním okolí stavbou dotčených pozemků. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu celé škody způsobené porušením povinnosti Zhotovitele, na níž se smluvní pokuta vztahuje.
9. Změna osob v seznamu techniků (viz. Příloha č. 3) podílejících se na plnění díla podléhá prokázání jejich kvalifikace Objednateli dle požadavků uvedených v kvalifikační dokumentaci veřejné zakázky. Tato osoba může být změněna jen s výslovným písemným souhlasem Objednatele.

10. Po celou dobu realizace díla je Zhotovitel povinen zajistit platnost certifikátů akreditovaných subjektů (či jiných rovnocenných dokladů), kterými prokazoval splnění kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. e) a h) ZZVZ.
11. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou listinnou i elektronickou dokumentaci související s realizací díla včetně dokladů k veřejné zakázce a účetních dokladů po dobu udržitelnosti projektu. Tento požadavek nezbavuje Zhotovitele povinnosti uchovávat dokumenty dle platných právních předpisů ČR a EU.
12. Dále se Zhotovitel zavazuje minimálně ve lhůtě uvedené v odst. 11 tohoto čl. smlouvy poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Poskytovatel dotace, Státní fond životního prostředí, Ministerstvo financí, orgány finanční správy, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, Úřad pro boj proti podvodům (OLAF), případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
13. Smluvní strany odchylně od Obchodních podmínek upravují čl. 7, bod 7.3.1. Obchodních podmínek a to tak, že tento bod nově zní:
*„V případě prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování záruční vady je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **1 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení.*
*V případě prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování záruční vady, kterou Objednatel označí v reklamaci jako vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **5 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení.“*
14. Odchylně od čl. 13, bod 13.2.6. Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají:
*„V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. **Ve vztahu k vadným částem díla běží záruční doba ode dne jejich úplného odstranění.**“*

IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
2. Případné změny a doplňky této smlouvy je možné činit pouze písemně na základě oboustranně podepsaných a číslovaných dodatků. Pro sjednání případné změny poddodavatelů dle čl. V. této smlouvy nebo změny osob v seznamu techniků dle čl. VIII. odst. 9 této smlouvy postačí prostá písemná forma, tj. není třeba uzavírat dodatek.

3. Smluvní strany souhlasí s případným zveřejněním jejího textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
4. Tato smlouva je uzavřena v elektronické podobě, tj. elektronicky podepsána oprávněnými zástupci smluvních stran s doručením návrhu smlouvy a jeho akceptace prostřednictvím datových schránek smluvních stran.
5. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/4/85/2024 ze dne 9. 12. 2024.

Přílohy smlouvy:

Příloha č.1: Obchodní podmínky ke smlouvám o dílo (Zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 16. 4. 2018

Příloha č.2: Položkový rozpočet

Příloha č.3: Harmonogram stavebních prací vč. finančního plnění

Příloha č.4: Seznam techniků podílejících se realizaci díla

Příloha č.5: Seznam poddodavatelů včetně jimi realizovaných částí díla

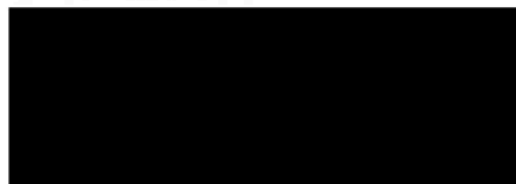
V Olomouci

Ve Zlíně

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

.....
JUDr. Vladimír Lichnovský
náměstek hejtmana



Jiří Stacke
předseda představenstva

OBCHODNÍ PODMÍNKY KE SMLOUVÁM O DÍLO (ZHOTOVENÍ STAVBY) UZAVÍRANÝM OLOMOUCKÝM KRAJEM

1. Povinnosti Zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

- 1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

- 1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Povinnosti Objednatele

2.1. Povinnost zaplatit

- 2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- 2.1.2. Objednatel je povinen Zhotoviteli včas předat staveniště a doklady vztahující se k prováděnému dílu, zejména projektovou dokumentaci, územní rozhodnutí a stavební povolení.

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

- 3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 3.1.2. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla v odůvodněných případech požadovat případné změny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit. Požadavek na změnu materiálů či zařízení musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál či zařízení zajistil. Vyžádá-li si tato změna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- 3.1.3. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli.
- 3.1.4. Předmětem díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.5. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:
- 3.1.5.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
 - 3.1.5.2. dopracování realizační dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,
 - 3.1.5.3. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.5.4. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 3.1.5.5. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
 - 3.1.5.6. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.5.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.5.8. případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,
 - 3.1.5.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TIČR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.1.5.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 3.1.5.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.5.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.5.13. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- 3.1.5.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.5.15. oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- 3.1.5.16. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.5.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- 3.1.5.18. zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (10x písemné vyhotovení geometrických plánů pro věčná břemena) Objednateli.
- 3.1.5.19. zpracování a předložení (při předání a převzetí stavby) dokladu o energetické průkaznosti objektu (dle metodiky ČEA – Česká energetická agentura) Objednateli.

3.2. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást provedení díla.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě, není-li dále stanoveno jinak.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude vypracována podle následujících zásad:
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.

- 3.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
- 3.2.3.5. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

3.3. Geodetické zaměření díla

- 3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude jako součást díla provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., o zeměměřictví ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli 3x v grafické a 3x v digitální podobě.
- 3.3.2. Součástí geodetického zaměření jsou:
 - 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
 - 3.3.2.2. Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) v 10 vyhotoveních.
 - 3.3.2.3. Doklady o vytyčení stavby

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení prací

- 4.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy, pokud se strany ve smlouvě nedohodnou jinak.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení díla

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na vysprávkách objízdných tras v termínu sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
- 4.2.4. Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodloužení Objednatele s poskytnutím dohodnuté součinnosti není Zhotovitel v prodloužení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné

dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím jeho součinnosti.

- 4.2.5. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 4.2.6. Zhotovitel může po písemné dohodě s Objednatelem přerušit práce z důvodu nevhodných klimatických podmínek, které jsou v rozporu s technologickými postupy prací.
- 4.2.7. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby (včetně drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla) a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby. Objednatel může dokončené dílo převzít, i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce uvedené v bodě 5.5.1. a 5.5.2., jejichž finanční objem nepřekročí 10 % ze sjednané celkové ceny díla s DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

4.4. Harmonogram postupu výstavby

- 4.4.1. V případě, že dojde ke změně termínů realizace díla, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nový harmonogram provádění díla nejpozději do 1 měsíce od data, kdy tato skutečnost nastala. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídník stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.
- 4.4.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s finančním harmonogramem, tj. objem finančního plnění provedených prací Zhotovitele nedosáhne alespoň 80 % hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů provedených prací od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je stranami dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

- 5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- 5.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v odst. 3.1. zejména i náklady na:
- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
 - b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
 - c) opatření k ochraně životního prostředí
 - d) pojištění stavby a osob
 - e) organizační a koordinační činnost
 - f) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství
 - g) zajištění nezbytných dopravních opatření
 - h) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
 - i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby
 - j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.
- 5.1.4. Jednotkové ceny uvedené v Soupisu prací jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.
- 5.2. Doklady určující cenu
- 5.2.1. Je-li cena díla doložena položkami Soupisu prací, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Soupisy prací jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatelem. Soupisy prací slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
- 5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Soupisu prací, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.
- 5.3. Podmínky pro změnu ceny
- 5.3.1. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Změnový list zpracovává Zhotovitel na vzorovém formuláři objednatel. Změnový list bude zahrnovat vícepráce (méněpráce) tvořené vždy jedním rozhodujícím stavebním dílem, či díly bezprostředně souvisejícími a náležitosti potřebné pro prokázání vícepráce (méněpráce), jako je textové zdůvodnění, soupis prací včetně výkazu výměr, výkresová, fotografická či jiná

obdobná dokumentace. Jednotkové ceny víceprací budou tvořeny dle zásad bodu 5.5.1. a 5.5.2.

5.3.2. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.3.3. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dále též „Zákon“)
- c) pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu realizace díla a posunu termínu dokončení díla za termín 31. 12. kalendářního roku, v němž byl původní termín dokončení díla, bude Objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem;
- d) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- e) pokud Projektová dokumentace předaná Objednatelům Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- f) pokud z důvodů na straně Objednatelů dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby za termín 31. 12. kalendářního roku;
- g) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.4. Způsob sjednání změny ceny

5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelům a sjednána v dodatku smlouvy.

5.4.3. Objednatelům vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem a sjednána v dodatku smlouvy.

5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek) Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených v Soupisech prací v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v Soupisech prací nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, bude zpracována kalkulace formou individuální ceny s použitím tzv., „R-položky“, prostřednictvím rozborového kalkulačního listu.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Soupisech prací;
- d) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších a ostatních nákladů, pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5.5.2. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Soupisu prací;
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Soupisech prací;

d) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších a ostatních nákladů, pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

- 5.5.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
- 5.5.4. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
- 5.5.5. Vícepráce nad sjednaný rozsah změny a nové práce budou uhrazeny po jejich provedení, uzavření písemného dodatku ke smlouvě a po písemném převzetí Objednatelem a na základě fakturace Zhotovitele.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

- 6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x za kalendářní měsíc a na základě konečné faktury. Faktury budou vystaveny ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, za který se považuje první den následujícího měsíce.
- 6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 2. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 7. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 6.2.3. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z údajného peněžitého dluhu Objednatele.
- 6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese ta strana, která nebyla podle stanoviska znalce úspěšná v takovém sporu, a pokud bude

každá strana úspěšná částečně, nesou strany tyto náklady poměrně podle své úspěšnosti. Pro stanovení takového poměru se použije cena sporných dodávek a prací, respektive jejich množství.

6.2.5. Konečnou fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit do 10 dnů po podpisu předávacího protokolu Objednatelem. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu předávacího protokolu Objednatelem.

6.2.6. Cena díla bude hrazena na základě vystavených faktur až do výše 90 % celkové sjednané ceny díla. Zbývajících 10 % sjednané ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli až po předání a převzetí díla (v případě vad při předání a převzetí díla až po jejich odstranění).

6.3. Lhůty splatnosti

6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury Objednateli. V případě vad uhradí Objednatel zbývajících 10 % ceny díla do 30 dnů po jejich odstranění, viz bod 6.2.6.

6.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele. V případě pochybností se za doručení faktury považuje 3. pracovní den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději 10. pracovní den následujícího kalendářního měsíce.

6.3.3. Pokud Objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více jak 30 dnů, nebo pokud neuhradí 2 po sobě jdoucí faktury, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací až do doby zaplacení a o dobu shodnou s dobou, po kterou byl Objednatel v prodlení s úhradou, prodloužit termín dokončení díla.

6.3.4. Prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 60 dnů je podstatným porušením smlouvy.

6.4. Platby za vícepráce

6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury, obsahovat i odkaz na dodatek, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

6.5.1. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (díle jen „ZDPH“), a musí navíc obsahovat název stavby, číslo smlouvy Objednatele a den jejího uzavření.

6.5.2. Zhotovitel se zavazuje použít na fakture bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 ZDPH.

6.5.3. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud Zhotovitel bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je Objednatel oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o Zhotoviteli zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující Objednateli uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude Objednatel o této skutečnosti Zhotovitele informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že Objednatel institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném Zhotovitelem na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku Objednatele odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.“

6.5.4. Přílohou každé faktury bude podrobný rozpis ceny předmětu plnění za účelem evidence majetku a jeho odepisování dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle Pokynu Generálního finančního ředitelství č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. U dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku bude uveden klasifikační kód CZ-CPA za účelem odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku,

6.6. Termín splnění platební povinnosti Objednatele

6.6.1. Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu Objednatele.

6.6.2. Pokud doručená faktura Zhotovitele nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje, či pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě, je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k opravě či doplnění. V takovém případě se vždy přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet až dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury Objednateli.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.2. Sankce za neodstranění vad zjištěných při předání a převzetí díla

7.2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu nebo ve lhůtě dle smlouvy či těchto obchodních podmínek pro případ, kdy se Zhotovitel a Objednatel nedohodli, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **1 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.3. Prodlení se zahájením odstranění záruční vady:

7.3.1. V případě prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování záruční vady Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,01 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení se zahájením odstraňování každé záruční vady. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

7.4.1. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu nebo v těchto podmínkách stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty **ve výši 5 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4.2. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany pro případ prodlení s odstraněním takové vady smluvní pokutu v dvojnásobné výši.

7.5. Sankce za nevyklizení staveniště

7.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od předání a převzetí díla, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty **ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla s DPH za každý den i započatý den prodlení, nejvýše však 50 000,00 Kč za den.** Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.6. Odstoupení od smlouvy Objednatelem:

7.6.1. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu na straně Zhotovitele je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **10 % z hodnoty nedokončeného díla s DPH.**

7.7. Prodlení s úhradou ceny

7.7.1. V případě pozdní úhrady faktur ze strany Objednatele je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli úrok z prodlení ve výši dle platných a účinných právních předpisů.

7.8. Sankce za nesplnění povinnosti nahradit nezpůsobilého poddodavatele:

7.9. Pokud Zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů v souladu s ust. § 105 odst. 1 Zákona v termínu dle ust. § 105 odst. 3 Zákona, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.10. Sankce za účet neuvedený v registru plátců:

7.10.1. V případě, že Zhotovitel neuvede na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců definovaný touto smlouvou, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,- Kč.

7.11. Způsob vyúčtování sankcí

7.11.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení smlouvy nebo těchto obchodních podmínek, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.

7.11.2. Strana povinná může s vyúčtováním sankce vyjádřit nesouhlas nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

7.11.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě dle odst. 7.11.2. sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

7.11.4. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu celé škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

7.12. Lhůta splatnosti sankcí

7.12.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 21 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.12.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí staveniště

8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději do 5 pracovních dnů před termínem zahájení prací, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Termín dokončení díla se prodlouží o dobu prodlení Objednatele s předáním staveniště Zhotoviteli.

8.1.2. O předání a převzetí staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. V tomto protokolu se uvede i předání dokumentů uvedených v odst. 8.1.3.

8.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatelům Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména:

- a) pravomocné stavební povolení
- b) doklady o provedených průzkumech (stavebně technický průzkum, hydrogeologický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.)
- c) vytyčovací schéma staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů
- d) vyznačení přístupových a příjezdových cest
- e) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií
- f) informace o podmínkách závazných pro Zhotovitele vztahujících se k dílu v oblasti ochrany životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvodu znečištěných vod apod.).

8.2. Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí

8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla Objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Doklady o existenci stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí. Zhotovitel je dále povinen zajistit vytyčení stavbou dotčených stávajících inženýrských sítí.

8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

8.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

- 8.2.5. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly v projektové dokumentaci uvedeny, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokut apod.

8.3. Vybudování zařízení staveniště

- 8.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování včetně jeho označení, oplocení a ostrahy, vytyčení staveniště a stávajících inženýrských sítí, zprovoznění staveniště, jeho údržbu, udržování pořádku na staveništi, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 8.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel, přičemž veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.5. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci Technického a Autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.4. Užívání staveniště

- 8.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.4.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 8.4.3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých Poddodavatelů), kterým je povolen vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat.
- 8.4.5. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.4.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě

(zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.

8.4.7. Veškeré náklady dle odst. 8.4. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

8.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

8.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

8.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

8.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.

8.5.5. Veškeré náklady dle odst. 8.5. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

8.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

8.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasícími prostředky.

8.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.

8.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.6.5. Veškeré náklady dle odst. 8.6. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.7. Vykližení staveniště

8.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

- 8.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

9. Stavební deník

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad zjištěných při přejímacím řízení stavby Objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.4. První kopii stavebního deníku obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a jeho druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí vydáním kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.1.6. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu k dílu má Objednatel.

9.2. Obsah stavebního deníku

9.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- a) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- b) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- c) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) zpracovatele projektové dokumentace
- d) seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
- e) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

9.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.

Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- b) časovém postupu prací
- c) kontrole jakosti provedených prací
- d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).

9.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

9.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

9.2.6. Současně se zápisy ve stavebním deníku bude Objednatel, případně technický dozor stavby (dále také TDS) pořizovat číslované zápisy z jednání na kontrolních dnech stavby (pokud nejsou součástí stavebního deníku), včetně prezenční listiny s podpisy zúčastněných. Tyto zápisy mají stejnou důležitost jako zápisy ve stavebním deníku.

9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- a) oprávnění zástupci Objednatele
- b) oprávnění zástupci Zhotovitele
- c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru
- d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
- e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- f) zástupci orgánů státní památkové péče.

9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila, a to vždy s uvedením data provedení tohoto zápisu.

9.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

9.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

9.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem co nejdříve, pokud nejsou nahrazeny zápisy z kontrolních dnů stavby. Pokud se nejpozději do 7 dnů ode dne

provedení zápisu Objednatel nevyjádří, má se za to, že s uvedeným zápisem souhlasí

9.4.3. Ve stavebním deníku a na kontrolním dnu stavby je Zhotovitel povinen zúčastněné písemně upozornit, že provedl zápis ve stavebním deníku, kde je požadováno vyjádření TDS nebo Objednatele.

9.4.4. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne provedení zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

9.5. Deník víceprací a méněprací

9.5.1. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a méněprací, změn díla /dále jen Deník víceprací a méněprací/.

9.5.2. Do Deníku víceprací a méněprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

9.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací a méněprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do 7 pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce a méněpráce vznikly, a z jakého důvodu.

9.6. Kontrolní dny

9.6.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

9.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

9.6.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.

9.6.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

9.6.5. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

9.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Pokyny Objednatele

10.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

10.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

10.1.3. Zhotovitel, včetně svých Poddodavatelů, je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve smyslu ustanovení § 14 odst. 4 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví v platném znění, nutnou pro činnost koordinátora, a to po celou dobu realizace díla.

10.2. Použité materiály a výrobky

10.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.

10.2.2. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

10.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

10.3.1. Zhotovitel je při provádění díla povinen zajistit dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

10.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

- 10.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.4. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 10.3.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 10.3.9. Veškeré náklady dle odst. 10. 3. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 10.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi), a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 10.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 10.4.3. Veškeré náklady dle odst. 10. 4. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 10.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 10.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 10.6. Kontrola provádění prací

10.6.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn požadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

10.6.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

10.6.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

10.7. Kvalifikace pracovníků Zhotovitele

10.7.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli neprodleně doložit.

10.8. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

10.8.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

10.8.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

10.8.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

10.9. Archeologické nálezy

10.9.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

11. Poddodavatelé

- 11.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), kterou Zhotovitel uvedl v nabídce, a to ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, v souladu s textem podané nabídky Zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.2. Změnu poddodavatele uvedeného v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací uvedených v nabídce, které má provádět daný poddodavatel. Změna poddodavatele musí být Objednatelům odsouhlasena před zahájením příslušných prací.
- 11.3. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla poddodavateli v jiném rozsahu než uvedeném v nabídce nebo poddodavateli neuvedenému v nabídce, musí Zhotovitel písemně oznámit tuto změnu Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změna musí být Objednatelům odsouhlasena před zahájením příslušných prací.
- 11.4. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatelů, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením Smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
- 11.5. V případě porušení ustanovení odst. 11.2. nebo 11.3. a 11.4. tohoto článku je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla s DPH za každé takové porušení.

12. Kontroly, zkoušky a revize

12.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 12.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatelů kontrolní a zkušební plán.
- 12.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13. Předání a převzetí díla

13.1. Organizace předání díla

- 13.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel

je pak povinen nejpozději do 3 dnů po termínu stanoveném Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

13.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.

13.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

13.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.

13.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).

13.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

13.2. Protokol o předání a převzetí díla

13.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel písemný protokol.

13.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:

- a) údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
- b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
- d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- e) prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá

13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady, musí protokol obsahovat i:

- a) soupis zjištěných vad
- b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad

13.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

13.2.5. Vady Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Objednatel může dokončené dílo převzít i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.

13.2.6. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Záruční doba na dílo začne běžet až ode dne úplného odstranění vad.

13.2.7. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

13.2.8. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění nese i v těchto sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu Zhotovitel.

13.2.9. Po odstranění všech vad bude mezi Objednatel a Zhotovitelem proveden zápis o odstranění všech vad.

13.3. Neúspěšné předání a převzetí

13.3.1. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu vhodném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného předávacího a převjímacího řízení.

13.3.2. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí díla nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

13.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

13.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v grafické (tištěné) podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě na CD,
- b) geometrické zaměření a geometrický plán,
- c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- d) zápisy a výsledky předepsaných měření,
- e) krácený rozbor pitné vody,
- f) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- g) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- h) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- i) stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

13.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převímacího řízení zejména tyto doklady územní rozhodnutí

b) stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

13.4.3. Objednatel je oprávněn při převímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek nad rámec smlouvy o dílo včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. Náklady na tyto dodatečné zkoušky nad rámec smlouvy o dílo ponese Objednatel.

13.5. Předávání a převímání díla po částech

13.5.1. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.

13.5.2. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a převímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

13.6. Kolaudace

13.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.

13.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

13.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.

13.6.4. Zhotovitel je na své náklady povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy nutných pro vydání kolaudačního souhlasu ve lhůtě do 7 dnů od závěrečné kontrolní prohlídky stavby svolané stavebním úřadem dle § 122 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

14. Užívání díla

14.1. Předčasné užívání

14.1.1. Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:

- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
 - závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
 - závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla
- 14.1.2. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí
- 14.1.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

14.2. Neoprávněné užívání

- 14.2.1. Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.
- 14.2.2. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoli z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.
- 14.2.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

15. Záruka za jakost díla

15.1. Odpovědnost za vady díla

- 15.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 15.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 15.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

15.2. Délka záruční doby

- 15.2.1. Délka záruční lhůty je stanovena ve smlouvě. Není-li ve smlouvě stanovena, pak platí, že záruční lhůta na stavební práce se sjednává

v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

15.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

15.3. Výjimky ze záruky

15.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.3.2. U zboží, které má vlastní záruční lhůtu danou výrobcem, poskytuje Zhotovitel záruku dle záručního listu tohoto zboží, nejméně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.4. Způsob uplatnění reklamace

15.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu sídla Zhotovitele uvedenou ve smlouvě, nebude-li sjednána jiná adresa Zhotovitele pro doručování písemností. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

15.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče, nejpozději však do konce záruční doby.

15.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

15.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 15.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí do 15 dnů ode dne obdržení reklamace písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedeným způsobem termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady, potom jako termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 15.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu o tom, zda Zhotovitel za vadu odpovídá.
- 15.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 15.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za jím reklamovanou vadu neodpovídá Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.
- 15.5.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hod po obdržení reklamace (oznámení).
- 15.5.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Dokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s nastoupením k odstranění vady ani s odstraněním vady.

15.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 15.6.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelem Zhotoviteli.
- 15.6.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie

musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelům Zhotoviteli.

15.6.3. O odstranění reklamované vady sepíše Zhotovitel s Objednatelům protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvedou důvody, pro které odmítá opravu převzít.

16. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

16.1. Vlastnictví díla

16.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

16.2. Nebezpečí škody na díle

16.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelům v souladu s těmito obchodními podmínkami, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

16.2.2. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

16.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit

16.3.1. Pokud Zhotovitel způsobí škodu Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících ze smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

16.3.2. Zhotovitel odpovídá Objednateli i za škodu na díle způsobenou poddodavatelem.

16.3.3. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

17. Pojištění díla

17.1. Pojištění Zhotovitele

17.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn proti odpovědnosti za škody způsobené jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky sjednaná ve smlouvě musí být stejná nebo vyšší, než je cena díla uvedená ve smlouvě. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy.

17.1.2. Neprokáže-li Zhotovitel uzavření pojistné smlouvy nebo následně její trvání v rozsahu a po dobu uvedenou v bodu 17.1.1. této smlouvy, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

17.2. Pojištění díla a jiná pojištění

17.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži a vandalismu, a to až do celkové hodnoty díla a po celou dobu provádění díla až do jeho předání a převzetí. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

17.2.2. Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit

17.2.2.1. Pojištění osob proti úrazu, které pracují na staveništi nebo se pohybují na staveništi.

17.2.2.2. Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky

17.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

17.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

17.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

17.3.3. Veškeré náklady na pojištění dle čl. 17 nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně za dílo.

18. Vyšší moc

18.1. Definice vyšší moci

18.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

18.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

18.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

19. Změna smlouvy

19.1. Forma změny smlouvy

19.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

19.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

19.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

19.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

19.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

19.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

20. Odstoupení od smlouvy

V případě odstoupení od smlouvy nastávají účinky odstoupení okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.

Odchylná ujednání smlouvy mají přednost před zněním těchto obchodních podmínek.

Tyto obchodní podmínky jsou nedílnou součástí smlouvy.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1/24/V2/O8
Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

KSO:
Místo: OLOMOUC

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			144 557 131,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	144 557 131,00	30 356 997,51
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			174 914 128,51



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	1/24/V2/O8			
Stavba:	SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE			
Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024	
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.	
Uchazeč:	Zlíntav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:		

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		144 557 131,00	174 914 128,51	
1.1	SO 01 - Rekonstrukce domova mládeže	98 844 410,00	119 601 736,10	STA
1.1.1	Architektonicko stavební řešení	79 586 831,00	96 300 065,51	Soupis
1.1.2	Energeticko úsporná opatření	19 257 579,00	23 301 670,59	Soupis
1.2	Zdravotechnické instalace	3 456 698,00	4 182 604,58	STA
1.3	Vzduchotechnika	6 320 699,00	7 648 045,79	STA
1.3.1	Vzduchotechnika - rekuperace	4 549 955,00	5 505 445,55	Soupis
1.3.2	Vzduchotechnika - chlazení	1 770 744,00	2 142 600,24	Soupis
1.4	Vytápění	4 238 724,00	5 128 856,04	STA
1.5	Elektroinstalace	15 416 790,00	18 654 315,90	STA
1.5.1	silnoproudá elektrotechnika	10 309 856,00	12 474 925,76	Soupis
1.5.2	dodávky a úpravy rozvaděčů, UPS, CBS, větrné turbíny	3 260 471,00	3 945 169,91	Soupis
1.5.3	provizorní napojení po dobu stavby (mobilní operátoři, telefonní ústředna, STA, internet)	626 628,00	758 219,88	Soupis
1.5.4	uzemnění	147 026,00	177 901,46	Soupis
1.5.5	bleskosvod	1 072 809,00	1 298 098,89	Soupis
1.6	Elektronická komunikace	9 964 900,00	12 057 529,00	STA
1.6.1	Elektrická požární signalizace	2 117 972,00	2 562 746,12	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
1.6.2	Nouzový zvukový systém	1 244 812,00	1 506 222,52	Soupis
1.6.3	Strukturovaná kabeláž	2 513 095,00	3 040 844,95	Soupis
1.6.4	Elektronická kontrola vstupu	3 560 477,00	4 308 177,17	Soupis
1.6.5	Kamerový systém	404 667,00	489 647,07	Soupis
1.6.6	Společná televizní anténa	123 877,00	149 891,17	Soupis
1.7	Měření a regulace	2 087 828,00	2 526 271,88	STA
1.8	Vedlejší rozpočtové náklady	4 227 082,00	5 114 769,22	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.1 - SO 01 - Rekonstrukce domova mládeže
Soupis:
1.1.1 - Architektonicko stavební řešení

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		79 586 831,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	79 586 831,00	21,00%	16 713 234,51
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	96 300 065,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.1 - SO 01 - Rekonstrukce domova mládeže
Soupis: 1.1.1 - Architektonicko stavební řešení

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	79 586 831,00
HSV - Práce a dodávky HSV	40 534 840,42
1 - Zemní práce	778 068,19
2 - Zakládání	1 094 948,30
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 104 194,37
4 - Vodorovné konstrukce	682 000,11
5 - Komunikace pozemní	78 413,13
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	8 454 186,53
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 044 773,36
997 - Přesun sutě	6 401 857,96
998 - Přesun hmot	1 896 398,47
PSV - Práce a dodávky PSV	38 685 078,58
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 322 734,85
712 - Povlakové krytiny	546 189,73
713 - Izolace tepelné	472 158,73
763 - Konstrukce suché výstavby	6 317 646,67

766 - Konstrukce truhlářské	5 156 184,12
767 - Konstrukce zámečnické	12 428 567,92
771 - Podlahy z dlaždic	948 556,87
776 - Podlahy povlakové	6 734 100,62
781 - Dokončovací práce - obklady	3 072 122,91
783 - Dokončovací práce - nátěry	191 315,63
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	1 480 079,65
787 - Dokončovací práce - zasklívání	15 420,88
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	366 912,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.1 - SO 01 - Rekonstrukce domova mládeže

Soupis: 1.1.1 - Architektonicko stavební řešení

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 79 586 831,00

D HSV Práce a dodávky HSV 40 534 840,42

D 1 Zemní práce 778 068,19

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	68,950	71,62	4 938,20	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113106121					
VV			Demontáž dlaždic					
VV			výpočet dle vč D.1.12b-04					
VV			(14+16)*0,8					
VV			24,000					
VV			3,5*5,3					
VV			18,550					
VV			12*2,2					
VV			26,400					
VV			Mezisoučet					
VV			68,950					
VV			Součet					
			68,950					
2	K	113107123	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm ručně	m2	68,950	580,58	40 030,99	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC			Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107123					
VV			Demontáž podkladu dlaždic					
VV			výpočet dle vč D.1.12b-04					
VV			(14+16)*0,8					
VV			24,000					
VV			3,5*5,3					
VV			18,550					
VV			12*2,2					
VV			26,400					
VV			Mezisoučet					
VV			68,950					
VV			Součet					
			68,950					
3	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	112,000	203,84	22 830,08	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131251104					
VV			Odpop pro nové základy schodiště					
VV			výpočet dle vč D.1.1.2, 26					
VV			8*7*2					
VV			112,000					
VV			Mezisoučet					
VV			112,000					
VV			Součet					
			112,000					
4	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	33,240	1 019,20	33 878,21	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC			Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132254102					
VV			Výkop rýhy pro ležatouk kanalizaci					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-02					
VV			(7,5+3+1,4+3,5+2,5+5+1+1+1+4,5+3+2+2,5+1,5)*1*0,6					
VV			23,640					
VV			Svody					
VV			9,6					
VV			9,600					
VV			Mezisoučet					
VV			33,240					
VV			Součet					
			33,240					
5	K	139711111	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	250,710	1 547,00	387 848,37	CS ÚRS 2024 01
PP								
Online PSC			Vykopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139711111					
VV			Odkop podlahy v objektu pro nové skladby					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4					
VV			30,5*13,7*0,6					
VV			250,710					
VV			Mezisoučet					
VV			250,710					
VV			Součet					
			250,710					
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	398,622	195,65	77 990,39	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
	VV		Likvidace výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		112+33,24+250,71		395,950			
	VV		vývrtek z pilot					
	VV		2,672		2,672			
	VV		Mezisoučet		398,622			
	VV		Součet		398,622			
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 986,220	2,73	10 882,38	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
	VV		Likvidace výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		398,622*10		3 986,220			
	VV		Mezisoučet		3 986,220			
	VV		Součet		3 986,220			
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	398,622	50,23	20 022,78	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151111					
	VV		Naložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		398,622		398,622			
	VV		Mezisoučet		398,622			
	VV		Součet		398,622			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	677,657	172,90	117 166,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Poplatek za uložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		398,622*1,7		677,657			
	VV		Mezisoučet		677,657			
	VV		Součet		677,657			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	398,622	20,02	7 980,41	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		398,622		398,622			
	VV		Mezisoučet		398,622			
	VV		Součet		398,622			
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	33,240	548,73	18 239,79	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175111101					
	VV		Zásyp rýhy pro ležatouk kanalizaci					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-02					
	VV		(7,5+3+1,4+3,5+2,5+5+1+1+1+4,5+3+2+2,5+1,5)*1*0,6		23,640			
	VV		Svody					
	VV		9,6		9,600			
	VV		Mezisoučet		33,240			
	VV		Součet		33,240			
12	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	69,804	359,45	25 091,05	CS ÚRS 2024 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		materiál					
	VV		33,24*2*1,05		69,804			
	VV		Mezisoučet		69,804			
	VV		Součet		69,804			
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	473,850	23,57	11 168,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181951112					
	VV		Zhutnění podkladu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		30,5*13,7		417,850			
	VV		8*7		56,000			
	VV		Mezisoučet		473,850			
	VV		Součet		473,850			
D 2 Zakládání							1 094 948,30	
14	K	226112213	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D od 550 do 650 mm hl přes 5 m hornina III	m	44,000	1 638,00	72 072,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtním svislé nezapažené průměru přes 550 do 650 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. III					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/226112212 VV Vrty pilot D600 mm VV výpočet dle vč D.1.2-05 VV dl. 9 m VV (9+2)*4 VV Mezisoučet VV Součet		44,000 44,000 44,000			
15	K	231112112	Zřízení pilot svislých D přes 450 do 650 mm hl od 0 do 10 m bez vytažení pažnic z betonu železového	m	36,000	318,50	11 466,00	CS ÚRS 2024 01
			PP Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených bentonitovou suspenzí svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/231112112 VV Zřízení pilot VV výpočet dle vč D.1.2-05 VV dl. 9 m VV 9*4 VV Mezisoučet VV Součet		36,000 36,000 36,000			
16	M	58932933	beton C 25/30 X0 kamenivo frakce 0/22	m3	10,688	3 503,50	37 445,41	CS ÚRS 2024 01
			PP beton C 25/30 X0 kamenivo frakce 0/22 VV beton pilot + 5% VV (P1*0,3*0,3*9)*1,05*4 VV Mezisoučet VV Součet		10,688 10,688 10,688			
17	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	0,429	25 935,00	11 126,12	CS ÚRS 2024 01
			PP Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R) Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/231611114 VV Výztuž pilot VV výpočet dle vč D.1.2-05 VV (72+231,94+63,94+60,84)/1000 VV Mezisoučet VV Součet		0,429 0,429 0,429			
329	K	239111112	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty přes 450 do 650 mm	m	5,500	2 593,50	14 264,25	CS ÚRS 2024 01
			PP Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot při průměru piloty přes 450 do 650 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/239111112 VV Vrty pilot D600 mm VV výpočet dle vč D.1.2-05 VV dl. 9 m VV (9+2)*0,5 VV Mezisoučet VV Součet		5,500 5,500 5,500			
18	K	998006011	Přesun hmot pro vrty samostatné	t	15,000	773,50	11 602,50	CS ÚRS 2024 01
			PP Přesun hmot pro vrty samostatné Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998006011					
19	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	279,140	2 002,00	558 838,28	CS ÚRS 2024 01
			PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/271532212 VV Podkladní podsyp VV výpočet dle vč D.1.1.b-4 VV 30,5*13,7*0,4 VV zásyp jámy VV 8*7*2 VV Mezisoučet VV Součet		167,140 112,000 279,140 279,140			
20	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	62,678	3 391,57	212 576,82	CS ÚRS 2024 01
			PP Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273321511 VV Podkladní deska VV výpočet dle vč D.1.1.b-4 VV 30,5*13,7*0,15 VV Mezisoučet VV Součet		62,678 62,678 62,678			
21	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	3,631	29 120,00	105 734,72	CS ÚRS 2024 01
			PP Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273362021 VV Podkladní deska - výztuž Kari 100/100/8 VV výpočet dle vč D.1.1.b-4 VV 30,5*13,7*7,9/1000*1,1 VV Mezisoučet VV Součet		3,631 3,631 3,631			
22	K	274321611	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	3,583	3 549,00	12 716,07	CS ÚRS 2024 01
			PP Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274321611 VV Základové pasy VV výpočet dle vč D.1.2-06,07					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,89*0,4*1,3			3,583		
	VV		Mezisoučet			3,583		
	VV		Součet			3,583		
23	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	18,954	371,28	7 037,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274351121					
	VV		Základový pas - bednění					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-06,07					
	VV		(6,89+6,89+0,4+0,4)*1,3			18,954		
	VV		Mezisoučet			18,954		
	VV		Součet			18,954		
24	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	18,954	71,98	1 364,31	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274351122					
	VV		Základový pas - odbednění					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-06,07					
	VV		(6,89+6,89+0,4+0,4)*1,3			18,954		
	VV		Mezisoučet			18,954		
	VV		Součet			18,954		
25	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,402	28 665,00	11 523,33	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274361821					
	VV		Základový pas - výztuž					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-06,07					
	VV		(4,81+67,38+39,27+50,5+240,45)/1000			0,402		
	VV		Mezisoučet			0,402		
	VV		Součet			0,402		
26	K	279321348	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	2,800	3 549,00	9 937,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/279321348					
	VV		Základová stěna					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-06,07					
	VV		3,5*0,4*2			2,800		
	VV		Mezisoučet			2,800		
	VV		Součet			2,800		
27	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	15,600	517,79	8 077,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/279351121					
	VV		Základová stěna - bednění					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-06,07					
	VV		(3,5+3,5+0,4+0,4)*2			15,600		
	VV		Mezisoučet			15,600		
	VV		Součet			15,600		
28	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	15,600	137,41	2 143,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/279351122					
	VV		Základová stěna - odbednění					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-06,07					
	VV		(3,5+3,5+0,4+0,4)*2			15,600		
	VV		Mezisoučet			15,600		
	VV		Součet			15,600		
29	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,245	28 665,00	7 022,93	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebër z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/279361821					
	VV		Základová zeď - výztuž					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-06,07					
	VV		(4,81+189,36+50,50)/1000			0,245		
	VV		Mezisoučet			0,245		
	VV		Součet			0,245		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				5 104 194,37	
30	K	311231127	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P20 až 25 na SMS 10 MPa	m3	50,000	6 734,00	336 700,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 20 až 25, na maltu ze suché směsi 10 MPa					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311231127					
	VV		Zazdívký a dozdívký					
	VV		5*10			50,000		
	VV		Mezisoučet			50,000		
	VV		Součet			50,000		
31	K	311235141	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 240 mm	m2	6,200	1 210,30	7 503,86	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311235141					
	VV		Zazdívká otvorů					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-04-22					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1 NP					
VV			(1,05+2,05)*2		6,200			
VV			Mezisoučet		6,200			
VV			Součet		6,200			
32	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	6,650	1 601,60	10 650,64	CS ÚRS 2024 01
PP			Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311235151					
VV			Zazdívka otvorů v obvodovém plášti					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-04-22					
VV			1 NP					
VV			(1,1+0,8)*3,5		6,650			
VV			Mezisoučet		6,650			
VV			Součet		6,650			
33	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	255,000	366,73	93 516,15	CS ÚRS 2024 01
PP			Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1250 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317168012					
VV			Překlady					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			1 NP					
VV			6		6,000			
VV			2 NP					
VV			10		10,000			
VV			3 NP					
VV			30		30,000			
VV			4 NP					
VV			30		30,000			
VV			5 NP					
VV			30		30,000			
VV			6 NP					
VV			29		29,000			
VV			7 NP					
VV			30		30,000			
VV			8 NP					
VV			30		30,000			
VV			9 NP					
VV			30		30,000			
VV			10 NP					
VV			30		30,000			
VV			Mezisoučet		255,000			
VV			Součet		255,000			
34	K	317168013	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1500 mm	kus	2,000	414,96	829,92	CS ÚRS 2024 01
PP			Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317168013					
VV			Překlady					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			1 NP					
VV			2		2,000			
VV			Mezisoučet		2,000			
VV			Součet		2,000			
35	K	317168014	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1750 mm	kus	27,000	474,11	12 800,97	CS ÚRS 2024 01
PP			Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1750 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317168014					
VV			Překlady					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			1 NP					
VV			1		1,000			
VV			2 NP					
VV			2		2,000			
VV			3 NP					
VV			3		3,000			
VV			4 NP					
VV			3		3,000			
VV			5 NP					
VV			3		3,000			
VV			6 NP					
VV			3		3,000			
VV			7 NP					
VV			3		3,000			
VV			8 NP					
VV			3		3,000			
VV			9 NP					
VV			3		3,000			
VV			10 NP					
VV			3		3,000			
VV			Mezisoučet		27,000			
VV			Součet		27,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	2,023	11 466,00	23 195,72	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317941121					
	VV		Osazení ocelových nosníků					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,73*4*11,1/1000		0,032			
	VV		1,05*5*11,1/1000		0,058			
	VV		1,5*2*11,1/1000		0,033			
	VV		1,6*1*11,1/1000		0,018			
	VV		2 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,05*6*11,1/1000		0,070			
	VV		1,15*2*11,1/1000		0,026			
	VV		1,2*3*11,1/1000		0,040			
	VV		1,25*2*11,1/1000		0,028			
	VV		1,35*2*11,1/1000		0,030			
	VV		1,63*1*11,1/1000		0,018			
	VV		2,25*1*11,1/1000		0,025			
	VV		1,63*1*11,1/1000		0,018			
	VV		2,25*1*11,1/1000		0,025			
	VV		3 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		4 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		5 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		6 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		7 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		8 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		9 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		10 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		Mezisoučet		2,023			
	VV		Součet		2,023			
37	M	13010714	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120	t	2,023	26 663,00	53 939,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120					
	VV		materiál					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,73*4*11,1/1000		0,032			
	VV		1,05*5*11,1/1000		0,058			
	VV		1,5*2*11,1/1000		0,033			
	VV		1,6*1*11,1/1000		0,018			
	VV		2 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*11,1/1000		0,018			
	VV		1,05*6*11,1/1000		0,070			
	VV		1,15*2*11,1/1000		0,026			
	VV		1,2*3*11,1/1000		0,040			
	VV		1,25*2*11,1/1000		0,028			
	VV		1,35*2*11,1/1000		0,030			
	VV		1,63*1*11,1/1000		0,018			
	VV		2,25*1*11,1/1000		0,025			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,63*1*11,1/1000		0,018			
VV			2,25*1*11,1/1000		0,025			
VV			3 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			4 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			5 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			6 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			7 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			8 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			9 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			10 NP					
VV			lc 120					
VV			0,8*2*11,1/1000		0,018			
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			Mezisoučet		2,023			
VV			Součet		2,023			
38	K	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	19,712	3 549,00	69 957,89	CS ÚRS 2024 01
PP			Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/330321610					
VV			Sloupy schodiště					
VV			výpočet dle vč D.1.2-18					
VV			0,4*0,4*30,8*4		19,712			
VV			Mezisoučet		19,712			
VV			Součet		19,712			
39	K	331351121	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	197,120	819,00	161 441,28	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeplení průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 zřízení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/331351121					
VV			Sloupy schodiště - bednění					
VV			výpočet dle vč D.1.2-18					
VV			0,4*4*30,8*4		197,120			
VV			Mezisoučet		197,120			
VV			Součet		197,120			
40	K	331351122	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu přes 0,08 do 0,16 m2	m2	197,120	169,26	33 364,53	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeplení průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,08 do 0,16 m2 odstranění					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/331351122					
VV			Sloupy schodiště - odbednění					
VV			výpočet dle vč D.1.2-18					
VV			0,4*4*30,8*4		197,120			
VV			Mezisoučet		197,120			
VV			Součet		197,120			
41	K	331351911	Příplatek k cenám bednění čtyřúhelníkových sloupů za pohledový beton	m2	197,120	231,14	45 562,32	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzeplení průřezu pravouhlého čtyřúhelníka Příplatek k cenám za pohledový beton					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/331351911					
VV			Sloupy schodiště - vložení pohledové designové desky					
VV			výpočet dle vč D.1.2-18					
VV			0,4*4*30,8*4		197,120			
VV			Mezisoučet		197,120			
VV			Součet		197,120			
42	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	2,293	28 665,00	65 728,85	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/331361821					
VV			Sloupy schodiště - výztuž					
VV			výpočet dle vč D.1.2-20,21					
VV			S1.S3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	137,46/1000		0,137			
		VV	1062,95/1000		1,063			
		VV	S2, S4					
		VV	120,78/1000		0,121			
		VV	972,05/1000		0,972			
		VV	Mezisoučet		2,293			
		VV	Součet		2,293			
43	K	342244301	Příčka zvukově izolační z cihel děrovaných do na maltu M10 tloušťky 115 mm	m2	4 230,607	800,80	3 387 870,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příčky jednoduché z cihel děrovaných zvukově izolační na maltu MC, pevnost cihel do P15, tl. příčky 115 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/342244301					
	VV		Vnitřní příčky tl. 115 mm					
	VV		1 NP					
	VV		(5,9+1,09+0,615+1,78+0,615+1,78+1,535+0,4+0,2+1,63+1,63+0,73+0,73+0,9+1,1+2,715+5,64+1,785*5+2,025+5,385+5,785+3,17+1,335+4,9+3,25+1,9+4,9+1,065)*3,5		250,705			
	VV		(1,065+0,5+1,065+1,065+0,5+1,2)*3,5		18,883			
	VV		2,025*3,5		7,088			
	VV		2 NP					
	VV		(5,9+2,63+0,735+6,88+2,515+5,315+3,285+5,915+1,97+0,615+1,515+1,265+0,28+0,73+0,73+1,63+1,2+1,38+1,065+1,065+0,5+1,065+1,065+0,5+1,465+0,85)*2,75		143,179			
	VV		(1,705+1,465+0,94+3,17+1,65+1,65+0,6+0,445)*2,75		31,969			
	VV		0,9*2,02		1,818			
	VV		3 NP					
	VV		(5,5+4,9+4,9+2,27+5,4+1,82+0,285*3+0,375+0,375+0,3+1,515+2,03+2,4+17,45+5,875+2,515+5,9+5,9+5,875+2,515+2,4+1,915+0,95+20,9+0,615+0,6+5,3)*2,75		322,438			
	VV		(5,885+0,95+1,915+2,4+2,515+5,8+5,9+5,885+2,515+2,4+1,915+0,95+5,95+3,225+0,6+0,6)*2,75		152,089			
	VV		4 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)*2,75		309,617			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)*2,75		166,664			
	VV		5 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)*2,75		309,617			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)*2,75		166,664			
	VV		6 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)*2,75		309,617			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+0,6+0,6)*2,75		157,795			
	VV		7 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)*2,75		309,617			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)*2,75		166,664			
	VV		8 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)*2,75		309,617			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+2,135+0,6+0,6)*2,75		172,535			
	VV		9 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)*2,75		309,617			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)*2,75		166,664			
	VV		10 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)*2,75		309,617			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915)*2,75		138,133			
	VV		Mezisoučet		4 230,607			
	VV		Součet		4 230,607			
44	K	342291111	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	1 515,974	73,62	111 606,01	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/342291111					
	VV		Vnitřní příčky tl. 115 mm					
	VV		1 NP					
	VV		(5,9+1,09+0,615+1,78+0,615+1,78+1,535+0,4+0,2+1,63+1,63+0,73+0,73+0,9+1,1+2,715+5,64+1,785*5+2,025+5,385+5,785+3,17+1,335+4,9+3,25+1,9+4,9+1,065)		71,630			
	VV		(1,065+0,5+1,065+1,065+0,5+1,2)		5,395			
	VV		2 NP					
	VV		(5,9+2,63+0,735+6,88+2,515+5,315+3,285+5,915+1,97+0,615+1,515+1,265+0,28+0,73+0,73+1,63+1,2+1,38+1,065+1,065+0,5+1,065+1,065+0,5+1,465+0,85)		52,065			
	VV		(1,705+1,465+0,94+3,17+1,65+1,65+0,6+0,445)		11,625			
	VV		0,9*2,02		1,818			
	VV		3 NP					
	VV		(5,5+4,9+4,9+2,27+5,4+1,82+0,285*3+0,375+0,375+0,3+1,515+2,03+2,4+17,45+5,875+2,515+5,9+5,9+5,875+2,515+2,4+1,915+0,95+20,9+0,615+0,6+5,3)		117,250			
	VV		(5,885+0,95+1,915+2,4+2,515+5,8+5,9+5,885+2,515+2,4+1,915+0,95+5,95+3,225+0,6+0,6)		55,305			
	VV		4 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)		112,588			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)		60,605			
	VV		5 NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)		112,588			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)		60,605			
	VV		6 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)		112,588			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+0,6+0,6)		57,380			
	VV		7 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)		112,588			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)		60,605			
	VV		8 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)		112,588			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+2,135+0,6+0,6)		62,740			
	VV		9 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)		112,588			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+5,95+3,225+0,6+0,6)		60,605			
	VV		10 NP					
	VV		(5,5+4,9+6,015+0,375+1,82+0,375+0,285+0,6+0,45+2,27+5,4+5,885+2,515+2,4+0,95+1,918+17,45+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915+20,9+0,615+0,6)		112,588			
	VV		(0,95+5,3+1,915+2,4+2,515+5,885+5,8+5,9+5,9+5,885+2,515+2,4+0,95+1,915)		50,230			
	VV		Mezisoučet		1 515,974			
	VV		Součet		1 515,974			
45	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	411,400	124,67	51 289,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/342291121					
	VV		Ukotvení příček					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		2,7*17*8		367,200			
	VV		6*2,7		16,200			
	VV		8*3,5		28,000			
	VV		Mezisoučet		411,400			
	VV		Součet		411,400			
46	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	22,222	850,85	18 907,59	CS ÚRS 2024 01
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojny do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/346244381					
	VV		Plentování ocelových nosníků					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,73*4*0,2*2		1,168			
	VV		1,05*5*0,2*2		2,100			
	VV		1,5*2*0,2*2		1,200			
	VV		1,6*1*0,2*2		0,640			
	VV		2 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		1,05*5*0,2*5		5,250			
	VV		1,15*2*0,2*2		0,920			
	VV		1,25*2*0,2*2		1,000			
	VV		1,35*2*0,2*2		1,080			
	VV		1,63*1*0,2*2		0,652			
	VV		2,25*1*0,2*2		0,900			
	VV		1,63*1*0,2*2		0,652			
	VV		2,25*1*0,2*2		0,900			
	VV		3 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		4 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		5 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		6 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		7 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		8 NP					
	VV		lč 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		9 NP					
	VV		lč 120					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		10 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		0,8*2*0,2*2		0,640			
	VV		Mezisoučet		22,222			
	VV		Součet		22,222			
47	K	346272256	Přizdívka z pórobetonových tvárníc tl 150 mm	m2	187,014	982,80	183 797,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přizdívky z pórobetonových tvárníc objemová hmotnost do 500 kg/m3, na tenké maltové lože, tloušťka přizdívky 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/346272256					
	VV		Instalační přizdívka					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		(1*5+1,335+1,26)*1,2		9,114			
	VV		2 NP					
	VV		(1*3)*1,2		3,600			
	VV		3 NP					
	VV		(1*6+1,8*4+1,9*2)*1,2		20,400			
	VV		1,8*2,5		4,500			
	VV		4 NP					
	VV		(1*6+1,8*4+1,9*2)*1,2		20,400			
	VV		1,8*2,5		4,500			
	VV		5 NP					
	VV		(1*6+1,8*4+1,9*2)*1,2		20,400			
	VV		1,8*2,5		4,500			
	VV		7 NP					
	VV		(1*6+1,8*4+1,9*2)*1,2		20,400			
	VV		1,8*2,5		4,500			
	VV		8 NP					
	VV		(1*6+1,8*4+1,9*2)*1,2		20,400			
	VV		1,8*2,5		4,500			
	VV		9 NP					
	VV		(1*6+1,8*4+1,9*2)*1,2		20,400			
	VV		1,8*2,5		4,500			
	VV		10 NP					
	VV		(1*6+1,8*4+1,9*2)*1,2		20,400			
	VV		1,8*2,5		4,500			
	VV		Mezisoučet		187,014			
	VV		Součet		187,014			
322	K	R-003-001	D+M desénová fólie tl. cca 11 mm se vzhledem inspirovaném lisovaným plechem např. RECKLI 2/174 Breisgau	m2	197,120	2 209,48	435 532,70	vlastní
	PP		D+M desénová fólie tl. cca 11 mm se vzhledem inspirovaném lisovaným plechem např. RECKLI 2/174 Breisgau					
	D	4	Vodorovné konstrukce				682 000,11	
48	K	411386621	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ze suchých směsí pl přes 0,09 do 0,25 m2 ve stropích	kus	70,000	937,30	65 611,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropích železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy přes 0,09 do 0,25 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/411386621					
	VV		Betonování stropů v šachtách					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		7*10		70,000			
	VV		Mezisoučet		70,000			
	VV		Součet		70,000			
49	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37	m3	12,966	3 549,00	46 016,33	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413321616					
	VV		Nosníky schodiště					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-22,23					
	VV		T1					
	VV		4,73*0,35*0,25*20		8,278			
	VV		T2					
	VV		2,5*0,35*0,25*10		2,188			
	VV		T3					
	VV		2,5*0,4*0,25*10		2,500			
	VV		Mezisoučet		12,966			
	VV		Součet		12,966			
50	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	124,160	852,67	105 867,51	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosniku po spodní líc stropní desky do 100 cm zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413351111					
	VV		Nosníky schodiště - bednění					
	VV		výpočet dle vč D.1.2-22,23					
	VV		T1					
	VV		4,73*(0,35+0,25+0,25)*20		80,410			
	VV		T2					
	VV		2,5*(0,35+0,25+0,25)*10		21,250			
	VV		T3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	2,5*(0,4+0,25+0,25)*10			22,500		
		VV	Mezisoučet			124,160		
		VV	Součet			124,160		
51	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	124,160	155,61	19 320,54	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky do 100 cm odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413351112					
	VV		Nosníky schodiště - odbednění					
	VV		výpočet dle vě D.1.2-22,23					
	VV		T1					
	VV		4,73*(0,35+0,25+0,25)*20		80,410			
	VV		T2					
	VV		2,5*(0,35+0,25+0,25)*10		21,250			
	VV		T3					
	VV		2,5*(0,4+0,25+0,25)*10		22,500			
	VV		Mezisoučet			124,160		
	VV		Součet			124,160		
52	K	413351191	Příplatek k cenám bednění nosníků za pohledový beton	m2	176,020	294,84	51 897,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413351191					
	VV		Nosníky schodiště - podledový beton- vložení designové desky					
	VV		výpočet dle vě D.1.2-22,23					
	VV		T1					
	VV		4,73*(0,35+0,25+0,25+0,35)*20		113,520			
	VV		T2					
	VV		2,5*(0,35+0,25+0,25+0,35)*10		30,000			
	VV		T3					
	VV		2,5*(0,4+0,25+0,25+0,4)*10		32,500			
	VV		Mezisoučet			176,020		
	VV		Součet			176,020		
53	K	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	371,000	685,23	254 220,33	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413352111					
	VV		Nosníky schodiště - podpěra					
	VV		výpočet dle vě D.1.2-22,23					
	VV		7*5,3*10		371,000			
	VV		Mezisoučet			371,000		
	VV		Součet			371,000		
54	K	413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	371,000	104,65	38 825,15	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) do 100 cm odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413352112					
	VV		Nosníky schodiště - podpěra					
	VV		výpočet dle vě D.1.2-22,23					
	VV		7*5,3*10		371,000			
	VV		Mezisoučet			371,000		
	VV		Součet			371,000		
55	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	3,497	28 665,00	100 241,51	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl. ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/413361821					
	VV		Nosníky schodiště - výztuž					
	VV		výpočet dle vě D.1.2-22,23					
	VV		T1					
	VV		(278,48+191,46+1732,65)/1000		2,203			
	VV		T2, T3					
	VV		(152,51+112,25+1028,86)/1000		1,294			
	VV		Mezisoučet			3,497		
	VV		Součet			3,497		
D		5	Komunikace pozemní					78 413,13
56	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 40 mm	m2	68,950	43,68	3 011,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564801112					
	VV		Kladení dlažby - kladecí vrstva					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-4					
	VV		Skladba E2					
	VV		3,5*5,3		18,550			
	VV		12*2,2		26,400			
	VV		skladba E3					
	VV		(14+16)*0,8		24,000			
	VV		Mezisoučet			68,950		
	VV		Součet			68,950		
57	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	123,200	120,12	14 798,78	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564851111					
	VV		Podkladní vrstva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4					
VV			Skladba E2					
VV			4*5,8		23,200			
VV			4*5,8		23,200			
VV			12*2,2		26,400			
VV			12*2,2		26,400			
VV			skladba E1					
VV			(14+16)*0,8		24,000			
VV			Mezisoučet		123,200			
VV			Součet		123,200			
58	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	24,000	307,58	7 381,92	CS ÚRS 2024 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo droceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/596211112					
VV			Kladení zámkové dlažby					
VV			výpočet dle vč D.1.12b-04					
VV			skladby E1					
VV			(14+16)*0,8		24,000			
VV			Mezisoučet		24,000			
VV			Součet		24,000			
59	M	59245021	dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 60mm přírodní	m2	25,200	286,65	7 223,58	CS ÚRS 2024 01
PP			dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 60mm přírodní					
VV			materiál + 5 %					
VV			24*1,05		25,200			
VV			Mezisoučet		25,200			
VV			Součet		25,200			
60	K	596312111	Kladení kloubové betonové dlažby pozemních komunikací tl do 100 mm pl do 300 m2	m2	44,950	377,65	16 975,37	CS ÚRS 2024 01
PP			Kladení dlažby kloubové z betonových prvků (zámek a klíč) pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. 100 mm pro lehký provoz, pro plochy do 300 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/596312111					
VV			Kladení dlažby					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4					
VV			Skladba E2					
VV			3,5*5,3		18,550			
VV			12*2,2		26,400			
VV			Mezisoučet		44,950			
VV			Součet		44,950			
61	M	5924600	dlažba plošná terasová betonová 600x400mm tl 80mm	m2	49,445	586,95	29 021,74	vlastní
PP			dlažba plošná terasová betonová 600x400mm tl 80mm					
VV			materiál					
VV			44,95*1,1		49,445			
VV			Mezisoučet		49,445			
VV			Součet		49,445			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 454 186,53	
62	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2	3 923,530	10,47	41 079,36	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omtitých ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611131121					
VV			Oprava stropů					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4,22					
VV			1 NP					
VV			371,72		371,720			
VV			2 NP					
VV			391,19		391,190			
VV			3 NP					
VV			396,82		396,820			
VV			4 NP					
VV			396,82		396,820			
VV			5 NP					
VV			396,82		396,820			
VV			6 NP					
VV			397,07		397,070			
VV			7 NP					
VV			396,82		396,820			
VV			8 NP					
VV			396,81		396,810			
VV			9 NP					
VV			396,82		396,820			
VV			10 NP					
VV			382,64		382,640			
VV			Mezisoučet		3 923,530			
VV			Součet		3 923,530			
63	K	611131125	Penetrační disperzní nátěr vnitřních schodišťových konstrukcí nanášený ručně	m2	126,000	10,47	1 319,22	CS ÚRS 2024 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omtitých ploch penetrace disperzní nanášená ručně schodišťových konstrukcí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/61131125					
		VV	Penetrace schodišťového podhledu					
		VV	výpočet dle vě D.1.1.b-4,22					
		VV	1,4*4,5*20		126,000			
		VV	Mezisoučet		126,000			
		VV	Součet		126,000			
64	K	611321142	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů žebrových nanášená ručně	m2	3 923,530	272,09	1 067 553,28	CS ÚRS 2024 01
		PP	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů žebrových nebo osamělých trámů					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611321142					
		VV	Oprava stropů					
		VV	výpočet dle vě D.1.1.b-4,22					
		VV	1 NP					
		VV	371,72		371,720			
		VV	2 NP					
		VV	391,19		391,190			
		VV	3 NP					
		VV	396,82		396,820			
		VV	4 NP					
		VV	396,82		396,820			
		VV	5 NP					
		VV	396,82		396,820			
		VV	6 NP					
		VV	397,07		397,070			
		VV	7 NP					
		VV	396,82		396,820			
		VV	8 NP					
		VV	396,81		396,810			
		VV	9 NP					
		VV	396,82		396,820			
		VV	10 NP					
		VV	382,64		382,640			
		VV	Mezisoučet		3 923,530			
		VV	Součet		3 923,530			
65	K	611321145	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	126,000	272,09	34 283,34	CS ÚRS 2024 01
		PP	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611321145					
		VV	Omítka schodišťového podhledu					
		VV	výpočet dle vě D.1.1.b-4,22					
		VV	1,4*4,5*20		126,000			
		VV	Mezisoučet		126,000			
		VV	Součet		126,000			
66	K	612131101	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	11 201,438	54,60	611 598,51	CS ÚRS 2024 01
		PP	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612131101					
		VV	Cementový postřík podkladu					
		VV	11201,438		11 201,438			
		VV	Mezisoučet		11 201,438			
		VV	Součet		11 201,438			
67	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	12 151,141	10,47	127 222,45	CS ÚRS 2024 01
		PP	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612131121					
		VV	Penetrace podkladu					
		VV	11201,438+949,703		12 151,141			
		VV	Mezisoučet		12 151,141			
		VV	Součet		12 151,141			
68	K	612135001	Vyrovnaní podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	6 768,744	218,40	1 478 293,69	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vyrovnaní nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612135001					
		VV	Vyrovnaní stávajícího zdiva					
		VV	výpočet dle ploch					
		VV	3384,372*2		6 768,744			
		VV	Mezisoučet		6 768,744			
		VV	Součet		6 768,744			
69	K	612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtačené do tmelu	m2	2 500,000	168,35	420 875,00	CS ÚRS 2024 01
		PP	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknité vtačené do tmelu včetně tmelu stěn					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612142001					
		VV	Potažení spoje konstrukcí					
		VV	výpočet dle vě D.1.1.b-4-22					
		VV	250*10		2 500,000			
		VV	Mezisoučet		2 500,000			
		VV	Součet		2 500,000			
70	K	612311131	Vápenný štuk vnitřních stěn tloušťky do 3 mm	m2	949,703	68,25	64 817,23	CS ÚRS 2024 01
		PP	Vápenný štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612311131					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Omítky 2 NP					
			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
			2 NP					
			mč 200					
			(1,8+3+1,8)*2,7		17,820			
			mč 201					
			(3+3+3)*2,7		24,300			
			mč 202					
			(6,25+6,25+1,9)*2,7		38,880			
			mč 203					
			(2,97+2,97+5,75+5,75)*2,7		47,088			
			mč 204					
			(2,88+2,88+5,75+5,75)*2,7		46,602			
			mč 205					
			(2,85+2,85+5,75+5,75)*2,7		46,440			
			mč 206					
			(2,85+2,85+5,75+5,75)*2,7		46,440			
			mč 207					
			(2,6+2,6+5,75+5,75)*2,7		45,090			
			mč 208					
			(6,4+6,4+5,75+5,75)*2,7		65,610			
			mč 209					
			(2,763+2,763+5,75+5,75)*2,7		45,970			
			mč 210					
			(3,413+3,413+5,75+5,75)*2,7		49,480			
			mč 214					
			(2,5+2,5+5,75+5,75)*2,7		44,550			
			mč 215					
			(8,975+8,975+5,775+5,775)*2,7		79,650			
			mč 217					
			(2,875+2,875+5,775+5,775)*2,7		46,467			
			mč 218					
			(1,97+1,97+2+2)*2,7		21,438			
			mč 219a					
			(20,66+12,35+6,9+0,7+0,7+3,685+3,685+1,62)*2,7		135,810			
			mč 219b					
			(3,16+3,16+1,9)*2,7		22,194			
			mč 227					
			(2,97+2,97+5,775+5,775)*2,7		47,223			
			mč 228a					
			(1,322+1,322+5,775+5,775)*2,7		38,324			
			mč 228b					
			(1,693+1,693+5,775+5,775)*2,7		40,327			
			Mezisoučet		949,703			
			Součet		949,703			
71	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2 375,039	272,09	646 224,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612321121					
			Hrubá pod obklady					
			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
			1 NP					
			mč 104a					
			(1,705+1,705+1,335+1,335)*2,4		14,592			
			mč 104b					
			(1,35+1,35+1,335+1,335)*2,4		12,888			
			mč 107					
			(0,6+2,6+1,8+0,6)*0,9		5,040			
			mč 109					
			(1+1+1,785+1,785)*2,4		13,368			
			mč 110					
			(0,95+0,95+1,785+1,785)*2,4		13,128			
			mč 111					
			(0,95+0,95+1,785+1,785)*2,4		13,128			
			mč 112					
			(1+1+1,785+1,785)*2,4		13,368			
			mč 113					
			(0,95+0,95+1,785+1,785)*2,4		13,128			
			Mezisoučet		98,640			
			2 NP					
			mč 219a					
			(0,6+3,66+0,6)*0,9		4,374			
			mč 220					
			(1,2+5,8+1,785+0,285+1,415+2,23+2+3,285)*2,4		43,200			
			mč 221					
			(1,65+1,65+0,95+0,95)*2,4		12,480			
			mč 222					
			(1,65+1,65+0,95+0,95)*2,4		12,480			
			mč 223					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(1,65+1,65+1,04+1,04)*2,4		12,912			
VV		mč 224						
VV			(3,2+1,9+1,515+0,615+1,535+2,515)*2,4		27,072			
VV		mč 225						
VV			(1+1,465+0,85+1,705+2,25+3,17)*2,4		25,056			
VV		mč 226a						
VV			(1,7+1,7+1,35+1,35)*2,4		14,640			
VV		Mezisoučet			152,214			
VV		3 NP						
VV		mč 308						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 309						
VV			(2,4+2,4+1,5+1,5)*2,4		18,720			
VV		mč 315						
VV			(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+115+0,95+1,75)*2,4		302,592			
VV		mč 316						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 318						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 319						
VV			(3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9+2,4+1,5)*2,4		29,352			
VV		mč 325						
VV			(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+1,3+0,95+1,9)*2,4		30,072			
VV		mč 326						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 327						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,182+0,3+0,3+0,6+0,615)*2,4		40,961			
VV		mč 328						
VV			(0,6+2,6+0,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			488,477			
VV		4 NP						
VV		mč 405						
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
VV		mč 408						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 409						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV		mč 415						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV		mč 416						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 418						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 419						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 425						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 426						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,2		14,520			
VV		mč 427						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV		mč 428						
VV			(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			242,640			
VV		5 NP						
VV		mč 508						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 509						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV		mč 515						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV		mč 516						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 518						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 519						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 525						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 526						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 527						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV		mč 528						
VV			(0,6+2,6+0,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			223,080			
VV		6 NP						
VV		mč 608						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 609					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV			mč 615					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV			mč 616					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 618					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 619					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV			mč 625					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV			mč 626					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 627					
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV			mč 628					
VV			(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
VV			Mezisoučet		223,080			
VV			7 NP					
VV			mč 705					
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
VV			mč 708					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 709					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV			mč 715					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV			mč 716					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 718					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 719					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV			mč 725					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV			mč 726					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 727					
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV			mč 728					
VV			(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
VV			Mezisoučet		243,960			
VV			8 NP					
VV			mč 805					
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
VV			mč 808					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 809					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV			mč 815					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV			mč 816					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 818					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 819					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV			mč 825					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV			mč 826					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 827a					
VV			(2,135+2,135+4,07+4,07)*2,4		29,784			
VV			mč 827b					
VV			(2,135+2,135+1,615+1,615)*2,4		18,000			
VV			mč 828					
VV			(0,6+0,6+2,4)*0,8		2,880			
VV			Mezisoučet		253,116			
VV			9 NP					
VV			mč 905					
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
VV			mč 908					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV			mč 909					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV			mč 915					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV		mč 916						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 918						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 919						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 925						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 926						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 927						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV		mč 928						
VV			(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			243,960			
VV		10 NP						
VV		mč 1005						
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
VV		mč 1008						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 1009						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV		mč 1015						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV		mč 1016						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 1018						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 1019						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 1025						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 1026						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 1027						
VV			(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			205,872			
VV		Součet			2 375,039			
72	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	11 213,916	272,09	3 051 194,40	CS ÚRS 2024 01

PP			Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612321141					
VV			Štuková omítka stěn					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			1 NP					
VV			mč 101a					
VV			(3,36+7,91+3,36+1,669+0,565+0,73+0,565+4,485+0,115+1,025)*3,4		80,866			
VV			mč 101b					
VV			(6,175+0,5+0,53+0,252+4,682+1,025+0,8+3,01+12,025+3,31)*3,4		109,851			
VV			mč 102					
VV			(2,025+2,025+4,895+4,895)*3,4		47,056			
VV			mč 102a					
VV			(2,025+2,025+1+1)*3,4		20,570			
VV			mč 103					
VV			(3,16+3,16+4,335+4,335)*3,4		50,966			
VV			mč 104a					
VV			(1,705+1,705+1,335+1,335)*3,4		20,672			
VV			mč 104b					
VV			(1,35+1,35+1,335+1,335)*3,4		18,258			
VV			mč 105a					
VV			(6+1,4+1,065+0,73+1,065+1,67+1,14+0,4+0,5+0,4+0,115+0,4+0,685+0,4+0,485+3,41+1,6+3,41+1,45+3,915)*3,4		102,816			
VV			mč 105b					
VV			(3+2,29+1,6+0,89+1,45+1,4)*3,4		36,142			
VV			mč 106					
VV			(6,025+1,4+0,825+0,115+0,4+0,5+0,5+1,9+0,65+2,55+0,4+2,85+0,25+0,5+2,55+1,21+3,33+1,221+0,945+0,3+0,59+0,2+4,415+0,26)*3,4		118,408			
VV			mč 107					
VV			(9,96+7,96+0,115+0,6+1,785+2,6+7,8+0,54)*3,4		111,588			
VV			mč 108					
VV			(4,175+4,175+5,4+5,5+0,315+0,215)*3,4		67,252			
VV			mč 109					
VV			(1+1+1,785+1,785)*3,4		18,938			
VV			mč 110					
VV			(0,95+0,95+1,785+1,785)*3,4		18,598			
VV			mč 111					
VV			(0,95+0,95+1,785+1,785)*3,4		18,598			
VV			mč 112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(1+1+1,785+1,785)*3,4		18,938			
VV		mč 113						
VV			(0,95+0,95+1,785+1,785)*3,4		18,598			
VV		mč 114						
VV			(6,385+6,385+5,65+5,65)*3,4		81,838			
VV		mč 115						
VV			(6,385+6,385+1,9+1,9)*3,4		56,338			
VV		mč 116						
VV			(6,35+6,35+5,785+5,785+0,5*4)*3,4		89,318			
VV		mč 117						
VV			(1,285+0,365+1,213+5,285+1,22+3,51+0,28+2,14+0,165+1,37+1,165+5,65)*3,4		80,403			
VV		Mezisoučet			1 186,012			
VV		2 NP						
VV		mč 220						
VV			(1,2+5,8+1,785+0,285+1,415+2,23+2+3,285)*2,7		48,600			
VV		mč 221						
VV			(1,65+1,65+0,95+0,95)*2,7		14,040			
VV		mč 222						
VV			(1,65+1,65+0,95+0,95)*2,7		14,040			
VV		mč 223						
VV			(1,65+1,65+1,04+1,04)*2,7		14,526			
VV		mč 224						
VV			(3,2+1,9+1,515+0,815+1,535+2,515)*2,7		30,456			
VV		mč 225						
VV			(1+1,465+0,85+1,705+2,25+3,17)*2,7		28,188			
VV		mč 226a						
VV			(1,7+1,7+1,35+1,35)*2,7		16,470			
VV		mč 226b						
VV			(1,47+1,705+0,965+1,465+0,505+3,17+0,4*2)*2,7		27,216			
VV		obvod vestavby wc						
VV			(6,88+5,91+1,97+1,97)*2,7		45,171			
VV		Mezisoučet			238,707			
VV		3 NP						
VV		mč 300						
VV			(3+3+2,67+2,67)*2,7		30,618			
VV		mč 301						
VV			(3,385+3,385+5,825+5,825)*2,7		49,734			
VV		mč 302						
VV			(6+6+5,785+5,785)*2,7		63,639			
VV		mč 303						
VV			(3,385+3,385+5,815+5,815)*2,7		49,680			
VV		mč 304						
VV			(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7		29,916			
VV		mč 305						
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7		23,490			
VV		mč 306						
VV			(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7		121,878			
VV		mč 307						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 308						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 309						
VV			(2,4+2,4+1,5+1,5)*2,7		21,060			
VV		mč 310						
VV			(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7		49,437			
VV		mč 311						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 312						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 313						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 314						
VV			(5,885+5,885+3,1+3,1)*2,7		48,519			
VV		mč 315						
VV			(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+115+0,95+1,75)*2,7		340,416			
VV		mč 316						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 317						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 318						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 319						
VV			(3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9+2,4+1,5)*2,7		33,021			
VV		mč 320						
VV			(5,885+5,885+3,1+3,1)*2,7		48,519			
VV		mč 321						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 322						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 323						
VV			(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7		49,102			
VV		mč 324						
VV			(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7		48,897			
VV		mč 325						
VV			(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+1,3+0,95+1,9)*2,7		33,831			
VV		mč 326						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 327						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,182+0,3+0,3+0,6+0,615)*2,7		46,081			
VV		mč 328						
VV			(2,815+2,815+3,225+3,225)*2,7		32,616			
VV		mč 329						
VV			(3,32+3,32+3,055+3,055)*2,7		34,425			
VV		mč 330						
VV			(5,95+5,95+4,46+4,46)*2,7		56,214			
VV		Mezisoučet			1 533,776			
VV		4 NP						
VV		mč 401						
VV			(3+3+3+3)*2,7		32,400			
VV		mč 402						
VV			(6+6+5,615+5,615)*2,7		62,721			
VV		mč 403						
VV			(3,385+3,385+5,9+5,9)*2,7		50,139			
VV		mč 404						
VV			(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7		29,916			
VV		mč 405						
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7		23,490			
VV		mč 406						
VV			(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7		121,878			
VV		mč 407						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 408						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 409						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,7		33,831			
VV		mč 410						
VV			(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7		49,437			
VV		mč 411						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 412						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 413						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 414						
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 415						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,426			
VV		mč 416						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 417						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 418						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 419						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,021			
VV		mč 420						
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 421						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 422						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 423						
VV			(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7		49,102			
VV		mč 424						
VV			(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7		48,897			
VV		mč 425						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,7		32,711			
VV		mč 426						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 427						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,7		42,849			
VV		mč 428						
VV			(2,815+2,815+3,225+3,255)*2,7		32,697			
VV		mč 429						
VV			(3,32+3,32+3,255+3,255)*2,7		35,505			
VV		mč 430						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(6+6+4,46+4,46)*2,7		56,484			
VV			Mezisoučet		1 189,953			
VV			5 NP					
VV			mč 501					
VV			(3+3+3+3)*2,7		32,400			
VV			mč 502					
VV			(6+6+5,615+5,615)*2,7		62,721			
VV			mč 503					
VV			(3,385+3,385+5,9+5,9)*2,7		50,139			
VV			mč 504					
VV			(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7		29,916			
VV			mč 505					
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7		23,490			
VV			mč 506					
VV			(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7		121,878			
VV			mč 507					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 508					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 509					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,7		33,831			
VV			mč 510					
VV			(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7		49,437			
VV			mč 511					
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV			mč 512					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 513					
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV			mč 514					
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV			mč 515					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,426			
VV			mč 516					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 517					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 518					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 519					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,021			
VV			mč 520					
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV			mč 521					
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV			mč 522					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 523					
VV			(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7		49,102			
VV			mč 524					
VV			(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7		48,897			
VV			mč 525					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,7		32,711			
VV			mč 526					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 527					
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,7		42,849			
VV			mč 528					
VV			(2,815+2,815+3,225+3,255)*2,7		32,697			
VV			mč 529					
VV			(3,32+3,32+3,255+3,255)*2,7		35,505			
VV			mč 530					
VV			(6+6+4,46+4,46)*2,7		56,484			
VV			Mezisoučet		1 189,953			
VV			6 NP					
VV			mč 601					
VV			(3+3+3+3)*2,7		32,400			
VV			mč 602					
VV			(6+6+5,615+5,615)*2,7		62,721			
VV			mč 603					
VV			(3,385+3,385+5,9+5,9)*2,7		50,139			
VV			mč 604					
VV			(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7		29,916			
VV			mč 605					
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7		23,490			
VV			mč 606					
VV			(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7		121,878			
VV			mč 607					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 608						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 609						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,7		33,831			
VV		mč 610						
VV			(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7		49,437			
VV		mč 611						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 612						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 613						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 614						
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 615						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,426			
VV		mč 616						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 617						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 618						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 619						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,021			
VV		mč 620						
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 621						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 622						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 623						
VV			(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7		49,102			
VV		mč 624						
VV			(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7		48,897			
VV		mč 625						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,7		32,711			
VV		mč 626						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 627						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,7		42,849			
VV		mč 628						
VV			(6,25+6,25+3,225+3,255)*2,7		51,246			
VV		mč 630						
VV			(6+6+4,46+4,46)*2,7		56,484			
VV		Mezisoučet			1 172,997			
VV		7 NP						
VV		mč 701						
VV			(3+3+3+3)*2,7		32,400			
VV		mč 702						
VV			(6+6+5,615+5,615)*2,7		62,721			
VV		mč 703						
VV			(3,385+3,385+5,9+5,9)*2,7		50,139			
VV		mč 704						
VV			(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7		29,916			
VV		mč 705						
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7		23,490			
VV		mč 706						
VV			(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7		121,878			
VV		mč 707						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 708						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 709						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,7		33,831			
VV		mč 710						
VV			(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7		49,437			
VV		mč 711						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 712						
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 713						
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 714						
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 715						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,426			
VV		mč 716						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 717	(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 718	(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 719	(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,021			
VV		mč 720	(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 721	(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 722	(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 723	(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7		49,102			
VV		mč 724	(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7		48,897			
VV		mč 725	(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,7		32,711			
VV		mč 726	(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 727	(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,7		42,849			
VV		mč 728	(2,815+2,815+3,225+3,255)*2,7		32,697			
VV		mč 729	(3,32+3,32+3,255+3,255)*2,7		35,505			
VV		mč 730	(6+6+4,46+4,46)*2,7		56,484			
VV		Mezisoučet			1 189,953			
VV		8 NP						
VV		mč 801	(3+3+3+3)*2,7		32,400			
VV		mč 802	(6+6+5,615+5,615)*2,7		62,721			
VV		mč 803	(3,385+3,385+5,9+5,9)*2,7		50,139			
VV		mč 804	(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7		29,916			
VV		mč 805	(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7		23,490			
VV		mč 806	(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7		121,878			
VV		mč 807	(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 808	(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 809	(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,7		33,831			
VV		mč 810	(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7		49,437			
VV		mč 811	(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 812	(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 813	(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 814	(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 815	(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,426			
VV		mč 816	(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 817	(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 818	(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV		mč 819	(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,021			
VV		mč 820	(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV		mč 821	(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV		mč 822	(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV		mč 823	(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7		49,102			
VV		mč 824						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7		48,897			
VV			mč 825					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,7		32,711			
VV			mč 826					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 827a					
VV			(2,135+2,135+4,07+4,07)*2,7		33,507			
VV			mč 827b					
VV			(2,135+2,135+1,615+1,615)*2,7		20,250			
VV			mč 828					
VV			(2,815+2,815+3,225+3,255)*2,7		32,697			
VV			mč 829					
VV			(3,32+3,32+3,255+3,255)*2,7		35,505			
VV			mč 830					
VV			(6+6+4,46+4,46)*2,7		56,484			
VV			Mezisoučet		1 200,861			
VV			9 NP					
VV			mč 901					
VV			(3+3+3+3)*2,7		32,400			
VV			mč 902					
VV			(6+6+5,615+5,615)*2,7		62,721			
VV			mč 903					
VV			(3,385+3,385+5,9+5,9)*2,7		50,139			
VV			mč 904					
VV			(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7		29,916			
VV			mč 905					
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7		23,490			
VV			mč 906					
VV			(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7		121,878			
VV			mč 907					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 908					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 909					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,7		33,831			
VV			mč 910					
VV			(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7		49,437			
VV			mč 911					
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV			mč 912					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 913					
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV			mč 914					
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV			mč 915					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,426			
VV			mč 916					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 917					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 918					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 919					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7		33,021			
VV			mč 920					
VV			(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7		49,383			
VV			mč 921					
VV			(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7		49,097			
VV			mč 922					
VV			(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7		26,028			
VV			mč 923					
VV			(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7		49,102			
VV			mč 924					
VV			(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7		48,897			
VV			mč 925					
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,7		32,711			
VV			mč 926					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7		17,820			
VV			mč 927					
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,7		42,849			
VV			mč 928					
VV			(2,815+2,815+3,225+3,255)*2,7		32,697			
VV			mč 929					
VV			(3,32+3,32+3,255+3,255)*2,7		35,505			
VV			mč 930					
VV			(6+6+4,46+4,46)*2,7		56,484			
VV			Mezisoučet		1 189,953			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		10 NP						
VV		mě 1001						
VV		(3+3+3+3)*2,7			32,400			
VV		mě 1002						
VV		(6+6+5,615+5,615)*2,7			62,721			
VV		mě 1003						
VV		(3,385+3,385+5,9+5,9)*2,7			50,139			
VV		mě 1004						
VV		(2,27+2,27+3,27+3,27)*2,7			29,916			
VV		mě 1005						
VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,7			23,490			
VV		mě 1006						
VV		(20,9+20,9+1,67+1,67)*2,7			121,878			
VV		mě 1007						
VV		(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7			26,028			
VV		mě 1008						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7			17,820			
VV		mě 1009						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,7			33,831			
VV		mě 1010						
VV		(5,885+5,885+3,27+3,27)*2,7			49,437			
VV		mě 1011						
VV		(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7			49,097			
VV		mě 1012						
VV		(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7			26,028			
VV		mě 1013						
VV		(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7			49,097			
VV		mě 1014						
VV		(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7			49,383			
VV		mě 1015						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7			33,426			
VV		mě 1016						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7			17,820			
VV		mě 1017						
VV		(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7			26,028			
VV		mě 1018						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7			17,820			
VV		mě 1019						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,7			33,021			
VV		mě 1020						
VV		(5,885+5,885+3,26+3,26)*2,7			49,383			
VV		mě 1021						
VV		(3,192+3,192+5,9+5,9)*2,7			49,097			
VV		mě 1022						
VV		(2,305+2,305+2,515+2,515)*2,7			26,028			
VV		mě 1023						
VV		(3,193+3,193+5,9+5,9)*2,7			49,102			
VV		mě 1024						
VV		(5,885+5,885+3,17+3,17)*2,7			48,897			
VV		mě 1025						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,7			32,711			
VV		mě 1026						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,7			17,820			
VV		mě 1027						
VV		(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,7			42,849			
VV		mě 1030						
VV		(6+6+4,46+4,46)*2,7			56,484			
VV		Mezisoučet			1 121,751			
VV		Součet			11 213,916			
73	K	612325102	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stěnách š přes 150 do 300 mm	m2	129,000	259,35	33 456,15	CS ÚRS 2024 01
PP			Vápenocementová omítka rýh hrubá ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612325102					
VV			Zapravení rýh					
VV			430*0,3		129,000			
VV			Mezisoučet		129,000			
VV			Součet		129,000			
74	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začistiřovací lišty	m2	513,718	13,65	7 012,25	CS ÚRS 2024 01
PP			Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začistiřovací lištu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/629991012					
VV			Zakrytí otvorů vnitřní					
VV			výpočet dle PSV plastové					
VV			P1					
VV			(1,5*1,45)*79		171,825			
VV			P2					
VV			(1,5*1,45)*80		174,000			
VV			P3					
VV			(1,5*2,1)*8		25,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		P4						
VV		(2,08*1,5)*7			21,840			
VV		P5						
VV		(0,9*0,85)*2			1,530			
VV		P6						
VV		(1,15*1,75)*10			20,125			
VV		P7						
VV		(1,15*1,75)*1			2,013			
VV		P8						
VV		(1,15*1,75)*7			14,088			
VV		P9						
VV		(1,5*1,45)*1			2,175			
VV		P10						
VV		(0,9*0,85)*1			0,765			
VV		Z7						
VV		(1,67*2,45)*9			36,824			
VV		Z8						
VV		(1,67*2,45)*1			4,092			
VV		Z9						
VV		(1,67*3,05)*1			5,094			
VV		Z10						
VV		(1,47*3,05)*1			4,484			
VV		Z11						
VV		(5,385*2,95)*1			15,886			
VV		Z12						
VV		(4,67*2,95)*1			13,777			
VV		Mezisoučet			513,718			
VV		Součet			513,718			
75	K	631311113	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	42,475	3 664,57	155 652,61	CS ÚRS 2024 01
PP			Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631311113					
VV		Podkladní beton						
VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4,22						
VV		pod podlahu						
VV		30,5*13,7*0,1			41,785			
VV		základové pasy						
VV		4*0,6*0,1			0,240			
VV		7,5*0,6*0,1			0,450			
VV		Mezisoučet			42,475			
VV		Součet			42,475			
76	K	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	42,374	3 755,57	159 138,52	CS ÚRS 2024 01
PP			Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631311114					
VV		Betonová mazanina podlahy						
VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4,22						
VV		1 NP						
VV		skladba B1						
VV		(2,28+1,6+1,73+1,55+1,55+1,82+1,55+12,32+9,39)*0,05*1,1			1,858			
VV		skladba B2						
VV		(44,98+28,2+7,36+47,49)*0,05*1,1			7,042			
VV		skladba C1						
VV		(12,88+13,55+63,47+22,41+35,15+36,29)*0,05*1,1			10,106			
VV		skladba D						
VV		26,15*0,06*1,1			1,726			
VV		2 NP						
VV		sladba B3						
VV		(11,53+1,43+1,43+1,56+6,83+5,35+2,66+2,13)*0,05*1,1			1,811			
VV		3 NP						
VV		skladba B4						
VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1			1,423			
VV		skladba B5						
VV		(5,2+2,03+11,97)*0,05*1,1			1,056			
VV		4 NP						
VV		skladba B4						
VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1			1,423			
VV		skladba B5						
VV		(5,2+2,03+11,97)*0,05*1,1			1,056			
VV		5 NP						
VV		skladba B4						
VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1			1,423			
VV		skladba B5						
VV		(5,2+2,03+11,97)*0,05*1,1			1,056			
VV		6 NP						
VV		skladba B4						
VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1			1,423			
VV		skladba B5						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(5,2+2,03+11,97)*0,05*1,1		1,056			
VV			7 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1		1,423			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*0,05*1,1		1,056			
VV			8 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1		1,423			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+8,69+3,27)*0,05*1,1		1,055			
VV			9 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1		1,423			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*0,05*1,1		1,056			
VV			10 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*0,05*1,1		1,423			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*0,05*1,1		1,056			
VV			Mezisoučet		42,374			
VV			Součet		42,374			
77	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,136	29 120,00	33 080,32	CS ÚRS 2024 01
PP			Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631362021					
VV			Betonová mazanina podlahy - výztuž Kari 150/150/4					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			1 NP					
VV			skladba B1					
VV			(2,28+1,6+1,73+1,55+1,55+1,82+1,55+12,32+9,39)*1,35/1000*1,1		0,050			
VV			skladba B2					
VV			(44,98+28,2+7,36+47,49)*1,35/1000*1,1		0,190			
VV			skladba C1					
VV			(12,88+13,55+63,47+22,41+35,15+36,29)*1,35/1000*1,1		0,273			
VV			skladba D					
VV			26,15*1,35/1000*1,1		0,039			
VV			2 NP					
VV			sladba B3					
VV			(11,53+1,43+1,43+1,56+6,83+5,35+2,66+2,13)*1,35/1000*1,1		0,049			
VV			3 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*1,35/1000*1,1		0,029			
VV			4 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*1,35/1000*1,1		0,029			
VV			5 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*1,35/1000*1,1		0,029			
VV			6 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*1,35/1000*1,1		0,029			
VV			7 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*1,35/1000*1,1		0,029			
VV			8 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+8,69+3,27)*1,35/1000*1,1		0,028			
VV			9 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)*1,35/1000*1,1		0,029			
VV			10 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)*1,35/1000*1,1		0,038			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)*1,35/1000*1,1		0,029			
	VV		Mezisoučet		1,136			
	VV		Součet		1,136			
78	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	4 059,193	23,84	96 771,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE tl. do 10 mm, výšky 80 mm					
	Online PSG		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/634112113					
	VV		Obvodová dilatace					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		mč 101a					
	VV		3,36+7,91+3,36+1,669+0,565+0,73+0,565+4,485+0,115+1,025		23,784			
	VV		mč 101b					
	VV		6,175+0,5+0,53+0,252+4,682+1,025+0,8+3,01+12,025+3,31		32,309			
	VV		mč 102					
	VV		2,025+2,025+6,085+6,085		16,220			
	VV		mč 103					
	VV		3,16+3,16+4,335+4,335		14,990			
	VV		mč 104a					
	VV		1,705+1,705+1,335+1,335		6,080			
	VV		mč 104b					
	VV		1,35+1,35+1,335+1,335		5,370			
	VV		mč 105a					
	VV		6+1,4+1,065+0,73+1,065+1,67+1,14+0,4+0,5+0,4+0,115+0,4+0,685+0,4+0,485+3,41+1,6+3,41+1,45+3,915		30,240			
	VV		mč 105b					
	VV		3+2,29+1,6+0,89+1,45+1,4		10,630			
	VV		mč 106					
	VV		6,025+1,4+0,825+0,115+0,4+0,5+0,5+1,9+0,65+2,55+0,4+2,85+0,25+0,5+2,55+1,21+3,33+1,221+0,945+0,3+0,59+0,2+4,415+0,2*6		34,826			
	VV		mč 107					
	VV		9,96+7,96+0,115+0,6+1,785+2,6+7,8+0,5*4		32,820			
	VV		mč 108					
	VV		4,175+4,175+5,4+5,5+0,315+0,215		19,780			
	VV		mč 109					
	VV		1+1+1,785+1,785		5,570			
	VV		mč 110					
	VV		0,95+0,95+1,785+1,785		5,470			
	VV		mč 111					
	VV		0,95+0,95+1,785+1,785		5,470			
	VV		mč 112					
	VV		1+1+1,785+1,785		5,570			
	VV		mč 113					
	VV		0,95+0,95+1,785+1,785		5,470			
	VV		mč 114					
	VV		6,385+6,385+5,65+5,65		24,070			
	VV		mč 115					
	VV		6,385+6,385+1,9+1,9		16,570			
	VV		mč 116					
	VV		6,35+6,35+5,785+5,785+0,5*4		26,270			
	VV		mč 117					
	VV		1,285+0,365+1,213+5,285+1,22+3,51+0,28+2,14+0,165+1,37+1,165+5,65		23,648			
	VV		Mezisoučet		345,157			
	VV		2 NP					
	VV		mč 220					
	VV		1,2+5,8+1,785+0,285+1,415+2,23+2+3,285		18,000			
	VV		mč 221					
	VV		1,65+1,65+0,95+0,95		5,200			
	VV		mč 222					
	VV		1,65+1,65+0,95+0,95		5,200			
	VV		mč 223					
	VV		1,65+1,65+1,04+1,04		5,380			
	VV		mč 224					
	VV		3,2+1,9+1,515+0,615+1,535+2,515		11,280			
	VV		mč 225					
	VV		1+1,465+0,85+1,705+2,25+3,17		10,440			
	VV		mč 226a					
	VV		1,7+1,7+1,35+1,35		6,100			
	VV		mč 226b					
	VV		1,47+1,705+0,965+1,465+0,505+3,17+0,4*2		10,080			
	VV		obvod vestavby wc					
	VV		6,88+5,91+1,97+1,97		16,730			
	VV		Mezisoučet		88,410			
	VV		3 NP					
	VV		mč 300					
	VV		3+3+2,67+2,67		11,340			
	VV		mč 301					
	VV		3,385+3,385+5,825+5,825		18,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 302						
VV		6+6+5,785+5,785			23,570			
VV		mč 303						
VV		3,385+3,385+5,815+5,815			18,400			
VV		mč 304						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 305						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 306						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 307						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 308						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 309						
VV		2,4+2,4+1,5+1,5			7,800			
VV		mč 310						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 311						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 312						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 313						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 314						
VV		5,885+5,885+3,1+3,1			17,970			
VV		mč 315						
VV		3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+115+0,95+1,75			126,080			
VV		mč 316						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 317						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 318						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 319						
VV		3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9+2,4+1,5			12,230			
VV		mč 320						
VV		5,885+5,885+3,1+3,1			17,970			
VV		mč 321						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 322						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 323						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 324						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 325						
VV		3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+1,3+0,95+1,9			12,530			
VV		mč 326						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 327						
VV		2,135+2,135+5,8+5,182+0,3+0,3+0,6+0,615			17,067			
VV		mč 328						
VV		2,815+2,815+3,225+3,225			12,080			
VV		mč 329						
VV		3,32+3,32+3,055+3,055			12,750			
VV		mč 330						
VV		5,95+5,95+4,46+4,46			20,820			
VV		Mezisoučet			568,065			
VV		4 NP						
VV		mč 401						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 402						
VV		6+6+5,815+5,815			23,230			
VV		mč 403						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 404						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 405						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 406						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 407						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 408						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 409						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9			12,530			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 410						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 411						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 412						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 413						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 414						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 415						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9			12,380			
VV		mč 416						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 417						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 418						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 419						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mč 420						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 421						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 422						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 423						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 424						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 425						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9			12,115			
VV		mč 426						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 427						
VV		2,135+2,135+5,8+5,8			15,870			
VV		mč 428						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 429						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 430						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			440,723			
VV		5 NP						
VV		mč 501						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 502						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 503						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 504						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 505						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 506						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 507						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 508						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 509						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9			12,530			
VV		mč 510						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 511						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 512						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 513						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 514						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 515						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9			12,380			
VV		mč 516						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 517						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 518						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 519						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mč 520						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 521						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 522						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 523						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 524						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 525						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9			12,115			
VV		mč 526						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 527						
VV		2,135+2,135+5,8+5,8			15,870			
VV		mč 528						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 529						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 530						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			440,723			
VV		6 NP						
VV		mč 601						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 602						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 603						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 604						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 605						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 606						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 607						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 608						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 609						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9			12,530			
VV		mč 610						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 611						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 612						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 613						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 614						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 615						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9			12,380			
VV		mč 616						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 617						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 618						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 619						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mč 620						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 621						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 622						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 623						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 624						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 625						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9			12,115			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 626						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 627						
VV		2,135+2,135+5,8+5,8			15,870			
VV		mč 628						
VV		6,25+6,25+3,225+3,255			18,980			
VV		mč 630						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			434,443			
VV		7 NP						
VV		mč 701						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 702						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 703						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 704						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 705						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 706						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 707						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 708						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 709						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9			12,530			
VV		mč 710						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 711						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 712						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 713						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 714						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 715						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9			12,380			
VV		mč 716						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 717						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 718						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 719						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mč 720						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 721						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 722						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 723						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 724						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 725						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9			12,115			
VV		mč 726						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 727						
VV		2,135+2,135+5,8+5,8			15,870			
VV		mč 728						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 729						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 730						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			440,723			
VV		8 NP						
VV		mč 801						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 802						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 803						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 804						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 805						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 806						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 807						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 808						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 809						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9			12,530			
VV		mč 810						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 811						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 812						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 813						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 814						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 815						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9			12,380			
VV		mč 816						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 817						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 818						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 819						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mč 820						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 821						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 822						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 823						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 824						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 825						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9			12,115			
VV		mč 826						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 827a						
VV		2,135+2,135+4,07+4,07			12,410			
VV		mč 827b						
VV		2,135+2,135+1,615+1,615			7,500			
VV		mč 828						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 829						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 830						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			444,763			
VV		9 NP						
VV		mč 901						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 902						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 903						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 904						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 905						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 906						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 907						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 908						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 909						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9			12,530			
VV		mč 910						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 911						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 912						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 913						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 914						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 915						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9			12,380			
VV		mč 916						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 917						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 918						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 919						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mč 920						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 921						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 922						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 923						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 924						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 925						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9			12,115			
VV		mč 926						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 927						
VV		2,135+2,135+5,8+5,8			15,870			
VV		mč 928						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 929						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 930						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			440,723			
VV		10 NP						
VV		mč 1001						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 1002						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 1003						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 1004						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 1005						
VV		2,27+2,27+2,08+2,08			8,700			
VV		mč 1006						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 1007						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 1008						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 1009						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9			12,530			
VV		mč 1010						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 1011						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 1012						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 1013						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 1014						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 1015						
VV		2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9			12,380			
VV		mč 1016						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mč 1017						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 1018						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mě 1019						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mě 1020						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mě 1021						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mě 1022						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1023						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mě 1024						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mě 1025						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9			12,115			
VV		mě 1026						
VV		2,4+2,4+0,9+0,9			6,600			
VV		mě 1027						
VV		2,135+2,135+5,8+5,8			15,870			
VV		mě 1030						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			415,463			
VV		Součet			4 059,193			
79	K	637121113	Okapový chodník z kačírku tl 200 mm s udusáním	m2	13,283	621,53	8 255,78	CS ÚRS 2024 01
PP		Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovněním povrchu z kačírku tl. 200 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/637121113						
VV		Okapový chodník z kačírku						
VV		výpočet dle vč D.1.1.b-04						
VV		24,15*0,55			13,283			
VV		Mezisoučet			13,283			
VV		Součet			13,283			
80	K	637311122	Okapový chodník z betonových chodníkových obrubníků stojatých lože beton	m	24,150	450,45	10 878,37	CS ÚRS 2024 01
PP		Okapový chodník z obrubníků betonových chodníkových, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého, z obrubníků stojatých						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/637311122						
VV		Okapový chodník obruba						
VV		výpočet dle vč D.1.1.b-04						
VV		24,15			24,150			
VV		Mezisoučet			24,150			
VV		Součet			24,150			
81	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	191,000	803,53	153 474,23	CS ÚRS 2024 01
PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/642942111						
VV		Montáž zárubní						
VV		výpočet dle PSV zámečnické						
VV		Z1						
VV		37+41			78,000			
VV		Z4						
VV		a						
VV		57+49			106,000			
VV		b						
VV		3			3,000			
VV		Z5						
VV		1			1,000			
VV		Z6						
VV		2+1			3,000			
VV		Mezisoučet			191,000			
VV		Součet			191,000			
82	M	55331481	zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	78,000	1 274,00	99 372,00	CS ÚRS 2024 01
PP		zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970 mm						
P		Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP						
VV		materiál						
VV		Z1						
VV		37+41			78,000			
VV		Mezisoučet			78,000			
VV		Součet			78,000			
83	M	55331488	zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	1 383,20	1 383,20	CS ÚRS 2024 01
PP		zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970 mm						
P		Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP						
VV		materiál						
VV		Z5						
VV		1			1,000			
VV		Mezisoučet			1,000			
VV		Součet			1,000			
84	M	55331487	zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	109,000	1 346,80	146 801,20	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP</i>					
	VV		materiál					
	VV		Z4					
	VV		a					
	VV		57+49		106,000			
	VV		b					
	VV		3		3,000			
	VV		Mezisoučet		109,000			
	VV		Součet		109,000			
85	M	55331489	zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970, 2100mm	kus	3,000	1 483,30	4 449,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		zárubeň jednokřídla ocelová pro zdění tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: YH, YH s drážkou, YZP</i>					
	VV		materiál					
	VV		Z6					
	VV		2+1		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		Součet		3,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 044 773,36	
88	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	35,600	271,18	9 654,01	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916231213					
	VV		Okapový chodník obruba					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-04					
	VV		(13,5+16+0,8+5,3)		35,600			
	VV		Mezisoučet		35,600			
	VV		Součet		35,600			
89	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	37,000	131,95	4 882,15	CS ÚRS 2024 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		materiál					
	VV		37		37,000			
	VV		Mezisoučet		37,000			
	VV		Součet		37,000			
90	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,390	3 858,40	9 221,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916991121					
	VV		Okapový chodník obruba					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-04					
	VV		24,15*0,2*0,2		0,966			
	VV		(13,5+16+0,8+5,3)*0,2*0,2		1,424			
	VV		Mezisoučet		2,390			
	VV		Součet		2,390			
316	K	941211113	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 25 do 40 m	m2	549,045	68,16	37 422,91	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky přes 25 do 40 m montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211113					
	VV		Lešení pro schodiště					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b.29-35					
	VV		(5,55+5,55+3,33+1,5+1,5)*31,5		549,045			
	VV		Mezisoučet		549,045			
	VV		Součet		549,045			
317	K	941211213	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému do 200 kg/m2 š od0,6 do 0,9 m v přes 25 do 40 m za každý den použití	m2	82 356,750	1,37	112 828,75	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky přes 25 do 40 m příplatek za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211213					
	VV		Pronájem lešení					
	VV		výpočet dle montáže					
	VV		549,045*150		82 356,750			
	VV		Mezisoučet		82 356,750			
	VV		Součet		82 356,750			
318	K	941211332	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 25 m pl přes 2000 do 4000 m2 zakrytého sítí	kus	1,000	5 205,20	5 205,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy přes 2 000 do 4 000 m2 zakrytého sítí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211332					
319	K	941211813	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 25 do 40 m	m2	549,045	51,69	28 380,14	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky přes 25 do 40 m demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211813					
	VV		Demontáž lešení					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b.29-35					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		549,045		549,045			
	VV		Mezisoučet		549,045			
	VV		Součet		549,045			
327	K	985331217	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 20 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	81,600	1 729,00	141 086,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 20 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985331217					
	VV		Trnování					
	VV		(32+8+8+3+3+15+6+6+21+6+4+6+2+4+2+4+1+1+1+3))/0,5*0,3		81,600			
	VV		Mezisoučet		81,600			
	VV		Součet		81,600			
328	M	13021017	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 20mm	t	0,201	28 210,00	5 670,21	CS ÚRS 2024 01
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 20mm					
	VV		materiál					
	VV		81,6*2,46/1000		0,201			
	VV		Mezisoučet		0,201			
	VV		Součet		0,201			
320	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	549,045	14,20	7 796,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/993111111					
321	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	5 490,450	4,36	23 938,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/993111119					
	VV		549,045*10		5 490,450			
	VV		Mezisoučet		5 490,450			
	VV		Součet		5 490,450			
326	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl do 100 mm	m2	113,760	173,81	19 772,63	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání příček nebo přízdívek ze skleněných tvárnic, tl. do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962081131					
	VV		Bourání skleněných tvárnic					
	VV		2.NP					
	VV		1*2,4*0,4		0,960			
	VV		3.NP					
	VV		12*2,4*0,4		11,520			
	VV		4.NP					
	VV		13*2,4*0,4		12,480			
	VV		5.NP					
	VV		13*2,4*0,4		12,480			
	VV		6.NP					
	VV		13*2,4*0,4		12,480			
	VV		7.NP					
	VV		13*2,4*0,4		12,480			
	VV		8.NP					
	VV		13*2,4*0,4		12,480			
	VV		9.NP					
	VV		13*2,4*0,4		12,480			
	VV		10.NP					
	VV		12*2,4*0,4		11,520			
	VV		Mezisoučet		98,880			
	VV		3.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		4.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		5.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		6.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		7.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		8.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		9.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		10.NP					
	VV		1*3*0,4		1,200			
	VV		Mezisoučet		9,600			
	VV		4.NP					
	VV		1*2,2*0,4		0,880			
	VV		5.NP					
	VV		1*2,2*0,4		0,880			
	VV		6.NP					
	VV		1*2,2*0,4		0,880			
	VV		7.NP					
	VV		1*2,2*0,4		0,880			
	VV		8.NP					
	VV		1*2,2*0,4		0,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9.NP					
	VV		1*2,2*0,4		0,880			
	VV		Mezisoučet		5,280			
	VV		Součet		113,760			
91	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	3 923,530	68,25	267 780,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/949101112					
	VV		Vnitřní lešení					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		371,72		371,720			
	VV		2 NP					
	VV		391,19		391,190			
	VV		3 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		4 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		5 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		6 NP					
	VV		397,07		397,070			
	VV		7 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		8 NP					
	VV		396,81		396,810			
	VV		9 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		10 NP					
	VV		382,64		382,640			
	VV		Mezisoučet		3 923,530			
	VV		Součet		3 923,530			
92	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	3 923,530	113,75	446 301,54	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světél výšky podlaží do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952901111					
	VV		Úklid					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		371,72		371,720			
	VV		2 NP					
	VV		391,19		391,190			
	VV		3 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		4 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		5 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		6 NP					
	VV		397,07		397,070			
	VV		7 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		8 NP					
	VV		396,81		396,810			
	VV		9 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		10 NP					
	VV		382,64		382,640			
	VV		Mezisoučet		3 923,530			
	VV		Součet		3 923,530			
93	K	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	3 923,530	15,29	59 990,77	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací vysátím prachu z ostatních ploch					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952902611					
	VV		vysátí stropů po bourání					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		371,72		371,720			
	VV		2 NP					
	VV		391,19		391,190			
	VV		3 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		4 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		5 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		6 NP					
	VV		397,07		397,070			
	VV		7 NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		396,82		396,820			
	VV		8 NP					
	VV		396,81		396,810			
	VV		9 NP					
	VV		396,82		396,820			
	VV		10 NP					
	VV		382,64		382,640			
	VV		Mezisoučet		3 923,530			
	VV		Součet		3 923,530			
94	K	953961214	Kotva chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	240,000	135,59	32 541,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm			0,65		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953961214					
	VV		Kotevní materiál schodiště					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		240		240,000			
	VV		Mezisoučet		240,000			
	VV		Součet		240,000			
95	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	104,463	4 187,82	437 472,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání základů z betonu železového			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/961055111					
	VV		Bourání podlahy v objektu pro nové skladby					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-4					
	VV		30,5*13,7*0,25		104,463			
	VV		Mezisoučet		104,463			
	VV		Součet		104,463			
96	K	962031133	Bourání příček nebo přizdívek z cihel pálených tl přes 100 do 150 mm	m2	3 739,530	91,00	340 297,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání příček nebo přizdívek z cihel pálených plných nebo dutých, tl. přes 100 do 150 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962031133					
	VV		Bourání vnitřních příček					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-3 ,5					
	VV		1 NP					
	VV		(5,77+3,675+1,9+0,6+0,6+0,5+0,6+0,6+0,6+4,19+4,19+3,69+1,27+1,27+2,99+1,45+1,45+1,9+0,6+4,05+4,3+1,55+4,9+1,65+1,3+1,995+0,3+1,95+0,44+1,71)*3,4		212,806			
	VV		(0,6+1+1,22+1,9)*3,4		16,048			
	VV		2 NP					
	VV		(8,25+5,775+5,775+5,775+4,575+4,2+1,45+1,45+1,45+1,45+0,7+1,24+4,9+4,9+3,412+2,662+1,35+0,6+1,56+0,565+1,38+1,9+0,6+2,675+0,4+2,63+0,97)*2,75		199,634			
	VV		3 NP					
	VV		(5,775+4,9+5,7756+9,138+3+8,683+9,11+2,25+5,5+8,926+3,1+5,775+4,9+5,775+5,775+4,9+1,25+1,25+1,5+1,5+1,5+2,6+2,7+0,4+1,9)*2,75		300,802			
	VV		4 NP					
	VV		(5,5*9+5,775*8+4,9*7+1,25*2+1,5*4+2,6+2,625+2,65+0,4)*2,75		403,631			
	VV		5 NP					
	VV		(5,5*9+5,775*8+4,9*9+3,225+1,25*2+1,5*4+2,6+2,525+0,859*2+2,625+2,525)*2,75		449,675			
	VV		6 NP					
	VV		(5,5*9+5,775*8+4,9*9+2,49+2,65+1,25*2+1,5*4+2,6)*2,75		429,110			
	VV		7 NP					
	VV		(5,5*9+5,775*8+4,9*9+1,25*2+1,5*4+2,6+3,225+2,525+2,625)*2,75		438,006			
	VV		8 NP					
	VV		(5,5*9+5,775*8+4,9*9+3,225+2,525+2,625+1,25*2+1,5*4+2,6)*2,75		438,006			
	VV		9 NP					
	VV		(5,5*9+5,775*8+4,9*9+3,225+2,525+2,625+1,25*2+1,5*4+2,6)*2,75		438,006			
	VV		10 NP					
	VV		(5,5*8+5,775*8+4,9*9+2,45+2,625+1,25*2+1,5*4+2,6)*2,75		413,806			
	VV		Mezisoučet		3 739,530			
	VV		Součet		3 739,530			
97	K	962032240	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC do 1 m3	m3	9,127	1 147,51	10 473,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených plných nebo lícových nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu do 1 m3			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962032240					
	VV		Bourání vnitřního zdiva					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-3 ,5					
	VV		1 NP					
	VV		0,4*0,75*3,4		1,020			
	VV		0,3*0,47*3,4		0,479			
	VV		1,35*0,25*3,4		1,148			
	VV		2,15*0,45*3,4		3,290			
	VV		0,43*0,37*3,4		0,541			
	VV		0,57*0,35*3,4		0,678			
	VV		2 NP					
	VV		2*0,27*2,75		1,485			
	VV		0,9*0,27*2		0,486			
	VV		Mezisoučet		9,127			
	VV		Součet		9,127			
98	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	444,041	2 229,50	989 989,41	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2			0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965042141					
	VV		Bourání podlah					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21					
	VV		1 NP					
	VV		(27,73+13,13+5,8+3,14+118,28+59,05+18,27+19,33+3,02+37,95+7,7+10,25+29,95+5,34+6,14)*0,15		54,762			
	VV		2 NP					
	VV		pruhy v podlaze					
	VV		13,7*0,6*0,13*8		8,549			
	VV		3 NP					
	VV		(15,83+47,78+50,45+17,03+49,64+50,62+17,06+50,45+6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51+45,18)*0,13		50,297			
	VV		4 NP					
	VV		(58,95+34,05+15,64+16,06+15,88+17,1+16,45+16,29+16,49+16,6+17,27+17,51+32,99+6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51+14,42+17,44)*0,13		47,580			
	VV		5 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+6,77+4,97+1,31+1,35+0,99+0,99+2,35+1,5+3,31+17,51+8,16+9,86)*0,13		47,281			
	VV		6 NP					
	VV		(74,04+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51+19)*0,13		47,619			
	VV		7 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51+8,45+9,89)*0,13		47,558			
	VV		8 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51+8,45+9,89)*0,13		47,558			
	VV		9 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+16,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51+8,45+9,89)*0,13		47,688			
	VV		10 NP					
	VV		(74,04+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51)*0,13		45,149			
	VV		Mezisoučet		444,041			
	VV		Součet		444,041			
99	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou síťí tl do 100 mm	m3	444,041	1 230,32	546 312,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou síťí, tl. do 100 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965049111					
100	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	376,074	421,33	158 451,26	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965082923					
	VV		Odstranění násypu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		1 NP					
	VV		30,5*13,7*0,05		20,893			
	VV		2 NP					
	VV		391,19*0,1		39,119			
	VV		3 NP					
	VV		396,82*0,1		39,682			
	VV		4 NP					
	VV		396,82*0,1		39,682			
	VV		5 NP					
	VV		396,82*0,1		39,682			
	VV		6 NP					
	VV		397,07*0,1		39,707			
	VV		7 NP					
	VV		396,82*0,1		39,682			
	VV		8 NP					
	VV		396,81*0,1		39,681			
	VV		9 NP					
	VV		396,82*0,1		39,682			
	VV		10 NP					
	VV		382,64*0,1		38,264			
	VV		Mezisoučet		376,074			
	VV		Součet		376,074			
101	K	966053121	Vybourání částí ŽB říms vyložených do 250 mm	m	40,000	240,24	9 609,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání částí říms ze železobetonu vyložených do 250 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966053121					
	VV		Betonové pražce na střeše					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-23					
	VV		2,5*16		40,000			
	VV		Mezisoučet		40,000			
	VV		Součet		40,000			
102	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	340,800	239,33	81 563,66	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/968072455					
	VV		Bourání vnitřních zárubní					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		1 NP						
VV		0,9*2*2			3,600			
VV		0,8*2*6			9,600			
VV		0,7*2*3			4,200			
VV		0,6*2*4			4,800			
VV		1*2*1			2,000			
VV		1,6*2*1			3,200			
VV		1,4*2*1			2,800			
VV		2 NP						
VV		0,8*2*9			14,400			
VV		0,6*2*5			6,000			
VV		1,4*2*1			2,800			
VV		3 NP						
VV		0,8*2*14			22,400			
VV		1,4*2*1			2,800			
VV		0,6*2*6			7,200			
VV		4 NP						
VV		0,9*2*1			1,800			
VV		0,8*2*18			28,800			
VV		0,6*2*6			7,200			
VV		5 NP						
VV		0,8*2*18			28,800			
VV		0,6*2*7			8,400			
VV		6 NP						
VV		0,8*2*18			28,800			
VV		0,6*2*6			7,200			
VV		7 NP						
VV		0,8*2*18			28,800			
VV		0,6*2*6			7,200			
VV		8 NP						
VV		0,8*2*18			28,800			
VV		0,6*2*6			7,200			
VV		9 NP						
VV		0,8*2*18			28,800			
VV		0,6*2*6			7,200			
VV		10 NP						
VV		0,8*2*18			28,800			
VV		0,6*2*6			7,200			
VV		Mezisoučet			340,800			
VV		Součet			340,800			
103	K	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	55,440	84,63	4 691,89	CS ÚRS 2024 01
PP			Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy			0		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/968072641					
VV			Bourání vnitřních stěn					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-3					
VV			1 NP					
VV			4,71*3		14,130			
VV			5,8*3		17,400			
VV			1,85*3		5,550			
VV			4 NP					
VV			(1,4+0,5+4,9)*2,7		18,360			
VV			Mezisoučet		55,440			
VV			Součet		55,440			
104	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	59,000	207,48	12 241,32	CS ÚRS 2024 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm			0		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033441					
105	K	972054491	Vybourání otvorů v ŽB střepech nebo klenbách pl do 1 m2 tl přes 80 mm	m3	4,375	6 743,10	29 501,06	CS ÚRS 2024 01
PP			Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. přes 80 mm			0		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/972054491					
VV			Bourání stropů v šachtách					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			0,5*0,5*0,25*7*10		4,375			
VV			Mezisoučet		4,375			
VV			Součet		4,375			
106	K	973031345	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	22,000	301,21	6 626,62	CS ÚRS 2024 01
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm			0		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/973031345					
107	K	973032863	Vysekání kapes pro zavázání příček nebo zdí ve zdivu z dutých cihel nebo tvárníc tl do 150 mm	m	411,400	103,74	42 678,64	CS ÚRS 2024 01
PP			Vysekání kapes ve zdivu z dutých cihel nebo tvárnic pro zavázání nových příček a zdí, tl. do 150 mm			0		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/973032863					
VV			Ukotvení příček					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			2,7*17*8		367,200			
VV			6*2,7		16,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8*3,5			28,000		
	VV		Mezisoučet			411,400		
	VV		Součet			411,400		
108	K	973032865	Vysekání kapes pro zavázání příček nebo zdí ve zdivu z dutých cihel nebo tvárné tl do 450 mm	m	50,000	250,25	12 512,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání kapes ve zdivu z dutých cihel nebo tvárné pro zavázání nových příček a zdí, tl. do 450 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/973032865					
109	K	974031143	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 100 mm	m	50,000	77,35	3 867,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 100 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031143					
110	K	974031144	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 150 mm	m	50,000	98,28	4 914,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 150 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031144					
111	K	974031145	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 200 mm	m	100,000	111,93	11 193,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 200 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031145					
112	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 100 mm	m	50,000	87,36	4 368,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031153					
113	K	974031154	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 150 mm	m	80,000	107,38	8 590,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 150 mm			0		
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031154					
114	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	100,000	170,17	17 017,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031164					
115	K	975011231	Podpěrné dřevění při podezdívání základů tl 450 mm vyzdívka v do 2 m dl podchycení přes 1 do 3 m	m	600,000	1 820,00	1 092 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, při tl. zdiva 450 mm a délce podchycení přes 1 do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/975011231					
	VV		Podchycení pater					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.04-22					
	VV		30*10*2		600,000			
	VV		Mezisoučet		600,000			
	VV		Součet		600,000			
116	K	975021211	Podchycení nadzákladového zdiva pod stropem tl zdiva do 450 mm	m	3 000,000	1 801,80	5 405 400,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podchycení nadzákladového zdiva pod stropem dřevěnou výztuhou nad vybouraným otvorem, pro jakoukoliv délku podchycení, při tl. zdiva do 450 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/975021211					
	VV		Podchycení pater					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.04-22					
	VV		30*10*10		3 000,000			
	VV		Mezisoučet		3 000,000			
	VV		Součet		3 000,000			
117	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D do 35 mm	m	31,200	1 719,90	53 660,88	CS ÚRS 2024 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 35 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151111					
	VV		Ztužující táhlo - vrt přes stěnu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.06-22					
	VV		2 NP					
	VV		0,4*8		3,200			
	VV		3 NP					
	VV		0,4*9		3,600			
	VV		4 NP					
	VV		0,4*9		3,600			
	VV		5 NP					
	VV		0,4*9		3,600			
	VV		6 NP					
	VV		0,4*9		3,600			
	VV		7 NP					
	VV		0,4*9		3,600			
	VV		8 NP					
	VV		0,4*9		3,600			
	VV		9 NP					
	VV		0,4*9		3,600			
	VV		10 NP					
	VV		0,4*7		2,800			
	VV		Mezisoučet		31,200			
	VV		Součet		31,200			
118	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	3 384,372	80,08	271 020,51	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného mimo komínového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978023411					
	VV		Vyčištění spár					
	VV		výpočet dle ploch					
	VV		3384,372		3 384,372			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			3 384,372		
	VV		Součet			3 384,372		
119	K	985111111	Otlučení omítek stěn	m2	6 768,744	81,90	554 360,13	CS ÚRS 2018 01
	PP		Otlučení omítek stěn					
	VV		Odstranění stávající omítky 30 mm					
	VV		výpočet dle D.1.-1b-04-22					
	VV		1 NP					
	VV		(6+9,33+0,8+3,5+1,1+2,4+5,9+0,65+5,8+3+5,8+0,25+5,8+20,7+7,8+2,75+5,9+9,25+2+2+2,5+2,5+5,65+5,65)*3,4*2		795,804			
	VV		2 NP					
	VV		(5,8+5,8+6,5)*2,7*2		97,740			
	VV		3-10 NP					
	VV		(30,5+30,5+13,7+13,7+5,9+5,9+5,9+0,5*4*12)*2,7*8*2		5 875,200			
	VV		Mezisoučet			6 768,744		
	VV		Součet			6 768,744		
120	K	985312134	Stěrka k vyrovnnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl do 5 mm	m2	9 276,480	463,19	4 296 772,77	CS ÚRS 2024 01
	PP		Stěrka k vyrovnnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985312134					
	VV		Příprava podkladu - vyrovnnání stávajících panelů					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		skladba D					
	VV		26,15		26,150			
	VV		1 NP					
	VV		skladba C1					
	VV		(12,88+13,55+63,47+22,41+35,15+36,29)		183,750			
	VV		2 NP					
	VV		skladba C2					
	VV		(8,61+12,62+16,23+16,07+16,09+16,12+14,53+35,99+15,77+18,65+49,69+16,6+40,84+6,11+16,2+7,41+8,45)		315,980			
	VV		skladba C3					
	VV		3,9		3,900			
	VV		skladba C4					
	VV		8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		4 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		5 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		6 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,350			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		7 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		9 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		10 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+26,64)		278,830			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		Mezisoučet			3 092,160		
	VV		+ 10 MM					
	VV		3092,16*2		6 184,320			
	VV		Mezisoučet			6 184,320		
	VV		Součet			9 276,480		
121	K	985331219	Dodatečně vlepvání betonářské výztuže D 25 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	5,000	2 811,90	14 059,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dodatečné vlepvání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985331219					
	VV		vlepení kotevních bodů nového schodistě - nerez ocel					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výpočet dle vč D.1.2-19					
	VV		0,25*20		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		5,000			
122	K	985622111	Spínání objektů - drážka pro táhlo v podlaze včetně vysekání, vyčištění a vyplnění	m	1 115,400	311,22	347 134,79	CS ÚRS 2024 01
	PP		Spínání objektů táhly drážka pro táhlo včetně vysekání, vyčištění a vyplnění v podlaze					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985622111					
	VV		Ztužující táhlo					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.06-22					
	VV		2 NP					
	VV		14,3*8		114,400			
	VV		3 NP					
	VV		14,3*9		128,700			
	VV		4 NP					
	VV		14,3*9		128,700			
	VV		5 NP					
	VV		14,3*9		128,700			
	VV		6 NP					
	VV		14,3*9		128,700			
	VV		7 NP					
	VV		14,3*9		128,700			
	VV		8 NP					
	VV		14,3*9		128,700			
	VV		9 NP					
	VV		14,3*9		128,700			
	VV		10 NP					
	VV		14,3*7		100,100			
	VV		Mezisoučet		1 115,400			
	VV		Součet		1 115,400			
123	K	985622411	Spínání objektů - kotevní oblast pro táhlo s vysekáním a zapravením s deskou do 300x300x25 mm	kus	160,000	409,50	65 520,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Spínání objektů táhly kotevní oblast včetně jejího vysekání, vyčištění a zapravení po vložení táhla s kotevní deskou rozměru do 300x300x25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985622411					
	VV		Ztužující táhlo - deska					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.06-22					
	VV		2 NP					
	VV		16		16,000			
	VV		3 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		4 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		5 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		6 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		7 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		9 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		9 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		10 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		Mezisoučet		160,000			
	VV		Součet		160,000			
D 997 Přesun sutě							6 401 857,96	
124	K	997013120	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 30 do 36 m	t	3 533,830	364,00	1 286 314,12	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013120					
	P		Poznámka k položce: staveništní plošina					
125	K	997013160	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 30 do 36 m s omezením mechanizace	t	3 533,830	455,00	1 607 892,65	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013160					
	P		Poznámka k položce: vnitřní přesun					
126	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3 533,830	276,64	977 598,73	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
127	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	70 736,600	3,28	232 016,05	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
	VV		3536,83*20		70 736,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			70 736,600		
	VV		Součet			70 736,600		
128	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	1 766,915	509,60	900 419,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904					
	VV		nerecyklace 50%					
	VV		3533,83*0,5		1 766,915			
	VV		Mezisoučet			1 766,915		
	VV		Součet			1 766,915		
129	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	1 769,915	509,60	901 948,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013871					
	VV		recyklace 50%					
	VV		3533,83*0,5		1 766,915			
	VV		3		3,000			
	VV		Mezisoučet			1 769,915		
	VV		Součet			1 769,915		
130	K	R-997-001	Měření azbestových respirabilních vláken pro sanaci	kpl	1,000	10 920,00	10 920,00	vlastní
	PP		Měření azbestových respirabilních vláken pro sanaci					
131	K	R-997-002	Prostředky osobní ochrany	kpl	1,000	6 206,20	6 206,20	vlastní
	PP		Prostředky osobní ochrany					
132	K	R-997-003	Výbudování kontrolního pásma	kpl	1,000	8 736,00	8 736,00	vlastní
	PP		Výbudování kontrolního pásma					
133	K	R-997-004	Provoz kontrolního pásma	kpl	1,000	6 188,00	6 188,00	vlastní
	PP		Provoz kontrolního pásma					
134	K	R-997-005	Demontáž AZC potrubí	m	35,000	382,20	13 377,00	vlastní
	PP		Demontáž AZC potrubí					
135	K	R-997-006	Balení do vaků z PE	kpl	1,000	10 346,65	10 346,65	vlastní
	PP		Balení do vaků z PE					
136	K	R-997-007	Penetrace po demontáži	kpl	1,000	6 606,60	6 606,60	vlastní
	PP		Penetrace po demontáži					
137	K	R-997-008	Uložení azbestu na místo zneškodnění, doprava, manipulace	kpl	1,000	26 981,50	26 981,50	vlastní
	PP		Uložení azbestu na místo zneškodnění, doprava, manipulace					
138	K	R-997-009	Doprava technologií, inženýring	kpl	1,000	15 187,90	15 187,90	vlastní
	PP		Doprava technologií, inženýring					
139	K	R-997-010	Legislativní zajištění, závěrečná zpráva	kpl	1,000	8 918,00	8 918,00	vlastní
	PP		Legislativní zajištění, závěrečná zpráva					
140	K	R-997-011	Práce jeřábem vč obsluhy	hod	56,000	6 825,00	382 200,00	vlastní
	PP		Práce jeřábem vč obsluhy					
	VV		Práce jeřábem vč obsluhy					
	VV		7*8		56,000			
	VV		Mezisoučet			56,000		
	VV		Součet			56,000		
D	998		Přesun hmot				1 896 398,47	
141	K	998012104	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v přes 24 do 36 m	t	2 854,732	436,80	1 246 946,94	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby nosnou svislou konstrukcí tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m základní pro budovy výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998012104					
142	K	998012118	Příplatek k přesunu hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným pláštěm za zvětšený přesun do 5000 m	t	2 854,732	227,50	649 451,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby nosnou svislou konstrukcí tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 5000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998012118					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				38 685 078,58	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 322 734,85	
143	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	417,850	11,56	4 830,35	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001					
	VV		Spodní hydroizolace - penetrace					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		30,5*13,7		417,850			
	VV		Mezisoučet			417,850		
	VV		Součet			417,850		
144	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,019	49 686,00	944,03	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce:					
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		materiál					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 417,85*0,4*1,15/10000			0,019		
			VV Mezisoučet			0,019		
			VV Součet			0,019		
145	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	56,700	25,03	1 419,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
	VV		Spodní hydroizolace - svislá					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		(30,5+30,5+13,7+13,7+0,5*50)*0,5		56,700			
	VV		Mezisoučet		56,700			
	VV		Součet		56,700			
146	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,026	49 686,00	1 291,84	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		materiál					
	VV		56,7*0,4*1,15/1000		0,026			
	VV		Mezisoučet		0,026			
	VV		Součet		0,026			
147	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	12 326,830	0,00	0,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711131811					
	VV		Odstranění lepenky pro nové skladby					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		30,5*13,7*4		1 671,400			
	VV		2 NP					
	VV		391,19*3		1 173,570			
	VV		3 NP					
	VV		396,82*3		1 190,460			
	VV		4 NP					
	VV		396,82*3		1 190,460			
	VV		5 NP					
	VV		396,82*3		1 190,460			
	VV		6 NP					
	VV		397,07*3		1 191,210			
	VV		7 NP					
	VV		396,82*3		1 190,460			
	VV		8 NP					
	VV		396,81*3		1 190,430			
	VV		9 NP					
	VV		396,82*3		1 190,460			
	VV		10 NP					
	VV		382,64*3		1 147,920			
	VV		Mezisoučet		12 326,830			
	VV		Součet		12 326,830			
148	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	417,850	119,21	49 811,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711141559					
	VV		Spodní hydroizolace					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		30,5*13,7		417,850			
	VV		Mezisoučet		417,850			
	VV		Součet		417,850			
149	M	62836109	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem tl 3,5mm	m2	480,528	100,10	48 100,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem tl 3,5mm					
	VV		materiál					
	VV		417,85*1,15		480,528			
	VV		Mezisoučet		480,528			
	VV		Součet		480,528			
150	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	56,700	136,50	7 739,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711142559					
	VV		Spodní hydroizolace - svislá					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		(30,5+30,5+13,7+13,7+0,5*50)*0,5		56,700			
	VV		Mezisoučet		56,700			
	VV		Součet		56,700			
151	M	62836109	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem tl 3,5mm	m2	65,205	100,10	6 527,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem tl 3,5mm					
	VV		materiál					
	VV		56,7*1,15		65,205			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			65,205		
	VV		Součet			65,205		
152	K	711193121	Izolace proti vlhkosti na vodorovné ploše těsnící hmotou minerální na bázi cementu a disperze dvousložková	m2	427,260	397,67	169 908,48	CS ÚRS 2024 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnící hmotou dvousložkovou na bázi cementu na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711193121					
	VV		Hydroizolační stěrka					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		skladba B1					
	VV		(2,28+1,6+1,73+1,55+1,55+1,82+1,55+12,32+9,39)		33,790			
	VV		2 NP					
	VV		sladba B3					
	VV		(11,53+1,43+1,43+1,56+6,83+5,35+2,66+2,13)		32,920			
	VV		3 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		4 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		5 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		6 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		7 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		8 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+8,69+3,27)		19,190			
	VV		9 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		10 NP					
	VV		skladba B4					
	VV		(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		Mezisoučet			427,260		
	VV		Součet			427,260		
153	K	711193131	Izolace proti vlhkosti na svislé ploše těsnící kaší minerální minerální na bázi cementu a disperze dvousložková	m2	2 375,000	427,70	1 015 787,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnící hmotou dvousložkovou na bázi cementu na ploše svislé S					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711193131					
	VV		Svislá hydroizolace					
	VV		výpočet dle obkladů					
	VV		2375		2 375,000			
	VV		Mezisoučet			2 375,000		
	VV		Součet			2 375,000		
154	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 12 do 60 m	t	12,945	1 264,90	16 374,13	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711103					
	D	712	Povlakové krytiny				546 189,73	
155	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 030,000	13,92	14 337,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712311101					
	VV		Penetrační nátěr střechy bočního objektu					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b.24,27					
	VV		20°50		1 000,000			
	VV		zdvih					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(20+20+30+30)*0,3			30,000		
	VV		Mezisoučet			1 030,000		
	VV		Součet			1 030,000		
156	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,474	49 686,00	23 551,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		materiál					
	VV		1030*0,4*1,15/1000		0,474			
	VV		Mezisoučet			0,474		
	VV		Součet			0,474		
157	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1 354,600	122,85	166 412,61	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712341559					
	VV		Pás na opravu střechy - 30%					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		20*50*0,3		300,000			
	VV		zdvih					
	VV		(20+20+50+50)*0,3*0,3		12,600			
	VV		Mezisoučet			312,600		
	VV		Finální pás					
	VV		20*50		1 000,000			
	VV		zdvih					
	VV		(20+20+50+50)*0,3		42,000			
	VV		Mezisoučet			1 042,000		
	VV		Součet			1 354,600		
158	M	62832002	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s hrubozrným posypem tl 4,2mm	m2	1 198,300	136,50	163 567,95	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s hrubozrným posypem tl 4,2mm					
	VV		materiál					
	VV		1042*1,15		1 198,300			
	VV		Mezisoučet			1 198,300		
	VV		Součet			1 198,300		
159	M	62836110	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem tl 4,0mm	m2	413,414	100,10	41 382,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem tl 4,0mm					
	VV		materiál					
	VV		312,6*1,15		359,490			
	VV		Mezisoučet			359,490		
	VV		Součet			359,490		
	VV		359,49*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		413,414			
160	K	R-712-001	Prořezání boulí a vysušení	m2	1 030,000	109,20	112 476,00	vlastní
	PP		Prořezání boulí a vysušení					
	VV		střechy bočního objektu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		20*50		1 000,000			
	VV		zdvih					
	VV		(20+20+30+30)*0,3		30,000			
	VV		Mezisoučet			1 030,000		
	VV		Součet			1 030,000		
161	M	11163346	suspenze hydroizolační asfaltová	t	0,200	49 686,00	9 937,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		suspenze hydroizolační asfaltová					
162	K	998712104	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 24 do 36 m	t	9,792	1 483,30	14 524,47	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998712104					
	D	713	Izolace tepelné				472 158,73	
163	K	713120811	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl do 100 mm	m2	7 847,060	22,75	178 520,62	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění tepelné izolace podlah z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713120811					
	VV		Odstranění izolace střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		371,72*2		743,440			
	VV		2 NP					
	VV		391,19*2		782,380			
	VV		3 NP					
	VV		396,82*2		793,640			
	VV		4 NP					
	VV		396,82*2		793,640			
	VV		5 NP					
	VV		396,82*2		793,640			
	VV		6 NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	397,07*2		794,140			
		VV	7 NP					
		VV	396,82*2		793,640			
		VV	8 NP					
		VV	396,81*2		793,620			
		VV	9 NP					
		VV	396,82*2		793,640			
		VV	10 NP					
		VV	382,64*2		765,280			
		VV	Mezisoučet		7 847,060			
		VV	Součet		7 847,060			
164	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	408,060	47,05	19 199,22	CS ÚRS 2024 01
		PP	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713121111					
		VV	Kročejeová izolace podlahy					
		VV	výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
		VV	skladba C3					
		VV	3,9		3,900			
		VV	3 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	4 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	5 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	6 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	7 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	8 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	9 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	10 NP					
		VV	skladba C5					
		VV	(6,19+18,46)		24,650			
		VV	Mezisoučet		201,100			
		VV	Betonové podlahy					
		VV	3 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	4 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	5 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	6 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	7 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	8 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	9 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	10 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	Mezisoučet		206,960			
		VV	Součet		408,060			
165	M	28375907	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 30mm	m2	231,265	46,41	10 733,01	CS ÚRS 2024 01
		PP	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 30mm					
		VV	materiál					
		VV	201,1*1,15		231,265			
		VV	Mezisoučet		231,265			
		VV	Součet		231,265			
166	M	28372325	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 10mm	m2	227,656	15,47	3 521,84	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 10mm					
	VV		materiál					
	VV		206,96*1,1		227,656			
	VV		Mezisoučet		227,656			
	VV		Součet		227,656			
167	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	558,230	70,80	39 522,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713121121					
	VV		Tepelná izolace podlahy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		skladba B1, B2, C1, D					
	VV		26,15+44,98+12,88+13,55+2,28+1,6+28,2+7,36+47,49+63,47+22,41+1,73+1,55+1,55+1,82+1,55+35,15+12,32+36,29+9,39		371,720			
	VV		Mezisoučet		371,720			
	VV		Betonové podlahy					
	VV		2 NP					
	VV		sladba B3					
	VV		(11,53+1,43+1,43+1,56+6,83+5,35+2,66+2,13)		32,920			
	VV		3 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		4 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		5 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		6 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		7 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		8 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+8,69+3,27)		19,190			
	VV		9 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		10 NP					
	VV		skladba B5					
	VV		(5,2+2,03+11,97)		19,200			
	VV		Mezisoučet		186,510			
	VV		Součet		558,230			
168	M	28375910	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 60mm	m2	854,956	92,82	79 357,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 60mm					
	VV		materiál					
	VV		371,72*1,15*2		854,956			
	VV		Mezisoučet		854,956			
	VV		Součet		854,956			
169	M	28375907	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 30mm	m2	214,487	46,41	9 954,34	CS ÚRS 2024 01
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 30mm					
	VV		materiál					
	VV		186,51*1,15		214,487			
	VV		Mezisoučet		214,487			
	VV		Součet		214,487			
170	M	28375908	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 40mm	m2	214,487	60,97	13 077,27	CS ÚRS 2024 01
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 40mm					
	VV		materiál					
	VV		186,51*1,15		214,487			
	VV		Mezisoučet		214,487			
	VV		Součet		214,487			
171	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	4 040,920	13,20	53 340,14	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií separační z PE					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713191132					
	VV		Separální folie tepelné izolace podlahy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		skladba B1, B2, C1, D					
	VV		26,15+44,98+12,88+13,55+2,28+1,6+28,2+7,36+47,49+63,47+22,41+1,73+1,55+1,55+1,82+1,55+35,15+12,32+36,29+9,39		371,720			
	VV		suché podlahy					
	VV		2 NP					
	VV		skladba C2					
	VV		(8,61+12,62+16,23+16,07+16,09+16,12+14,53+35,99+15,77+18,65+49,69+16,6+40,84+6,11+16,2+7,41+8,45)		315,980			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			skladba C3					
VV			3,9		3,900			
VV			3 NP					
VV			skladba C4					
VV			8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5		298,000			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			4 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			5 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			6 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+18,66+27,5)		298,350			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			7 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			8 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			9 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			10 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+26,64)		278,830			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			Mezisoučet		3 253,980			
VV			Betonová mazanina podlahy					
VV			2 NP					
VV			sladba B3					
VV			(11,53+1,43+1,43+1,56+6,83+5,35+2,66+2,13)		32,920			
VV			3 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)		19,200			
VV			4 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)		19,200			
VV			5 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)		19,200			
VV			6 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)		19,200			
VV			8 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+8,69+3,27)		19,190			
VV			9 NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)		19,200			
VV			10 NP					
VV			skladba B4					
VV			(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
VV			skladba B5					
VV			(5,2+2,03+11,97)		19,200			
VV			Mezisoučet		393,470			
VV			druhá vrstva - bet podlahy					
VV			393,47		393,470			
VV			Mezisoučet		393,470			
VV			Součet		4 040,920			
172	M	28329234	folie PE homogenní pro parotěsnou vrstvu zejména plochých střech tl 0,2mm	m2	4 445,012	13,65	60 674,41	CS ÚRS 2024 01
PP			folie PE homogenní pro parotěsnou vrstvu zejména plochých střech tl 0,2mm					
VV			materiál					
VV			4040,92*1,1		4 445,012			
VV			Mezisoučet		4 445,012			
VV			Součet		4 445,012			
173	K	998713104	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 24 do 36 m	t	2,489	1 710,80	4 258,18	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s užitím mechanizace v objektech výšky přes 24 m do 36 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998713104					
D		763	Konstrukce suché výstavby				6 317 646,67	
174	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	528,040	776,23	409 880,49	CS ÚRS 2024 01
PP			Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131411					
VV			SDK podhled					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			skladba P1					
VV			2 NP					
VV			40,84		40,840			
VV			3 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			4 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			5 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			6 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			7 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			8 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			9 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			10 NP					
VV			36,14+6,19+6,19+6,19+6,19		60,900			
VV			Mezisoučet		528,040			
VV			Součet		528,040			
175	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD, UD jednoduše opláštěná deskou	m2	313,780	806,26	252 988,26	CS ÚRS 2024 01
PP			Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131451					
VV			SDK podhled H2					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			skladba P2					
VV			1 NP					
VV			2,28+1,6+1,73+1,55+1,55+1,82+1,55		12,080			
VV			2 NP					
VV			6,11+11,53+1,43+1,43+1,56+6,83+5,35+2,66		36,900			
VV			3 NP					
VV			4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
VV			4 NP					
VV			4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
VV			5 NP					
VV			4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
VV			6 NP					
VV			4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
VV			7 NP					
VV			4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
VV			8 NP					
VV			4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
VV			9 NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
	VV		10 NP					
	VV		4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06+5,2+2,03		33,100			
	VV		Mezisoučet		313,780			
	VV		Součet		313,780			
176	K	763131831	Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	371,720	182,00	67 653,04	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí jednovrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131831					
	VV		Demontáž SDK podhledu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
	VV		1 NP					
	VV		371,72		371,720			
	VV		Mezisoučet		371,720			
	VV		Součet		371,720			
177	K	763135102	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	275,660	291,20	80 272,19	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce polozapuštěné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763135102					
	VV		Montáž kazetového pohledu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4					
	VV		skladba P4					
	VV		44,98+13,55+47,49+63,47+22,41+35,15+12,32+36,29		275,660			
	VV		Mezisoučet		275,660			
	VV		Součet		275,660			
178	M	59030581	podhled kazetový děrovaný 9x9mm polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	303,226	459,55	139 347,51	CS ÚRS 2024 01
	PP		podhled kazetový děrovaný 9x9mm polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm					
	VV		materiál					
	VV		275,66*1,1		303,226			
	VV		Mezisoučet		303,226			
	VV		Součet		303,226			
179	K	763164358	SDK obklad dřevěných kci uzavřeného tvaru š přes 1,6 m desky 2xDF 15	m2	120,000	1 681,68	201 801,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		SDK obklad dřevěných kci uzavřeného tvaru š přes 1,6 m desky 2xDF 15					
	VV		SDK opláštění instalací					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4-22					
	VV		3*4*10		120,000			
	VV		Mezisoučet		120,000			
	VV		Součet		120,000			
180	K	763251111	Sádrovláknitá podlaha tl 20 mm z podlahových prvků tl 20 mm bez podsypu	m2	2 882,260	764,40	2 203 199,54	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku z podlahových prvků tl. 20 mm podlaha tl. 20 mm bez podsypu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763251111					
	VV		Montáž podlahy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		2 NP					
	VV		skladba C2					
	VV		(8,61+12,62+16,23+16,07+16,09+16,12+14,53+35,99+15,77+18,65+49,69+16,6+40,84+6,11+16,2+7,41+8,45)		315,980			
	VV		skladba C3					
	VV		3,9		3,900			
	VV		3 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		4 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		5 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		6 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,350			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		7 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		8 NP					
	VV		skladba C4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)		24,650			
			VV 9 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)		24,650			
			VV 10 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+26,64)		278,830			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)		24,650			
			VV Mezisoučet		2 882,260			
			VV Součet		2 882,260			
181	K	763251391	Příplatek k sádrovláknité podlaze za každých dalších 10 mm suchého podsypu	m2	19 907,756	136,50	2 717 408,69	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku Příplatek k cenám za každých dalších 10 mm suchého podsypu					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763251391					
			VV Montáž podlahy - podsyp					
			VV výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
			VV 2 NP					
			VV skladba C2					
			VV (8,61+12,62+16,23+16,07+16,09+16,12+14,53+35,99+15,77+18,65+49,69+16,6+40,84+6,11+16,2+7,41+8,45)*6*1,1		2 085,468			
			VV skladba C3					
			VV 3,9*10*1,1		42,900			
			VV 3 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)*6*1,1		1 966,800			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV 4 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)*6*1,1		1 966,800			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV 5 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)*6*1,1		1 966,800			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV 6 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+18,66+27,5)*6*1,1		1 969,110			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV skladba C7					
			VV 7 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)*6*1,1		1 966,800			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV 8 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)*6*1,1		1 966,800			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV 9 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)*6*1,1		1 966,800			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV 10 NP					
			VV skladba C4					
			VV (8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+26,64)*6*1,1		1 840,278			
			VV skladba C5					
			VV (6,19+18,46)*10*1,1		271,150			
			VV Mezisoučet		19 907,756			
			VV Součet		19 907,756			
182	K	R-763-001	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci - rošt na požární odolnost REI 30/DP1	m2	76,620	291,20	22 311,74	vlastní
	PP		Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci - rošt na požární odolnost REI 30/DP1					
			VV Montáž kazetového pohledu					
			VV výpočet dle vč D.1.1. b-4					
			VV skladba P3					
			VV 26,15+12,88+28,2+9,39		76,620			
			VV Mezisoučet		76,620			
			VV Součet		76,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
183	M	5903058	podhled kazetový děrovaný 9x9mm polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	84,282	459,55	38 731,79	vlastní
	PP		podhled kazetový děrovaný 9x9mm polozapuštěný rastr tl 10mm 600x600mm - požární odolnost REI 30/DP1					
	VV		materiál					
	VV		76,62*1,1		84,282			
	VV		Mezisoučet		84,282			
	VV		Součet		84,282			
184	K	998763102	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v přes 12 do 24 m	t	162,715	1 131,13	184 051,82	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998763102					
D	766		Konstrukce truhlářské				5 156 184,12	
185	K	766211811	Demontáž schodišťového madla upevněného na středovou konstrukci	m	90,000	65,25	5 872,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž madel schodišťových upevněných na středovou konstrukci					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766211811					
	VV		Demonáž madel					
	VV		4,5*2*10		90,000			
	VV		Mezisoučet		90,000			
	VV		Součet		90,000			
324	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	186,000	819,00	152 334,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660001					
	VV		Montáž dveří					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		T1					
	VV		a					
	VV		32+32		64,000			
	VV		b					
	VV		3+5		8,000			
	VV		T2					
	VV		1		1,000			
	VV		T3					
	VV		2+3		5,000			
	VV		T6					
	VV		a					
	VV		14+7		21,000			
	VV		c					
	VV		2+4		6,000			
	VV		T7					
	VV		8		8,000			
	VV		T18					
	VV		8		8,000			
	VV		T19					
	VV		1		1,000			
	VV		T25					
	VV		32+32		64,000			
	VV		Mezisoučet		186,000			
	VV		Součet		186,000			
187	M	61162930	dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 60-80x197cm vč. vybavení	kus	186,000	10 847,20	2 017 579,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		dveře vnitřní hladké laminované plné 1křídle 60-80x197cm vč. vybavení					
	VV		materiál					
	VV		186		186,000			
	VV		Mezisoučet		186,000			
	VV		Součet		186,000			
186	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	4,000	910,00	3 640,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660002					
	VV		Montáž dveří					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		T8- 900 mm					
	VV		1		1,000			
	VV		T9 - 1000 mm					
	VV		2+1		3,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		4,000			
325	M	61162003	dveře jednokřídle dřevotřískové povrch dýhovaný plné 900x1970-2100mm	kus	4,000	12 057,50	48 230,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		dveře jednokřídle dřevotřískové povrch dýhovaný plné 900-1000x1970mm vč. vybavení					
	VV		materiál					
	VV		4		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		4,000			
188	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	48,000	1 365,00	65 520,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC					
	VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660021					
	VV		Montáž dveří a zárubní					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		T4					
	VV		a					
	VV		10+1		11,000			
	VV		b					
	VV		1		1,000			
	VV		T5					
	VV		a					
	VV		1		1,000			
	VV		b					
	VV		2+1		3,000			
	VV		T17					
	VV		16+16		32,000			
	VV		Mezisoučet		48,000			
	VV		Součet		48,000			
189	M	6116533	dveře jednokřídle dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch lakovaný plně 800x1970-2100mm	kus	48,000	32 623,50	1 565 928,00	vlastní
	PP		dveře jednokřídle dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch lakovaný plně 800x1970-2100mm, vč. vybavení a ocelové zárubně					
	VV		materiál					
	VV		48		48,000			
	VV		Mezisoučet		48,000			
	VV		Součet		48,000			
190	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	238,000	31,94	7 601,72	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766691914					
	VV		Vyvěšení vnitřních křidel					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3					
	VV		1 NP					
	VV		18		18,000			
	VV		2 NP					
	VV		15		15,000			
	VV		ke zpětnému použití					
	VV		11		11,000			
	VV		3 NP					
	VV		22		22,000			
	VV		4 NP					
	VV		25		25,000			
	VV		5 NP					
	VV		27		27,000			
	VV		6 NP					
	VV		24		24,000			
	VV		7 NP					
	VV		24		24,000			
	VV		8 NP					
	VV		24		24,000			
	VV		9 NP					
	VV		24		24,000			
	VV		10 NP					
	VV		24		24,000			
	VV		Mezisoučet		238,000			
	VV		Součet		238,000			
315	K	766825821	Demontáž truhlářských vestavěných skříní dvoukřídlových	kus	55,000	194,74	10 710,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž nábytku skříní dvoukřídlových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766825821					
	VV		5.np: 11 ks					
	VV		11		11,000			
	VV		6.np: 11 ks					
	VV		11		11,000			
	VV		7.np: 11 ks					
	VV		11		11,000			
	VV		8.np: 11 ks					
	VV		11		11,000			
	VV		9.np: 11 ks					
	VV		11		11,000			
	VV		Mezisoučet		55,000			
	VV		Součet		55,000			
191	K	998766104	Přesun hmot tonážní pro kece truhlářské v objektech v přes 24 do 36 m	t	1,216	1 283,10	1 560,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998766104					
193	K	R-766-101	D+M revizních dvířek 1400/1970 mm HPL laminát, vč. rámu - ozn. T13	kus	18,000	22 750,00	409 500,00	vlastní
	PP		D+M revizních dvířek 1400/1970 mm HPL laminát, vč. rámu - ozn. T13					
	VV		D+M revizních dvířek 1400/1970 mm HPL laminát - ozn. T13					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		18			18,000		
	VV		Mezisoučet			18,000		
	VV		Součet			18,000		
194	K	R-766-102	D+M revizních dvířek 450/1970 mm HPL laminát, vč. rámu - ozn. T14	kus	18,000	11 147,50	200 655,00	vlastní
	PP		D+M revizních dvířek 450/1970 mm HPL laminát, vč. rámu - ozn. T14					
			<i>Poznámka k položce: Revizní dvířka pro přístup do instalačních šachet, dřevěné, jednokřídlové, otevíravé, hladké, plné, s polodrážkou, mechanicky odolné. Osazené do dřevěného rámu. Dvířka v 2.NP. Vnitřní rozměr pohyblivých dvířek 450/1970 mm. Povrch: HPL laminát (vysokotlaký laminát tl. 0,8 mm), barva bílá Zámek: energetický zámek. Práh: bez prahu. Přesné rozměry nutno před výrobou na stavbě zaměřit. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem a architektem projektu.</i>					
	P							
	VV		D+M revizních dvířek 450/1970 mm HPL laminát					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T14					
	VV		18		18,000			
	VV		Mezisoučet			18,000		
	VV		Součet			18,000		
195	K	R-766-103	D+M revizních dvířek 550/1970 mm HPL laminát, vč. rámu - ozn. T15	kus	2,000	13 195,00	26 390,00	vlastní
	PP		D+M revizních dvířek 550/1970 mm HPL laminát, vč. rámu - ozn. T15					
	VV		D+M revizních dvířek 550/1970 mm HPL laminát					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T15					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Mezisoučet			2,000		
	VV		Součet			2,000		
196	K	R-766-104	Výměna stávajících dveří na střeše 700/1890 mm - ozn. T16	kus	1,000	11 925,55	11 925,55	vlastní
	PP		Výměna stávajících dveří na střeše 700/1890 mm - ozn. T16					
	P		<i>Poznámka k položce: Výměna stávajících dveří se světlou šířkou 700 mm a výškou 1970 mm. Nově osazeny plechové dveře rámové do ocelové zárubně světlé šířky 700 mm a výšky 1890 mm. Dveře jsou pravokřídle</i>					
	VV		Výměna stávajících dveří na střeše 700/1890 mm - ozn. T16					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T16					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
197	K	R-766-105	D+M čajové kuchyňské linky ve 2. NP 3685 mm, vč. spotřebičů - ozn. T20	kus	1,000	77 013,30	77 013,30	vlastní
	PP		D+M čajové kuchyňské linky ve 2. NP 3685 mm, vč. spotřebičů - ozn. T20					
	VV		D+M čajové kuchyňské linky ve 2. NP 3685 mm, vč. spotřebičů - ozn. T16					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T20					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
198	K	R-766-106	D+M čajové kuchyňské linky ve 3-9. NP 2610 mm, vč. spotřebičů - ozn. T21	kus	5,000	66 266,20	331 331,00	vlastní
	PP		D+M čajové kuchyňské linky ve 3-9. NP 2610 mm, vč. spotřebičů - ozn. T21					
	VV		D+M čajové kuchyňské linky					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T21					
	VV		5		5,000			
	VV		Mezisoučet			5,000		
	VV		Součet			5,000		
199	K	R-766-107	D+M čajové kuchyňské linky v 8. NP 2610 mm, vč. spotřebičů - ozn. T22	kus	1,000	66 266,20	66 266,20	vlastní
	PP		D+M čajové kuchyňské linky v 8. NP 2610 mm, vč. spotřebičů - ozn. T22					
	VV		D+M čajové kuchyňské linky					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T22					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
200	K	R-766-108	D+M čajové kuchyňské linky v 6. NP 2610 mm, vč. spotřebičů - ozn. T23	kus	1,000	66 266,20	66 266,20	vlastní
	PP		D+M čajové kuchyňské linky v 6. NP 2610 mm, vč. spotřebičů - ozn. T23					
	VV		D+M čajové kuchyňské linky					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		prvek T23					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
201	K	R-766-109	D+M čajové kuchyňské linky v 1. NP 1785+2600 mm, vč. spotřebičů - ozn. T24	kus	1,000	87 860,50	87 860,50	vlastní
	PP		D+M čajové kuchyňské linky v 1. NP 1785+2600 mm, vč. spotřebičů - ozn. T24					
	VV		D+M čajové kuchyňské linky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			výpočet dle PSV truhlářské					
VV			prvek T24					
VV			1		1,000			
VV			Mezisoučet		1,000			
VV			Součet		1,000			
D	767		Konstrukce zámečnické				12 428 567,92	
202	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	26,150	1 092,00	28 555,80	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón					
VV			Montáž čistící zóny					
VV			výpočet dle vě D.1.1.b-4					
VV			skladba D					
VV			26,15		26,150			
VV			Mezisoučet		26,150			
VV			Součet		26,150			
203	M	69752121	koberec čistící zóna, střížená smyčka, vlákno PA Econyl, 920g/m2, zátěž 33, Bř-S1, záda vinyl	m2	28,765	2 438,80	70 152,08	CS ÚRS 2024 01
PP			koberec čistící zóna, střížená smyčka, vlákno PA Econyl, 920g/m2, zátěž 33, Bř-S1, záda vinyl					
VV			materiál					
VV			26,15*1,1		28,765			
VV			Mezisoučet		28,765			
VV			Součet		28,765			
204	K	767531126	Osazení náběhového rámu úzkého š 45 mm k čistícím rohožím	m	22,200	81,63	1 812,19	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového náběhového úzkého - 45 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767531126					
VV			Montáž čistící zóny - lišty					
VV			výpočet dle vě D.1.1.b-4					
VV			skladba D					
VV			3,3+3,3+7,8+7,8		22,200			
VV			Mezisoučet		22,200			
VV			Součet		22,200			
205	M	69752150	rámy náběhové-náběh široký-65mm-Al	m	23,000	383,11	8 811,53	CS ÚRS 2024 01
PP			rámy náběhové-náběh široký-65mm-Al					
VV			materiál					
VV			23		23,000			
VV			Mezisoučet		23,000			
VV			Součet		23,000			
206	K	767712812	Demontáž výkladců zapuštěných svařovaných	m2	121,043	412,23	49 897,56	CS ÚRS 2024 01
PP			Demontáž výkladců zapuštěných svařovaných					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767712812					
VV			Demontáž výkladců					
VV			výpočet dle vě D.1.1b-4-22					
VV			(4,5+5,5+1,85)*3,05		36,143			
VV			1,5*3*10		45,000			
VV			(0,5+1,4)*3*7		39,900			
VV			Mezisoučet		121,043			
VV			Součet		121,043			
207	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	3 000,000	26,39	79 170,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767996701					
VV			Demontáž zábradlí schodiště					
VV			výpočet dle vě D.1.1.b-4-22					
VV			10*2*50		1 000,000			
VV			demontáž drobných prvků objektu					
VV			200*10		2 000,000			
VV			Mezisoučet		3 000,000			
VV			Součet		3 000,000			
208	K	R-767-008	Systém generálního klíče	kus	1,000	162 098,30	162 098,30	vlastní
PP			Systém generálního klíče					
VV			Systém generálního klíče					
VV			výpočet dle vě PSV Zámečnické					
VV			1		1,000			
VV			Mezisoučet		1,000			
VV			Součet		1,000			
209	K	R-767-101	D+M kotevních bodů nového schodiště - nerez ocel	kg	139,200	273,00	38 001,60	vlastní
PP			D+M kotevních bodů nového schodiště - nerez ocel					
VV			D+M kotevních bodů nového schodiště - nerez ocel					
VV			výpočet dle vě D.1.2-19					
VV			139,2		139,200			
VV			Mezisoučet		139,200			
VV			Součet		139,200			
210	K	R-767-102	D+M vnitřní prosklené stěny 5600/3300+500/3050+5500/3300+500/3050 mm s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z13	kus	1,000	663 162,50	663 162,50	vlastní
PP			D+M vnitřní prosklené stěny 5600/3300+500/3050+5500/3300+500/3050 mm s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: VNITŘNÍ PROSKLENÁ STĚNA - schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.2 Vnitřní prosklená stěna členěná na 4 části. a) Rozměry stavebního otvoru šířka 5600 x výška 3300 mm, b) Rozměry stavebního otvoru šířka 500 x výška 3050 mm – požární odolnost EI 45/DP1, c) Rozměry stavebního otvoru šířka 5500 x výška 3300 mm – požární odolnost EI 45/DP1, d) Rozměry stavebního otvoru šířka 500 x výška 3050 mm – požární odolnost EI 45/DP1 Vnitřní celoprosklená stěna s požární odolností EI 45/DP1 (části b, c, d) včetně atestu a registračních čísel. Stěna z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla symetricky otevíravá (část a), světlost dveří 1600 x 2850 mm. Stěny výšky 2950 mm doplněny plnými nadsvětlíky výšky 350 mm (část a, c) a 100 mm (část b, d). Na část „b“ navazuje prvek PSV Z/14 a na část „d“ navazuje prvek PSV Z/16c. Část a) členěna symetricky na 3 části. Prostřední část jsou dvoukřídle dveře světlostí 1600 x 2850 mm. Boční světlíky dělené na další dvě svíslé části s pevným zasklením. V nadsvětlíku otvory pro průchod ÚT koordinovat s P.D. ÚT. Dveřní kování: zvenku i zevnitř kilka doplněná bezbariérovým madlem (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.). Materiál – nerez broušená. Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Otvírání doplněno oboustanným kartovým systémem (nutná koordinace se SLP, není obsaženo v P.D. SLP11!). Výška okopu 150 mm. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel. Instalace včetně zabudování kabelových rozvodů. Část b,d) plná výplň Část c) členěna symetricky na 2 části šířky 2750 mm, které jsou dělené svíslé na dvě celoprosklené plochy s fixním zasklením. V nadsvětlíku otvory pro průchod ÚT koordinovat s P.D. ÚT Společné pro části a,b,c,d) Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem (část a) a s bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností (část b, c, d). Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Výška okopu 150 mm. Všecké rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	VV		D+M vnitřní prosklené stěny					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
211	K	R-767-103	D+M vnitřní prosklené stěny 1400/3050 mm s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z14	kus	1,000	75 102,30	75 102,30	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny 1400/3050 mm s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z14					
			Poznámka k položce: schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.2 Vnitřní prosklená stěna - schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.2 Vnitřní celoprosklená stěna s požární odolností EI 45/DP1 včetně atestu a registračních čísel. Stěna z interiérového hliníkového systému šířky 1400 mm a výšky 3050 mm. Výška profilu s prosklenou částí je 2950 mm. Stěna navazuje na prvek PSV Z/13b. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Výška okopu 150 mm. Všecké rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem.					
	P							
	VV		D+M vnitřní prosklené stěny					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
212	K	R-767-104	D+M vnitřní prosklené stěny 1800/3050 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z15	kus	1,000	162 653,40	162 653,40	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny 1800/3050 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z15					
			Poznámka k položce: Vnitřní prosklené dvoukřídle dveře - schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.2. – s požární odolností EI 30/DP3-C včetně atestu a registračních křídel. Dveře z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla symetricky otevíravá, nadsvětlík s plnou výplní (otvory pro průchod ÚT, Z11, EL koordinovat s P.D. příslušných profesí – požární ucpávky). Rám do stavebního otvoru 1800 x 3050 mm, nadsvětlík výšky 450 mm. Výška okopu 150 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř kilka doplněná bezbariérovým madlem (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.), zevnitř paníkové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Otvírání doplněno kartovým systémem (nutná koordinace s P.D.SLP). Instalace dveří včetně kabelových rozvodů (dodavatel dveří). Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Všecké rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	P							
	VV		D+M vnitřní prosklené stěny					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
213	K	R-767-105	D+M vnitřní prosklené stěny 1670/3050+3085/3050 mm s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z16	kus	1,000	472 271,80	472 271,80	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny 1670/3050+3085/3050 mm s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z16					
			Poznámka k položce: Schéma viz. výkř.č. D.1.1c – 2.3.2 a) Rozměry stavebního otvoru šířka 1670 mm x výška 3050 mm, b) turniket, c) Rozměry stavebního otvoru šířka 3085 x výška 3050 mm Část a) Vnitřní celoprosklené dvoukřídle dveře z interiérového hliníkového systému doplněné plným nadsvětlíkem výšky 100 mm. Rám do stavebního otvoru 1670 x 3050 mm. Výška okapu 150 mm. Světlost hlavního křídla 900 mm. V nadsvětlíku otvory pro průchod ÚT, ZTI, EL koordinovat s P.D. příslušných profesí. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klíka doplněná bezbariérovým madlem (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.). Otvírání doplněno kartovým systémem (nutná koordinace s P.D.SLP). Materiál – nerez broušená. Instalace dveří včetně kabelových rozvodů (dodavatel dveří). Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Výška okapu 150 mm. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Koordínátor postupného zavírání dveřních křídel. Část b) Průchozí turniket otočný v horizontálním směru na středovém nosném sloupku. Výška sestavy cca 1100 mm. Předpokládá se nerezová konstrukce, otočná křídla doplněná skleněnou výplní. Otáčení turniketu zajištěno kartovým systémem (nutná koordinace s P.D.SLP). Obrázek je pouze ilustrační. Část c) Vnitřní celoprosklená stěna s požární odolností EI 45/DP1 včetně atestu a registračních čísel. Součástí stěny jsou dvoukřídle dveře světlé šířky 1600 mm s požární odolností EI 30/DP3-C (včetně atestu a registračních čísel). Sestava z interiérového hliníkového systému šířky 3085 mm a výšky 3050 mm. Výška profilu s prosklenou částí je 2950 mm. Výška okapu 150 mm. Stěna navazuje na prvek PSV Z13a. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klíka doplněná bezbariérovým madlem (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.), zevnitř paníkové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Koordínátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový samozavírač, unášecí klapka. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	VV		D+M vnitřní prosklené stěny					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
214	K	R-767-106	D+M vnitřní prosklené stěny 1820/3300 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z17	kus	1,000	127 572,90	127 572,90	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny 1820/3300 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z17					
			Poznámka k položce: Vnitřní celoprosklené dveře s bočním světlíkem a nadsvětlíkem - Schéma viz. výkř.č. D.1.1c – 2.3.2 Vnitřní celoprosklené dveře světlé šířky 1000 mm s požární odolností EI 30/DP3-C (včetně atestu a registračních čísel) doplněné bočním celoproskleným světlíkem s požární odolností EI 45/DP1 včetně atestu a registračních čísel. Nadsvětlík je plný, doplněný otvory pro průchod ÚT - koordinovat s P.D. ÚT – požární ucpávky. Sestava z interiérového hliníkového systému šířky 1820 mm a výšky 3300 mm. Výška profilu s prosklenou částí je 2600 mm. Výška okapu 150 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klíka, zevnitř paníkové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Koordínátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový samozavírač, unášecí klapka. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	VV		D+M vnitřní prosklené stěny					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
215	K	R-767-107	D+M vnitřní prosklené stěny recepcce 4830/3300 mm - ozn. Z18	kus	1,000	164 573,50	164 573,50	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny recepcce 4830/3300 mm - ozn. Z18					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: PROSKLENÁ STĚNA RECEPCE Schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.2 Vnitřní částečně prosklená stěna s obslužným pultem a celoprosklenými dveřmi. Sestava je součástí CHÚC. Stěna je vsazena do rámu rozměrů 4830 x 3300 mm. Plný nadvětlík je výšky 350 mm. Je navržena z interiérového hliníkového systému doplněná nadvětlíky výšky 350 mm. Rám do stavebního otvoru 4830 x 3300 mm. Rám navazuje kolmo na prvek PSV Z/11. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem. Dveře v sestavě jsou celoprosklené světlé šířky 900 mm. Výška okapu 150 mm. Prosklená výplň dveří bude ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označena pruhem se značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika. Materiál – nerez broušená. Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel. Zbýlá část je do výšky 800 mm nad podlahu tvořena rámem hloubky 400 mm, který bude délky 1680 mm. Zbýlá část umožňuje podjezd invalidního vozíku do hloubky 250 mm. V daném rámu budou připraveny dva otvory pro el. zásuvku. Povrch tohoto obslužného pultu bude z pevného neporézního homogenního povrchového materiálu skládajícího se z 1/3 akrylové pryskyřice a ze 2/3 přírodních materiálů. Čelní plocha pultu bude opatřena barvou zelenou, podjezdová část a horní hrana obslužného pultu bude doplněna barvou šedou. Zbýlá část výšky 1200 mm a 950 mm je prosklená s pevným zasklením. Ve středu zasklené části je navrženo obslužné okno rozměru 900 x 1200 mm, které bude posuvné. Povrchová úprava prosklené části prvku: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dilenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
		VV	D+M vnitřní prosklené stěny					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	1			1,000		
		VV	Mezisoučet			1,000		
		VV	Součet			1,000		
216	K	R-767-109	D+M vnitřní prosklené stěny 1900/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z19	kus	1,000	128 501,10	128 501,10	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny 1900/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z19					
		P	Poznámka k položce: Vnitřní prosklené dvoukřídle dveře - schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.2. – s požární odolností EI 30/DP3-C včetně atestu a registračních křídel. Dveře z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla nesymetricky otevíravá, světlá šířka hlavního křídla 900 mm, nadvětlík s plnou výplní. Rám do stavebního otvoru 1900 x 2700 mm, nadvětlík výšky 600 mm. Výška okapu 150 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem se značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, ve směru uniků panikové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramíkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dilenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
		VV	D+M vnitřní prosklené stěny					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	1			1,000		
		VV	Mezisoučet			1,000		
		VV	Součet			1,000		
217	K	R-767-110	D+M vnitřní prosklené stěny 1900/2450 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z20	kus	9,000	133 023,80	1 197 214,20	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny 1900/2450 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z20					
		P	Poznámka k položce: Vnitřní prosklené dvoukřídle dveře - schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.1. – s požární odolností EI 30/DP3-C včetně atestu a registračních křídel. Dveře z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla nesymetricky otevíravá, světlá šířka hlavního křídla 900 mm, nadvětlík s plnou výplní. Rám do stavebního otvoru 1900 x 2450 mm, nadvětlík výšky 350 mm. Výška okapu 150 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem se značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, ve směru uniků panikové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Otvírání doplněno kartovým systémem (nutná koordinace s P.D.SLP). Materiál – nerez broušená. Instalace dveří včetně kabelových rozvodů (dodavatel dveří) Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramíkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dilenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
		VV	D+M vnitřní prosklené stěny					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	9			9,000		
		VV	Mezisoučet			9,000		
		VV	Součet			9,000		
218	K	R-767-111	D+M vnitřní prosklené stěny 1785/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z21	kus	1,000	135 917,60	135 917,60	vlastní
	PP		D+M vnitřní prosklené stěny 1785/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z21					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Vnitřní prosklené dvoukřídle dveře - schéma viz. výkř.č. D.1.1c – 2.3.1. – s požární odolností EI 30/DP3-C včetně atestu a registračních křídel. Dveře z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla nesympetricky otevíravá, světlá šílka hlavního křídla 900 mm, nadsvětlík s plnou výplní. Rám do stavebního otvoru 1785 x 2700 mm, nadsvětlík výšky 600 mm. Výška okopu 150 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, ve směru úniku paníkové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Otvírání doplněno kartovým systémem (nutná koordinace s P.D.SLP). Materiál – nerez broušená. Instalace dveří včetně kabelových rozvodů (dodavatel dveří). Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
		VV	D+M vnitřní prosklené stěny					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
		VV	Součet		1,000			
219	K	R-767-112	D+M vnitřní prosklené stěny 1670/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z22	kus	8,000	131 103,70	1 048 829,60	vlastní
		PP	D+M vnitřní prosklené stěny 1670/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C - ozn. Z22					
			Poznámka k položce: Vnitřní prosklené dvoukřídle dveře - schéma viz. výkř.č. D.1.1c – 2.3.1. – s požární odolností EI 30/DP3-C včetně atestu a registračních křídel. Dveře z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla nesympetricky otevíravá, světlá šílka hlavního křídla 900 mm, nadsvětlík s plnou výplní. Rám do stavebního otvoru 1670 x 2700 mm, nadsvětlík výšky 600 mm. Výška okopu 150 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, ve směru úniku paníkové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Otvírání doplněno kartovým systémem (nutná koordinace s P.D.SLP). Materiál – nerez broušená. Instalace dveří včetně kabelových rozvodů (dodavatel dveří). Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
		VV	D+M vnitřní prosklené stěny					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	8		8,000			
		VV	Mezisoučet		8,000			
		VV	Součet		8,000			
220	K	R-767-113	D+M vnitřní prosklené stěny 3000/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C, světlíky s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z23	kus	8,000	166 411,70	1 331 293,60	vlastní
		PP	D+M vnitřní prosklené stěny 3000/2700 mm s požární odolností EI 30/DP3-C, světlíky s požární odolností EI 45/DP1 - ozn. Z23					
			Poznámka k položce: Vnitřní celoprosklené dveře s bočním dílem a nadsvětlíkem - Schéma viz. výkř.č. D.1.1c – 2.3.1 Vnitřní celoprosklené dveře světlé šílky 800 mm s požární odolností EI 30/DP3-C (včetně atestu a registračních čísel) doplněné bočními celoprosklenými díly s požární odolností EI 45/DP1 včetně atestu a registračních čísel. Nadsvětlík je plný. Sestava z interiérového hliníkového systému šílky 3000 mm a výšky 2700 mm. Výška profilu s prosklenou částí je 2100 mm. Výška okopu 150 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem s požadovanou požární odolností. Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem piskovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, zevnitř paníkové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Práh: nízký interiérový hliníkový práh, bezbariérový – zapuštěný do podlahy. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový samozavírač, unášecí klapka. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
		VV	D+M vnitřní prosklené stěny					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	8		8,000			
		VV	Mezisoučet		8,000			
		VV	Součet		8,000			
221	K	R-767-114	D+M prosklené stříšky 6000/900 mm - ozn. Z24	kus	1,000	89 771,50	89 771,50	vlastní
		PP	D+M prosklené stříšky 6000/900 mm - ozn. Z24					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Prosklená markýza nad vstupem do haly domova mládeže - dl. cca 6000 mm, výložení 900 mm. Celoprosklená systémová markýza sestavená ze tří dílčích částí, zavěšená na nerezových táhlech a podepřená rámem z prutů čtvercového profilu, vyztuženém v polích nerezovými pruty. Zastřešení dřím bezpečnostním sklem vtrazeným – lepeným ze dvou tvrzených skel (2 x 10 mm) s PVB fólií. Min. sklon pro samočistící efekt (7°), pružné uložení skla, dilatace skla dle konstrukčních zásad výrobce. Skleněná tabule po celém obvodu broušená a s předvrtanými otvory pro kotevní prvky. Silikonové těsnění prostoru mezi sklem a stěnou, silikonové těsnění mezi jednotlivými skly, okapníčka z plexiskla pro odvod vody z konce skla. Kotvení ocelovými prvky S235 (viz. PRVEK PSV Z25). Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem.					
	VV		D+M prosklené stříšky					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
222	K	R-767-115	D+M prvků statického zajištění - ozn. Z25	kpl	17,000	1 638,00	27 846,00	vlastní
	PP		D+M prvků statického zajištění - ozn. Z25					
			Poznámka k položce: 1. prut 40/40/2,9 – ocel S355 Uložení ve směru přesřetení markýzy. Přivařen k podélníkům. 2. podélník – prut 100/100/4 – ocel S355 Délka 6,0 m. Svařen s tlačeními pruty do rámu, které jsou kotveny do sloupů stávající železobetonové konstrukce kotevními prvky 5. 3. táhlo – prům. 16 mm – ocel S355 Táhlo přikotveno k vynášenému podélníku a kotveno prvkem 4 do stávajících železobetonových sloupů ve vzdál. 500 mm od kotevního prvku 5. 4. kotvení – 2x kotevní šroub M12 Max. přípustný dovolený tah 19,8 kN, max. přípustný dovolený smyk 12,0 kN. Kotveno přes VKZS do hloubky 120 mm do stávajícího železobetonového sloupu. 5. kotvení – 2x kotevní šroub M12 Max. přípustný dovolený tah 19,8 kN, max. přípustný dovolený smyk 12,0 kN. Kotveno přes VKZS do hloubky 120 mm do stávajícího železobetonového sloupu. 6. tlačení prut – prut 100/100/4 – ocel S355 Výložení 0,9 m. Svařen s tlačeními pruty do rámu. Povrchová úprava pozinkováním.					
	VV		D+M prvků statického zajištění					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1 NP - 7 ks					
	VV		7		7,000			
	VV		2 NP- 2 ks					
	VV		2		2,000			
	VV		3 NP - 2 ks					
	VV		2		2,000			
	VV		4 NP - 2 ks					
	VV		2		2,000			
	VV		5 NP - 2 ks					
	VV		2		2,000			
	VV		6 NP - 2 ks					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		17,000			
	VV		Součet		17,000			
223	K	R-767-116	D+M ocelové výtžhy pro podporu okapu 200/290 mm pásovina 60/4mm - ozn. Z26	kus	130,000	59,15	7 689,50	vlastní
	PP		D+M ocelové výtžhy pro podporu okapu 200/290 mm pásovina 60/4mm - ozn. Z26					
			Poznámka k položce: Ocelová výtžuha pro podporu okapu střechy z pásové oceli tl. 4 mm ve tvaru sklonu atiky, šířka 60 mm, osové á 800 mm. Povrchová úprava: polahovaný plech. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti					
	VV		D+M výtžuh					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		130		130,000			
	VV		Mezisoučet		130,000			
	VV		Součet		130,000			
224	K	R-767-117	D+M nástěnného zrcadla 600/800 mm - ozn. Z27	kus	7,000	2 029,30	14 205,10	vlastní
	PP		D+M nástěnného zrcadla 600/800 mm - ozn. Z27					
			Poznámka k položce: Nástěnné zrcadlo z nerezové oceli lepené speciálním lepidlem na keram. obklad. Rozměr zrcadla 600 x 800 mm, osazení do spárořezu obkladu cca 1220 mm nad podlahou. Přesné tvarosloví nutno před dodávkou koordinovat s celkovým řešením interiéru. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.					
	VV		D+M zrcadla					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		7		7,000			
	VV		Mezisoučet		7,000			
	VV		Součet		7,000			
225	K	R-767-118	D+M nástěnného zrcadla 800/800 mm - ozn. Z28	kus	8,000	2 447,90	19 583,20	vlastní
	PP		D+M nástěnného zrcadla 800/800 mm - ozn. Z28					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: Nástěnné zrcadlo z nerezové oceli lepené speciálním lepidlem na keram. obklad. Rozměr zrcadla 800 x 800 mm, osazení do spárovézu obkladu cca 1220 mm nad podlahou. Přesné tvarosloví nutno před dodávkou koordinovat s celkovým řešením interiéru. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
		P						
		VV	D+M zrcadla					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	8		8,000			
		VV	Mezisoučet		8,000			
		VV	Součet		8,000			
226	K	R-767-119	D+M nástěnného zrcadla 1400/800 mm - ozn. Z29	kus	32,000	3 062,15	97 988,80	vlastní
		PP	D+M nástěnného zrcadla 1400/800 mm - ozn. Z29					
		P	<i>Poznámka k položce: Nástěnné zrcadlo z nerezové oceli lepené speciálním lepidlem na keram. obklad. Rozměr zrcadla 1400 x 800 mm, osazení do spárovézu obkladu cca 1220 mm nad podlahou. Přesné tvarosloví nutno před dodávkou koordinovat s celkovým řešením interiéru. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
		VV	D+M zrcadla					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	32		32,000			
		VV	Mezisoučet		32,000			
		VV	Součet		32,000			
227	K	R-767-120	D+M podlahová dilatační a ukončující lišta dl. 1000 mm - ozn. Z30	kus	182,000	523,25	95 231,50	vlastní
		PP	D+M podlahová dilatační a ukončující lišta dl. 1000 mm - ozn. Z30					
		P	<i>Poznámka k položce: Podlahová dilatační lišta a ukončující lišta dle typu podlahových krytin v místě, v délce do 1000 mm. Materiál: přírodní hliník. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
		VV	D+M lišt					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	182		182,000			
		VV	Mezisoučet		182,000			
		VV	Součet		182,000			
228	K	R-767-121	D+M podlahová dilatační a ukončující lišta dl. 2000 mm - ozn. Z31	kus	8,000	1 046,50	8 372,00	vlastní
		PP	D+M podlahová dilatační a ukončující lišta dl. 2000 mm - ozn. Z31					
		P	<i>Poznámka k položce: Podlahová dilatační lišta a ukončující lišta dle typu podlahových krytin v místě, v délce do 2000 mm. Materiál: přírodní hliník. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
		VV	D+M lišt					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	8		8,000			
		VV	Mezisoučet		8,000			
		VV	Součet		8,000			
229	K	R-767-122	D+M lemování okraje podlahové konstrukce L200/100/8 mm - ozn. Z32	m	8,000	2 047,50	16 380,00	vlastní
		PP	D+M lemování okraje podlahové konstrukce L200/100/8 mm - ozn. Z32					
		P	<i>Poznámka k položce: Lemování okraje podlahové konstrukce ocelovým L profilem nakotveným do nosného podkladu, v délce do 2000 mm. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
		VV	D+M lemování					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	8		8,000			
		VV	Mezisoučet		8,000			
		VV	Součet		8,000			
230	K	R-767-123	D+M lemování okraje podlahové konstrukce L85/100/8 mm - ozn. Z33	m	62,000	1 274,00	78 988,00	vlastní
		PP	D+M lemování okraje podlahové konstrukce L85/100/8 mm - ozn. Z33					
		P	<i>Poznámka k položce: Lemování okraje podlahové konstrukce ocelovým L profilem nakotveným do nosného podkladu, v délce do 2000 mm. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
		VV	D+M lemování					
		VV	výpočet dle PSV Zámečnické					
		VV	62		62,000			
		VV	Mezisoučet		62,000			
		VV	Součet		62,000			
231	K	R-767-124	D+M Interiérové zábradlí z 1 do 2 NP v. 1000 mm - ozn. Z34	m	18,900	6 825,00	128 992,50	vlastní
		PP	D+M Interiérové zábradlí z 1 do 2 NP v. 1000 mm - ozn. Z34					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Interiérové zábradlí z 1.NP do 2.NP a) zábradlí podél zrcadla z 1.NP na mezipodestu Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.3. b) zábradlí podél zrcadla na mezipodestě Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.3. c) zábradlí podél zrcadla z mezipodesty do 2.NP Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.3. d) zábradlí podél zrcadla v 2.NP Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.3. e) zábradlí podél stěny z 1.NP na mezipodestu Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.3. f) zábradlí podél stěny z mezipodesty do 2.NP Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.3. Povrchová úprava – otryskání, šopování zinkem, nástřik RAL 9007, svary zbrusit. Dílenskou dokumentaci konzultovat s architektem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.					
	VV		D+M zábradlí					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		a					
	VV		5		5,000			
	VV		b					
	VV		0,2		0,200			
	VV		c					
	VV		4		4,000			
	VV		d					
	VV		0,2		0,200			
	VV		e					
	VV		5		5,000			
	VV		f					
	VV		4,5		4,500			
	VV		Mezisoučet			18,900		
	VV		Součet			18,900		
232	K	R-767-125	D+M Interiérové zábradlí z 2 do 10 NP v. 1000 mm - ozn. Z35	m	140,600	6 825,00	959 595,00	vlastní
	PP		D+M Interiérové zábradlí z 2 do 10 NP v. 1000 mm - ozn. Z35					
			Poznámka k položce: Interiérové zábradlí z 2.NP do 10.NP a) šikmá část zábradlí podél zrcadla Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.4. b) zábradlí podél zrcadla na mezipodestě a v patře Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.4. c) zábradlí podél stěny Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.4. d) ukončovací zábradlí v 10.NP Výška zábradlí 1000 mm, výplň perforovaným plechem tl. 5 mm. Provedení viz detail a schéma na výkr. č. D.1.1.c-2.3.4. Povrchová úprava – otryskání, šopování zinkem, nástřik RAL 9007, svary zbrusit. Dílenskou dokumentaci konzultovat s architektem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.					
	P							
	VV		D+M zábradlí					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		a					
	VV		4*16		64,000			
	VV		b					
	VV		0,2*15		3,000			
	VV		c					
	VV		4,5*16		72,000			
	VV		d					
	VV		1,6		1,600			
	VV		Mezisoučet			140,600		
	VV		Součet			140,600		
233	K	R-767-126	D+M přenosných hasicích přístrojů - ozn. Z38	kus	74,000	1 137,50	84 175,00	vlastní
	PP		D+M přenosných hasicích přístrojů - ozn. Z38					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Přenosné hasiči přístroje v rozsahu dle PBRS. 1) Administrativní prostor (1.NP) – 3x6 = 18 h.j. – práškový, např. 3x (21A a současně 113B) – přístroje umístěny v místnostech 103, 107 a 116 – zavěšen na stěně, postaven na podstavci a zajištěn proti pádu (103) 2) Úspěšná EPS s ER (1.NP) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 102a – zavěšen na stěně 3) Administrativní prostor (2.NP) – 3x6 = 18 h.j. – práškový, např. 3x (21A a současně 113B) – přístroje umístěny v místnostech 202, 2 x 219 – zavěšen na stěně 4) Technická místnost (centrální baterový systém - 2.NP) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 218 – zavěšen na stěně 5) Studovna, vychovatelna, sklad, koupelna-WC, kuchyň, sklad, hala (3.NP – 10.NP) – 2x6 = 6 h.j. – práškový, např. 2x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnostech 302 a 330, 402 a 430, 502 a 530, 602 a 630, 702 a 730, 802 a 830, 902 a 930, 1002 a 1030 – zavěšen na stěně 6) Technická místnost s jednotkou VZT (3.NP – 10.NP) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 327, 427, 527, 627, 727, 827a, 927, 1027 – zavěšen na stěně 7) Pokoj včetně sociálního zařízení (3.NP – 10.NP) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 307, 312, 317, 322, 407, 412, 417, 422, 507, 512, 517, 522, 607, 612, 617, 622, 707, 712, 717, 722, 807, 812, 817, 822, 907, 912, 917, 922, 1007, 1012, 1017, 1022 – postaven na podstavci v předsíňové stěně 8) Chodba (3.NP – 10.NP) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 306, 406, 506, 606, 706, 806, 906, 1006 – zavěšen na stěně 9) AT stanice (8.NP) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 827b – postaven na zemi a zabezpečen proti pádu 10) Vnitřní schodiště (CHÚC) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 105a – zavěšen na stěně 11) Hlavní domovní rozvaděč (1.NP) – 6 h.j. – práškový, např. 1x (21A a současně 113B) – přístroj umístěn v místnosti 106 – zavěšen na stěně 12) Strojovna výtahů – CO2, 1x55B					
	VV		D+M hasičích přístrojů					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		4+4+8+8+8+8+9+8+8+1			74,000		
	VV		Mezisoučet			74,000		
	VV		Součet			74,000		
234	K	R-767-127	Výměna stávajících dveří do jídelny za vnitřní celoprosklené dveře s bočními světílky 3270/3050 mm - ozn. Z40	kus	1,000	143 752,70	143 752,70	vlastní
	PP		Vyměna stávajících dveří do jídelny za vnitřní celoprosklené dveře s bočními světílky 3270/3050 mm - ozn. Z40					
			Poznámka k položce: Výměna stáv. dveří do jídelny za vnitřní celoprosklené dveře s bočními díly Stěna z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla symetricky otevíravá, světlá šířka dveří 1600 mm, plný nadsvětlík výšky 100 mm. Prosklená část stěn 2950 mm. Osazovací rám do stavebního otvoru 3270 x 3050 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem. Prosklené vyplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klíka doplněná bezbarerovým madlem (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.). Materiál – nerez broušená. Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Výška okopu 150 mm. Prah: nízký interiérový hliníkový prah, bezbarerový – zapuštěný do podlahy. Koordínátor postupného zavírání dveřních křídel. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	VV		D+M vnitřní stěny					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
235	K	R-767-128	Výměna stávajících dveří do jídelny za vnitřní celoprosklené dveře 1700/3300 mm - ozn. Z41	kus	1,000	86 104,20	86 104,20	vlastní
	PP		Vyměna stávajících dveří do jídelny za vnitřní celoprosklené dveře 1700/3300 mm - ozn. Z41					
			Poznámka k položce: Výměna stáv. dveří do areálu školy za vnitřní celoprosklené dveře Dvoukřídle dveře z interiérového hliníkového systému, dveřní křídla symetricky otevíravá, světlá šířka dveří 1600 mm, plný nadsvětlík výšky 700 mm. Prosklená část stěn do výšky 2600 mm. Osazovací rám do stavebního otvoru 1700 x 3300 mm. Zasklení jednoduchým bezpečnostním sklem. Prosklené vyplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klíka. Materiál – nerez broušená. Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Otvírání doplněno oboustanným kárťovým systémem (nutná koordinace se SLP, není obsaženo v P.D. SLP!!!). Výška okopu 150 mm. Prah: nízký interiérový hliníkový prah, bezbarerový – zapuštěný do podlahy. Koordínátor postupného zavírání dveřních křídel. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	VV		D+M vnitřní stěny					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
236	K	R-767-129	D+M exteriérového únikového schodiště - ozn. Z42	kus	1,000	1 777 230,00	1 777 230,00	vlastní
	PP		D+M exteriérového únikového schodiště - ozn. Z42					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: Exteriérové únikové schodiště v bet. skeletu z 2.NP do 10.PN Popis viz. schéma na výkř. č. D.1.1.c-2.3.5. Povrchová úprava – pozinkování vrstvou min. 80 µm. Připoje prováděné na stavbě budou šroubované. Dílnskou dokumentaci konzultovat s architektem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Přesný návrh stanoví dodavatel konstrukce schodiště. Nutné realizovat ocelovou a betonovou část schodiště zároveň!!!</i>					
	VV		D+M ocelového schodiště					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
237	K	R-767-130	D+M lemování kraje revizní šachty 600/600 mm, L 50/50/4 - ozn. Z44	kus	4,000	644,28	2 577,12	vlastní
	PP		D+M lemování kraje revizní šachty 600/600 mm - L 50/50/4 - ozn. Z44					
			<i>Poznámka k položce: Lemování okraje revizní šachty v 1.NP Lemování stáv. revizní šachty v podlaže 1.NP ocelovým L profilem nakotveným do nosného podkladu. Lemování okraje poklopu revizní šachty.</i>					
	P							
	VV		D+M lemování revizní šachty					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		4		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		4,000			
238	K	R-767-131	D+M bezpečnostní síť venkovního únikového schodiště - ozn. Z45	m2	327,000	2 184,00	714 168,00	vlastní
	PP		D+M bezpečnostní síť venkovního únikového schodiště - ozn. Z45					
			<i>Poznámka k položce: Bezpečnostní síť venkovního únikového schodiště Velkoplošná systémová síť tvořící fasádu únikového schodiště. Výška síťě cca 27,25 m. Bezpečnostní síť z lankového systému, provedení nerez. Do žel. beton sloupů a přídli budou instalovány nerezové závitové tyče A4 M8x1000 + hybridní lepicí hmota do betonu. Nerezová síť s oky 40 x 75 mm bude dělena pomocnými lanky tl. 6 mm, které jsou nataženy i po obvodě plochy a kotveny k nerezovým závitovým tyčím pomocí matic M10 s okem. Okem bude protaženo nerezové lano 6 mm po celém obvodě jednotlivých pozic a napnuto napínacími segmenty. Dělení pozice po patrech je provedeno nerezovým lanem 6 mm přichyceným k očníci pevnou vidlicí a vypnutým napínacím segmentem. a) šířka 4,73 m (129 m2) b) šířka 2,50 m (69 m2) Dílnskou dokumentaci konzultovat s architektem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
	P							
	VV		D+M bezpečnostní síť					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		129*2		258,000			
	VV		69*1		69,000			
	VV		Mezisoučet		327,000			
	VV		Součet		327,000			
239	K	R-767-132	D+M vjezdové brány 4570/1600 mm - ozn. Z50	kus	1,000	145 600,00	145 600,00	vlastní
	PP		D+M vjezdové brány 4570/1600 mm - ozn. Z50					
			<i>Poznámka k položce: Vjezdová brána pod únikovým schodištěm Dvoukřídlová vjezdová brána světlé šířky 1600 mm, otvíravá. Výška plotu je 1800 mm (vztaženo ke komunikaci). Sloupky JEKL 100 x 100 x 3 mm, Rám brány a výplň JEKL 100 x 50 mm, výplň pásovina 50 x 6 mm. Sloupky kotveny do základových patek 600/300 mm a hloubky 1200 mm pod upravený terén. Kování: křídla x křídla Zámek: mechanický zámek s klíčovou vložkou Povrchová úprava: pozinkování Dílnskou dokumentaci konzultovat s architektem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti</i>					
	P							
	VV		D+M vjezdové brány					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
240	K	R-767-133	D+M protipožárních ucpávek	kus	15,000	2 912,00	43 680,00	vlastní
	PP		D+M protipožárních ucpávek					
	VV		D+M protipožárních ucpávek					
	VV		výpočet dle zti					
	VV		15		15,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
241	K	R-767-134	D+M revizní poklop 600/600 mm pro přístup ke kanalizaci s požární odolností EI 30/DP1 - ozn. Z/52	kus	1,000	5 787,60	5 787,60	vlastní
	PP		D+M revizní poklop 600/600 mm pro přístup ke kanalizaci s požární odolností EI 30/DP1 - ozn. Z/52					
			<i>Poznámka k položce: Revizní poklop pro přístup ke kanalizaci s požární odolností EI 30/DP1. Poklop umístěn v m.č. 101a, 117. Nášlapná plocha poklopu opatřena keramickou dlažbou. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
	P							
	VV		D+M poklop s požární odolností EI 30DP1					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
242	K	R-767-135	D+M venkovní žaluzie s elektropohonem 1150/1750 mm - ozn. Z/53	kus	13,000	9 216,48	119 814,24	vlastní
PP			D+M venkovní žaluzie s elektropohonem 1150/1750 mm - ozn. Z/53					
P			Poznámka k položce: Venkovní protisluneční lamelové hliníkové žaluzie pro instalaci nad nadpražím otvoru, pohledově příznané – v provedení s pohledovým krytem z povrchově upraveného ocel. plechu v barvě rámu (šedá). Horizontální lamely žaluzií v domykavém provedení s dokonalým dovíráním lamel – profil tvaru Z-90 se silikonovým těsněním. Vodítka žaluzií budou osazena na okenní rám. Výška stažené žaluzie max. 250 mm. Kotvení kastlíku žaluzií do stávající konstrukce tvořené keramickými panely přes tepelnou izolaci z MW. Povrchová úprava: v barvě okenicích rámu, barva šedá Pohon venkovních žaluzií – elektrický motorový. Ovládání žaluzií tlačítky individuálně pro každou žaluzii samostatně. V případě nepříznivých klimatických podmínek bude automaticky centrálně zajištěno bezpečnostní zatažení žaluzií do boxu. Centrální bezpečnostní zatažení žaluzií do kazety bude řízeno M+R, které bude aktivováno větrným čidlem umístěným na fasádě budovy. Součástí dodávky žaluzií budou i kastlíky, kotvící profily, vodící lůžky, montážní držáky, kotevni a spojovací materiál. Dodávka žaluzií včetně řízení a elektropríslušenství, motoru a spínače. Elektropríslušenství dle P.D. elektroinstalace a PD M+R. Přesné rozměry nutno před výrobou na stavbě zaměřit. Dilenskou dokumentaci konzultovat s architektem projektu. Před objednááním nutno koordinovat s celkovým řešením interiéru a odsouhlasit investorem a projektantem.					
VV			D+M venkovní žaluzie s elektropohonem 1170/1750 mm					
VV			13		13,000			
VV			Mezisoučet		13,000			
VV			Součet		13,000			
243	K	R-767-136	D+M venkovní žaluzie s elektropohonem 1500/1450 mm - ozn. Z/54	kus	162,000	9 508,59	1 540 391,58	vlastní
PP			D+M venkovní žaluzie s elektropohonem 1500/1450 mm - ozn. Z/54					
P			Poznámka k položce: Venkovní protisluneční lamelové hliníkové žaluzie pro instalaci nad nadpražím otvoru, pohledově příznané – v provedení s pohledovým krytem z povrchově upraveného ocel. plechu v barvě rámu (šedá). Horizontální lamely žaluzií v domykavém provedení s dokonalým dovíráním lamel – profil tvaru Z-90 se silikonovým těsněním. Vodítka žaluzií budou osazena na okenní rám. Výška stažené žaluzie max. 250 mm. Kotvení kastlíku žaluzií vždy přes vrstvu tepelné izolace z MW do: a) překladů stávající konstrukce tvořené keramickými panely b) překladů tvořenými ocelovými válcovanými nosníky „I“. Povrchová úprava: v barvě okenicích rámu, barva šedá Pohon venkovních žaluzií – elektrický motorový. Ovládání žaluzií tlačítky individuálně pro každou žaluzii samostatně. V případě nepříznivých klimatických podmínek bude automaticky centrálně zajištěno bezpečnostní zatažení žaluzií do boxu. Centrální bezpečnostní zatažení žaluzií do kazety bude řízeno M+R, které bude aktivováno větrným čidlem umístěným na fasádě budovy. Součástí dodávky žaluzií budou i kastlíky, kotvící profily, vodící lůžky, montážní držáky, kotevni a spojovací materiál. Dodávka žaluzií včetně řízení a elektropríslušenství, motoru a spínače. Elektropríslušenství dle P.D. elektroinstalace a PD M+R. Přesné rozměry nutno před výrobou na stavbě zaměřit. Dilenskou dokumentaci konzultovat s architektem projektu. Před objednááním nutno koordinovat s celkovým řešením interiéru a odsouhlasit investorem a projektantem.					
VV			D+M venkovní žaluzie s elektropohonem 1500/1450 mm					
VV			144+18		162,000			
VV			Mezisoučet		162,000			
VV			Součet		162,000			
245	K	R-767-138	D+M revizní dvířka pro zabudování do SDK podhledu, požární odolnost EI 30/DP1- ozn. Z/56	kus	1,000	4 531,80	4 531,80	vlastní
PP			D+M revizní dvířka pro zabudování do SDK podhledu, požární odolnost EI 30/DP1- ozn. Z/56					
P			Poznámka k položce: Revizní dvířka pro přístup k rozvodům VZDT pro zabudování do SDK podhledu, požární odolnost EI 30/DP1 a pro opláštění tl. 12,5 mm. Před objednááním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.					
VV			D+M revizní dvířka pro zabudování do SDK podhledu, požární odolnost EI 30/DP1- ozn. Z/56					
VV			1		1,000			
VV			Mezisoučet		1,000			
VV			Součet		1,000			
246	K	R-767-139	D+M revizní dvířka pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/46	kus	64,000	1 328,60	85 030,40	vlastní
PP			D+M revizní dvířka 500/500 mm pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/46					
P			Poznámka k položce: Revizní dvířka pro přístup k rozvodům VZDT pro zabudování do SDK podhledu, bez požadavku na požární odolnost a pro opláštění tl. 12,5 mm. Před objednááním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.					
VV			D+M revizní dvířka pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/46					
VV			64		64,000			
VV			Mezisoučet		64,000			
VV			Součet		64,000			
247	K	R-767-140	D+M revizní dvířka 300/300 mm pro zabudování do zděné obezdívky - ozn. Z/47	kus	7,000	1 410,50	9 873,50	vlastní
PP			D+M revizní dvířka 300/300 mm pro zabudování do zděné obezdívky - ozn. Z/47					
P			Poznámka k položce: Revizní dvířka pro přístup k rozvodům ZTI pro zabudování do zděné obezdívky tl. 50 mm, bez požadavku na požární odolnost. Před objednááním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.					
VV			D+M revizní dvířka 300/300 mm - ozn. Z/47					
VV			7		7,000			
VV			Mezisoučet		7,000			
VV			Součet		7,000			
248	K	R-767-141	D+M revizní dvířka 300/300 mm pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/48	kus	28,000	1 319,50	36 946,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M revizní dvířka 300/300 mm pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/48					
	P		<i>Poznámka k položce: Revizní dvířka pro přístup k požárním hlásičům nad podhledem pro zabudování do SDK podhledu, bez požadavku na požární odolnost a pro opláštění tl. 12,5 mm. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
	VV		D+M revizní dvířka 300/300 mm pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/48					
	VV		28		28,000			
	VV		Mezisoučet		28,000			
	VV		Součet		28,000			
249	K	R-767-142	D+M revizní dvířka 400/400 mm pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/49	kus	16,000	1 892,80	30 284,80	vlastní
	PP		D+M revizní dvířka 400/400 mm pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/49					
	P		<i>Poznámka k položce: Revizní dvířka pro přístup k řídicí jednotce (dle P.D. SLP) pro zabudování do SDK podhledu, bez požadavku na požární odolnost a pro opláštění tl. 12,5 mm. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti.</i>					
	VV		D+M revizní dvířka 400/400 mm pro zabudování do SDK podhledu - ozn. Z/49					
	VV		16		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Součet		16,000			
252	K	R-767-145	D+M drobný spojovací materiál	kg	182,000	136,50	24 843,00	vlastní
	PP		D+M drobný spojovací materiál					
	VV		D+M drobný spojovací materiál					
	VV		182		182,000			
	VV		Mezisoučet		182,000			
	VV		Součet		182,000			
253	K	R-767-146	D+M drobný spojovací materiál	bod	38,000	286,65	10 892,70	vlastní
	PP		D+M zajištění anténních konstrukcí při podizolování					
	VV		D+M zajištění anténních konstrukcí při podizolování					
	VV		38		38,000			
	VV		Mezisoučet		38,000			
	VV		Součet		38,000			
330	K	R-767-148	D+M revizní dvířka 450/1970 mm, požární odolnost EI 30/DP1- ozn. Z/57	kus	2,000	24 160,50	48 321,00	vlastní
	PP		D+M revizní dvířka 450/1970 mm, požární odolnost EI 30/DP1- ozn. Z/57					
	P		<i>Poznámka k položce: Revizní dvířka pro přístup do instalačních šachet, pro zabudování do zděných příček tl. 115 mm, požární odolnost EI 30/DP1 (včetně atestu a registr. čísel) Vnitřní rozměr pohyblivých dvířek 450/1970 mm. Přesné rozměry nutno před výrobou na stavbě zaměřit. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem a architektem projektu</i>					
	VV		D+M revizní dvířka 450/1970 mm, požární odolnost EI 30/DP1- ozn. Z/57					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
254	K	998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 24 do 36 m	t	15,105	1 610,70	24 329,62	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767104					
	D	771	Podlahy z dlaždic				948 556,87	
255	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	555,290	57,33	31 834,78	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771121011					
	VV		Příprava podkladu					
	VV		výpočet dle plochy					
	VV		555,29		555,290			
	VV		Mezisoučet		555,290			
	VV		Součet		555,290			
256	K	771151024	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	555,290	465,01	258 215,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771151024					
	VV		Příprava podkladu					
	VV		výpočet dle plochy					
	VV		555,29		555,290			
	VV		Mezisoučet		555,290			
	VV		Součet		555,290			
257	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	585,580	72,80	42 630,22	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771571810					
	VV		Bourání keramické dlažby					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21					
	VV		1 NP					
	VV		(27,73+13,13+118,28+3,02+7,7+10,25+29,95+5,34+6,14)		221,540			
	VV		2 NP					
	VV		1,22+2,11+3,1+3,99+1,31+1,38+2,03+2,36+4,2+1,27		22,970			
	VV		3 NP					
	VV		(6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51)		42,860			
	VV		4 NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51) 5 NP		42,860			
			(6,77+4,97+1,31+1,35+0,99+0,99+2,35+1,5+3,31+17,51) 6 NP		41,050			
			(6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51) 7 NP		42,860			
			(6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51) 8 NP		42,860			
			(6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51) 9 NP		42,860			
			(6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51) 10 NP		42,860			
			(6,77+7,43+1,31+1,35+1,35+2,33+1,5+3,31+17,51) Mezisoučet		42,860 585,580			
			Součet		585,580			
258	K	771574116	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	427,260	637,00	272 164,62	CS ÚRS 2024 01
		PP	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 25 do 35 ks/m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771574116					
		VV	Keramická dlažba 200/200 mm					
		VV	výpočet dle vč D.1.1.b-4,6					
		VV	1 NP					
		VV	skladba B1					
		VV	(2,28+1,6+1,73+1,55+1,55+1,82+1,55+12,32+9,39)		33,790			
		VV	2 NP					
		VV	sladba B3					
		VV	(11,53+1,43+1,43+1,56+6,83+5,35+2,66+2,13)		32,920			
		VV	3 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+11,97)		19,200			
		VV	4 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+11,97)		19,200			
		VV	5 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+11,97)		19,200			
		VV	6 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+11,97)		19,200			
		VV	7 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+11,97)		19,200			
		VV	8 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+8,69+3,27)		19,190			
		VV	9 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+11,97)		19,200			
		VV	10 NP					
		VV	skladba B4					
		VV	(4,46+2,03+5,2+5,06+2,03+2,03+5,06)		25,870			
		VV	skladba B5					
		VV	(5,2+2,03+11,97)		19,200			
		VV	Mezisoučet		427,260			
		VV	Součet		427,260			
259	M	59761173	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R10 povrch reliéfní/matný tl do 10mm přes 22 do 25ks/m2	m2	469,986	360,36	169 364,15	CS ÚRS 2024 01
		PP	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R10 - povrch reliéfní/matný tl do 10mm přes 22 do 25ks/m2					
		VV	materiál					
		VV	427,26*1,1		469,986			
		VV	Mezisoučet		469,986			
		VV	Součet		469,986			
260	K	771574153	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 2 do 4 ks/m2	m2	128,030	819,00	104 856,57	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 2 do 4 ks/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771574153					
	VV		Keramická dlažba 600/600 mm					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		skladba B2					
	VV		(44,98+28,2+7,36+47,49)			128,030		
	VV		Mezisoučet			128,030		
	VV		Součet			128,030		
261	M	59761113	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R10 - povrch hladký/matný s jedním rozměrem přes 800 do 1200mm tl do 10mm přes 2 do 4ks/m2	m2	140,833	360,36	50 750,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R10 - povrch hladký/matný s jedním rozměrem přes 800 do 1200mm tl do 10mm přes 2 do 4ks/m2					
	VV		materiál					
	VV		128,03*1,1			140,833		
	VV		Mezisoučet			140,833		
	VV		Součet			140,833		
262	K	998771104	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 24 do 36 m	t	24,872	753,48	18 740,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998771104					
D 776			Podlahy povlakové				6 734 100,62	
263	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	581,440	44,68	25 978,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776111112					
	VV		Příprava podkladu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		skladba D					
	VV		26,15			26,150		
	VV		Příprava podkladu pod dlažby					
	VV		555,29			555,290		
	VV		Mezisoučet			581,440		
	VV		Součet			581,440		
264	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	581,440	14,74	8 570,43	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776111311					
	VV		Příprava podkladu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		skladba D					
	VV		26,15			26,150		
	VV		Příprava podkladu pod dlažby					
	VV		555,29			555,290		
	VV		Mezisoučet			581,440		
	VV		Součet			581,440		
265	K	776111323	Vysátí podkladu povlakových podlah schodišťových stupňů	m2	257,600	22,20	5 718,72	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí schodišť					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776111323					
	VV		Příprava podkladu - schodů					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		2 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*24			33,600		
	VV		3 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		4 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		5 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		6 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		7 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		8 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		9 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		10 NP					
	Online PSC		skladba C6					
	VV		1,4*20			28,000		
	VV		Mezisoučet			257,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	257,600				
266	K	776111331	Vysátí podkladu pod povlakové povrchy stěn	m	257,600	18,20	4 688,32	CS ÚRS 2024 01
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí stěn					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776111331					
VV			Příprava podkladu - schodů					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			2 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*24	33,600				
VV			3 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			4 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			5 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			6 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			7 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			8 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			9 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			10 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20	28,000				
VV			Mezisoučet	257,600				
VV			Součet	257,600				
267	K	776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	3 092,160	38,31	118 460,65	CS ÚRS 2024 01
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace vodou ředitelná podlah					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776121112					
VV			Příprava podkladu					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			skladba D					
VV			26,15	26,150				
VV			1 NP					
VV			skladba C1					
VV			(12,88+13,55+63,47+22,41+35,15+36,29)	183,750				
VV			2 NP					
VV			skladba C2					
VV			(8,61+12,62+16,23+16,07+16,09+16,12+14,53+35,99+15,77+18,65+49,69+16,6+40,84+6,11+16,2+7,41+8,45)	315,980				
VV			skladba C3					
VV			3,9	3,900				
VV			skladba C4					
VV			8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5	298,000				
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)	24,650				
VV			4 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)	298,000				
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)	24,650				
VV			5 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+18,66+27,5)	298,350				
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)	24,650				
VV			7 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+9,98+27,5)	298,000				
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)	24,650				
VV			8 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+9,98+27,5)	298,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			9 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			10 NP					
VV			skladba C4					
VV			(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+26,64)		278,830			
VV			skladba C5					
VV			(6,19+18,46)		24,650			
VV			Mezisoučet		3 092,160			
VV			Součet		3 092,160			
268	K	776121113	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah schodišťových stupňů	m2	128,800	108,29	13 947,75	CS ÚRS 2024 01
PP			Připrava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace vodou ředitelná schodišť					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776121113					
VV			Připrava podkladu - schodů					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22 - stupnice					
VV			257,6°0,3		77,280			
VV			Připrava podkladu - schodů					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22 - podstupnice					
VV			257,6°0,2		51,520			
VV			Mezisoučet		128,800			
VV			Součet		128,800			
269	K	776141123	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl přes 5 do 8 mm	m2	49,410	390,39	19 289,17	CS ÚRS 2024 01
PP			Připrava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 5 do 8 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776141123					
VV			Připrava podkladu					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			2 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			3 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			4 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			5 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			6 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			7 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			8 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			9 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			10 NP					
VV			skladba C7					
VV			3*1,83		5,490			
VV			Mezisoučet		49,410			
VV			Součet		49,410			
270	K	776141124	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	3 092,160	465,01	1 437 885,32	CS ÚRS 2024 01
PP			Připrava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776141124					
VV			Připrava podkladu					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			skladba D					
VV			26,15		26,150			
VV			1 NP					
VV			skladba C1					
VV			(12,88+13,55+63,47+22,41+35,15+36,29)		183,750			
VV			2 NP					
VV			skladba C2					
VV			(8,61+12,62+16,23+16,07+16,09+16,12+14,53+35,99+15,77+18,65+49,69+16,6+40,84+6,11+16,2+7,41+8,45)		315,980			
VV			skladba C3					
VV			3,9		3,900			
VV			skladba C4					
VV			8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5		298,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		4 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		5 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		6 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+18,66+27,5)		298,350			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		7 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		8 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		9 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		10 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+26,64)		278,830			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		Mezisoučet		3 092,160			
	VV		Součet		3 092,160			
271	K	776301812	Odstanění lepených podlahovin s podložkou ze schodišťových stupňů	m	257,600	44,50	11 463,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin ze schodišťových stupňů s podložkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776301812					
	VV		Odstmění PVC schodů					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21					
	VV		257,6		257,600			
	VV		Mezisoučet		257,600			
	VV		Součet		257,600			
272	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	3 210,326	72,98	234 289,59	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776411111					
	VV		Sokl					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		mč 102					
	VV		2,025+2,025+6,085+6,085		16,220			
	VV		mč 103					
	VV		3,16+3,16+4,335+4,335		14,990			
	VV		mč 107					
	VV		9,96+7,96+0,115+0,6+1,785+2,6+7,8+0,5*4		32,820			
	VV		mč 108					
	VV		4,175+4,175+5,4+5,5+0,315+0,215		19,780			
	VV		mč 114					
	VV		6,385+6,385+5,65+5,65		24,070			
	VV		mč 116					
	VV		6,35+6,35+5,785+5,785+0,5*4		26,270			
	VV		Mezisoučet		134,150			
	VV		2 NP					
	VV		mč 200					
	VV		1,8+3+1,8		6,600			
	VV		mč 201					
	VV		3+3+3+3		12,000			
	VV		mč 202					
	VV		6,25+6,25+1,9		14,400			
	VV		mč 203					
	VV		2,97+2,97+5,75+5,75		17,440			
	VV		mč 204					
	VV		2,88+2,88+5,75+5,75		17,260			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 205						
VV		2,85+2,85+5,75+5,75			17,200			
VV		mč 206						
VV		2,85+2,85+5,75+5,75			17,200			
VV		mč 207						
VV		2,6+2,6+5,75+5,75			16,700			
VV		mč 208						
VV		6,4+6,4+5,75+5,75			24,300			
VV		mč 209						
VV		2,763+2,763+5,75+5,75			17,026			
VV		mč 210						
VV		3,413+3,413+5,75+5,75			18,326			
VV		mč 214						
VV		2,5+2,5+5,75+5,75			16,500			
VV		mč 215						
VV		8,975+8,975+5,775+5,775			29,500			
VV		mč 217						
VV		2,875+2,785+5,775+5,775			17,210			
VV		mč 218						
VV		1,97+1,97+2+2			7,940			
VV		mč 219a						
VV		20,66+12,35+6,9+0,7+0,7+3,685+3,685+1,62			50,300			
VV		mč 219b						
VV		3,16+3,16+1,9			8,220			
VV		mč 227						
VV		2,97+2,97+5,775+5,775			17,490			
VV		mč 228a						
VV		1,322+1,322+5,775+5,775			14,194			
VV		mč 228b						
VV		1,693+1,693+5,775+5,775			14,936			
VV		Mezisoučet			354,742			
VV		3 NP						
VV		mč 300						
VV		3+3+2,67+2,67			11,340			
VV		mč 301						
VV		3,385+3,385+5,825+5,825			18,420			
VV		mč 302						
VV		6+6+5,785+5,785			23,570			
VV		mč 303						
VV		3,385+3,385+5,815+5,815			18,400			
VV		mč 304						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 306						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 307						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 310						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 311						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 312						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 313						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 314						
VV		5,885+5,885+3,1+3,1			17,970			
VV		mč 317						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 320						
VV		5,885+5,885+3,1+3,1			17,970			
VV		mč 321						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 322						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 323						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 324						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 328						
VV		2,815+2,815+3,225+3,225			12,080			
VV		mč 329						
VV		3,32+3,32+3,055+3,055			12,750			
VV		mč 330						
VV		5,95+5,95+4,46+4,46			20,820			
VV		Mezisoučet			357,258			
VV		4 NP						
VV		mč 401						
VV		3+3+3+3			12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 402						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 403						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 404						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 406						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 407						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 410						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 411						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 412						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 413						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 414						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 417						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 420						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 421						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 422						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 423						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 424						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 428						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 429						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 430						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		5 NP						
VV		mč 501						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 502						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 503						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 504						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 506						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 507						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 510						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 511						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 512						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 513						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 514						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 517						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 520						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 521						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 522						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 523						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 524						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 528						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 529						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 530						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		6 NP						
VV		mč 601						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 602						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 603						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 604						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 606						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 607						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 610						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 611						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 612						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 613						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 614						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 617						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 620						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 621						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 622						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 623						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 624						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 628						
VV		6,25+6,25+3,225+3,255			18,980			
VV		mč 630						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			334,218			
VV		7 NP						
VV		mč 701						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 702						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 703						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 704						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 706						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 707						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 710						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 711						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 712						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 713						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 714						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 717						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 720						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 721						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 722						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 723						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 724						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 728						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 729						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 730						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		8 NP						
VV		mč 801						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 802						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 803						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 804						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 806						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 807						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 810						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 811						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 812						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 813						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 814						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 817						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 820						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 821						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 822						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 823						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 824						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 828						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 829						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 830						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		9 NP						
VV		mč 901						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 902						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 903						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 904						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 906						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 907						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 910						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 911						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 912						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 913						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 914						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 917						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 920						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 921						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mě 922						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 923						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mě 924						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mě 928						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mě 929						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mě 930						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		10 NP						
VV		mě 1001						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mě 1002						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mě 1003						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mě 1004						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mě 1006						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mě 1007						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1010						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mě 1011						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mě 1012						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1013						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mě 1014						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mě 1017						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1019						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mě 1020						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mě 1021						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mě 1022						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1023						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mě 1024						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mě 1030						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			327,468			
VV		Součet			3 210,326			
273	M	28411010	lišta soklová PVC 20x100mm	m	3 531,359	141,96	501 311,72	CS ÚRS 2024 01
PP			lišta soklová PVC 20x100mm					
VV		materiál						
VV		3210,326*1,1			3 531,359			
VV		Mezisoučet			3 531,359			
VV		Součet			3 531,359			
274	K	776430811	Odstranění hran schodišťových	m	257,600	19,11	4 922,74	CS ÚRS 2024 01
PP			Demontáž soklíků nebo lišt hran schodišťových					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776430811					
VV			Odstranění hran					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21					
VV			257,6		257,600			
VV			Mezisoučet		257,600			
VV			Součet		257,600			
275	K	R-776-001	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 13 mm	m2	183,750	452,27	83 104,61	vlastní
PP			Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 13 mm					
VV			Příprava podkladu					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			1 NP					
VV			skladba C1					
VV			(12,88+13,55+63,47+22,41+35,15+36,29)		183,750			
VV			Mezisoučet		183,750			
VV			Součet		183,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
276	K	776141223	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah schodišťových stupňů pevnosti 35 MPa tl přes 5 do 8 mm	m2	77,280	572,39	44 234,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou schodišť min.pevnosti 35 MPa, tloušťky přes 5 do 8 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776141223					
	VV		Příprava podkladu - schodů					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22 - schody					
	VV		257,6*0,3		77,280			
	VV		Mezisoučet		77,280			
	VV		Součet		77,280			
277	K	776143133	Tmelení schodišťových podstupnic povlakových podlah stěrkou tl přes 5 do 8 mm	m2	51,520	572,39	29 489,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn tmelení schodišť podstupnic stěrka tloušťky přes 5 do 8 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776143133					
	VV		Příprava podkladu - schodů					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22 - schody					
	VV		257,6*0,2		51,520			
	VV		Mezisoučet		51,520			
	VV		Součet		51,520			
278	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	2 905,810	148,33	431 018,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776201812					
	VV		Ostranění PVC					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21					
	VV		1 NP					
	VV		5,8+3,14		8,940			
	VV		2 NP					
	VV		8,47+11,74+15,99+15,97+16,09+16,39+14,71+35,99+15,35+6,14+7,8+32,64+16,13+16,6+11,98+1,94+15,37+16,37		275,670			
	VV		3 NP					
	VV		(47,78+50,45+17,03+49,64+50,62+17,06+50,45+45,18)		328,210			
	VV		4 NP					
	VV		(58,95+34,05+15,64+16,06+15,88+17,1+16,45+16,29+16,49+16,6+17,27+17,51+32,99+14,42+17,44)		323,140			
	VV		5 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+8,16+9,86)		322,650			
	VV		6 NP					
	VV		(74,04+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+19)		323,440			
	VV		7 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+8,45+9,89)		322,970			
	VV		8 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+8,45+9,89)		322,970			
	VV		9 NP					
	VV		(74,23+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+16,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75+8,45+9,89)		323,970			
	VV		10 NP					
	VV		(74,04+33,4+16,38+16,44+16,38+16,44+16,44+16,33+15,86+16,78+16,78+15,98+16,44+16,75)		304,440			
	VV		mezipodesty					
	VV		49,41		49,410			
	VV		Mezisoučet		2 905,810			
	VV		Součet		2 905,810			
279	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	2 615,229	14,83	38 783,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776410811					
	VV		Demontáž soklíku					
	VV		2905,81*0,9		2 615,229			
	VV		Mezisoučet		2 615,229			
	VV		Součet		2 615,229			
280	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	503,630	165,62	83 411,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776221111					
	VV		Montáž PVC					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4,6					
	VV		1 NP					
	VV		skladba C1					
	VV		(12,88+13,55+63,47+22,41+35,15+36,29)		183,750			
	VV		2 NP					
	VV		skladba C2					
	VV		(8,61+12,62+16,23+16,07+16,09+16,12+14,53+35,99+15,77+18,65+49,69+16,6+40,84+6,11+16,2+7,41+8,45)		315,980			
	VV		skladba C3					
	VV		3,9		3,900			
	VV		Mezisoučet		503,630			
	VV		Součet		503,630			
281	M	28411021	PVC vinyl homogenní zátěžová tl 2,00 mm, úprava PUR, třída zátěže 34/43, hmotnost 3550g/m2, hoflavost Bfl S1	m2	553,993	427,70	236 942,81	CS ÚRS 2024 01
	PP		PVC vinyl homogenní zátěžová tl 2,00 mm, úprava PUR, třída zátěže 34/43, hmotnost 3550g/m2, hoflavost Bfl S1					
	VV		materiál					
	VV		503,63*1,1		553,993			
	VV		Mezisoučet		553,993			
	VV		Součet		553,993			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
282	K	776241111	Lepení hladkých (bez vzoru) pásů ze sametového vinylu	m2	2 611,790	160,16	418 304,29	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž podlahovin ze sametového vinylu lepením pásů hladkých (bez vzoru)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776241111					
	VV		Montáž vinylu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4					
	VV		2 NP					
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		3 NP					
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		skladba C4					
	VV		8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		4 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		5 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		6 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+18,66+27,5)		298,350			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		7 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		8 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		9 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+8,33+9,98+27,5)		298,000			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		10 NP					
	VV		skladba C4					
	VV		(8,68+33,33+19,36+7,52+36,14+6,19+19,1+18,34+6,19+18,33+18,08+6,19+18,08+18,33+18,33+26,64)		278,830			
	VV		skladba C5					
	VV		(6,19+18,46)		24,650			
	VV		skladba C7					
	VV		3*1,83		5,490			
	VV		Mezisoučet		2 611,790			
	VV		Součet		2 611,790			
283	M	28411011	PVC vinyl heterogenní zátěžová akustické antibakteriální tl 2,60mm, nášlapná vrstva 0,70 mm, R10, zátěž 34/43, otlak do 0,06 mm, útlum 15dB, Břl S1	m2	2 872,969	635,16	1 824 852,45	CS ÚRS 2024 01
	PP		PVC vinyl heterogenní zátěžová akustické antibakteriální tl 2,60mm, nášlapná vrstva 0,70 mm, R10, zátěž 34/43, otlak do 0,06 mm, útlum 15dB, Břl S1					
	VV		materiál					
	VV		2611,79*1,1		2 872,969			
	VV		Mezisoučet		2 872,969			
	VV		Součet		2 872,969			
284	K	776321112	Montáž podlahovin z PVC na stupnice šířky přes 300 mm	m	257,600	156,52	40 319,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž podlahovin z PVC na schodišťové stupně stupnic, šířky přes 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776321112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Montáž vinylu schodů					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4					
VV			2 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*24		33,600			
VV			3 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			4 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			5 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			6 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			7 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			8 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			9 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			10 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			Mezisoučet		257,600			
VV			Součet		257,600			
285	M	28411011	PVC vinyl heterogenní zátěžová akustické antibakteriální tl 2,60mm, nášlapná vrstva 0,70 mm, R10, zátěž 34/43, otlak do 0,06 mm, útlum 15dB, Bfl S1	m2	113,344	635,18	71 993,84	CS ÚRS 2024 01
PP			PVC vinyl heterogenní zátěžová akustické antibakteriální tl 2,60mm, nášlapná vrstva 0,70 mm, R10, zátěž 34/43, otlak do 0,06 mm, útlum 15dB, Bfl S1					
VV			materiál					
VV			257,6*0,4*1,1		113,344			
VV			Mezisoučet		113,344			
VV			Součet		113,344			
286	K	776321212	Montáž podlahovin z PVC na podstupnice výšky přes 200 mm	m	257,600	207,48	53 446,85	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž podlahovin z PVC na schodišťové stupně podstupnic, výšky přes 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776321212					
VV			Montáž vinylu schodů					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4					
VV			2 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*24		33,600			
VV			3 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			4 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			5 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			6 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			7 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			8 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			9 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			10 NP					
VV			skladba C6					
VV			1,4*20		28,000			
VV			Mezisoučet		257,600			
VV			Součet		257,600			
287	M	28411011	PVC vinyl heterogenní zátěžová akustické antibakteriální tl 2,60mm, nášlapná vrstva 0,70 mm, R10, zátěž 34/43, otlak do 0,06 mm, útlum 15dB, Bfl S1	m2	56,672	635,18	35 996,92	CS ÚRS 2024 01
PP			PVC vinyl heterogenní zátěžová akustické antibakteriální tl 2,60mm, nášlapná vrstva 0,70 mm, R10, zátěž 34/43, otlak do 0,06 mm, útlum 15dB, Bfl S1					
VV			materiál					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		257,6*0,2*1,1			56,672		
	VV		Mezisoučet			56,672		
	VV		Součet			56,672		
288	K	776431111	Montáž schodišťových hran lepených	m	257,600	146,51	37 740,98	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž schodišťových hran kovových nebo plastových lepených					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776431111					
	VV		Schodišťová hrana					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21					
	VV		2 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*24		33,600			
	VV		3 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		4 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		5 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		6 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		7 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		8 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		9 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		10 NP					
	VV		skladba C6					
	VV		1,4*20		28,000			
	VV		Mezisoučet			257,600		
	VV		Součet			257,600		
289	M	28342160	hrana schodová s lemovým ukončením z PVC 30x35x3mm	m	283,360	183,82	52 087,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		hrana schodová s lemovým ukončením z PVC 30x35x3mm					
	VV		materiál					
	VV		257,6*1,1		283,360			
	VV		Mezisoučet			283,360		
	VV		Součet			283,360		
290	K	776991111	Spárování silikonem	m	3 210,326	46,50	149 280,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní práce spárování silikonem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776991111					
	VV		Spárování silikonem					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		mč 102					
	VV		2,025+2,025+6,085+6,085		16,220			
	VV		mč 103					
	VV		3,16+3,16+4,335+4,335		14,990			
	VV		mč 107					
	VV		9,96+7,96+0,115+0,6+1,785+2,6+7,8+0,5*4		32,820			
	VV		mč 108					
	VV		4,175+4,175+5,4+5,5+0,315+0,215		19,780			
	VV		mč 114					
	VV		6,385+6,385+5,65+5,65		24,070			
	VV		mč 116					
	VV		6,35+6,35+5,785+5,785+0,5*4		26,270			
	VV		Mezisoučet			134,150		
	VV		2 NP					
	VV		mč 200					
	VV		1,8+3+1,8		6,600			
	VV		mč 201					
	VV		3+3+3+3		12,000			
	VV		mč 202					
	VV		6,25+6,25+1,9		14,400			
	VV		mč 203					
	VV		2,97+2,97+5,75+5,75		17,440			
	VV		mč 204					
	VV		2,88+2,88+5,75+5,75		17,260			
	VV		mč 205					
	VV		2,85+2,85+5,75+5,75		17,200			
	VV		mč 206					
	VV		2,85+2,85+5,75+5,75		17,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 207						
VV		2,6+2,6+5,75+5,75			16,700			
VV		mč 208						
VV		6,4+6,4+5,75+5,75			24,300			
VV		mč 209						
VV		2,763+2,763+5,75+5,75			17,026			
VV		mč 210						
VV		3,413+3,413+5,75+5,75			18,326			
VV		mč 214						
VV		2,5+2,5+5,75+5,75			16,500			
VV		mč 215						
VV		8,975+8,975+5,775+5,775			29,500			
VV		mč 217						
VV		2,875+2,785+5,775+5,775			17,210			
VV		mč 218						
VV		1,97+1,97+2+2			7,940			
VV		mč 219a						
VV		20,66+12,35+6,9+0,7+0,7+3,685+3,685+1,62			50,300			
VV		mč 219b						
VV		3,16+3,16+1,9			8,220			
VV		mč 227						
VV		2,97+2,97+5,775+5,775			17,490			
VV		mč 228a						
VV		1,322+1,322+5,775+5,775			14,194			
VV		mč 228b						
VV		1,693+1,693+5,775+5,775			14,936			
VV		Mezisoučet			354,742			
VV		3 NP						
VV		mč 300						
VV		3+3+2,67+2,67			11,340			
VV		mč 301						
VV		3,385+3,385+5,825+5,825			18,420			
VV		mč 302						
VV		6+6+5,785+5,785			23,570			
VV		mč 303						
VV		3,385+3,385+5,815+5,815			18,400			
VV		mč 304						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 306						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 307						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 310						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 311						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 312						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 313						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 314						
VV		5,885+5,885+3,1+3,1			17,970			
VV		mč 317						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 320						
VV		5,885+5,885+3,1+3,1			17,970			
VV		mč 321						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 322						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 323						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 324						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 328						
VV		2,815+2,815+3,225+3,225			12,080			
VV		mč 329						
VV		3,32+3,32+3,055+3,055			12,750			
VV		mč 330						
VV		5,95+5,95+4,46+4,46			20,820			
VV		Mezisoučet			357,258			
VV		4 NP						
VV		mč 401						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 402						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 403						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 404						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 406						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 407						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 410						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 411						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 412						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 413						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 414						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 417						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 420						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 421						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 422						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 423						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 424						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 428						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 429						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 430						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		5 NP						
VV		mč 501						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 502						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 503						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 504						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 506						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 507						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 510						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 511						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 512						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 513						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 514						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 517						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 520						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 521						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 522						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 523						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 524						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 528						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 529						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 530						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		6 NP						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 601						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 602						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 603						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 604						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 606						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 607						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 610						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 611						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 612						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 613						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 614						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 617						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 620						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 621						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 622						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 623						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 624						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 628						
VV		6,25+6,25+3,225+3,255			18,980			
VV		mč 630						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			334,218			
VV		7 NP						
VV		mč 701						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 702						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 703						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 704						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 706						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 707						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 710						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 711						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 712						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 713						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 714						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 717						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 720						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 721						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 722						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 723						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 724						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 728						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 729						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 730						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		8 NP						
VV		mč 801						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 802						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 803						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 804						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 806						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 807						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 810						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 811						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 812						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 813						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 814						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 817						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 820						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 821						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 822						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 823						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mč 824						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mč 828						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mč 829						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mč 830						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		9 NP						
VV		mč 901						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mč 902						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mč 903						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mč 904						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mč 906						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mč 907						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 910						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mč 911						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 912						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 913						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 914						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 917						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 920						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mč 921						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mč 922						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mč 923						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mě 924						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mě 928						
VV		2,815+2,815+3,225+3,255			12,110			
VV		mě 929						
VV		3,32+3,32+3,255+3,255			13,150			
VV		mě 930						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			340,498			
VV		10 NP						
VV		mě 1001						
VV		3+3+3+3			12,000			
VV		mě 1002						
VV		6+6+5,615+5,615			23,230			
VV		mě 1003						
VV		3,385+3,385+5,9+5,9			18,570			
VV		mě 1004						
VV		2,27+2,27+3,27+3,27			11,080			
VV		mě 1006						
VV		20,9+20,9+1,67+1,67			45,140			
VV		mě 1007						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1010						
VV		5,885+5,885+3,27+3,27			18,310			
VV		mě 1011						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mě 1012						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1013						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mě 1014						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mě 1017						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1019						
VV		2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9			12,230			
VV		mě 1020						
VV		5,885+5,885+3,26+3,26			18,290			
VV		mě 1021						
VV		3,192+3,192+5,9+5,9			18,184			
VV		mě 1022						
VV		2,305+2,305+2,515+2,515			9,640			
VV		mě 1023						
VV		3,193+3,193+5,9+5,9			18,186			
VV		mě 1024						
VV		5,885+5,885+3,17+3,17			18,110			
VV		mě 1030						
VV		6+6+4,46+4,46			20,920			
VV		Mezisoučet			327,468			
VV		Součet			3 210,326			
291	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	3 269,980	41,50	135 704,17	CS ÚRS 2024 01
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776991121					
VV		Čištění						
VV		výpočet dle ploch						
VV		503,63+2611,79			3 115,420			
VV		257,6°0,4			103,040			
VV		257,6°0,2			51,520			
VV		Mezisoučet			3 269,980			
VV		Součet			3 269,980			
292	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	2 955,220	178,36	527 093,04	CS ÚRS 2024 01
PP			Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776991821					
VV		Příprava podkladu						
VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21						
VV		49,41+2905,81			2 955,220			
VV		Mezisoučet			2 955,220			
VV		Součet			2 955,220			
293	K	776991822	Odstranění lepidla ručně ze schodišťových stupňů	m	257,600	64,88	16 713,09	CS ÚRS 2024 01
PP			Ostatní práce odstranění lepidla ručně ze schodišťových stupňů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776991822					
VV		Příprava podkladu						
VV		výpočet dle vč D.1.1.b-3 ,21						
VV		257,6			257,600			
VV		Mezisoučet			257,600			
VV		Součet			257,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
294	K	998776104	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v přes 24 do 36 m	t	64,331	576,03	37 056,59	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998776104					
D	781		Dokončovací práce - obklady				3 072 122,91	
295	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	3 750,039	57,33	214 989,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781121011					
296	K	781131241	Izolace pod obklad těsnícími pásy vnitřní kout	kus	60,000	199,29	11 957,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy vnitřní kout					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781131241					
297	K	781131264	Izolace pod obklad těsnícími pásy mezi podlahou a stěnou	m	1 056,372	192,92	203 795,29	CS ÚRS 2024 01
	PP		Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781131264					
	VV		Vnitřní obklady - kouty					
	VV		dle silikonu					
	VV		1056,372		1 056,372			
	VV		Mezisoučet		1 056,372			
	VV		Součet		1 056,372			
298	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	233,211	81,35	18 971,71	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781473810					
	VV		Otlučení obkladů					
	VV		výpočet dle vě D.1.1.b-3					
	VV		1 NP					
	VV		mč 110					
	VV		5,65*3		16,950			
	VV		2 NP					
	VV		mč 203					
	VV		4,9*2,67		13,083			
	VV		mč. 215					
	VV		4,9*2,41		11,809			
	VV		3 NP					
	VV		mč 302					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 305					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 306					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		4 NP					
	VV		mč 402					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 410					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 411					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 424					
	VV		2,725*2,45		6,676			
	VV		5 NP					
	VV		mč 502					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		2,75*2,45		6,738			
	VV		6 NP					
	VV		mč 602					
	VV		5,775*2,45		14,149			
	VV		mč 624					
	VV		3,285*2,45		8,048			
	VV		7 NP					
	VV		mč 702					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 725					
	VV		3,225*2,45		7,901			
	VV		8 NP					
	VV		mč 802					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 825					
	VV		3,225*2,45		7,901			
	VV		9 NP					
	VV		mč 902					
	VV		4,9*2,45		12,005			
	VV		mč 925					
	VV		3,225*2,45		7,901			
	VV		10 NP					
	VV		mč 1002					
	VV		4,9*2,45		12,005			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			233,211		
	VV		Součet			233,211		
299	K	781474115	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 22 do 25 ks/m2	m2	2 375,039	637,00	1 512 899,84	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 22 do 25 ks/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781474115					
	VV		Vnitřní obklady					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		mč 104a					
	VV		(1,705+1,705+1,335+1,335)*2,4		14,592			
	VV		mč 104b					
	VV		(1,35+1,35+1,335+1,335)*2,4		12,888			
	VV		mč 107					
	VV		(0,6+2,6+1,8+0,6)*0,9		5,040			
	VV		mč 109					
	VV		(1+1+1,785+1,785)*2,4		13,368			
	VV		mč 110					
	VV		(0,95+0,95+1,785+1,785)*2,4		13,128			
	VV		mč 111					
	VV		(0,95+0,95+1,785+1,785)*2,4		13,128			
	VV		mč 112					
	VV		(1+1+1,785+1,785)*2,4		13,368			
	VV		mč 113					
	VV		(0,95+0,95+1,785+1,785)*2,4		13,128			
	VV		Mezisoučet			98,640		
	VV		2 NP					
	VV		mč 219a					
	VV		(0,6+3,66+0,6)*0,9		4,374			
	VV		mč 220					
	VV		(1,2+5,8+1,785+0,285+1,415+2,23+2+3,285)*2,4		43,200			
	VV		mč 221					
	VV		(1,65+1,65+0,95+0,95)*2,4		12,480			
	VV		mč 222					
	VV		(1,65+1,65+0,95+0,95)*2,4		12,480			
	VV		mč 223					
	VV		(1,65+1,65+1,04+1,04)*2,4		12,912			
	VV		mč 224					
	VV		(3,2+1,9+1,515+0,615+1,535+2,515)*2,4		27,072			
	VV		mč 225					
	VV		(1+1,465+0,85+1,705+2,25+3,17)*2,4		25,056			
	VV		mč 226a					
	VV		(1,7+1,7+1,35+1,35)*2,4		14,640			
	VV		Mezisoučet			152,214		
	VV		3 NP					
	VV		mč 308					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 309					
	VV		(2,4+2,4+1,5+1,5)*2,4		18,720			
	VV		mč 315					
	VV		(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+115+0,95+1,75)*2,4		302,592			
	VV		mč 316					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 318					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 319					
	VV		(3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9+2,4+1,5)*2,4		29,352			
	VV		mč 325					
	VV		(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+1,3+0,95+1,9)*2,4		30,072			
	VV		mč 326					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 327					
	VV		(2,135+2,135+5,8+5,182+0,3+0,3+0,6+0,615)*2,4		40,961			
	VV		mč 328					
	VV		(0,6+2,6+0,6)*0,9		3,420			
	VV		Mezisoučet			488,477		
	VV		4 NP					
	VV		mč 405					
	VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
	VV		mč 408					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 409					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
	VV		mč 415					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
	VV		mč 416					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 418					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 419						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 425						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 426						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,2		14,520			
VV		mč 427						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV		mč 428						
VV			(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			242,640			
VV		5 NP						
VV		mč 508						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 509						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV		mč 515						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV		mč 516						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 518						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 519						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 525						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 526						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 527						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV		mč 528						
VV			(0,6+2,6+0,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			223,080			
VV		6 NP						
VV		mč 608						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 609						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV		mč 615						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV		mč 616						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 618						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 619						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 625						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 626						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 627						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV		mč 628						
VV			(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
VV		Mezisoučet			223,080			
VV		7 NP						
VV		mč 705						
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
VV		mč 708						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 709						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
VV		mč 715						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
VV		mč 716						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 718						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 719						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
VV		mč 725						
VV			(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
VV		mč 726						
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
VV		mč 727						
VV			(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
VV		mč 728						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
	VV		Mezisoučet		243,960			
	VV		8 NP					
	VV		mč 805					
	VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
	VV		mč 808					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 809					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
	VV		mč 815					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
	VV		mč 816					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 818					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 819					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
	VV		mč 825					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
	VV		mč 826					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 827a					
	VV		(2,135+2,135+4,07+4,07)*2,4		29,784			
	VV		mč 827b					
	VV		(2,135+2,135+1,615+1,615)*2,4		18,000			
	VV		mč 828					
	VV		(0,6+0,6+2,4)*0,8		2,880			
	VV		Mezisoučet		253,116			
	VV		9 NP					
	VV		mč 905					
	VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
	VV		mč 908					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 909					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
	VV		mč 915					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
	VV		mč 916					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 918					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 919					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
	VV		mč 925					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
	VV		mč 926					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 927					
	VV		(2,135+2,135+5,8+5,8)*2,4		38,088			
	VV		mč 928					
	VV		(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
	VV		Mezisoučet		243,960			
	VV		10 NP					
	VV		mč 1005					
	VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)*2,4		20,880			
	VV		mč 1008					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 1009					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)*2,4		30,072			
	VV		mč 1015					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,712			
	VV		mč 1016					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 1018					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 1019					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)*2,4		29,352			
	VV		mč 1025					
	VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)*2,4		29,076			
	VV		mč 1026					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)*2,4		15,840			
	VV		mč 1027					
	VV		(0,6+0,6+2,6)*0,9		3,420			
	VV		Mezisoučet		205,872			
	VV		Součet		2 375,039			
300	M	59761702	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	2 612,540	220,22	575 333,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/lesklý tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2					
	VV		materiál					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2375,036*1,1		2 612,540			
	VV		Mezisoučet		2 612,540			
	VV		Součet		2 612,540			
301	K	781472291	Příplatek k montáži obkladů keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem za plochu do 10 m2	m2	2 375,039	87,63	208 124,67	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781472291					
302	K	781469195	Příplatek k montáži obkladů vnitřních z čediče za spáry bílým cementem	m2	2 375,039	14,01	33 274,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic z taveného čediče Příplatek k cenám za spárování					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781469195					
303	K	781492211	Montáž profilů rohových lepených flexibilním cementovým lepidlem	m	906,600	161,98	146 851,07	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného cementovým lepidlem rohového					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781492211					
	VV		Vnitřní obklady - lišty					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
	VV		1 NP					
	VV		mč 104a					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 104b					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 107					
	VV		4*0,9		3,600			
	VV		mč 109					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 110					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 111					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 112					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 113					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		Mezisoučet		70,800			
	VV		2 NP					
	VV		mč 219a					
	VV		2*0,9		1,800			
	VV		mč 220					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 221					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 222					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 223					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 224					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 225					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 226a					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		Mezisoučet		69,000			
	VV		3 NP					
	VV		mč 308					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 309					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 315					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 316					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 318					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 319					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 325					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 326					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 327					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 328					
	VV		4*0,9		3,600			
	VV		Mezisoučet		90,000			
	VV		4 NP					
	VV		mč 405					
	VV		4*2,4		9,600			
	VV		mč 408					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 409						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 415						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 416						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 418						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 419						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 425						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 426						
VV		4*2,2			8,800			
VV		mč 427						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 428						
VV		4*0,9			3,600			
VV		Mezisoučet			98,800			
VV		5 NP						
VV		mč 508						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 509						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 515						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 516						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 518						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 519						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 525						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 526						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 527						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 528						
VV		4*0,9			3,600			
VV		Mezisoučet			90,000			
VV		6 NP						
VV		mč 608						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 609						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 615						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 616						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 618						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 619						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 625						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 626						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 627						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 628						
VV		4*0,9			3,600			
VV		Mezisoučet			90,000			
VV		7 NP						
VV		mč 705						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 708						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 709						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 715						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 716						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 718						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 719						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 725						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 726						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 727						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 728						
VV		4*0,9			3,600			
VV		Mezisoučet			99,600			
VV		8 NP						
VV		mč 805						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 808						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 809						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 815						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 816						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 818						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 819						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 825						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 826						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 827a						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 827b						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 828						
VV		4*0,8			3,200			
VV		Mezisoučet			108,800			
VV		9 NP						
VV		mč 905						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 908						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 909						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 915						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 916						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 918						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 919						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 925						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 926						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 927						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 928						
VV		4*0,9			3,600			
VV		Mezisoučet			99,600			
VV		10 NP						
VV		mč 1005						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1008						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1009						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1015						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1016						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1018						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1019						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1025						
VV		4*2,4			9,600			
VV		mč 1026						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			4*2,4		9,600			
VV			mě 1027					
VV			4*0,9		3,600			
VV			Mezisoučet		90,000			
VV			Součet		906,600			
304	M	28342003	lišta ukončovací z PVC 10mm	m	997,260	30,30	30 216,96	CS ÚRS 2024 01
PP			lišta ukončovací z PVC 10mm					
VV			materiál					
VV			906,6*1,1		997,260			
VV			Mezisoučet		997,260			
VV			Součet		997,260			
305	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	1 056,372	52,51	55 470,09	CS ÚRS 2024 01
PP			Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781495115					
VV			Vnitřní obklady - spárování silikonem					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-4-22					
VV			1 NP					
VV			mě 104a					
VV			(1,705+1,705+1,335+1,335)		6,080			
VV			mě 104b					
VV			(1,35+1,35+1,335+1,335)		5,370			
VV			mě 107					
VV			(0,6+2,6+1,8+0,6)*2		11,200			
VV			mě 109					
VV			(1+1+1,785+1,785)		5,570			
VV			mě 110					
VV			(0,95+0,95+1,785+1,785)		5,470			
VV			mě 111					
VV			(0,95+0,95+1,785+1,785)		5,470			
VV			mě 112					
VV			(1+1+1,785+1,785)		5,570			
VV			mě 113					
VV			(0,95+0,95+1,785+1,785)		5,470			
VV			Mezisoučet		50,200			
VV			2 NP					
VV			mě 219a					
VV			(0,6+3,66+0,6)*2		9,720			
VV			mě 220					
VV			(1,2+5,8+1,785+0,285+1,415+2,23+2+3,285)		18,000			
VV			mě 221					
VV			(1,65+1,65+0,95+0,95)		5,200			
VV			mě 222					
VV			(1,65+1,65+0,95+0,95)		5,200			
VV			mě 223					
VV			(1,65+1,65+1,04+1,04)		5,380			
VV			mě 224					
VV			(3,2+1,9+1,515+0,615+1,535+2,515)		11,280			
VV			mě 225					
VV			(1+1,465+0,85+1,705+2,25+3,17)		10,440			
VV			mě 226a					
VV			(1,7+1,7+1,35+1,35)		6,100			
VV			Mezisoučet		71,320			
VV			3 NP					
VV			mě 308					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)		6,600			
VV			mě 309					
VV			(2,4+2,4+1,5+1,5)		7,800			
VV			mě 315					
VV			(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+115+0,95+1,75)		126,080			
VV			mě 316					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)		6,600			
VV			mě 318					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)		6,600			
VV			mě 319					
VV			(3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9+2,4+1,5)		12,230			
VV			mě 325					
VV			(3,465+1,5+2,4+0,9+0,115+1,3+0,95+1,9)		12,530			
VV			mě 326					
VV			(2,4+2,4+0,9+0,9)		6,600			
VV			mě 327					
VV			(2,135+2,135+5,8+5,182+0,3+0,3+0,6+0,615)		17,067			
VV			mě 328					
VV			(0,6+2,6+0,6)*2		7,600			
VV			Mezisoučet		209,707			
VV			4 NP					
VV			mě 405					
VV			(2,27+2,27+2,08+2,08)		8,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 408						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 409						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)			12,530			
VV		mč 415						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,380			
VV		mč 416						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 418						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 419						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,230			
VV		mč 425						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)			12,115			
VV		mč 426						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 427						
VV		(2,135+2,135+5,8+5,8)			15,870			
VV		mč 428						
VV		(0,6+0,6+2,6)*2			7,600			
VV		Mezisoučet			107,825			
VV		5 NP						
VV		mč 508						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 509						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)			12,530			
VV		mč 515						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,380			
VV		mč 516						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 518						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 519						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,230			
VV		mč 525						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)			12,115			
VV		mč 526						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 527						
VV		(2,135+2,135+5,8+5,8)			15,870			
VV		mč 528						
VV		(0,6+2,6+0,6)*2			7,600			
VV		Mezisoučet			99,125			
VV		6 NP						
VV		mč 608						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 609						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)			12,530			
VV		mč 615						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,380			
VV		mč 616						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 618						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 619						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,230			
VV		mč 625						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)			12,115			
VV		mč 626						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 627						
VV		(2,135+2,135+5,8+5,8)			15,870			
VV		mč 628						
VV		(0,6+0,6+2,6)*2			7,600			
VV		Mezisoučet			99,125			
VV		7 NP						
VV		mč 705						
VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)			8,700			
VV		mč 708						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 709						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)			12,530			
VV		mč 715						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,380			
VV		mč 716						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 718						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		mč 719						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,230			
VV		mč 725						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)			12,115			
VV		mč 726						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 727						
VV		(2,135+2,135+5,8+5,8)			15,870			
VV		mč 728						
VV		(0,6+0,6+2,6)*2			7,600			
VV		Mezisoučet			107,825			
VV		8 NP						
VV		mč 805						
VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)			8,700			
VV		mč 808						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 809						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)			12,530			
VV		mč 815						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,380			
VV		mč 816						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 818						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 819						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,230			
VV		mč 825						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)			12,115			
VV		mč 826						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 827a						
VV		(2,135+2,135+4,07+4,07)			12,410			
VV		mč 827b						
VV		(2,135+2,135+1,615+1,615)			7,500			
VV		mč 828						
VV		(0,6+0,6+2,4)*2			7,200			
VV		Mezisoučet			111,465			
VV		9 NP						
VV		mč 905						
VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)			8,700			
VV		mč 908						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 909						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)			12,530			
VV		mč 915						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,380			
VV		mč 916						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 918						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 919						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,230			
VV		mč 925						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)			12,115			
VV		mč 926						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 927						
VV		(2,135+2,135+5,8+5,8)			15,870			
VV		mč 928						
VV		(0,6+0,6+2,6)*2			7,600			
VV		Mezisoučet			107,825			
VV		10 NP						
VV		mč 1005						
VV		(2,27+2,27+2,08+2,08)			8,700			
VV		mč 1008						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 1009						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,3+0,115+0,9)			12,530			
VV		mč 1015						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,9+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,380			
VV		mč 1016						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 1018						
VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)			6,600			
VV		mč 1019						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,115+0,9)			12,230			
VV		mč 1025						
VV		(2,4+1,5+3,465+1,75+0,95+1,15+0,9)			12,115			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		mě 1026					
	VV		(2,4+2,4+0,9+0,9)		6,600			
	VV		mě 1027					
	VV		(0,6+0,6+2,6)*2		7,600			
	VV		Mezisoučet		91,955			
	VV		Součet		1 056,372			
306	K	781495184	Řezání pracnější rovné keramických obkladaček	m	250,000	108,29	27 072,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obklad - dokončující práce pracnější řezání obkladaček rovné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781495184					
307	K	998781104	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v přes 24 do 36 m	t	44,070	752,57	33 165,76	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998781104					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				191 315,63	
308	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	812,080	124,67	101 242,01	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783314101					
	VV		Nátěr zárubní					
	VV		výpočet dle PSV zámečnické					
	VV		Z1					
	VV		(37+41)*0,7*2		109,200			
	VV		Z2					
	VV		(26+18)*0,8*2		70,400			
	VV		Z3					
	VV		a					
	VV		(1+1)*0,8*2		3,200			
	VV		B					
	VV		1*0,8*2		1,600			
	VV		Z4					
	VV		a					
	VV		(57+49)*0,8*2		169,600			
	VV		b					
	VV		3*0,8*2		4,800			
	VV		Z5					
	VV		1*0,9*2		1,800			
	VV		Z6					
	VV		(2+1)*1*2		6,000			
	VV		Mezisoučet		366,600			
	VV		druhá vrstva					
	VV		366,6		366,600			
	VV		Mezisoučet		366,600			
	VV		Nátěr I nosníků					
	VV		1 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		0,73*4*0,439		1,282			
	VV		1,05*5*0,439		2,305			
	VV		1,5*2*0,439		1,317			
	VV		1,6*1*0,439		0,702			
	VV		2 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		0,8*2*0,439		0,702			
	VV		1,05*5*0,439		2,305			
	VV		1,15*2*0,439		1,010			
	VV		1,25*2*0,439		1,098			
	VV		1,2*2*0,439		1,054			
	VV		1,35*2*0,439		1,185			
	VV		1,63*1*0,439		0,716			
	VV		2,25*1*0,439		0,988			
	VV		1,63*1*0,439		0,716			
	VV		2,25*1*0,439		0,988			
	VV		3 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		0,8*2*0,439		0,702			
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		4 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		0,8*2*0,439		0,702			
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		5 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		0,8*2*0,439		0,702			
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		6 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		0,8*2*0,439		0,702			
	VV		1,8*9*0,439		7,112			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		7 NP						
VV		lč 120						
VV		0,8*2*0,439			0,702			
VV		1,8*9*0,439			7,112			
VV		8 NP						
VV		lč 120						
VV		0,8*2*0,439			0,702			
VV		1,8*9*0,439			7,112			
VV		9 NP						
VV		lč 120						
VV		0,8*2*0,439			0,702			
VV		1,8*9*0,439			7,112			
VV		10 NP						
VV		lč 120						
VV		0,8*2*0,439			0,702			
VV		1,8*9*0,439			7,112			
VV		Mezisoučet			78,880			
VV		Součet			812,080			
309	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	733,200	122,85	90 073,62	CS ÚRS 2024 01
PP			Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783317101					
VV		Nátěr zárubní						
VV		výpočet dle PSV zámečnické						
VV		Z1						
VV		(37+41)*0,7*2			109,200			
VV		Z2						
VV		(26+18)*0,8*2			70,400			
VV		Z3						
VV		a						
VV		(1+1)*0,8*2			3,200			
VV		B						
VV		1*0,8*2			1,600			
VV		Z4						
VV		a						
VV		(57+49)*0,8*2			169,600			
VV		b						
VV		3*0,8*2			4,800			
VV		Z5						
VV		1*0,9*2			1,800			
VV		Z6						
VV		(2+1)*1*2			6,000			
VV		Mezisoučet			366,600			
VV		druhá vrstva						
VV		366,6			366,600			
VV		Mezisoučet			366,600			
VV		Součet			733,200			
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				1 480 079,65	
310	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	949,703	18,20	17 284,59	CS ÚRS 2024 01
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784121001					
VV		Škrabní omítky 2 NP						
VV		výpočet dle vč D.1.1.b-4-22						
VV		2 NP						
VV		mč 200						
VV		(1,8+3+1,8)*2,7			17,820			
VV		mč 201						
VV		(3+3+3)*2,7			24,300			
VV		mč 202						
VV		(6,25+6,25+1,9)*2,7			38,880			
VV		mč 203						
VV		(2,97+2,97+5,75+5,75)*2,7			47,088			
VV		mč 204						
VV		(2,88+2,88+5,75+5,75)*2,7			46,602			
VV		mč 205						
VV		(2,85+2,85+5,75+5,75)*2,7			46,440			
VV		mč 206						
VV		(2,85+2,85+5,75+5,75)*2,7			46,440			
VV		mč 207						
VV		(2,6+2,6+5,75+5,75)*2,7			45,090			
VV		mč 208						
VV		(6,4+6,4+5,75+5,75)*2,7			65,610			
VV		mč 209						
VV		(2,763+2,763+5,75+5,75)*2,7			45,970			
VV		mč 210						
VV		(3,413+3,413+5,75+5,75)*2,7			49,480			
VV		mč 214						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,5+2,5+5,75+5,75)*2,7		44,550			
	VV		mč 215					
	VV		(8,975+8,975+5,775+5,775)*2,7		79,650			
	VV		mč 217					
	VV		(2,875+2,785+5,775+5,775)*2,7		46,467			
	VV		mč 218					
	VV		(1,97+1,97+2+2)*2,7		21,438			
	VV		mč 219a					
	VV		(20,66+12,35+6,9+0,7+0,7+3,685+3,685+1,62)*2,7		135,810			
	VV		mč 219b					
	VV		(3,16+3,16+1,9)*2,7		22,194			
	VV		mč 227					
	VV		(2,97+2,97+5,775+5,775)*2,7		47,223			
	VV		mč 228a					
	VV		(1,322+1,322+5,775+5,775)*2,7		38,324			
	VV		mč 228b					
	VV		(1,693+1,693+5,775+5,775)*2,7		40,327			
	VV		Mezisoučet		949,703			
	VV		Součet		949,703			
311	K	784181111	Základní silikátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	16 074,671	31,85	511 978,27	CS ÚRS 2024 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784181111					
	VV		Malba					
	VV		výpočet dle ploch					
	VV		3923,53+11201,438+949,703		16 074,671			
	VV		Mezisoučet		16 074,671			
	VV		Součet		16 074,671			
312	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výběrně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	16 074,671	59,15	950 816,79	CS ÚRS 2024 01
	PP		Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výběrně v místnostech výšky do 3,80 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784211101					
	VV		Malba					
	VV		výpočet dle ploch					
	VV		3923,53+11201,438+949,703		16 074,671			
	VV		Mezisoučet		16 074,671			
	VV		Součet		16 074,671			
D	787		Dokončovací práce - zasklívání				15 420,88	
313	K	787700802	Vysklívání výkladů pl přes 1 do 3 m2 skla plochého	m2	121,043	127,40	15 420,88	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysklívání výkladů skla plochého, plochy přes 1 do 3 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/787700802					
	VV		Demontáž výkladů					
	VV		výpočet dle vč D.1.1b-4-22					
	VV		(4,5+5,5+1,85)*3,05		36,143			
	VV		1,5*3*10		45,000			
	VV		(0,5+1,4)*3*7		39,900			
	VV		Mezisoučet		121,043			
	VV		Součet		121,043			
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				366 912,00	
314	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	1 120,000	327,60	366 912,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS1291					
	VV		Nezměřitelné demontáže					
	VV		20*8*7		1 120,000			
	VV		Mezisoučet		1 120,000			
	VV		Součet		1 120,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.1 - SO 01 - Rekonstrukce domova mládeže
Soupis:
1.1.2 - Energeticko úsporná opatření

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		19 257 579,00		
DPH základní snížená	Základ daně	19 257 579,00		Výše daně
		0,00		
Cena s DPH		v CZK	23 301 670,59	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.1 - SO 01 - Rekonstrukce domova mládeže
Soupis: 1.1.2 - Energeticko úsporná opatření

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	19 257 579,00

HSV - Práce a dodávky HSV	12 988 190,07
1 - Zemní práce	237 260,65
3 - Svislé a kompletní konstrukce	97 385,11
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	8 565 999,78
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 349 300,59
997 - Přesun sutě	1 344 975,93
998 - Přesun hmot	393 268,01
PSV - Práce a dodávky PSV	6 269 388,93
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 654,42
712 - Povlakové krytiny	550 941,83
713 - Izolace tepelné	817 243,25
762 - Konstrukce tesařské	79 614,58
764 - Konstrukce klempířské	331 092,55
766 - Konstrukce truhlářské	2 338 467,48
767 - Konstrukce zámečnické	2 135 255,76

783 - Dokončovací práce - nátěry	4 645,94
787 - Dokončovací práce - zasklívání	6 473,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.1 - SO 01 - Rekonstrukce domova mládeže

Soupis: 1.1.2 - Energeticko úsporná opatření

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 19 257 579,00

D HSV Práce a dodávky HSV 12 988 190,07

D 1 Zemní práce 237 260,65

1	K	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	56,408	1 701,00	95 950,01	CS ÚRS 2024 01
PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrzných								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132212121								
VV Odkop objektu pro zateplení								
VV výpočet dle vč D.1.1.b.04,26								
VV (23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*1,1*0,8						56,408		
VV Mezisoučet						56,408		
VV Součet						56,408		
2	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	56,408	534,60	30 155,72	CS ÚRS 2024 01
PP Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101								
3	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	56,408	193,50	10 914,95	CS ÚRS 2024 01
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117								
VV Likvidace výkopku								
VV výpočet dle výkopku								
VV 56,408						56,408		
VV Mezisoučet						56,408		
VV Součet						56,408		
4	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	564,080	2,70	1 523,02	CS ÚRS 2024 01
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119								
VV Likvidace výkopku								
VV výpočet dle výkopku								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		56,408*10		564,080			
	VV		Mezisoučet		564,080			
	VV		Součet		564,080			
5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	56,408	150,30	8 478,12	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151101					
	VV		Naložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		56,408		56,408			
	VV		Mezisoučet		56,408			
	VV		Součet		56,408			
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	95,894	171,00	16 397,87	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Poplatek za uložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		56,408*1,7		95,894			
	VV		Mezisoučet		95,894			
	VV		Součet		95,894			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	56,408	19,80	1 116,88	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
	VV		Uložení výkopku					
	VV		výpočet dle výkopku					
	VV		56,408		56,408			
	VV		Mezisoučet		56,408			
	VV		Součet		56,408			
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	56,408	542,70	30 612,62	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175111101					
	VV		Obsyp objektu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-04,26					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*1,1*0,8		56,408			
	VV		Mezisoučet		56,408			
	VV		Součet		56,408			
9	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	118,457	355,50	42 111,46	CS ÚRS 2024 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		materiál					
	VV		56,408*2*1,05		118,457			
	VV		Mezisoučet		118,457			
	VV		Součet		118,457			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							97 385,11	
10	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	2,118	1 584,00	3 354,91	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311235151					
	VV		Zazdívká otvorů v obvodovém plášti					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b-04-22					
	VV		1 NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,21*1,75		2,118			
VV			Mezisoučet		2,118			
VV			Součet		2,118			
11	K	311235201	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 400 mm	m2	10,255	1 944,00	19 935,72	CS ÚRS 2018 01
PP			Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 400 mm					
VV			Zazdívka otvorů v obvodovém plášti					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b-06-22					
VV			2 NP					
VV			0,9*0,85		0,765			
VV			0,887*0,85		0,754			
VV			3 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			4 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			5 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			6 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			7 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			8 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			9 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			10 NP					
VV			0,885*0,85		0,752			
VV			0,4*0,85		0,340			
VV			Mezisoučet		10,255			
VV			Součet		10,255			
12	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	1,480	11 340,00	16 783,20	CS ÚRS 2024 01
PP			Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317941121					
VV			Osazení ocelových nosníků					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			2 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,2*3*11,1/1000		0,040			
VV			3 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			4 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			5 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			6 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			7 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			8 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			9 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			9 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			Mezisoučet		1,480			
VV			Součet		1,480			
13	M	13010714	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120	t	1,480	28 080,00	41 558,40	CS ÚRS 2024 01
PP			ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120					
VV			materiál					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			2 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,2*3*11,1/1000		0,040			
VV			3 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			4 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			5 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			6 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			7 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			8 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			9 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			10 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*9*11,1/1000		0,180			
VV			Mezisoučet		1,480			
VV			Součet		1,480			
14	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	18,720	841,50	15 752,88	CS ÚRS 2024 01
PP			Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/346244381					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Plentování ocelových nosníků					
VV			výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
VV			2 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,2*3*0,2*2		1,440			
VV			3 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			4 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			5 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			6 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			7 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			8 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			9 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			9 NP					
VV			Ič 120					
VV			1,8*3*0,2*2		2,160			
VV			Mezisoučet		18,720			
VV			Součet		18,720			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 565 999,78	
15	K	612325301	Vápenocementová hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	389,823	252,00	98 235,40	CS ÚRS 2024 01
PP			Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží hladká					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612325301					
VV			Oprava špalet					
VV			výpočet dle PSV plastové					
VV			P1					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*79*0,3		139,830			
VV			P2					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*80*0,3		141,600			
VV			P3					
VV			(1,5+1,5+2,1+2,1)*8*0,3		17,280			
VV			P4					
VV			(2,08+2,08+1,5+1,5)*7*0,3		15,036			
VV			P5					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*2*0,3		2,100			
VV			P6					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*10*0,3		17,400			
VV			P7					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*1*0,3		1,740			
VV			P8					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*7*0,3		12,180			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			P9					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*1*0,3		1,770			
VV			P10					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*1*0,3		1,050			
VV			Z7					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*9*0,3		22,248			
VV			Z8					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*1*0,3		2,472			
VV			Z9					
VV			(1,67+1,67+3,05+3,05)*1*0,3		2,832			
VV			Z10					
VV			(1,47+1,47+3,05+3,05)*1*0,3		2,712			
VV			Z11					
VV			(5,385+5,385+2,95+2,95)*1*0,3		5,001			
VV			Z12					
VV			(4,67+4,67+2,95+2,95)*1*0,3		4,572			
VV			Mezisoučet		389,823			
VV			Součet		389,823			
16	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	389,823	252,00	98 235,40	CS ÚRS 2024 01
PP			Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612325302					
VV			Oprava špalet					
VV			výpočet dle PSV plastové					
VV			P1					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*79*0,3		139,830			
VV			P2					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*80*0,3		141,600			
VV			P3					
VV			(1,5+1,5+2,1+2,1)*8*0,3		17,280			
VV			P4					
VV			(2,08+2,08+1,5+1,5)*7*0,3		15,036			
VV			P5					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*2*0,3		2,100			
VV			P6					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*10*0,3		17,400			
VV			P7					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*1*0,3		1,740			
VV			P8					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*7*0,3		12,180			
VV			P9					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*1*0,3		1,770			
VV			P10					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*1*0,3		1,050			
VV			Z7					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*9*0,3		22,248			
VV			Z8					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*1*0,3		2,472			
VV			Z9					
VV			(1,67+1,67+3,05+3,05)*1*0,3		2,832			
VV			Z10					
VV			(1,47+1,47+3,05+3,05)*1*0,3		2,712			
VV			Z11					
VV			(5,385+5,385+2,95+2,95)*1*0,3		5,001			
VV			Z12					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(4,67+4,67+2,95+2,95)*1*0,3			4,572		
	VV		Mezisoučet			389,823		
	VV		Součet			389,823		
17	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	1 299,410	135,00	175 420,35	CS ÚRS 2024 01
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/619995001					
	VV		Začištění spáry					
	VV		výpočet dle PSV plastové					
	VV		P1					
	VV		(1,5+1,5+1,45+1,45)*79			466,100		
	VV		P2					
	VV		(1,5+1,5+1,45+1,45)*80			472,000		
	VV		P3					
	VV		(1,5+1,5+2,1+2,1)*8			57,600		
	VV		P4					
	VV		(2,08+2,08+1,5+1,5)*7			50,120		
	VV		P5					
	VV		(0,9+0,9+0,85+0,85)*2			7,000		
	VV		P6					
	VV		(1,15+1,15+1,75+1,75)*10			58,000		
	VV		P7					
	VV		(1,15+1,15+1,75+1,75)*1			5,800		
	VV		P8					
	VV		(1,15+1,15+1,75+1,75)*7			40,600		
	VV		P9					
	VV		(1,5+1,5+1,45+1,45)*1			5,900		
	VV		P10					
	VV		(0,9+0,9+0,85+0,85)*1			3,500		
	VV		Z7					
	VV		(1,67+1,67+2,45+2,45)*9			74,160		
	VV		Z8					
	VV		(1,67+1,67+2,45+2,45)*1			8,240		
	VV		Z9					
	VV		(1,67+1,67+3,05+3,05)*1			9,440		
	VV		Z10					
	VV		(1,47+1,47+3,05+3,05)*1			9,040		
	VV		Z11					
	VV		(5,385+5,385+2,95+2,95)*1			16,670		
	VV		Z12					
	VV		(4,67+4,67+2,95+2,95)*1			15,240		
	VV		Mezisoučet			1 299,410		
	VV		Součet			1 299,410		
18	K	622131121	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	2 491,879	10,35	25 790,95	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622131121					
	VV		Podkladní penetrace KZS					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		9,762			9,762		
	VV		2161,4			2 161,400		
	VV		19*0,3			5,700		
	VV		nezateplená část					
	VV		(1,52+4)*4,5			24,840		
	VV		(1,52+6,525+1,52)*25,8			246,777		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
	VV		((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
	VV		3,5*0,2*2		1,400			
	VV		Mezisoučet		2 491,879			
	VV		Součet		2 491,879			
19	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	2 491,879	252,00	627 953,51	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622135001					
	VV		Hrubá omítka pod KZS					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		9,762		9,762			
	VV		2161,4		2 161,400			
	VV		19*0,3		5,700			
	VV		nezateplená část					
	VV		(1,52+4)*4,5		24,840			
	VV		(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
	VV		(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
	VV		((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
	VV		3,5*0,2*2		1,400			
	VV		Mezisoučet		2 491,879			
	VV		Součet		2 491,879			
20	K	622135011	Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	2 491,879	103,50	257 909,48	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622135011					
	VV		Vyrovnávací vrstva pro hrub povrch - bodově					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		2491,879		2 491,879			
	VV		Mezisoučet		2 491,879			
	VV		Součet		2 491,879			
21	K	622142001	Sklovláknité pletivo vnějších stěn vtlačené do tmelu	m2	2 220,262	207,00	459 594,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		Pletivo vnějších ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622142001					
	VV		Stěrková vrstva KZS					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		9,762		9,762			
	VV		2161,4		2 161,400			
	VV		19*0,3		5,700			
	VV		nezateplená část					
	VV		(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
	VV		((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
	VV		3,5*0,2*2		1,400			
	VV		Mezisoučet		2 220,262			
	VV		Součet		2 220,262			
22	M	R-062-001	Stěrkovací armovací tmel, max.maximální hodnotu součinitele difuzního odporu $\mu \leq 16$, lepicí tmel bude splňovat přídržnost k podkladu	m2	2 220,262	99,00	219 805,94	vlastní
	PP		Stěrkovací armovací tmel, max.maximální hodnotu součinitele difuzního odporu $\mu \leq 16$, lepicí tmel bude splňovat přídržnost k podkladu					
	VV		Systémové lepidlo ETICS					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		2220,262		2 220,262			
	VV		Mezisoučet		2 220,262			
	VV		Součet		2 220,262			
23	K	622143004	Montáž omítkových samolepících zajišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	2 598,820	42,21	109 696,19	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtlacením do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepicích pro vytvoření dilatujícího spoje s okenním rámem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622143004					
VV			Začišťovací lišty APU					
VV			výpočet dle PSV plastové					
VV			P1					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*79		466,100			
VV			P2					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*80		472,000			
VV			P3					
VV			(1,5+1,5+2,1+2,1)*8		57,600			
VV			P4					
VV			(2,08+2,08+1,5+1,5)*7		50,120			
VV			P5					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*2		7,000			
VV			P6					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*10		58,000			
VV			P7					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*1		5,800			
VV			P8					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*7		40,600			
VV			P9					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*1		5,900			
VV			P10					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*1		3,500			
VV			Z7					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*9		74,160			
VV			Z8					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*1		8,240			
VV			Z9					
VV			(1,67+1,67+3,05+3,05)*1		9,440			
VV			Z10					
VV			(1,47+1,47+3,05+3,05)*1		9,040			
VV			Z11					
VV			(5,385+5,385+2,95+2,95)*1		16,670			
VV			Z12					
VV			(4,67+4,67+2,95+2,95)*1		15,240			
VV			Mezisoučet		1 299,410			
VV			vnitřní					
VV			1299,41		1 299,410			
VV			Mezisoučet		1 299,410			
VV			Součet		2 598,820			
24	M	59051476	profil začišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	2 728,761	16,20	44 205,93	CS ÚRS 2024 01
PP			profil začišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS					
VV			materiál					
VV			2598,82*1,05		2 728,761			
VV			Mezisoučet		2 728,761			
VV			Součet		2 728,761			
25	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu a zdiva tl přes 160 do 200 mm	m2	112,322	720,00	80 871,84	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrénových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622211041					
VV			Zateplení stěny - přechod střechy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		(7,2+0,5+6,25+2,32)*0,6		9,762			
	VV		Zateplení soklu					
	VV		nad terénem tl. 200 mm					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*0,6		38,460			
	VV		pod terénem tl 150 mm					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*1		64,100			
	VV		Mezisoučet		112,322			
	VV		Součet		112,322			
26	M	R-062-002	Jednosložková prášková hmota na bázi cementu určená k lepení a stěrkování extrudovaného polystyrenu, perimetru a soklových desek. Přídržnost k betonovému podkladu min. 0,25 MPa.	m2	112,322	49,50	5 559,94	
	PP		Jednosložková prášková hmota na bázi cementu určená k lepení a stěrkování. Přídržnost k betonovému podkladu min. 0,25 MPa.					
	VV		Zateplení stěny - přechod střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		(7,2+0,5+6,25+2,32)*0,6		9,762			
	VV		Zateplení soklu					
	VV		nad terénem tl. 200 mm					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*0,6		38,460			
	VV		pod terénem tl 150 mm					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*1		64,100			
	VV		Mezisoučet		112,322			
	VV		Součet		112,322			
27	M	28376404	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0033	m3	20,971	2 551,50	53 507,51	CS ÚRS 2024 01
	PP		deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch λ=0033					
	VV		materiál					
	VV		9,762*0,18*1,1		1,933			
	VV		nad terénem tl. 200 mm					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*0,6*0,2*1,1		8,461			
	VV		pod terénem tl 150 mm					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*1*0,15*1,1		10,577			
	VV		Mezisoučet		20,971			
	VV		Součet		20,971			
28	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací do zdiva a betonu tl přes 160 do 200mm	m2	2 433,017	720,00	1 751 772,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárné keramických nebo vápenopiskových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622221041					
	VV		Zateplení stěn objektu					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		1 NP					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,75)*3		192,450			
	VV		2 NP					
	VV		(6,355+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30)*3		252,465			
	VV		3-10 NP					
	VV		(6,335+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30,5+0,7+2,32)*24,85		2 178,227			
	VV		výtah					
	VV		(1,52+4)*4,5		24,840			
	VV		(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
	VV		odečet otvorů					
	VV		P1					
	VV		(1,5*1,45)*-79		-171,825			
	VV		P2					
	VV		(1,5*1,45)*-80		-174,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			P3					
VV			(1,5*2,1)*-8				-25,200	
VV			P4					
VV			(2,08*1,5)*-7				-21,840	
VV			P5					
VV			(0,9*0,85)*-2				-1,530	
VV			P6					
VV			(1,15*1,75)*-10				-20,125	
VV			P7					
VV			(1,15*1,75)*-1				-2,013	
VV			P8					
VV			(1,15*1,75)*-7				-14,088	
VV			P9					
VV			(1,5*1,45)*-1				-2,175	
VV			P10					
VV			(0,9*0,85)*-1				-0,765	
VV			Z7					
VV			(1,67*2,45)*-9				-36,824	
VV			Z8					
VV			(1,67*2,45)*-1				-4,092	
VV			Z9					
VV			(1,67*3,05)*-1				-5,094	
VV			Z10					
VV			(1,47*3,05)*-1				-4,484	
VV			Z11					
VV			(5,385*2,95)*-1				-15,886	
VV			Z12					
VV			(4,67*2,95)*-1				-13,777	
VV			Mezisoučet				2 381,041	
VV			rozšíření přes rámy otvorových výplní					
VV			1299,41*0,04				51,976	
VV			Mezisoučet				51,976	
VV			Součet				2 433,017	
29	M	63151540	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 200mm	m2	2 797,970	477,00	1 334 631,69	CS ÚRS 2024 01
PP			deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 200mm					
VV			materiál					
VV			2433,017*1,15				2 797,970	
VV			Mezisoučet				2 797,970	
VV			Součet				2 797,970	
30	K	622222021	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 200 mm lepením desek z minerální vlny tl do 120 mm	m	19,000	234,90	4 463,10	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken nebo z kombinovaných desek (dodávka ve specifikaci) hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622222021					
VV			Zateplení nadpraží					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b.27-35					
VV			1,9*10				19,000	
VV			Mezisoučet				19,000	
VV			Součet				19,000	
31	M	63151540	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 200mm	m2	6,270	477,00	2 990,79	CS ÚRS 2024 01
PP			deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 200mm					
VV			materiál					
VV			19*0,3*1,1				6,270	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			6,270		
	VV		Součet			6,270		
32	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápusnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	2 176,862	61,02	132 832,12	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápusnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622251105					
	VV		Příplatek ke KZS pro zápusnou montáž					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		9,762		9,762			
	VV		2161,4		2 161,400			
	VV		19*0,3		5,700			
	VV		Mezisoučet		2 176,862			
	VV		Součet		2 176,862			
33	M	59051392	zátka z minerální vlny pro montáž TI D 65mm	kus	14 368,000	1,44	20 689,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		zátka z minerální vlny pro montáž TI D 65mm					
	VV		materiál					
	VV		2176,862*6*1,1+0,711		14 368,000			
	VV		Mezisoučet		14 368,000			
	VV		Součet		14 368,000			
34	K	622251201	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za použití disperzní (organické) armovací hmoty stěrkování	m2	203,363	315,90	64 242,37	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za použití disperzní (organické) armovací hmoty při stěrkování izolačních desek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622251201					
	VV		Tvrdá úprava fasády					
	VV		výpočet dle vč D.1.1b-29-35					
	VV		plocha a					
	VV		24,3*4,25		103,275			
	VV		23,55*4,25		100,088			
	VV		Mezisoučet		203,363			
	VV		Součet		203,363			
35	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení přípevných mechanicky	m	16,270	135,90	2 211,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž profilů kontaktního zateplení základacích soklových přípevných hmoždinkami					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622252001					
	VV		Zakládací lišta					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		(7,2+0,5+6,25+2,32)		16,270			
	VV		Mezisoučet		16,270			
	VV		Součet		16,270			
36	M	59051657	profil základací AI tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm	m	17,897	58,50	1 046,97	CS ÚRS 2024 01
	PP		profil základací AI tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 200mm					
	VV		materiál					
	VV		16,27*1,1		17,897			
	VV		Mezisoučet		17,897			
	VV		Součet		17,897			
37	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	1 559,475	61,56	96 001,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622252002					
	VV		Montáž lišt					
	VV		výpočet dle lišt					
	VV		659,7+319,855+289,96+289,96		1 559,475			
	VV		Mezisoučet		1 559,475			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 559,475			
38	M	59051486	profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	692,685	9,00	6 234,17	CS ÚRS 2024 01
	PP		profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS					
	VV		materiál					
	VV		výpočet dle PSV plastové					
	VV		P1					
	VV		(1,45+1,45)*79		229,100			
	VV		P2					
	VV		(1,45+1,45)*80		232,000			
	VV		P3					
	VV		(2,1+2,1)*8		33,600			
	VV		P4					
	VV		(1,5+1,5)*7		21,000			
	VV		P5					
	VV		(0,85+0,85)*2		3,400			
	VV		P6					
	VV		(1,75+1,75)*10		35,000			
	VV		P7					
	VV		(1,75+1,75)*1		3,500			
	VV		P8					
	VV		(1,75+1,75)*7		24,500			
	VV		P9					
	VV		(1,45+1,45)*1		2,900			
	VV		P10					
	VV		(0,85+0,85)*1		1,700			
	VV		Z7					
	VV		(2,45+2,45)*9		44,100			
	VV		Z8					
	VV		(2,45+2,45)*1		4,900			
	VV		Z9					
	VV		(3,05+3,05)*1		6,100			
	VV		Z10					
	VV		(3,05+3,05)*1		6,100			
	VV		Z11					
	VV		(2,95+2,95)*1		5,900			
	VV		Z12					
	VV		(2,95+2,95)*1		5,900			
	VV		Mezisoučet		659,700			
	VV		5% ztratiné					
	VV		659,7*0,05		32,985			
	VV		Mezisoučet		32,985			
	VV		Součet		692,685			
39	M	59051510	profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	335,848	14,40	4 836,21	CS ÚRS 2024 01
	PP		profil začíšťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS					
	VV		materiál					
	VV		výpočet dle PSV plastové					
	VV		P1					
	VV		(1,5)*79		118,500			
	VV		P2					
	VV		(1,5)*80		120,000			
	VV		P3					
	VV		(1,5)*8		12,000			
	VV		P4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,08)*7		14,560			
VV			P5					
VV			(0,9)*2		1,800			
VV			P6					
VV			(1,15)*10		11,500			
VV			P7					
VV			(1,15)*1		1,150			
VV			P8					
VV			(1,15)*7		8,050			
VV			P9					
VV			(1,5)*1		1,500			
VV			P10					
VV			(0,9)*1		0,900			
VV			Z7					
VV			(1,67)*9		15,030			
VV			Z8					
VV			(1,67)*1		1,670			
VV			Z9					
VV			(1,67)*1		1,670			
VV			Z10					
VV			(1,47)*1		1,470			
VV			Z11					
VV			(5,385)*1		5,385			
VV			Z12					
VV			(4,67)*1		4,670			
VV			Mezisoučet		319,855			
VV			5% ztratiné					
VV			319,855*0,05		15,993			
VV			Mezisoučet		15,993			
VV			Součet		335,848			
40	M	59051512	profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	304,908	15,30	4 665,09	CS ÚRS 2024 01

PP			profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS					
VV			materiál					
VV			výpočet dle PSV plastové					
VV			P1					
VV			(1,5)*79		118,500			
VV			P2					
VV			(1,5)*80		120,000			
VV			P3					
VV			(1,5)*8		12,000			
VV			P4					
VV			(2,08)*7		14,560			
VV			P5					
VV			(0,9)*2		1,800			
VV			P6					
VV			(1,15)*10		11,500			
VV			P7					
VV			(1,15)*1		1,150			
VV			P8					
VV			(1,15)*7		8,050			
VV			P9					
VV			(1,5)*1		1,500			
VV			P10					
VV			(0,9)*1		0,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet				289,960	
			5% ztratiné					
			298,96*0,05				14,948	
			Mezisoučet				14,948	
			Součet				304,908	
41	M	59051516	profil začišťovací PVC pro ostění vnitřních omítek	m	304,458	9,00	2 740,12	CS ÚRS 2024 01
			profil začišťovací PVC pro ostění vnitřních omítek					
			materiál					
			výpočet dle PSV plastové					
			P1					
			(1,5)*79		118,500			
			P2					
			(1,5)*80		120,000			
			P3					
			(1,5)*8		12,000			
			P4					
			(2,08)*7		14,560			
			P5					
			(0,9)*2		1,800			
			P6					
			(1,15)*10		11,500			
			P7					
			(1,15)*1		1,150			
			P8					
			(1,15)*7		8,050			
			P9					
			(1,5)*1		1,500			
			P10					
			(0,9)*1		0,900			
			Mezisoučet		289,960			
			5% ztratiné					
			289,96*0,05		14,498			
			Mezisoučet		14,498			
			Součet		304,458			
42	K	622321101	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	2 491,879	269,10	670 564,64	CS ÚRS 2024 01
			Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá nezatřená stěn					
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622321101					
			Hrubá omítka pod KZS					
			výpočet dle KZS					
			9,762		9,762			
			2161,4		2 161,400			
			19*0,3		5,700			
			nezateplená část					
			(1,52+4)*4,5		24,840			
			(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
			(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
			((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
			3,5*0,2*2		1,400			
			Mezisoučet		2 491,879			
			Součet		2 491,879			
43	K	622151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	2 827,080	13,50	38 165,58	CS ÚRS 2024 01
			Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn					
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622151011					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Povrchová úprava fasády					
VV			výpočet dle vč D.1.1b-29-35					
VV			plocha b					
VV			(23+30,1+31,4)*0,7		59,150			
VV			(27+30,1+31,4)*0,7		61,950			
VV			15,2*31,3		475,760			
VV			6,35*27,5		174,625			
VV			2,35*23		54,050			
VV			Z7					
VV			(1,67*2,45)*-9		-36,824			
VV			(1,67+2,45+2,465)*0,3*9		17,780			
VV			Mezisoučet		806,491			
VV			plocha C					
VV			(1,52+4)*4,5		24,840			
VV			(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
VV			(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
VV			((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
VV			3,5*0,2*2		1,400			
VV			Mezisoučet		315,017			
VV			1705,572		1 705,572			
VV			Součet		2 827,080			
44	K	622531012	Tenkovrstvá zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	1 121,508	522,00	585 427,18	CS ÚRS 2024 01
PP			Omítka tenkovrstvá vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 1,5 mm stěn					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622531012					
VV			Povrchová úprava fasády					
VV			výpočet dle vč D.1.1b-29-35					
VV			plocha b					
VV			(23+30,1+31,4)*0,7		59,150			
VV			(27+30,1+31,4)*0,7		61,950			
VV			15,2*31,3		475,760			
VV			6,35*27,5		174,625			
VV			2,35*23		54,050			
VV			Z7					
VV			(1,67*2,45)*-9		-36,824			
VV			(1,67+2,45+2,465)*0,3*9		17,780			
VV			Mezisoučet		806,491			
VV			plocha C					
VV			(1,52+4)*4,5		24,840			
VV			(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
VV			(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
VV			((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
VV			3,5*0,2*2		1,400			
VV			Mezisoučet		315,017			
VV			Součet		1 121,508			
45	K	R-622-001	Tenkovrstvá zrnitá omítka tl. 0,5 mm	m2	1 121,508	516,60	579 371,03	vlastní
PP			Tenkovrstvá zrnitá omítka tl. 0,5 mm					
VV			Povrchová úprava fasády _ pohled beton					
VV			výpočet dle vč D.1.1b-29-35					
VV			plocha b					
VV			(23+30,1+31,4)*0,7		59,150			
VV			(27+30,1+31,4)*0,7		61,950			
VV			15,2*31,3		475,760			
VV			6,35*27,5		174,625			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2,35*23		54,050			
VV			Z7					
VV			(1,67*2,45)*-9		-36,824			
VV			(1,67+2,45+2,465)*0,3*9		17,780			
VV			Mezisoučet		806,491			
VV			plocha C					
VV			(1,52+4)*4,5		24,840			
VV			(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
VV			(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
VV			((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
VV			3,5*0,2*2		1,400			
VV			Mezisoučet		315,017			
VV			Součet		1 121,508			
46	K	R-622-002	Broušení vnějších stěn	m2	1 121,508	63,00	70 655,00	vlastní
PP			Broušení vnějších stěn					
VV			Povrchová úprava fasády - broušení					
VV			výpočet dle vč D.1.1b-29-35					
VV			plocha b					
VV			(23+30,1+31,4)*0,7		59,150			
VV			(27+30,1+31,4)*0,7		61,950			
VV			15,2*31,3		475,760			
VV			6,35*27,5		174,625			
VV			2,35*23		54,050			
VV			Z7					
VV			(1,67*2,45)*-9		-36,824			
VV			(1,67+2,45+2,465)*0,3*9		17,780			
VV			Mezisoučet		806,491			
VV			plocha C					
VV			(1,52+4)*4,5		24,840			
VV			(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
VV			(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
VV			((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
VV			3,5*0,2*2		1,400			
VV			Mezisoučet		315,017			
VV			Součet		1 121,508			
47	K	622531022	Tenkovrstvá zatíraná omítka zrnitost 2,0 mm vnějších stěn	m2	1 705,572	423,90	722 991,97	CS ÚRS 2024 01
PP			Omítka tenkovrstvá vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 2,0 mm stěn					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622531022					
VV			Povrchová úprava fasády					
VV			výpočet dle vč D.1.1b-29-35					
VV			plocha a					
VV			24,3*4,25		103,275			
VV			30,1*26,4		794,640			
VV			23,55*4,25		100,088			
VV			30,1*26,4		794,640			
VV			odečet otvorů					
VV			P1					
VV			(1,5*1,45)*-79		-171,825			
VV			P2					
VV			(1,5*1,45)*-80		-174,000			
VV			P3					
VV			(1,5*2,1)*-8		-25,200			
VV			P4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(2,08*1,5)*-7		-21,840			
VV			P5					
VV			(0,9*0,85)*-2		-1,530			
VV			P6					
VV			(1,15*1,75)*-10		-20,125			
VV			P7					
VV			(1,15*1,75)*-1		-2,013			
VV			P8					
VV			(1,15*1,75)*-7		-14,088			
VV			P9					
VV			(1,5*1,45)*-1		-2,175			
VV			P10					
VV			(0,9*0,85)*-1		-0,765			
VV			Z8					
VV			(1,67*2,45)*-1		-4,092			
VV			Z9					
VV			(1,67*3,05)*-1		-5,094			
VV			Z10					
VV			(1,47*3,05)*-1		-4,484			
VV			Z11					
VV			(5,385*2,95)*-1		-15,886			
VV			Z12					
VV			(4,67*2,95)*-1		-13,777			
VV			Mezisoučet		1 315,749			
VV			plocha d					
VV			P1					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*79*0,3		139,830			
VV			P2					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*80*0,3		141,600			
VV			P3					
VV			(1,5+1,5+2,1+2,1)*8*0,3		17,280			
VV			P4					
VV			(2,08+2,08+1,5+1,5)*7*0,3		15,036			
VV			P5					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*2*0,3		2,100			
VV			P6					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*10*0,3		17,400			
VV			P7					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*1*0,3		1,740			
VV			P8					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*7*0,3		12,180			
VV			P9					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*1*0,3		1,770			
VV			P10					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*1*0,3		1,050			
VV			Z7					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*9*0,3		22,248			
VV			Z8					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*1*0,3		2,472			
VV			Z9					
VV			(1,67+1,67+3,05+3,05)*1*0,3		2,832			
VV			Z10					
VV			(1,47+1,47+3,05+3,05)*1*0,3		2,712			
VV			Z11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,385+5,385+2,95+2,95)*1*0,3		5,001			
	VV		Z12					
	VV		(4,67+4,67+2,95+2,95)*1*0,3		4,572			
	VV		Mezisoučet		389,823			
	VV		Součet		1 705,572			
48	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začišťovací lišty	m2	1 027,436	21,15	21 730,27	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/629991012					
	VV		Zakrytí otvorů					
	VV		výpočet dle PSV plastové					
	VV		P1					
	VV		(1,5*1,45)*79		171,825			
	VV		P2					
	VV		(1,5*1,45)*80		174,000			
	VV		P3					
	VV		(1,5*2,1)*8		25,200			
	VV		P4					
	VV		(2,08*1,5)*7		21,840			
	VV		P5					
	VV		(0,9*0,85)*2		1,530			
	VV		P6					
	VV		(1,15*1,75)*10		20,125			
	VV		P7					
	VV		(1,15*1,75)*1		2,013			
	VV		P8					
	VV		(1,15*1,75)*7		14,088			
	VV		P9					
	VV		(1,5*1,45)*1		2,175			
	VV		P10					
	VV		(0,9*0,85)*1		0,765			
	VV		Z7					
	VV		(1,67*2,45)*9		36,824			
	VV		Z8					
	VV		(1,67*2,45)*1		4,092			
	VV		Z9					
	VV		(1,67*3,05)*1		5,094			
	VV		Z10					
	VV		(1,47*3,05)*1		4,484			
	VV		Z11					
	VV		(5,385*2,95)*1		15,886			
	VV		Z12					
	VV		(4,67*2,95)*1		13,777			
	VV		Mezisoučet		513,718			
	VV		vnitřní					
	VV		513,718		513,718			
	VV		Mezisoučet		513,718			
	VV		Součet		1 027,436			
49	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	2 491,879	54,00	134 561,47	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/629995101					
	VV		Omytí					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		9,762		9,762			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2161,4		2 161,400			
VV			19*0,3		5,700			
VV			nezateplená část					
VV			(1,52+4)*4,5		24,840			
VV			(1,52+6,525+1,52)*25,8		246,777			
VV			(2,5+6,525+2,5)*3,2		36,880			
VV			((0,2+0,6)/2*3,2)*4		5,120			
VV			3,5*0,2*2		1,400			
VV			Mezisoučet		2 491,879			
VV			Součet		2 491,879			
50	K	629999011	Příplatek k úpravám povrchů za provádění styku dvou barev nebo struktur na fasádě	m	562,823	46,62	26 238,81	CS ÚRS 2024 01
PP			Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při provádění styku dvou barev nebo struktur na fasádě					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/629999011					
VV			Povrchová úprava fasády - příplatek					
VV			výpočet dle vč D.1.1b-29-35					
VV			plocha d					
VV			P1					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*79*0,3		139,830			
VV			P2					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*80*0,3		141,600			
VV			P3					
VV			(1,5+1,5+2,1+2,1)*8*0,3		17,280			
VV			P4					
VV			(2,08+2,08+1,5+1,5)*7*0,3		15,036			
VV			P5					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*2*0,3		2,100			
VV			P6					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*10*0,3		17,400			
VV			P7					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*1*0,3		1,740			
VV			P8					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*7*0,3		12,180			
VV			P9					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*1*0,3		1,770			
VV			P10					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*1*0,3		1,050			
VV			Z7					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*9*0,3		22,248			
VV			Z8					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*1*0,3		2,472			
VV			Z9					
VV			(1,67+1,67+3,05+3,05)*1*0,3		2,832			
VV			Z10					
VV			(1,47+1,47+3,05+3,05)*1*0,3		2,712			
VV			Z11					
VV			(5,385+5,385+2,95+2,95)*1*0,3		5,001			
VV			Z12					
VV			(4,67+4,67+2,95+2,95)*1*0,3		4,572			
VV			Mezisoučet		389,823			
VV			plocha b					
VV			(23+30,1+31,4)		84,500			
VV			(27+30,1+31,4)		88,500			
VV			Mezisoučet		173,000			
VV			Součet		562,823			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	R-622-003	D+M 4 komorové budky pro rorýse XPS	ks	5,000	3 150,00	15 750,00	vlastní
	PP		D+M 4 komorové budky pro rorýse XPS					
	VV		4 komorové budky pro rorýse					
	VV		5		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		5,000			
52	K	R-622-004	D+M budky pro netopíry - dřevocementové	ks	4,000	1 350,00	5 400,00	vlastní
	PP		D+M budky pro netopíry - dřevocementové					
	VV		D+M budky pro netopíry - dřevocementové					
	VV		4		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		4,000			
53	K	R-622-005	Spolupráce s ornitologem při realizaci stavby v ornitologicky aktivním období	hod	16,000	562,50	9 000,00	vlastní
	PP		Spolupráce s ornitologem při realizaci stavby v ornitologicky aktivním období					
	VV		spolupráce s ornitologem při realizaci stavby v ornitologicky aktivním období					
	VV		8*2		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Součet		16,000			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					2 349 300,59
54	K	941211113	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 25 do 40 m	m2	3 027,189	67,41	204 062,81	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky přes 25 do 40 m montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211113					
	VV		Lešení					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		1 NP					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,75)*3,3		211,695			
	VV		2 NP					
	VV		(6,355+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30)*3		252,465			
	VV		3-10 NP					
	VV		(31,5+0,7+15,2+15,2+31,5+1,5*4+1,52+1,52)*24,85		2 563,029			
	VV		Mezisoučet		3 027,189			
	VV		Součet		3 027,189			
55	K	941211213	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 25 do 40 m za každý den použití	m2	454 078,350	1,35	613 005,77	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky přes 25 do 40 m příplatek za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211213					
	VV		Pronájem lešení					
	VV		výpočet dle montáže					
	VV		3027,189*150		454 078,350			
	VV		Mezisoučet		454 078,350			
	VV		Součet		454 078,350			
177	K	941211332	Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 25 m pl přes 2000 do 4000 m2 zakrytého sítí	kus	1,000	5 148,00	5 148,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odborná prohlídka lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 25 m, celkové plochy přes 2 000 do 4 000 m2 zakrytého sítí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211332					
56	K	941211813	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v přes 25 do 40 m	m2	3 027,189	51,12	154 749,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lešení řadové rámové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m výšky přes 25 do 40 m demontáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/941211813					
	VV		Demontáž lešení					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		1 NP					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,75)*3,3		211,695			
	VV		2 NP					
	VV		(6,355+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30)*3		252,465			
	VV		3-10 NP					
	VV		(31,5+0,7+15,2+15,2+31,5+1,5*4+1,52+1,52)*24,85		2 563,029			
	VV		Mezisoučet		3 027,189			
	VV		Součet		3 027,189			
57	K	944121111	Montáž ochranného zábradlí dílcového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	87,655	117,90	10 334,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944121111					
	VV		Lešení					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		10 NP					
	VV		(6,335+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30,5+0,7+2,32)		87,655			
	VV		Mezisoučet		87,655			
	VV		Součet		87,655			
58	K	944121211	Příplatek k ochrannému zábradlí dílcovému na vnějších stranách objektů za každý den použití	m	13 148,250	0,79	10 387,12	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° příplatek k ceně za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944121211					
	VV		Lešení					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		10 NP					
	VV		(6,335+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30,5+0,7+2,32)*150		13 148,250			
	VV		Mezisoučet		13 148,250			
	VV		Součet		13 148,250			
59	K	944121811	Demontáž ochranného zábradlí dílcového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	87,655	71,28	6 248,05	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zábradlí ochranné dílcové na vnějších volných stranách objektů odkloněné od svislice do 15° demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944121811					
	VV		Lešení					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		10 NP					
	VV		(6,335+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30,5+0,7+2,32)		87,655			
	VV		Mezisoučet		87,655			
	VV		Součet		87,655			
60	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	3 027,189	16,20	49 040,46	CS ÚRS 2024 01
	PP		Sít' ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944511111					
	VV		Ochranná síť					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		1 NP					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,75)*3,3		211,695			
	VV		2 NP					
	VV		(6,355+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30)*3		252,465			
	VV		3-10 NP					
	VV		(31,5+0,7+15,2+15,2+31,5+1,5*4+1,52+1,52)*24,85		2 563,029			
	VV		Mezisoučet		3 027,189			
	VV		Součet		3 027,189			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za každý den použití	m2	454 078,350	0,18	81 734,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Sít ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944511211					
	VV		Pronájem sítě					
	VV		výpočet dle montáže					
	VV		3027,189*150		454 078,350			
	VV		Mezisoučet		454 078,350			
	VV		Součet		454 078,350			
62	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilií z umělých vláken	m2	3 027,189	10,80	32 693,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		Sít ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944511811					
	VV		Demontáž sítě					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		1 NP					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,75)*3,3		211,695			
	VV		2 NP					
	VV		(6,355+0,7+30,5+0,7+15,2+0,7+30)*3		252,465			
	VV		3-10 NP					
	VV		(31,5+0,7+15,2+15,2+31,5+1,5*4+1,52+1,52)*24,85		2 563,029			
	VV		Mezisoučet		3 027,189			
	VV		Součet		3 027,189			
63	K	944711114	Montáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	64,150	210,60	13 509,99	CS ÚRS 2024 01
	PP		Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky přes 2,5 m montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944711114					
	VV		Montáž stříšky					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		1 NP					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,75)		64,150			
	VV		Mezisoučet		64,150			
	VV		Součet		64,150			
64	K	944711214	Příplatek k záchytné stříšce š přes 2,5 m za každý den použití	m	7 698,000	3,53	27 173,94	CS ÚRS 2024 01
	PP		Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky přes 2,5 m příplatek k ceně za každý den použití					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944711214					
	VV		Pronájem stříšky					
	VV		výpočet dle montáže					
	VV		64,15*120		7 698,000			
	VV		Mezisoučet		7 698,000			
	VV		Součet		7 698,000			
65	K	944711814	Demontáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	64,150	141,30	9 064,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Stříška záchytná zřizovaná současně s lehkým nebo těžkým lešením šířky přes 2,5 m demontáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/944711814					
	VV		Demontáž stříšky					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.29-35					
	VV		1 NP					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,75)		64,150			
	VV		Mezisoučet		64,150			
	VV		Součet		64,150			
66	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	411,000	3,75	1 541,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých zametením					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952902021					
	VV		Zametení střechy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
VV			30*13,7		411,000			
VV			Mezisoučet		411,000			
VV			Součet		411,000			
67	K	962032240	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC do 1 m3	m3	25,916	1 350,00	34 986,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených plných nebo lícových nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu do 1 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962032240					
VV			Bourání zdiva v obvodovém plášti					
VV			výpočet dle vč D.1.1b.29, 31					
VV			1,9*0,7*0,3*9		3,591			
VV			2,1*0,65*0,3*10		4,095			
VV			1,5*1,45*0,3*16		10,440			
VV			0,9*0,85*0,3*1		0,230			
VV			1,5*2,1*0,3*8		7,560			
VV			Mezisoučet		25,916			
VV			Součet		25,916			
68	K	967021112	Přisekání rovných ostění ve zdivu kamenném nebo smíšeném	m2	779,646	216,00	168 403,54	CS ÚRS 2024 01
PP			Přisekání (špicování) rovných ostění bez odstupu po hrubém vybourání otvorů ve zdivu kamenném nebo smíšeném					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/967021112					
VV			Odsekání špalet					
VV			výpočet dle PSV plastové					
VV			P1					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*79*0,3		139,830			
VV			P2					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*80*0,3		141,600			
VV			P3					
VV			(1,5+1,5+2,1+2,1)*8*0,3		17,280			
VV			P4					
VV			(2,08+2,08+1,5+1,5)*7*0,3		15,036			
VV			P5					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*2*0,3		2,100			
VV			P6					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*10*0,3		17,400			
VV			P7					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*1*0,3		1,740			
VV			P8					
VV			(1,15+1,15+1,75+1,75)*7*0,3		12,180			
VV			P9					
VV			(1,5+1,5+1,45+1,45)*1*0,3		1,770			
VV			P10					
VV			(0,9+0,9+0,85+0,85)*1*0,3		1,050			
VV			Z7					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*9*0,3		22,248			
VV			Z8					
VV			(1,67+1,67+2,45+2,45)*1*0,3		2,472			
VV			Z9					
VV			(1,67+1,67+3,05+3,05)*1*0,3		2,832			
VV			Z10					
VV			(1,47+1,47+3,05+3,05)*1*0,3		2,712			
VV			Z11					
VV			(5,385+5,385+2,95+2,95)*1*0,3		5,001			
VV			Z12					
VV			(4,67+4,67+2,95+2,95)*1*0,3		4,572			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet				389,823	
	VV		vnitřní					
	VV		389,823				389,823	
	VV		Mezisoučet				389,823	
	VV		Součet				779,646	
69	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2	m2	415,188	153,00	63 523,76	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/968062375					
	VV		Vybourání stávajících otvorových prvků					
	VV		výpočet dle vč D.1.1b.29, 31					
	VV		1,5*1,45*144				313,200	
	VV		1,15*1,75*19				38,238	
	VV		0,9*0,85*39				29,835	
	VV		2,1*0,85*19				33,915	
	VV		Mezisoučet				415,188	
	VV		Součet				415,188	
70	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	2 491,879	72,00	179 415,29	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného mimo komínového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978023411					
	VV		Vyčištění spar					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		9,762				9,762	
	VV		2161,4				2 161,400	
	VV		19*0,3				5,700	
	VV		nezateplená část					
	VV		(1,52+4)*4,5				24,840	
	VV		(1,52+6,525+1,52)*25,8				246,777	
	VV		(2,5+6,525+2,5)*3,2				36,880	
	VV		((0,2+0,6)/2*3,2)*4				5,120	
	VV		3,5*0,2*2				1,400	
	VV		Mezisoučet				2 491,879	
	VV		Součet				2 491,879	
71	K	978036191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnějších ploch v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	4 983,758	108,00	538 245,86	CS ÚRS 2024 01
	PP		Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978036191					
	VV		Odstranění stávající omítky 30 mm					
	VV		výpočet dle KZS					
	VV		9,762*2				19,524	
	VV		2161,4*2				4 322,800	
	VV		19*0,3*2				11,400	
	VV		nezateplená část					
	VV		(1,52+4)*4,5*2				49,680	
	VV		(1,52+6,525+1,52)*25,8*2				493,554	
	VV		(2,5+6,525+2,5)*3,2*2				73,760	
	VV		((0,2+0,6)/2*3,2)*4*2				10,240	
	VV		3,5*0,2*2*2				2,800	
	VV		Mezisoučet				4 983,758	
	VV		Součet				4 983,758	
174	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	3 027,189	14,04	42 501,73	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/993111111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
175	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	30 271,890	3,42	103 529,86	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/993111119					
	VV		3027,189*10		30 271,890			
	VV		Mezisoučet		30 271,890			
	VV		Součet		30 271,890			
D	997		Přesun sutě				1 344 975,93	
72	K	997013120	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 30 do 36 m	t	813,953	360,00	293 023,08	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013120					
73	K	997013160	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 30 do 36 m s omezením mechanizace	t	813,953	450,00	366 278,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013160					
	P		Poznámka k položce: vnitřní přesun					
74	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	813,953	273,60	222 697,54	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
75	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	16 279,060	3,24	52 744,15	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
	VV		813,953*20 "Přepočtené koeficientem množství		16 279,060			
76	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	813,953	504,00	410 232,31	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631					
D	998		Přesun hmot				393 268,01	
77	K	998011004	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 24 do 36 m	t	393,102	432,00	169 820,06	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m základní pro budovy výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998011004					
78	K	998011018	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 5000 m	t	393,102	225,00	88 447,95	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 5000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998011018					
172	K	R-998-101	Práce jeřábem s obsluhou, maximální hmotnost břemene 3t	hod	20,000	6 750,00	135 000,00	vlastní
	PP		Práce jeřábem s obsluhou, maximální hmotnost břemene 3t					
	VV		Práce jeřábem s obsluhou, maximální hmotnost břemene 3t					
	VV		na přenos antén					
	VV		20		20,000			
	VV		Mezisoučet		20,000			
	VV		Součet		20,000			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 269 388,93	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 654,42	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	711161112	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	64,100	87,48	5 607,47	CS ÚRS 2024 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711161112					
	VV		Ochrana izolace základu					
	VV		pod terénem tl 150 mm					
	VV		(23,8+0,7+15,2+0,7+23,7)*1		64,100			
	VV		Mezisoučet		64,100			
	VV		Součet		64,100			
80	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,037	1 269,00	46,95	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711102					
D		712	Povlakové krytiny				550 941,83	
81	K	R-712-101	Výřezání střešní krytiny pod nosnými konstrukcemi antén	kus	38,000	675,00	25 650,00	vlastní
	PP		Výřezání střešní krytiny pod nosnými konstrukcemi antén					
	VV		demontáž stávající střešní konstrukce pod základ antén					
	VV		38		38,000			
	VV		Součet		38,000			
82	K	R-712-102	Výřezání střešní krytiny pod nosnými konstrukcemi antén	kus	38,000	675,00	25 650,00	vlastní
	PP		Provedení detailů střešní krytiny pod nosnými konstrukcemi antén					
	VV		demontáž stávající střešní konstrukce pod základ antén					
	VV		38		38,000			
	VV		Mezisoučet		38,000			
	VV		Součet		38,000			
173	K	R-712-103	Ztížené provádění střechy z důvodů provádění za provozu při zachování rozsáhlé sítě povrchových rozvodů k anténním stožárům, rozvaděčům a ostatním objektům na střeše	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
	PP		Ztížené provádění střechy z důvodů provádění za provozu při zachování rozsáhlé sítě povrchových rozvodů k anténním stožárům, rozvaděčům a ostatním objektům na střeše					
	VV		Ztížené provádění střechy z důvodů provádění za provozu při zachování rozsáhlé sítě					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
83	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše třívrstvé	m2	505,660	58,32	29 490,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712340833					
	VV		Odstranění pásů střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		zdvih					
	VV		(30+30+13,7+13,7+2,58+2,58+0,15+0,15+0,9+0,9)*(0,6+0,4)					
	VV		Mezisoučet		94,660			
	VV		Součet		505,660			
	VV				505,660			
84	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	439,398	13,77	6 050,51	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712311101					
	VV		Penetrační nátěr střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		zdvih					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(30+30+13,7+13,7+2,58+2,58+0,15+0,15+0,9+0,9)*0,3		28,398			
	VV		Mezisoučet		439,398			
	VV		Součet		439,398			
85	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,202	49 140,00	9 926,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		materiál					
	VV		439,398*0,4/1000*1,15		0,202			
	VV		Mezisoučet		0,202			
	VV		Součet		0,202			
86	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí	m2	505,660	43,74	22 117,57	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712331111					
	VV		Podkladní pás střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		zdvih					
	VV		(30+30+13,7+13,7+2,58+2,58+0,15+0,15+0,9+0,9)*(0,6+0,4)		94,660			
	VV		Mezisoučet		505,660			
	VV		Součet		505,660			
87	M	62866281	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm	m2	581,509	94,50	54 952,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 3,0mm					
	VV		materiál					
	VV		505,66*1,15		581,509			
	VV		Mezisoučet		581,509			
	VV		Součet		581,509			
88	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	945,058	121,50	114 824,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712341559					
	VV		Parozábrana střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		zdvih					
	VV		(30+30+13,7+13,7+2,58+2,58+0,15+0,15+0,9+0,9)*0,3		28,398			
	VV		Mezisoučet		439,398			
	VV		Finální pás střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		zdvih					
	VV		(30+30+13,7+13,7+2,58+2,58+0,15+0,15+0,9+0,9)*(0,6+0,4)		94,660			
	VV		Mezisoučet		505,660			
	VV		Součet		945,058			
89	M	62832002	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s hrubozrnným posypem tl 4,2mm	m2	581,509	137,70	80 073,79	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou ze skleněné rohože typu V60 s hrubozrnným posypem tl 4,2mm					
	VV		materiál					
	VV		505,66*1,15		581,509			
	VV		Mezisoučet		581,509			
	VV		Součet		581,509			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	M	62836110	pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem tl 4,0mm	m2	505,308	103,50	52 299,38	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem tl 4,0mm					
	VV		materiál					
	VV		439,398*1,15		505,308			
	VV		Mezisoučet		505,308			
	VV		Součet		505,308			
91	K	712363359	Povlakové krytiny střeš do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětrná lišta rš 300 mm	m	38,000	303,30	11 525,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC závětrná lišta rš 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712363359					
	VV		Klempířský prvek					
	VV		výpočet dle PSV KL					
	VV		K5					
	VV		38		38,000			
	VV		Mezisoučet		38,000			
	VV		Součet		38,000			
92	K	712990813	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° násypu nebo nánosu tl přes 50 do 100 mm	m2	411,000	48,60	19 974,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění násypu nebo nánosu ze střeš násypu nebo nánosu do 10°, tl. přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712990813					
	VV		Ostranění násypu střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		Mezisoučet		411,000			
	VV		Součet		411,000			
93	K	712990816	Příplatek k odstranění násypu nebo nánosu do 10° povlakové krytiny za každých dalších 50 mm tloušťky	m2	2 466,000	16,74	41 280,84	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění násypu nebo nánosu ze střeš násypu nebo nánosu do 10°, tl. Příplatek k ceně - 0813 za každých dalších 50 mm tl.					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/712990816					
	VV		Ostranění násypu střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7*6		2 466,000			
	VV		Mezisoučet		2 466,000			
	VV		Součet		2 466,000			
94	K	998712104	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v přes 24 do 36 m	t	8,266	1 467,00	12 126,22	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998712104					
D		713	Izolace tepelné				817 243,25	
95	K	R-713-001	Vyřezání střešní izolace pod nosnými konstrukcemi antén	kus	38,000	675,00	25 650,00	vlastní
	PP		Vyřezání střešní izolace pod nosnými konstrukcemi antén					
	VV		demontáž stávající střešní konstrukce pod nový základ antén					
	VV		38		38,000			
	VV		Mezisoučet		38,000			
	VV		Součet		38,000			
96	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	54,720	46,53	2 546,12	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713121111					
	VV		Podkladní pěnové sklo - podklady střešních antén - výška průměr 400 mm					
	VV		38*4*(0,6*0,6)		54,720			
	VV		Součet		54,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
97	M	63482250	deska tepelně izolační z pěnového skla pevnost v tlaku 900kPa $\lambda=0,043-0,044$ tl 100mm	m2	54,720	1 782,00	97 511,04	CS ÚRS 2024 01
	PP		deska tepelně izolační z pěnového skla pevnost v tlaku 900kPa $\lambda=0,043-0,044$ tl 100mm					
	VV		Podkladní pěnové sklo - podklady střešních antén - výška průměr 400 mm					
	VV		38*4*(0,6*0,6)		54,720			
	VV		Součet		54,720			
98	K	713140811	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl do 100 mm	m2	411,000	22,50	9 247,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713140811					
	VV		Odstranění skladeb střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		Mezisoučet		411,000			
	VV		Součet		411,000			
99	K	713140825	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z desek pórobetonových tl do 200 mm	m2	411,000	72,00	29 592,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z pórobetonových desek do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713140825					
	VV		Odstranění skladeb střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		Mezisoučet		411,000			
	VV		Součet		411,000			
100	K	713141123	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem bodově 3 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	411,000	350,10	143 891,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem za horka třívrstvá bodově					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713141123					
	VV		Montáž nových skladeb střechy					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		30*13,7		411,000			
	VV		Mezisoučet		411,000			
	VV		Součet		411,000			
101	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	472,650	148,50	70 188,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm					
	VV		materiál					
	VV		411*1,15		472,650			
	VV		Mezisoučet		472,650			
	VV		Součet		472,650			
102	M	R-713-001	deska izolační PIR 1250 x 625 x 80mm, $\lambda = 0,022$ W/mK	m2	472,650	346,50	163 773,23	vlastní
	PP		deska izolační PIR 1250 x 625 x 80mm, $\lambda = 0,022$ W/mK					
	VV		materiál					
	VV		411*1,15		472,650			
	VV		Mezisoučet		472,650			
	VV		Součet		472,650			
103	M	28376141	klín izolační spád do 5% EPS 100	m3	84,255	1 422,00	119 810,61	CS ÚRS 2024 01
	PP		klín izolační spád do 5% EPS 100					
	VV		materiál					
	VV		horní spádová vrstva					
	VV		30*13,7*((0,39+0,02)/2)		84,255			
	VV		Mezisoučet		84,255			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	84,255				
104	K	713141121	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	94,660	136,80	12 949,49	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem za horka					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713141121					
VV			Tepelná izolace střechy - zdvih a hlava atiky					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
VV			(30+30+13,7+13,7+2,58+2,58+0,15+0,15+0,9+0,9)*(0,6+0,4)					
VV			Mezisoučet					
VV			Součet					
105	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 100mm	m2	108,859	148,50	16 165,56	CS ÚRS 2024 01
PP			deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 100mm					
VV			materiál					
VV			94,66*1,15					
VV			Mezisoučet					
VV			Součet					
106	M	R-713-003	střešní kotvy	kus	597,058	16,20	9 672,34	vlastní
PP			střešní kotvy					
VV			materiál					
VV			94,66*6*1,05+0,7					
VV			Mezisoučet					
VV			Součet					
107	K	713141263	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 240 mm	m2	411,000	146,70	60 293,70	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713141263					
VV			Tepelná izolace střechy					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
VV			vrstva PIR					
VV			30*13,7					
VV			Mezisoučet					
VV			Součet					
108	M	R-713-004	střešní kotvy - teleskop	kus	2 590,000	11,70	30 303,00	vlastní
PP			střešní kotvy - teleskop					
VV			materiál					
VV			411*6*1,05+0,7					
VV			Mezisoučet					
VV			Součet					
109	K	998713104	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 24 do 36 m	t	15,159	1 692,00	25 649,03	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s užitím mechanizace v objektech výšky přes 24 m do 36 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998713104					
D 762			Konstrukce tesařské					79 614,58
111	K	762341043	Bednění střech rovných sklon do 60° z desek OSB tl 15 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	174,800	429,30	75 041,64	CS ÚRS 2024 01
PP			Bednění střech střech rovných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 15 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/762341043					
VV			Bednění atiky					
VV			výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
VV			zdvih					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(30+30+13,7+13,7)*2			174,800		
	VV		Mezisoučet			174,800		
	VV		Součet			174,800		
112	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	5,244	162,00	849,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svorníky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/762895000					
	VV		Bednění atiky					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.24,27					
	VV		zdvih					
	VV		(30+30+13,7+13,7)*2*0,03		5,244			
	VV		Mezisoučet			5,244		
	VV		Součet			5,244		
113	K	998762104	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v přes 24 do 36 m	t	1,768	2 106,00	3 723,41	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998762104					
D 764			Konstrukce klempířské				331 092,55	
178	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	132,000	37,53	4 953,96	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764002811					
179	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	87,000	207,00	18 009,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764002841					
180	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	297,000	93,60	27 799,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764002851					
182	K	764002881	Demontáž lemování střešních prostupů do suti	m2	49,000	279,00	13 671,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764002881					
116	K	764214607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	63,000	936,00	58 968,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764214607					
	VV		Klempířský prvek					
	VV		výpočet dle PSV KL					
	VV		K6a					
	VV		63		63,000			
	VV		Mezisoučet			63,000		
	VV		Součet			63,000		
117	K	764214611	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš přes 800 mm	m2	24,050	1 278,00	30 735,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764214611					
	VV		Klempířský prvek					
	VV		výpočet dle PSV KL					
	VV		K6b					
	VV		11*0,85		9,350			
	VV		K6c					
	VV		1,05*14		14,700			
	VV		Mezisoučet			24,050		
	VV		Součet			24,050		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	764216604	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	297,270	389,70	115 846,12	CS ÚRS 2024 01
	PP		Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764216604					
	VV		Klempířský prvek					
	VV		výpočet dle PSV KL					
	VV		K1					
	VV		a					
	VV		1,5*168		252,000			
	VV		b					
	VV		2,08*9		18,720			
	VV		c					
	VV		0,9*3		2,700			
	VV		d					
	VV		1,15*19		21,850			
	VV		e					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet		297,270			
	VV		Součet		297,270			
119	K	764218605	Oplechování rovné římsy mechanicky kotvené z Pz s upraveným povrchem rš 400 mm	m	14,400	400,50	5 767,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764218605					
	VV		Klempířský prvek					
	VV		výpočet dle PSV KL					
	VV		K3					
	VV		1,6*9		14,400			
	VV		Mezisoučet		14,400			
	VV		Součet		14,400			
120	K	764315601	Lemování trub průměr do 75 mm	kus	15,000	688,50	10 327,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lemování trub průměr do 75 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764315601					
	P		Poznámka k položce: Lemování trub průměr do 75 mm					
	VV		Klempířský prvek					
	VV		výpočet dle PSV KL					
	VV		K9b					
	VV		1		1,000			
	VV		K10					
	VV		14		14,000			
	VV		Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
121	K	764315602	Lemování trub průměr přes 75 do 100 mm	kus	8,000	770,40	6 163,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lemování trub průměr přes 75 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764315602					
	P		Poznámka k položce: Lemování trub průměr přes 75 do 100 mm					
	VV		Klempířský prvek					
	VV		výpočet dle PSV KL					
	VV		K4					
	VV		2		2,000			
	VV		K9a					
	VV		6		6,000			
	VV		Mezisoučet		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		8,000			
122	K	764315603	Lemování trub, průměr přes 100 do 150 mm	kus	8,000	876,60	7 012,80	CS ÚRS 2024 01
PP			Lemování trub, průměr přes 100 do 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764315603					
P			Poznámka k položce: Lemování trub, průměr přes 100 do 150 mm					
VV			Klempířský prvek					
VV			výpočet dle PSV KL					
VV			K13					
VV			8		8,000			
VV			Mezisoučet		8,000			
VV			Součet		8,000			
123	K	764315605	Lemování trub, průměr přes 200 do 300 mm	kus	14,000	1 188,00	16 632,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Lemování trub, průměr přes 200 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764315605					
P			Poznámka k položce: Lemování trub, průměr přes 200 do 300 mm					
VV			Klempířský prvek					
VV			výpočet dle PSV KL					
VV			K11					
VV			a					
VV			6		6,000			
VV			b					
VV			1		1,000			
VV			K12					
VV			a					
VV			6		6,000			
VV			b					
VV			1		1,000			
VV			Mezisoučet		14,000			
VV			Součet		14,000			
124	K	764315635	Lemování trub manžetou přes 200 do 300 mm	kus	4,000	2 763,00	11 052,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Lemování trub manžetou přes 200 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764315635					
P			Poznámka k položce: Lemování trub manžetou přes 200 do 300 mm					
VV			Klempířský prvek					
VV			výpočet dle PSV KL					
VV			K11					
VV			4		4,000			
VV			Mezisoučet		4,000			
VV			Součet		4,000			
125	K	998764104	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 24 do 36 m	t	1,742	2 385,00	4 154,67	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998764104					
D 766			Konstrukce truhlářské				2 338 467,48	
126	K	766691811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	173,000	57,96	10 027,08	CS ÚRS 2024 01
PP			Demontáž parapetních desek šířky do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766691811					
VV			Demontáž parapetů					
VV			173		173,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			173,000		
	VV		Součet			173,000		
127	K	766622116	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných v do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	432,273	656,10	283 614,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 pevných do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766622116					
	VV		Montáž plastových otvorových prvků					
	VV		výpočet dle PSV plastové					
	VV		P1					
	VV		(1,5*1,45)*78		169,650			
	VV		P2					
	VV		(1,5*1,45)*80		174,000			
	VV		P3					
	VV		(1,5*2,1)*8		25,200			
	VV		P4					
	VV		(2,08*1,5)*7		21,840			
	VV		P5					
	VV		(0,9*0,85)*2		1,530			
	VV		P6					
	VV		(1,15*1,75)*10		20,125			
	VV		P8					
	VV		(1,15*1,75)*7		14,088			
	VV		P9					
	VV		(1,5*1,45)*1		2,175			
	VV		P10					
	VV		(0,9*0,85)*1		0,765			
	VV		P11					
	VV		2*1,45		2,900			
	VV		Mezisoučet		432,273			
	VV		Součet		432,273			
128	M	R-766-001	okno plastové 1500/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P1	kus	78,000	6 372,00	497 016,00	vlastní
	PP		okno plastové 1500/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P1					
	VV		prvek P1					
	VV		78		78,000			
	VV		Mezisoučet		78,000			
	VV		Součet		78,000			
129	M	R-766-002	okno plastové 1500/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P2	kus	80,000	6 372,00	509 760,00	vlastní
	PP		okno plastové 1500/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P2					
	VV		prvek P2					
	VV		80		80,000			
	VV		Mezisoučet		80,000			
	VV		Součet		80,000			
130	M	R-766-003	okno plastové 1500/2100 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, se žaluzií, barva šedá/šedá; ozn. P3	kus	8,000	14 423,40	115 387,20	vlastní
	PP		okno plastové 1500/2100 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, se žaluzií, barva šedá/šedá; ozn. P3					
	VV		prvek P3					
	VV		8		8,000			
	VV		Mezisoučet		8,000			
	VV		Součet		8,000			
131	M	R-766-004	okno plastové 2080/1500 mm un=0,8; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P4	kus	7,000	9 590,40	67 132,80	vlastní
	PP		okno plastové 2080/1500 mm un=0,8; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P4					
	VV		prvek P4					
	VV		7		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			7,000		
	VV		Součet			7,000		
132	M	R-766-005	okno plastové 900/850 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P5	kus	2,000	3 613,50	7 227,00	vlastní
	PP		okno plastové 900/850 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P5					
	VV		prvek P5					
	VV		2		2,000			
	VV		Mezisoučet			2,000		
	VV		Součet			2,000		
133	M	R-766-006	okno plastové 1150/1750 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P6	kus	10,000	5 624,10	56 241,00	vlastní
	PP		okno plastové 1150/1750 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P6					
	VV		prvek P6					
	VV		10		10,000			
	VV		Mezisoučet			10,000		
	VV		Součet			10,000		
135	M	R-766-008	okno plastové 1150/1750 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P8	kus	7,000	5 624,10	39 368,70	vlastní
	PP		okno plastové 1150/1750 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P8					
	VV		prvek P8					
	VV		7		7,000			
	VV		Mezisoučet			7,000		
	VV		Součet			7,000		
136	M	R-766-009	okno plastové 1500/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P9	kus	1,000	10 276,20	10 276,20	vlastní
	PP		okno plastové 1500/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P9					
	VV		prvek P9					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
137	M	R-766-010	okno plastové 900/850 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P10	kus	1,000	3 960,97	3 960,97	vlastní
	PP		okno plastové 900/850 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá; ozn. P10					
	VV		prvek P10					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
138	M	R-766-011	okno plastové 2000/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá ; ozn. P11	kus	1,000	10 534,50	10 534,50	vlastní
	PP		okno plastové 2000/1450 mm un=0,8; zasklení izolačním trojsklem, barva šedá/šedá ; ozn. P11					
	P		Poznámka k položce: Okno plastové dvoukřídle s členěním sloupkem. dvoukřídle s členěním sloupkem. Obě křídla otevíravá, pravé křídlo i sklápěcí s mikroventilací. Šestikomorový profil, kompozitní výztuž rámů a křídel (kvalitativní třída A dle ČSN EN 12608), tři roviny těsnění - nepřerušené. Zasklení izol. trojsklem Ug (zasklení) = splňující platnou normu, Uf (rámu) = splňující platnou normu, UW (celého prvku) = 0,8 W/m2K, Vzduchová neprůzvučnost Rw = 34 dB Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Vodotěsnost ČSN EN 12208 třída E900, průvzdušnost ČSN EN 12207 třída 4. Kování celooobvodové, bezpečnostní, mikroventilace, komprimační PU pásky. Zajištění oken proti rozbití v důsledku průvanu. Povrchová úprava: šedá Přesné rozměry nutno před výrobou na stavbě zaměřit. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem.					
	VV		prvek P11					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	K	766629213	Příplatek k montáži oken za izolaci pro rovné ostění připojovací spára do 15 mm - folie	m	2 598,820	151,20	392 941,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění, připojovací spára tl. do 15 mm, fólie					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766629213					
	VV		Připojovací spára					
	VV		výpočet dle PSV plastové					
	VV		P1					
	VV		(1,5+1,5+1,45+1,45)*79		466,100			
	VV		P2					
	VV		(1,5+1,5+1,45+1,45)*80		472,000			
	VV		P3					
	VV		(1,5+1,5+2,1+2,1)*8		57,600			
	VV		P4					
	VV		(2,08+2,08+1,5+1,5)*7		50,120			
	VV		P5					
	VV		(0,9+0,9+0,85+0,85)*2		7,000			
	VV		P6					
	VV		(1,15+1,15+1,75+1,75)*10		58,000			
	VV		P7					
	VV		(1,15+1,15+1,75+1,75)*1		5,800			
	VV		P8					
	VV		(1,15+1,15+1,75+1,75)*7		40,600			
	VV		P9					
	VV		(1,5+1,5+1,45+1,45)*1		5,900			
	VV		P10					
	VV		(0,9+0,9+0,85+0,85)*1		3,500			
	VV		Z7					
	VV		(1,67+1,67+2,45+2,45)*9		74,160			
	VV		Z8					
	VV		(1,67+1,67+2,45+2,45)*1		8,240			
	VV		Z9					
	VV		(1,67+1,67+3,05+3,05)*1		9,440			
	VV		Z10					
	VV		(1,47+1,47+3,05+3,05)*1		9,040			
	VV		Z11					
	VV		(5,385+5,385+2,95+2,95)*1		16,670			
	VV		Z12					
	VV		(4,67+4,67+2,95+2,95)*1		15,240			
	VV		Mezisoučet		1 299,410			
	VV		vnitřní					
	VV		1299,41		1 299,410			
	VV		Mezisoučet		1 299,410			
	VV		Součet		2 598,820			
140	K	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m	143,380	162,00	23 227,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766694116					
	VV		Montáž parapetu					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		T11					
	VV		a					
	VV		1,5*72		108,000			
	VV		b					
	VV		2,08*9		18,720			
	VV		c					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,19*14		16,660			
	VV		Mezisoučet		143,380			
	VV		Součet		143,380			
141	M	60794102	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm	m	150,549	489,60	73 708,79	CS ÚRS 2024 01
	PP		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm					
	VV		materiál					
	VV		143,38*1,05		150,549			
	VV		Mezisoučet		150,549			
	VV		Součet		150,549			
142	K	766694126	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm	m	236,305	234,00	55 295,37	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766694126					
	VV		Montáž parapetu					
	VV		výpočet dle PSV truhlářské					
	VV		T10					
	VV		a					
	VV		5,5*9		49,500			
	VV		b					
	VV		5,385*16		86,160			
	VV		c					
	VV		5,15*2		10,300			
	VV		d					
	VV		2,82*6		16,920			
	VV		e					
	VV		2,215*6		13,290			
	VV		f					
	VV		2,47*1		2,470			
	VV		g					
	VV		2,88*1		2,880			
	VV		h					
	VV		3,25*1		3,250			
	VV		i					
	VV		2*1		2,000			
	VV		j					
	VV		1,193*1		1,193			
	VV		k					
	VV		1,322*1		1,322			
	VV		l					
	VV		2,37*1		2,370			
	VV		Mezisoučet		191,655			
	VV		T12					
	VV		a					
	VV		1,5*24		36,000			
	VV		b					
	VV		0,9*3		2,700			
	VV		c					
	VV		1,19*5		5,950			
	VV		Mezisoučet		44,650			
	VV		Součet		236,305			
143	M	60794106	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 450mm	m	201,238	738,00	148 513,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 450mm					
	VV		materiál					
	VV		191,655*1,05		201,238			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			201,238		
	VV		Součet			201,238		
144	M	60794105	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 400mm	m	46,883	635,40	29 789,46	CS ÚRS 2024 01
	PP		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 400mm					
	VV		materiál					
	VV		44,65*1,05		46,883			
	VV		Mezisoučet		46,883			
	VV		Součet		46,883			
145	K	998766104	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v přes 24 do 36 m	t	3,503	1 269,00	4 445,31	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998766104					
	D	767	Konstrukce zámečnické				2 135 255,76	
146	K	767620213	Montáž oken kovových s izolačními dvojskly pevných do panelů nebo ocelové konstrukce plochy přes 1,5 do 2,5 m2	m2	2,013	909,00	1 829,82	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů na polyuretanovou pěnu s dvojskly pevných do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce, plochy přes 1,5 do 2,5 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767620213					
	VV		Montáž Al otvorových prvků					
	VV		výpočet dle PSV plastové					
	VV		Z51					
	VV		(1,15*1,75)*1		2,013			
	VV		Mezisoučet		2,013			
	VV		Součet		2,013			
147	M	R-767-001	okno Al 1150/1750 mm; zasklení izolačním trojsklem FIX EW 30/DP1 , barva šedá/šedá; ozn. Z51	kus	1,000	37 629,00	37 629,00	vlastní
	PP		okno Al 1150/1750 mm, zasklení sklem FIX EW 30/DP1 , barva šedá/šedá; ozn. Z51					
			Poznámka k položce: Okno hliníkové jednoduché Křídlo neotevíravé, s požární odolností EW 30/DP1. Zasklení bezpečnostním sklem vrstveným s požadovanou požární odolností. Komprimační PU pásky Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Povrchová úprava: eloxování, barva šedá Přesné rozměry nutno před výrobou na stavbě zaměřit. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem.					
	P							
	VV		prvek Z51					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
148	K	767640222	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových dvoukřídlových s nadsvětlíkem	kus	12,000	8 568,00	102 816,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž dveří ocelových nebo hliníkových vchodových dvoukřídlové s nadsvětlíkem					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767640222					
	VV		Montáž Al dveří					
	VV		výpočet dle vč PSV Zámečnické					
	VV		Z7					
	VV		9		9,000			
	VV		Z8					
	VV		1		1,000			
	VV		Z9					
	VV		1		1,000			
	VV		Z10					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet			12,000		
	VV		Součet			12,000		
149	M	R-767-002	dveře vstupní Al 1670/2450 mm; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem EI 30/DP1-C, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z7	kus	9,000	113 913,00	1 025 217,00	vlastní
	PP		dveře vstupní Al 1670/2450 mm; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem EI 30/DP1-C, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z7					
	P		Poznámka k položce: DVEŘE NA ÚNIK. SCHOD. 3.NP – 10.NP Venkovní hliníkové vchodové prosklené dveře s nadsvětlíkem, dveře pro vysoké mechanické zatížení. Požární odolnost EI 30/DP1-C (včetně atestu a registr. čísel). schéma viz. výkr. D.1.1.c-2.3.1 Dveře dvoukřídle, nesymetrický dělené, otočně otvíravé, otevírání směrem ven. Hlavní otevíravé křídlo světlé šířky 900 mm. Nadsvětlík – pevně zasklený, neprůhledný, výška 350 mm. Rám do stavebního otvoru šířky 1670 mm a výšky 2450 mm. Výška okopu 150 mm. Rámy ze 4 komorových hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem. Prostřední komora vyplněna tepelně izolačním materiálem. Termodistanční rámeček, středové těsnění, tepelně izolované zasklívací lišty. Zasklení izol. trojsklem s bezpečnostním sklem vrstveným s požadovanou požární odolností. Komprimační PU pásy. Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Prosklené výplně dveří budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: eloxování, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř paníková klika, zevnitř paníkové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Mechanický paníkový zámek, protiplech, nad sestavou zámek se střelkou. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký hliníkový práh s přerušeným tepelným mostem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dilenskou dokumentaci konzultovat s projektantem.					
	VV		prvek Z7					
	VV		9			9,000		
	VV		Mezisoučet			9,000		
	VV		Součet			9,000		
150	M	R-767-003	dveře vstupní Al 1670/2450 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z8	kus	1,000	101 376,00	101 376,00	vlastní
	PP		dveře vstupní Al 1670/2450 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: DVEŘE NA ÚNIK. SCHOD 2.NP Venkovní hliníkové vchodové prosklené dveře s nadsvětlíkem, dveře pro vysoké mechanické zatížení. schéma viz. výkr. D.1.1.c-2.3.1 Dveře dvoukřídlové, nesymetricky dělené, otočně otvíravé, otevírání směrem dovnitř. Hlavní otvíravé křídlo světlé šířky 900 mm. Nadsvětlík – pevně zasklený, neprůhledný, výšky 350 mm. Rám do stavebního otvoru šířky 1670 mm a výšky 2450 mm. Výška okopu 150 mm. Rámy ze 4 komorových hliníkových profilů s přerušným tepelným mostem. Prostřední komora vyplněna tepelně izolačním materiálem. Termodistanční rámeček, středové těsnění, tepelně izolované zasklívací lišty. Zasklení izol. trojsklem s bezpečnostním sklem vrstveným. Ug (zasklení) = splňující platnou normu, Uf (rámu) = splňující platnou normu, UIN (celého prvku) = max. 0,9 W/m2K, komprimační PU pásy. Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Prosklené výplně dveří budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: eloxování, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, zvenku panikové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Výška okopu 150 mm. Kordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký hliníkový práh s přerušným tepelným mostem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem.								
P								
	VV		prvek Z8					
	VV		1				1,000	
	VV		Mezisoučet				1,000	
	VV		Součet				1,000	
151	M	R-767-004	dveře vstupní AI 1670/3050 mm; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem EI 30/DP1-C, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z9	kus	1,000	131 508,00	131 508,00	vlastní
PP			dveře vstupní AI 1670/3050 mm; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem EI 30/DP1-C, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z9					
Poznámka k položce: DVEŘE POD ÚNIK. SCHOD. Venkovní hliníkové vchodové prosklené dveře s nadsvětlíkem, dveře pro vysoké mechanické zatížení. Požární odolnost EI 30/DP1-C (včetně atestu a registr. čísel). schéma viz. výkr. D.1.1.c-2.3.1 Dveře dvoukřídlové, nesymetricky dělené, otočně otvíravé, otevírání směrem ven. Hlavní otvíravé křídlo světlé šířky 900 mm. Nadsvětlík – pevně zasklený, neprůhledný, výšky 450 mm, otvory pro průchod VZDT koordinovat s P.D. VZDT. Rám do stavebního otvoru šířky 1670 mm a výšky 3050 mm. Výška okopu 150 mm. Rámy ze 4 komorových hliníkových profilů s přerušným tepelným mostem. Prostřední komora vyplněna tepelně izolačním materiálem. Termodistanční rámeček, středové těsnění, tepelně izolované zasklívací lišty. Zasklení izol. trojsklem s bezpečnostním sklem vrstveným s požadovanou požární odolností. Komprimační PU pásy. Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Prosklené výplně dveří budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: eloxování, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, zevnitř panikové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek válečkový protipožární v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Kordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký hliníkový práh s přerušným tepelným mostem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem								
P								
	VV		prvek Z9					
	VV		1				1,000	
	VV		Mezisoučet				1,000	
	VV		Součet				1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
152	M	R-767-005	dveře vstupní AI 1670/3050 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z10	kus	1,000	91 080,00	91 080,00	vlastní
PP			dveře vstupní AI 1670/3050 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z10					
P			Poznámka k položce: DVERE Z ÚNIK. SCHODIŠTĚ Venkovní hliníkové vchodové prosklené dveře s nadsvětlíkem, dveře pro vysoké mechanické zatížení. schéma viz. výkr. D.1.1.c-2.3.1 Dveře dvoukřídle, nesymetricky dělené, otočně otvíravé, otevírání směrem ven. Hlavní otvíravé křídlo světlé šířky 900 mm. Nadsvětlík – pevně zasklený, neprůhledný, výšky 450 mm. Rám do stavebního otvoru šířky 1670 mm a výšky 3050 mm. Výška okopu 150 mm. Rámy ze 4 komorových hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem. Prostřední komora vyplněna tepelně izolačním materiálem. Termodistanční rámeček, středové těsnění, tepelně izolované zasklívací lišty. Zasklení izol. trojsklem s bezpečnostním sklem vrstveným. Ug (zasklení) = splňující platnou normu, Uf (rámu) = splňující platnou normu, UN (celého prvku) = max. 0,9 W/m2K, komprimační PU pásy. Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Prosklené výplně dveří budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: eloxování, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika, zevnitř panikové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Výška okopu 150 mm. Koordinátor postupného zavírání dveřních křídel, ramínkový dveřní samozavírač, unášecí klapka. Práh: nízký hliníkový práh s přerušeným tepelným mostem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem.					
VV			prvek Z10					
VV			1		1,000			
VV			Mezisoučet		1,000			
VV			Součet		1,000			
153	K	767711140	Montáž výkladců zapuštěných přes 16 m2	m2	29,663	1 350,00	40 045,05	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž výkladců zapuštěných pevných, plochy jednotlivě přes 16 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767711140					
VV			Montáž AI stěn					
VV			výpočet dle vč PSV Zámečnické					
VV			Z11					
VV			5,385*2,95		15,886			
VV			Z12					
VV			4,67*2,95		13,777			
VV			Mezisoučet		29,663			
VV			Součet		29,663			
154	M	R-767-006	stěna vstupní AI 5385/2950 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z11	kus	1,000	224 397,00	224 397,00	vlastní
PP			stěna vstupní AI 5385/2950 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: PROSKLENÁ STĚNA – VSTUPNÍ PORTÁL - schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.1 Venkovní hliníková prosklená stěna se vstupními dvoukřídlými dveřmi, dveře pro vysoké mechanické zatížení. Stěna umístěna do otvoru dl. 5385 mm a výšky 2950 mm. Sestava složená ze 3 částí dl. 1990 mm, 400 mm a 2995 mm. 1.část dl. 1990 mm je rozdělena na 4 části (horní částí prosklené, dolní neprůhledné zasklení). Jedno okno otevíravé a výklopné. 2.část dl. 400 mm – zateplený rozšiřovací profil pro napojení prvku PSV Z/18. 3. část dl. 2995 se vstupními dvoukřídlými dveřmi umístěnými na osu otvoru. Dveře doplněny bočními neotvíravými celoprosklenými světlíky. Dveře dvoukřídlé, symetricky dělené, otočné otevíravé, otevírání směrem dovnitř. Světlá šířka dveří 1800 mm, hlavní dveřní křídlo levé. Rámy ze 4 komorových hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem. Prostřední komora vyplněna tepelně izolačním materiálem. Termodistanční rámeček, středové těsnění, tepelně izolované zasklivačí lišty. Zasklení izol. trojsklem s bezpečnostním sklem vrstveným. Ug (zasklení) = splňující platnou normu, Uf (rámu) = splňující platnou normu, UN (celého prvku) = max. 0,9 W/m2K, komprimační PU pásy. Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Prosklené výplně dveří budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Dveřní kování: zvenku i zevnitř klika doplněná bezbariérovým madlem (dle vyhl. č. 398/2009 Sb.), zevnitř panikové kování na hlavním dveřním křídle (v souladu s čl. 13.1.1 ČSN 73 0810). Materiál – nerez broušená. Zámek s bezpečnostní vložkou FAB v systému generálního klíče pro objektové dveře s vysokou zátěží. Výška okopu 150 mm. Práh: nízký hliníkový práh s přerušeným tepelným mostem. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	VV		prvek Z11					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		
155	M	R-767-007	stěna vstupní Al 4670/2950 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z12	kus	1,000	201 429,00	201 429,00	vlastní
	PP		stěna vstupní Al 4670/2950 mm un=1,1; zasklení izolačním bezpečnostním trojsklem, vybavenost , barva šedá/šedá; ozn. Z12					
			Poznámka k položce: PROSKLENÁ STĚNA VEDLE VSTUPNÍHO PORTÁLU - schéma viz. výkr.č. D.1.1c – 2.3.1 Venkovní hliníková prosklená stěna dělená na pět částí s prostřední plochou otevíravou. Stěna umístěna do otvoru dl. 4670 mm a výšky 2950 mm. Sestava složená ze 3 částí dl. 1835 mm, 1000 mm a 1835 mm. První část délky 1835 mm musí být s požární odolností EW 30/DP1 (zevnitř) a EW 30-EF/DP1 (zvenku) – jedná se o požární pás 1 a 3.část dl. 1835 mm jsou rozdělena na 2 svislé části, které jsou neotvíravé. 2.část dl. 1000 mm – osazeno okno otevíravé a výklopné. Rámy ze 4 komorových hliníkových profilů s přerušeným tepelným mostem. Prostřední komora vyplněna tepelně izolačním materiálem. Termodistanční rámeček, středové těsnění, tepelně izolované zasklivačí lišty. Zasklení izol. trojsklem s bezpečnostním sklem vrstveným. Zasklení v první části s požadovanou požární odolností! Ug (zasklení) = splňující platnou normu, Uf (rámu) = splňující platnou normu, UN (celého prvku) = max. 0,9 W/m2K, komprimační PU pásy. Odolnost zatížení větrem (ČSN EN 12210) – tř. C4/B4 Prosklené výplně budou ve výšce 800-1000 mm a ve výšce 1400-1600 mm nad podlahou označeny pruhem ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm – v provedení polepem pískovcovou fólií (označení jasně viditelné na pozadí) – dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. Povrchová úprava: kvalitním práškovým vypalovacím lakem, barva šedá. Okenní kování: okno otevíravé a výklopné. Výška okopu 150 mm. Veškeré rozměry nutno zaměřit na stavbě v patřičném stupni stavební připravenosti. Před objednáním nutno odsouhlasit investorem. Dílenskou dokumentaci konzultovat s projektantem. Členění a konstrukční řešení bude upřesněno ze strany dodavatele prosklených stěn dle použitých technologií.					
	VV		prvek Z12					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	767712812	Demontáž výkladců zapuštěných svařovaných	m2	51,374	422,10	21 684,97	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž výkladců zapuštěných svařovaných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767712812					
	VV		Demontáž výkladců					
	VV		výpočet dle vč D.1.1b-4-22					
	VV		11*3		33,000			
	VV		1,4*3		4,200			
	VV		1,4*3		4,200			
	VV		3,27*3,05		9,974			
	VV		Mezisoučet		51,374			
	VV		Součet		51,374			
157	K	R-767-009	Montáž záchytného systému - ozn. Z39	kus	1,000	22 770,00	22 770,00	vlastní
	PP		Montáž záchytného systému - ozn. Z39					
	VV		Montáž záchytného systému					
	VV		výpočet dle vč D.1.1.b.23					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
158	M	R-767-010	<i>kovčící zařízení typu C dle ČSN EN 795</i>	<i>kus</i>	<i>16,000</i>	<i>1 829,70</i>	<i>29 275,20</i>	<i>vlastní</i>
	PP		kovčící zařízení typu A/C dle ČSN EN 795 - samostatný/průběžný prvek					
	VV		materiál					
	VV		16		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Součet		16,000			
159	M	R-767-0101	<i>koncový prvek</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>342,00</i>	<i>3 420,00</i>	<i>vlastní</i>
	PP		koncový prvek					
	VV		materiál					
	VV		10		10,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		10,000			
160	M	R-767-011	<i>středový prvek</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>283,50</i>	<i>1 134,00</i>	<i>vlastní</i>
	PP		středový prvek					
	VV		materiál					
	VV		4		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
	VV		Součet		4,000			
161	M	R-767-0111	<i>rohový prvek</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>238,50</i>	<i>238,50</i>	<i>vlastní</i>
	PP		rohový prvek					
	VV		materiál					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
162	M	R-767-0112	<i>koncový tlumič</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>342,00</i>	<i>1 710,00</i>	<i>vlastní</i>
	PP		koncový tlumič					
	VV		materiál					
	VV		5		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		5,000			
163	M	R-767-012	<i>ID štítek</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>450,00</i>	<i>450,00</i>	<i>vlastní</i>
	PP		ID štítek					
	VV		materiál					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
164	M	R-767-013	poddajné kotvicí vedení - nerezové lano 6 mm	m	65,000	131,40	8 541,00	vlastní
	PP		poddajné kotvicí vedení - nerezové lano 8 mm					
	VV		materiál					
	VV		65		65,000			
	VV		Mezisoučet		65,000			
	VV		Součet		65,000			
165	M	R-767-014	výchozí prohlídka	m	1,000	900,00	900,00	vlastní
	PP		výchozí prohlídka					
	VV		materiál					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
166	K	R-767-015	Demontáž a zpětná montáž ocelového žebříku - ozn. Z36	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	vlastní
	PP		Demontáž a zpětná montáž ocelového žebříku - ozn. Z36					
			Poznámka k položce: Ocelový pevný žebřík Pro výlez na střechu strojovny výtahů. Demontáž stávajícího žebříku a jeho zpětná montáž.					
	P							
	VV		D+M ocelový žebřík					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
167	K	R-767-016	Nadzvednutí a zpětná montáž stávajících mobilních anténních stožárů vč. kabelových žlabů a jejich opětovné usazení do původní polohy - ozn. Z37	kpl	1,000	72 000,00	72 000,00	vlastní
	PP		Nadzvednutí a zpětná montáž stávajících mobilních anténních stožárů vč. kabelových žlabů a jejich opětovné usazení do původní polohy - ozn. Z37					
			Poznámka k položce: Nadzvednutí a zpětná montáž stávajících mobilních anténních stožárů včetně kabelových žlabů a jejich opětovné usazení do původní polohy po realizaci střešního pláště. Umístění stávajících anténních stožárů zůstane zachováno. Pod každý stožár a rozvaděč je navržena vrstva tepelné izolace z pěnoskla v tl. od 200 mm do 450 mm (dle sklonu střešního pláště), kterým se nahradí tepelná izolace z PIR desek a EPS desek. Nutné doplnit podpěry v místě demontovaných prachů (správce antén). Zachovány zůstanou i stávající technologické skříně. Nutná koordinace se správci a majiteli anténních systémů!!! Konstrukce řešení bude upřesněna na stavbě v koordinaci s realizací střešního pláště					
	P							
	VV		Anténní stožáry - kotevní body + žlaby					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
168	K	R-767-017	Podstavec pro rozvaděč elektro umístěn na střeše 600/300 mm- ozn. Z43	kus	1,000	6 120,00	6 120,00	vlastní
	PP		Podstavec pro rozvaděč elektro umístěn na střeše 600/300 mm- ozn. Z43					
			Poznámka k položce: Podstavec pro rozvaděč elektro umístěn na střeše – konstrukce ze svařovaného U120, na kterého je umístěn pororošt. Konstrukce osazena na rozlišecí betonové dlaždice. Váha rozvaděče cca 200 kg. Podstavec viz. uložení stávajících rozvaděčů pro Vodafone a T-Mobile. Podstavec opatřen nátěrem FeZn a uzemněn. Rozměry podstavce nutno koordinovat s požadavky dodavatele rozvaděče.					
	P							
	VV		Kotevní prvky					
	VV		výpočet dle PSV Zámečnické					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		1,000			
169	K	998767104	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 24 do 36 m	t	3,255	1 593,00	5 185,22	CS ÚRS 2024 01
PP Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767104								
D	783	Dokončovací práce - nátěry						4 645,94
170	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	37,680	123,30	4 645,94	CS ÚRS 2024 01
PP Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783314101								
	VV		Nátěr ocelových nosníků					
	VV		výpočet dle vč D.1.1. b-4,22					
	VV		2 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,2*3*0,439		1,580			
	VV		3 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		4 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		5 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		6 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		7 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*0,439		7,112			
	VV		8 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		9 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		9 NP					
	VV		Ič 120					
	VV		1,8*9*11,1/1000		0,180			
	VV		Mezisoučet		37,680			
	VV		Součet		37,680			
D	787	Dokončovací práce - zasklívání						6 473,12
171	K	787700802	Vysklívání výkladců pl přes 1 do 3 m2 skla plochého	m2	51,374	126,00	6 473,12	CS ÚRS 2024 01
PP Vysklívání výkladců skla plochého, plochy přes 1 do 3 m2								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/787700802								
	VV		Demontáž výkladců					
	VV		výpočet dle vč D.1.1b-4-22					
	VV		11*3		33,000			
	VV		1,4*3		4,200			
	VV		1,4*3		4,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3,27*3,05		9,974			
VV			Mezisoučet		51,374			
VV			Součet		51,374			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.2 - Zdravotechnické instalace

KSO:
Místo: OLOMOUC

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 3 456 698,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 456 698,00	21,00%	725 906,58
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 4 182 604,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.2 - Zdravotechnické instalace

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	3 456 698,00
HSV - Práce a dodávky HSV	3 456 698,00
8 - Trubní vedení - přeložka kanalizace	110 368,32
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	552 452,36
721a - Odvod kondenzátu od klim. a VZT jednotek	63 517,74
722 - Vnitřní vodovod	1 231 122,98
725 - Zařizovací předměty	1 385 556,39
H725 - Zařizovací předměty	1 888,92
S - Přesuny sutí	83 449,99
D1 - Ostatní materiál	28 341,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.2 - Zdravotechnické instalace

Místo:OLOMOUCDatum:24.10.2024

Zadavatel:OLOMOUCKÝ KRAJProjektant:ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč:Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

3 456 698,00

DHSVPráce a dodávky HSV

3 456 698,00

D8Trubní vedení - přeložka kanalizace

110 368,32

1	K	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	10,000	285,30	2 853,00	CS ÚRS 2024 01
PPHloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/131151100								
VVJáma pro napojení								
VV2*2*2,5						10,000		
VVMezisoučet						10,000		
VVSoučet						10,000		
2	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	40,000	412,20	16 488,00	CS ÚRS 2024 01
PPHloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132151101								
VVVýkop rýhy kanalizace								
VV20*1*2						40,000		
VVMezisoučet						40,000		
VVSoučet						40,000		
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	96,000	99,00	9 504,00	CS ÚRS 2024 01
PPZřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101101								
VVpažení								
VV20*2*2						80,000		
VV2*4*2						16,000		
VVMezisoučet						96,000		
VVSoučet						96,000		
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	96,000	58,20	5 587,20	CS ÚRS 2024 01
PPOdstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151101111								
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	12,000	210,60	2 527,20	CS ÚRS 2024 01
PPVodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117								
VVLikvidace								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		Součet		12,000			
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	12,000	113,40	1 360,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151101					
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	12,000	15,30	183,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	21,600	171,00	3 693,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
	VV		Poplatek za uložení na skládce					
	VV		12*1,8		21,600			
	VV		Mezisoučet		21,600			
	VV		Součet		21,600			
9	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	38,000	441,00	16 758,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174101102					
	VV		Zásyp jámy					
	VV		2*2*2,5		10,000			
	VV		Zásyp rýhy					
	VV		40-12		28,000			
	VV		Mezisoučet		38,000			
	VV		Součet;		38,000			
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,000	157,50	1 890,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175151101					
	VV		Podsyp potrubí					
	VV		20*1*0,1		2,000			
	VV		zásyp potrubí					
	VV		20*1*0,5		10,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		Součet		12,000			
11	M	583373100	šterkopísek frakce 0-4 třída B	t	22,680	360,00	8 164,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		šterkopísek frakce 0-4 třída B					
	VV		materiál					
	VV		12*1,8*1,05		22,680			
	VV		Mezisoučet		22,680			
	VV		Součet		22,680			
12	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	23,041	603,00	13 893,72	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276101					
13	K	721173406	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 315	m	20,000	1 120,50	22 410,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 315					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721173406					
14	K	721171918	Potrubí z PP propojení potrubí DN 200	kus	2,000	1 006,20	2 012,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721171918					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	721110809	Demontáž potrubí kameninové DN přes 200 do 300	m	20,000	152,10	3 042,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných přes 200 do DN 300					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721110809					
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				552 452,36	
16	K	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m	220,000	129,60	28 512,00	CS 2024 01
	PP		Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm					
17	K	721140806R00	Demontáž potrubí litinového do DN 200 mm	m	75,000	180,90	13 567,50	CS 2024 01
	PP		Demontáž potrubí litinového do DN 200 mm					
19	K	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	210,000	9,90	2 079,00	CS 2024 01
	PP		Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm					
20	K	721210813R00	Demontáž vpusti z kameniny, DN 100 mm	kus	8,000	159,30	1 274,40	CS 2024 01
	PP		Demontáž vpusti z kameniny, DN 100 mm					
21	K	721210823R00	Demontáž střešní vpusti DN 125 mm	kus	2,000	146,70	293,40	CS 2024 01
	PP		Demontáž střešní vpusti DN 125 mm					
22	K	721290824R00	Přesun vybouraných hmot, vnitřní kanalizace, v objektech výšky přes 24 - 36 m	t	6,539	574,20	3 754,69	CS 2024 01
	PP		Přesun vybouraných hmot, vnitřní kanalizace, v objektech výšky přes 24 - 36 m					
23	K	721110906R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, vsazení odbočky, DN 125 mm	kus	2,000	756,00	1 512,00	CS 2024 01
	PP		Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, vsazení odbočky, DN 125 mm					
	P		Poznámka k položce: základy Napojení nových svodů č.D1, 7, 2, 4 na stávající kanal. svody					
24	K	721110908R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, vsazení odbočky, DN 200 mm	kus	4,000	2 045,70	8 182,80	CS 2024 01
	PP		Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, vsazení odbočky, DN 200 mm					
	P		Poznámka k položce: základy Napojení nových svodů č.D1, 7, 2, 4 na stávající kanal. svody					
25	K	721110915R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, propojení dosavadního potrubí, DN 100 mm	kus	1,000	439,98	439,98	CS 2024 01
	PP		Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, propojení dosavadního potrubí, DN 100 mm					
	P		Poznámka k položce: 1NP odp.č. 1					
26	K	721110917R00	Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, propojení dosavadního potrubí, DN 150 mm	kus	2,000	506,70	1 013,40	CS 2024 01
	PP		Provedení opravy vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, propojení dosavadního potrubí, DN 150 mm					
	P		Poznámka k položce: 1NP napojení odvodu kondenzátu od klim jednotek na stáv dešťový odpad v m.č106, 116					
27	K	721176243R00	Potrubí KG dešťové, D 125 x 3,2 mm	m	12,500	441,00	5 512,50	CS 2024 01
	PP		Potrubí KG dešťové, D 125 x 3,2 mm					
	P		Poznámka k položce: základy část svodu č.D1, D2, D4, D3					
28	K	721176244R00	Potrubí KG dešťové, D 160 x 4,0 mm	m	6,500	529,20	3 439,80	CS 2024 01
	PP		Potrubí KG dešťové, D 160 x 4,0 mm					
	P		Poznámka k položce: základy část svodu č. D1, D4					
29	K	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 125 x 3,2 mm	m	14,000	367,20	5 140,80	CS 2024 01
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 125 x 3,2 mm					
	P		Poznámka k položce: základy část svodu č 2, svod č.3 , část svodu č 5 a 7, svod č.4 , svody č. 2a, 2b, 2c					
30	K	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 160 x 4,0 mm	m	5,000	414,00	2 070,00	CS 2024 01
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 160 x 4,0 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: základy částí svodů č.5, 7, 2</i>					
31	K	721177115R00	Potrubí z PP dešťové zvuk tlumící vícevrstvé, D 110	m	126,000	1 201,50	151 389,00	CS 2024 01
PP			Potrubí z PP dešťové zvuk tlumící vícevrstvé, D 110					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP systém s návazností na provedení spojů s pojistkou proti vytáhnutí dešťové odpady č. D1-D4</i>					
32	K	722182008RT1	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 110 mm, samolepicí spoj	m	126,000	44,10	5 556,60	CS 2024 01
PP			Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 110 mm, samolepicí spoj					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP- 10NP Vnitřní dešťové odpady č. D1, D2</i>					
33	K	283772631	Trubice izolační 110x5 mm	m	126,000	27,00	3 402,00	CS 2024 01
PP			Trubice izolační 110x5 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP- 10NP Vnitřní dešťové odpady č. D1, D2</i>					
34	K	721176104R00	Potrubí HT odpadní D 75 x 1,9 mm	m	34,000	401,40	13 647,60	CS 2024 01
PP			Potrubí HT odpadní D 75 x 1,9 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1 - střecha odpad č.1</i>					
35	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní D 110 x 2,7 mm	m	265,000	495,00	131 175,00	CS 2024 01
PP			Potrubí HT odpadní D 110 x 2,7 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - střecha odpady č. 1 - 7, odp. od WC a výlevky z m.č. 221, 222, 223 ve 2NP a odvětr. potrubí od odp.č. 8 ve 2NP, odp.č. 2a, 2b, 2c v 1NP</i>					
36	K	721176116R00	Potrubí HT odpadní D 125 x 3,1 mm	m	4,000	608,40	2 433,60	CS 2024 01
PP			Potrubí HT odpadní D 125 x 3,1 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP odpad č. 6 přes 1NP</i>					
37	K	721177114R00	Potrubí z PP zvuk tlumící vícevrstvé D 75 x 2,6 mm	m	7,000	1 046,70	7 326,90	CS 2024 01
PP			Potrubí z PP zvuk tlumící vícevrstvé D 75 x 2,6 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP zavěšená kanal. pod stropem m.č. 108 od kuchyňky ve 2NP</i>					
38	K	721177115R00.1	Potrubí z PP zvuk tlumící vícevrstvé D 110 x 3,4 mm	m	5,000	1 201,50	6 007,50	CS 2024 01
PP			Potrubí z PP zvuk tlumící vícevrstvé D 110 x 3,4 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP zavěšená kanalizace pod stropem m.č. 108</i>					
39	K	721177116R00	Potrubí z PP zvuk tlumící vícevrstvé D 125 x 3,9 mm	m	7,000	1 600,20	11 201,40	CS 2024 01
PP			Potrubí z PP zvuk tlumící vícevrstvé D 125 x 3,9 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP část zavěš. kanal. v m.č. 108 k odpadu č.8 kanal odpad č.8 v m.č. 108</i>					
40	K	721176102R00	Potrubí HT přípojovací, D 40 x 1,8 mm	m	73,000	336,60	24 571,80	CS 2024 01
PP			Potrubí HT přípojovací, D 40 x 1,8 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP přípojovací kanalizační potrubí pro umyvadla a umyvátka, napojení odvodu kondenzátu od klim. jednotek</i>					
41	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací, D 50 x 1,8 mm	m	64,000	371,70	23 788,80	CS 2024 01
PP			Potrubí HT přípojovací, D 50 x 1,8 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP přípojovací kanalizační potrubí ke dřezům, k napojení sprchových mís a sprchových žlabů</i>					
42	K	721176104R00.1	Potrubí HT přípojovací, D 75 x 1,9 mm	m	90,000	424,80	38 232,00	CS 2024 01
PP			Potrubí HT přípojovací, D 75 x 1,9 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 2NP - 10NP přípojovací kanalizační potrubí od pisoárů a od skupiny umyvadel</i>					
43	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm	kus	111,000	62,10	6 893,10	CS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm					
	P		Poznámka k položce: 1NP - 10NP vývody pro napojení umývadel - 79ks umývátek - 32ks Celkem 111ks					
44	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	50,000	68,40	3 420,00	CS 2024 01
	PP		Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm					
	P		Poznámka k položce: 2NP - 10 NP vývody pro napojení sprchových mísa sprchových žlabů - 40ks, dřezů - 8ks pisoárů - 2ks Celkem 50ks					
45	K	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 75 x 1,9 mm	kus	1,000	83,70	83,70	CS 2024 01
	PP		Vyvedení odpadních výpustek, D 75 x 1,9 mm					
	P		Poznámka k položce: 2NP osazení přívzdušňovacího ventilu m.č. 219 /kuchyňka/					
46	K	721273180R00	Ventil přívzdušňovací podomítkový	kus	1,000	1 571,40	1 571,40	CS 2024 01
	PP		Ventil přívzdušňovací podomítkový					
	P		Poznámka k položce: 2NP osazení přívzdušňovacího ventilu m.č. 219 /kuchyňka/					
47	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm	kus	59,000	100,80	5 947,20	CS 2024 01
	PP		Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm					
	P		Poznámka k položce: 1NP - střecha vývody pro napojení WC - 46 ks Vývod pro napojení výlevky - 9ks vývody pro napojení dešť. odpadů - 4ks Celkem 59ks					
48	K	721231114R00	Vtok střešní el. vyhříváný v povlakové krytině, zateplená střecha	kus	4,000	4 213,80	16 855,20	CS 2024 01
	PP		Vtok střešní el. vyhříváný v povlakové krytině, zateplená střecha					
	P		Poznámka k položce: Střecha odpad č.D1 - D4					
49	K	721231331R00	Vyhřívací sada pro střešní vtoky	kus	4,000	1 255,50	5 022,00	CS 2024 01
	PP		Vyhřívací sada pro střešní vtoky					
	P		Poznámka k položce: Střecha odpad č.D1 - D4					
50	K	721239107R09	Kus prodlužovací 345/125 s PVC izolační přírubou	kus	4,000	168,30	673,20	CS 2024 01
	PP		Kus prodlužovací 345/125 s PVC izolační přírubou					
	P		Poznámka k položce: Střecha odpad č.D1 - D4					
51	K	721177124R00	Čistící kus D 75 mm	kus	3,000	132,30	396,90	CS 2024 01
	PP		Čistící kus D 75 mm					
52	K	721177125R00	Čistící kus D 110 mm	kus	9,000	115,20	1 036,80	CS 2024 01
	PP		Čistící kus D 110 mm					
53	K	721177126R00	Čistící kus D 125 mm	kus	1,000	338,40	338,40	CS 2024 01
	PP		Čistící kus D 125 mm					
54	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	701,500	19,40	13 609,10	CS 2024 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm					
55	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 mm	m	11,500	25,50	293,25	CS 2024 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200 mm					
56	K	998721104R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 36 m	t	1,144	688,50	787,64	CS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 36 m					
	D	721a	Odvod kondenzátu od klim. a VZT jednotek				63 517,74	
57	K	721176101R00	Potrubí HT připojovací, D 32 x 1,8 mm	m	97,000	346,50	33 610,50	CS 2024 01
	PP		Potrubí HT připojovací, D 32 x 1,8 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP -10NP klimatizačních jednotky, 1NP m.č. 104a, 102a - 2ks 2NP m.č. 203-210 - 7ks 3NP - 10NP m.č. 305 , 405, 505, 605, 705, 805, 905, 1005 + (tm) – 9ks Celkem 18ks</i>					
58	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm	kus	18,000	61,20	1 101,60	CS 2024 01
	PP		Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP -10NP klimatizačních jednotky, 1NP m.č. 104a, 102a - 2ks 2NP m.č. 203-210 - 7ks 3NP - 10NP m.č. 305 , 405, 505, 605, 705, 805, 905, 1005 + (tm) – 9ks Celkem 18ks</i>					
59	K	7212900001VD	Kondenzátní sifon podomítkový s mechanickou kuličkou	kus	18,000	450,00	8 100,00	CS 2024 01
	PP		Kondenzátní sifon podomítkový s mechanickou kuličkou					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP -10NP klimatizačních jednotky, 1NP m.č. 104a, 102a - 2ks 2NP m.č. 203-210 - 7ks 3NP - 10NP m.č. 305 , 405, 505, 605, 705, 805, 905, 1005 + (tm) – 9ks Celkem 18ks</i>					
60	K	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 75 x 1,9 mm	m	30,000	401,40	12 042,00	CS 2024 01
	PP		Potrubí HT odpadní svislé, D 75 x 1,9 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP - střecha odpad č.8 (m.č.225, 327-1027)</i>					
61	K	722182006RT1	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 75 mm, samolepicí spoj	m	28,000	43,90	1 229,20	CS 2024 01
	PP		Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 75 mm, samolepicí spoj					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP - 10NP odpad č.8 (m.č.225, 327-1027)</i>					
62	K	28377255.A	Trubice izolační 76x5 mm	m	28,000	23,40	655,20	CS 2024 01
	PP		Trubice izolační 76x5 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP - 10NP odpad č.8 (m.č.225, 327-1027)</i>					
63	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní D 110 x 2,7 mm	m	1,500	495,00	742,50	CS 2024 01
	PP		Potrubí HT odpadní D 110 x 2,7 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP část odp. č. 8 (m.č. 225)</i>					
64	K	722182008RT1	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 110 mm, samolepicí spoj	m	1,500	43,00	64,50	CS 2024 01
	PP		Montáž tepelné izolace skruží na potrubí přímé, DN 110 mm, samolepicí spoj					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP část odp. č. 8 (m.č. 225)</i>					
65	K	283772631	Trubice izolační 110x5 mm	m	1,500	26,40	39,60	CS 2024 01
	PP		Trubice izolační 110x5 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP část odp. č. 8 (m.č. 225)</i>					
66	K	721263001R09	Mechanická zápachová uzávěrka DN110	kus	1,000	2 254,20	2 254,20	CS 2024 01
	PP		Mechanická zápachová uzávěrka DN110					
67	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm	kus	1,000	100,80	100,80	CS 2024 01
	PP		Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP m.č. 226b montáž mechanické zápachové uzávěrky DN 100</i>					
68	K	722181211RU2	Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 35 mm	m	93,000	10,60	985,80	CS 2024 01
	PP		Izolace návleková tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 35 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP -10NP odvod kondenzátu od klimatizačních jednotek , 1NP m.č. 104a - 1ks 2NP m.č. 203-210 - 7ks 3NP - 10NP m.č. 305 , 405, 505, 605, 705, 805, 905, 1005 - 8k</i>					
69	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	93,000	19,40	1 804,20	CS 2024 01
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm					
70	K	998721104R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 36 m	t	1,144	688,50	787,64	CS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 36 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 722			Vnitřní vodovod	1 231 122,98				
71	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 25 mm	m	300,000	32,70	9 810,00	CS 2024 01
PP			Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 25 mm					
72	K	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 40 mm	m	210,000	38,50	8 085,00	CS 2024 01
PP			Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 40 mm					
73	K	722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 50 mm	m	150,000	45,00	6 750,00	CS 2024 01
PP			Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 50 mm					
74	K	722130805R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 80 mm	m	145,000	55,90	8 105,50	CS 2024 01
PP			Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 80 mm					
75	K	722220851R00	Demontáž armatur s jedním závitem G 3/4"	kus	55,000	7,80	429,00	CS 2024 01
PP			Demontáž armatur s jedním závitem G 3/4"					
76	K	722220852R00	Demontáž armatur s jedním závitem G 5/4"	kus	10,000	10,10	101,00	CS 2024 01
PP			Demontáž armatur s jedním závitem G 5/4"					
77	K	722220853R00	Demontáž armatur s jedním závitem G 6/4"	kus	10,000	13,60	136,00	CS 2024 01
PP			Demontáž armatur s jedním závitem G 6/4"					
78	K	722220856R00	Demontáž armatur s jedním závitem G 3"	kus	10,000	19,40	194,00	CS 2024 01
PP			Demontáž armatur s jedním závitem G 3"					
79	K	722254110R00	Demontáž hydrantových skříní	soubor	14,000	101,30	1 418,20	CS 2024 01
PP			Demontáž hydrantových skříní					
80	K	722290824R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 24 - 36 m	t	5,117	688,50	3 523,05	CS 2024 01
PP			Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 24 - 36 m					
81	K	722130236R00	Potrubí z trubek závitových pozinkovaných svařovaných 11 343, DN 50 mm	m	60,000	681,80	40 908,00	CS 2024 01
PP			Potrubí z trubek závitových pozinkovaných svařovaných 11 343, DN 50 mm					
P			Poznámka k položce: 1-10NP suchovod volně pod stropem v 1NP a v drážkách ve zdivu					
82	K	722176112R00	Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 20 mm	m	348,500	152,60	53 181,10	CS 2024 01
PP			Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 20 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, přívody studené i teplé vody k výtakovým armaturám vedené v předstěnách nebo v drážkách ve zdivu					
83	K	286151741	Trubka PP-RCT D 20 x 2,3 mm, délka 4 m, S 3,2, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C	m	348,500	116,10	40 460,85	CS 2024 01
PP			Trubka PP-RCT D 20 x 2,3 mm, délka 4 m, S 3,2, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C					
P			Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, přívody studené i teplé vody k výtakovým armaturám vedené v předstěnách nebo v drážkách ve zdivu					
84	K	722176113R00	Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 25 mm	m	194,000	166,80	32 359,20	CS 2024 01
PP			Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 25 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách, přívody studené i teplé vody k výtakovým armaturám vedené v předstěnách					
85	K	286151742	Trubka PP-RCT D 25 x 2,8 mm, délka 4 m, S 3,2, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C	m	194,000	155,30	30 128,20	CS 2024 01
PP			Trubka PP-RCT D 25 x 2,8 mm, délka 4 m, S 3,2, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C					
P			Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách, přívody studené i teplé vody k výtakovým armaturám vedené v předstěnách					
86	K	722176114R00	Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 32 mm	m	47,500	196,50	9 333,75	CS 2024 01
PP			Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 32 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 8NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách,</i>					
87	K	286151743	Trubka PP-RCT D 32 x 3,6 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C	m	47,500	185,70	8 820,75	CS 2024 01
PP			Trubka PP-RCT D 32 x 3,6 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 8NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách,</i>					
88	K	722176115R00	Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 40 mm	m	127,000	222,80	28 295,60	CS 2024 01
PP			Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 40 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 9NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách,</i>					
89	K	286151744	Trubka PP-RCT D 40 x 4,5 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C	m	127,000	226,20	28 727,40	CS 2024 01
PP			Trubka PP-RCT D 40 x 4,5 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 9NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách,</i>					
90	K	722176117R00	Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 63 mm	m	30,000	299,10	8 973,00	CS 2024 01
PP			Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 63 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP,</i>					
91	K	286151746	Trubka PP-RCT D 63 x 7,1 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,2mm/m°C	m	30,000	423,30	12 699,00	CS 2024 01
PP			Trubka PP-RCT D 63 x 7,1 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,2mm/m°C					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP,</i>					
92	K	722176118R00	Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 75 mm	m	29,000	386,80	11 217,20	CS 2024 01
PP			Montáž plastového vodovodního potrubí, polyfuzně svařovaného, D 75 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP,</i>					
93	K	286151747	Trubka PP-RCT D 75 x 8,4 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C	m	29,000	477,30	13 841,70	CS 2024 01
PP			Trubka PP-RCT D 75 x 8,4 mm, délka 4 m, S 4, souč. tepelné roztažnosti 0,12mm/m°C					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP,</i>					
94	K	722178711R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 20 x 2,8 mm	m	169,500	297,00	50 341,50	CS 2024 01
PP			Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 20 x 2,8 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody cirkulace teplé vody pod stropem 1NP, stoupačky teplé vody a cirkulace v instalačních šachtách</i>					
95	K	722178712R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 25 x 3,5 mm	m	88,000	371,30	32 674,40	CS 2024 01
PP			Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 25 x 3,5 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody teplé vody a cirkulace stropem 1NP, stoupačky teplé vody v instalačních šachtách,</i>					
96	K	722178713R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 32 x 4,4 mm	m	20,000	453,60	9 072,00	CS 2024 01
PP			Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 32 x 4,4 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 8NP Volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP, stoupačky teplé vody v instalačních šachtách</i>					
97	K	722178714R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 40 x 5,5 mm	m	103,000	575,10	59 235,30	CS 2024 01
PP			Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 40 x 5,5 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 9NP Volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP, stoupačky teplé vody v instalačních šachtách,</i>					
98	K	722178716R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 63 x 8,6 mm	m	18,000	1 019,30	18 347,40	CS 2024 01
PP			Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 63 x 8,6 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - Volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP,</i>					
99	K	722178717R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 75 x 8,4 mm	m	29,000	1 316,30	38 172,70	CS 2024 01
PP			Potrubí vícevrstvé vodovodní,PP-RCT/PP-RCT+čedičové vlákno(BF)/PP-RCT, D 75 x 8,4 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: 1NP Volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP,</i>					
100	K	722182006R00	Montáž tepelné izolace skruží na potrubí do DN 80 mm	m	674,500	44,10	29 745,45	CS 2024 01
PP			Montáž tepelné izolace skruží na potrubí do DN 80 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP volně vedené rozvody studené, teplé vody a cirkulace pod stropem 1NP a v instalačních šachtách</i>					
101	K	631547213	Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 22/40 mm	m	169,500	142,30	24 119,85	CS 2024 01
PP			Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 22/40 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody cirkulace teplé vody pod stropem 1NP, přívody teplé vody a cirkulace v instalačních šachtách</i>					
102	K	631547214	Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 28/40 mm	m	88,000	142,80	12 566,40	CS 2024 01
PP			Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 28/40 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody teplé vody a cirkulace stropem 1NP, stoupačky teplé vody v instalačních šachtách,</i>					
103	K	631547215	Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 35/40 mm	m	20,000	148,40	2 968,00	CS 2024 01
PP			Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 35/40 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 8NP Volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP, stoupačky teplé vody v instalačních šachtách</i>					
104	K	631547216	Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 42/40 mm	m	103,000	159,70	16 449,10	CS 2024 01
PP			Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 42/40 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 9NP Volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP, stoupačky teplé vody v instalačních šachtách,</i>					
105	K	631547220	Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 64/40 mm	m	18,000	186,60	3 358,80	CS 2024 01
PP			Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 64/40 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP Volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP,</i>					
106	K	631547222	Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 76/40 mm	m	29,000	198,70	5 762,30	CS 2024 01
PP			Pouzdro potrubní izolační z kamenné vlny je opatřeno polepem hliníkovou fólií - 76/40 mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP</i>					
107	K	631000001VD	Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d22-13mm	m	3,500	45,40	158,90	CS 2024 01
PP			Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d22-13mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP,</i>					
108	K	631000002VD	Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d28-13mm	m	39,000	47,80	1 864,20	CS 2024 01
PP			Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d28-13mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách,</i>					
109	K	631000003VD	Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d35-13mm	m	24,500	58,50	1 433,25	CS 2024 01
PP			Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d35-13mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 8NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách,</i>					
110	K	631000004VD	Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d42-13mm	m	105,000	66,80	7 014,00	CS 2024 01
PP			Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d42-13mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP - 9NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP, stoupačky studené vody v instalačních šachtách,</i>					
111	K	631000005VD	Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d54-13mm	m	28,000	96,90	2 713,20	CS 2024 01
PP			Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d54-13mm					
P			<i>Poznámka k položce: 1NP suchovod pod stropem 1NP</i>					
112	K	631000006VD	Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d60-13mm	m	18,000	105,50	1 899,00	CS 2024 01
PP			Izolace samolepící hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d60-13mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP Volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP,</i>					
113	K	631000007VD	Izolace samolepicí hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d76-13mm	m	29,000	133,10	3 859,90	CS 2024 01
	PP		Izolace samolepicí hadicí z elastomerní pěny na bázi syntetického kaučuku d76-13mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP volně vedené rozvody studené vody pod stropem 1NP</i>					
114	K	722181111R00	Ochrana potrubí plstěnými pásy do DN 20 mm	m	345,000	62,20	21 459,00	CS 2024 01
	PP		Ochrana potrubí plstěnými pásy do DN 20 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP přívody studené i teplé vody k výtakovým armaturám vedené v předstěných nebo v drážkách ve zdivu</i>					
115	K	722181113R00	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 25 mm	m	155,000	77,00	11 935,00	CS 2024 01
	PP		Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 25 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP - 10NP přívody studené i teplé vody k výtakovým armaturám vedené v předstěných</i>					
116	K	722181114R00	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 40 mm	m	45,000	112,10	5 044,50	CS 2024 01
	PP		Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP-10NP přívody studené vody v drážkách zdiva k hadicovým systémům pro první zásah (H, H1, H2)</i>					
117	K	722181116R00	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 65 mm	m	32,000	158,00	5 056,00	CS 2024 01
	PP		Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 65 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: 1-10NP suchovod stoupačka S přes jednotlivá patra v drážkách ve zdivu</i>					
118	K	722000X50	Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 20 /2000mm/	ks	8,000	71,70	573,60	CS 2024 01
	PP		Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 20 /2000mm/					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP volně vedené rozvody teplé vody a cirkulace pod stropem 1NP</i>					
119	K	722000X51	Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 25 /2000mm/	ks	27,000	76,40	2 062,80	CS 2024 01
	PP		Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 25 /2000mm/					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP volně vedené rozvody teplé vody pod stropem 1NP</i>					
120	K	722000X55	Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 40 /2000mm/	ks	7,000	147,20	1 030,40	CS 2024 01
	PP		Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 40 /2000mm/					
121	K	722000X54	Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 32	ks	9,000	86,60	779,40	CS 2024 01
	PP		Pozinkovaný žlab pro potrubí plastové DN 32					
122	K	722000X41	Uchycení potrubí vedeného v 1PP pod stropem (nosník 27x18x700, objímka dvoušroubá 3ks, závitová tyč 2ks)	soubor	18,000	104,70	1 884,60	CS 2024 01
	PP		Uchycení potrubí vedeného v 1PP pod stropem (nosník 27x18x700, objímka dvoušroubá 3ks, závitová tyč 2ks)					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP volně vedené rozvody studené, teplé vody a cirkulace</i>					
123	K	722000X42	Uchycení potrubí vedeného podél obvodových zdí v 1PP nosník s nástěnnou konzolou 27/18 500mm, objímka	soub	18,000	91,20	1 641,60	CS 2024 01
	PP		Uchycení potrubí vedeného podél obvodových zdí v 1PP nosník s nástěnnou konzolou 27/18 500mm, objímka					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP volně vedené rozvody studené, teplé vody a cirkulace</i>					
124	K	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi v bílé barvě, průměr 25/30 mm, stálotvará hadice	kus	10,000	6 694,70	66 947,00	CS 2024 01
	PP		Hydrantový systém, box s plnými dveřmi v bílé barvě, průměr 25/30 mm, stálotvará hadice					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP-10NP hadicové systémy pro první zásah</i>					
125	K	722254127RT4	Skříň hydrantová bez výzbroje - suché hydranty, hydrantová skříň bílá C52	soubor	11,000	1 194,10	13 135,10	CS 2024 01
	PP		Skříň hydrantová bez výzbroje - suché hydranty, hydrantová skříň bílá C52					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP - 10 NP vývody pro napojení C52 - suchovod</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	K	724149101R00	Montáž čerpadel strojních - zesilovací stanice	kus	1,000	843,80	843,80	CS 2024 01
	PP		Montáž čerpadel strojních - zesilovací stanice					
	P		Poznámka k položce: 8NP technická místnost 827b zesilovací stanice pro napojení hadicových systémů vv 9 a 10NP					
127	K	72414001VD	Zesilovací stanice vody	soubor	1,000	52 290,90	52 290,90	CS 2024 01
	PP		Zesilovací stanice vody					
	P		Poznámka k položce: 360-4000 ot/min, 1,5 kW, 1x200-240V, 50/60 Hz vstupní tlak 259kPa, výstupní tlak 350kPa, dopravované množství 2,2l/sec 8NP technická místnost 827b zesilovací stanice pro napojení hadicových systémů vv 9 a 10NP					
128	K	722220111R00	Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2"	kus	245,000	149,90	36 725,50	CS 2024 01
	PP		Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2"					
	P		Poznámka k položce: vývody pro rohové ventily umývadla 1NP m.č. 109, 112, 104a 1x2x3=6ks 2NP m.č. 224, 220 2x2x2= 8ks 3-10NP m.č. 305-1005 1x2x8=16ks m.č. 309-1009 2x2x8=32ks m.č. 315-1015 2x2x8=32ks m.č. 319-1019 2x2x8=32ks m.č. 325-1025 2x2x8=32ks umývatka 3-10NP m.č. 308-1008 1x2x8=16ks m.č. 316-1016 1x2x8=16ks m.č. 318-1018 1x2x8=16ks m.č. 326-1026 1x2x8=16ks dřezy 2NP m.č. 219 1x2=2ks 3-9NP m.č. 328 - 928 1x2x7=14ks vývody pro oční sprchy m.č. 327- 727, 927, 1027 1x1x7=7ks Celkem 245ks					
129	K	722220121R00	Nástěnka pro baterii G 1/2"	pár	82,000	299,10	24 526,20	CS 2024 01
	PP		Nástěnka pro baterii G 1/2"					
	P		Poznámka k položce: vývody pro nástěnné baterie u výlevek 1NP m.č. 113 - 1ks 2NP m.č. 223 -1ks 2NP- 7NP m.č. 328, 428, 528, 628, 728 - 5ks 9NP-10NP m.č. 928, 1028 - 2ks vývody pro sprch baterie m.č. 305-1005 - 8ks m.č.309-1009, 315-1015, 319-1019, 325-1025 4x8=32ks Celkem 41x2ks					
130	K	722235112R00	Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 20 mm	kus	48,000	324,00	15 552,00	CS 2024 01
	PP		Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 20 mm					
	P		Poznámka k položce: 3NP-10NP uzávěry pro hyg. zařízení napojená ze stoupaček vedených v souběhu s odp.č 1 - 14ks uzávěry pro hyg. zařízení napojená ze stoupaček vedených v souběhu s odp.č 2 - 16ks uzávěry pro hyg. zařízení napojená ze stoupaček vedených v souběhu s odp.č 7 - 14ks 2NP uzávěry na přívozech vody ke kuchyňce v m.č. 219 - 2ks 1NP uzávěr pro vypouštění systému suchovodu ve skříni na fasádě - 1ks 10P uzávěr pro odvědušení systému suchovodu ve skříni - 1ks Celkem 48ks					
131	K	722253140RT1	Požární příslušenství - spojka hadicová savicová typ C 52	kus	2,000	100,60	201,20	CS 2024 01
	PP		Požární příslušenství - spojka hadicová savicová typ C 52					
	P		Poznámka k položce: 1NP prodloužení /napojení na hadici/ pro vypouštění tění systému suchovodu ve skříni na fasádě - 1ks 10P prodloužení /napojení na hadici/ pro odvědušení systému suchovodu ve skříni - 1ks Celkem 2ks					
132	K	722235113R00	Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 25 mm	kus	67,000	468,50	31 389,50	CS 2024 01
	PP		Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 25 mm					
	P		Poznámka k položce: 3NP-10NP uzávěry pro hyg. zařízení napojená ze stoupaček vedených v souběhu s odp.č 3, 4, 5, 6 - 64ks 1NP uzávěry na přívozech vody k hyg. zař. m.č. 111 - 2ks uzávěr na přív. potrubí cirkulace po napojení na stáv. rozvod -1ks Celkem 67 ks					
133	K	722235114R00	Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 32 mm	kus	2,000	644,00	1 288,00	CS 2024 01
	PP		Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 32 mm					
	P		Poznámka k položce: 8NP na přívodu studené vody do zesilovací stanice a na ochozu zesilovací stanice v technické místnosti m.č. 827b					
134	K	722265211R00	Vodoměr domovní M-bus DN 15, Qn 1,5	kus	2,000	1 269,00	2 538,00	CS 2024 01
	PP		Vodoměr domovní M-bus DN 15, Qn 1,5					
	P		Poznámka k položce: 2NP na přívozech vody ke kuchyňce m.č. 219					
135	K	722265213R00	Vodoměr domovní M-bus DN 20, Qn 1,5	kus	2,000	1 318,30	2 636,60	CS 2024 01
	PP		Vodoměr domovní M-bus DN 20, Qn 1,5					
	P		Poznámka k položce: 1NP na přívozech vody k hyg. zařízení m.č. 111					
136	K	722235142R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 20 mm	kus	7,000	431,40	3 019,80	CS 2024 01
	PP		Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 20 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: 1NP přívody ke stoupačkám cirkulace u odp. č. 1-7					
137	K	7220001KP	D + M termostaický cirkulační ventil DN20, vč. termostatického des.modulu	kus	7,000	2 517,10	17 619,70	CS 2024 01
PP			D + M termostaický cirkulační ventil DN20, vč. termostatického des.modulu					
P			Poznámka k položce: 1NP -na přívodech ke stoupačkám cirkulace (vedle odp.č.1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)					
138	K	722235143R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 25 mm	kus	3,000	579,20	1 737,60	CS 2024 01
PP			Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 25 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP na přívodu ke stoupačkám studené a teplé vody (vedle odp.č. 1) na přívodu ke stoupačce teplé vody (vedle odp.č. 7)					
139	K	722235144R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 32 mm	kus	2,000	796,50	1 593,00	CS 2024 01
PP			Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 32 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP Na přívodech studené a teplé vody ke stoupačkám (vedle odp.č.2)					
140	K	722235145R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 40 mm	kus	10,000	1 134,00	11 340,00	CS 2024 01
PP			Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 40 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP na přívodech teplé a studené vody ke stoupačkám (vedle odp. č. 3, 4, 5, 6) 8ks na přívodu studené vody ke stoupačce studené vody (vedle odp.č. 7) 1ks 8NP na vývodu st. vody při napojení zesilovací stanice v technické místnosti m.č. 827b 1ks Celkem 10ks					
141	K	7200X521	Kombinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 G 1 s vypouštěním, uzávěr, zpětný uzávěr	ks	1,000	836,40	836,40	CS 2024 01
PP			Kombinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 G 1 s vypouštěním, uzávěr, zpětný uzávěr					
P			Poznámka k položce: 1NP na přívodu studené vody ke stoupačce H2, (požární vodovod)					
142	K	72200X520	Kombinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 G 1 uzávěr, zpětný uzávěr	KS	1,000	2 490,80	2 490,80	CS 2024 01
PP			Kombinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 G 1 uzávěr, zpětný uzávěr					
P			Poznámka k položce: 1NP na přívodu studené vody ke stoupačce H1, (požární vodovod)					
143	K	722000X28	Kobinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 - G1/2 uzávěr, zpětný uzávěr	ks	1,000	1 172,50	1 172,50	CS 2024 01
PP			Kobinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 - G1/2 uzávěr, zpětný uzávěr					
P			Poznámka k položce: 2NP na přívodu studené vody k k pisoárům m.č.226					
144	K	722000X521	Kombinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 G 6/4 s vypouštěním, uzávěr, zpětný uzávěr	kus	2,000	2 862,00	5 724,00	CS 2024 01
PP			Kombinovaná armatura EA dle ČSN EN 1717 G 6/4 s vypouštěním, uzávěr, zpětný uzávěr					
P			Poznámka k položce: 1NP na přívodu studené vody ke stoupačce H (požární vodovod) 1ks 8NP na přívodu studené vody k zesilovací stanici v m.č. 827b technická místnost (požární vodovod) 1ks Celkem 2ks					
145	K	722235116R00	Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 50 mm	kus	2,000	1 383,80	2 767,60	CS 2024 01
PP			Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 50 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP na hlavním přívodu suchovodu v m.č.,117 a na přívodu ke stoupačce S1					
146	K	722235146R00	Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 50 mm	kus	2,000	1 593,00	3 186,00	CS 2024 01
PP			Kohout vodovodní, kulový s vypouštěním, vnitřní-vnitřní závit, DN 50 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP na přívodech suchovodu ke stoupačkám S, S2 a zádveří m.č. 115					
147	K	722235117R00	Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 65 mm	kus	2,000	1 916,20	3 832,40	CS 2024 01
PP			Kohout vodovodní, kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 65 mm					
P			Poznámka k položce: 1NP napojení nových hlavních přívodů studené i teplé vody na stávající hlavní rozvody vody					
148	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50 mm	m	1 195,000	41,00	48 995,00	CS 2024 01
PP			Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50 mm					
149	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	340,000	35,60	12 104,00	CS 2024 01
PP			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
150	K	722290229R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 100 mm	m	1 253,000	83,10	104 124,30	CS 2024 01
	PP		Zkouška tlaku potrubí závitového DN 100 mm					
151	K	998722104R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 36 m	t	3,020	611,60	1 847,03	CS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 36 m					
152	K	722191133R00	Hadice sanitární flexibilní, DN 15 mm, délka 500 mm	soubor	245,000	122,20	29 939,00	CS 2024 01
	PP		Hadice sanitární flexibilní, DN 15 mm, délka 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: umývadla 1NP m.č. 109, 112, 104a 1x2x3=6ks 2NP m.č. 224, 220 2x2x2= 8ks 3-10NP m.č. 305-1005 1x2x8=16ks m.č. 309-1009 2x2x8=32ks m.č. 315-1015 2x2x8=32ks m.č. 319-1019 2x2x8=32ks m.č. 325-1025 2x2x8=32ks umývatka 3-10NP m.č. 308-1008 1x2x8=16ks m.č. 316-1016 1x2x8=16ks m.č. 318-1018 1x2x8=16ks m.č. 326-1026 1x2x8=16ks dřezy 2NP m.č. 219 1x2=2ks 3-9NP m.č. 328 - 928 1x2x7=14ks pro oční sprchy m.č. 327- 727, 927, 1027 1x1x7=7ks Celkem 245ks</i>					
D 725			Zařizovací předměty				1 385 556,39	
153	K	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	36,000	103,30	3 718,80	CS 2024 01
	PP		Demontáž klozetů splachovacích					
154	K	725122813R00	Demontáž pisoárů s nádrží + 1 záchodkem	soubor	25,000	76,10	1 902,50	CS 2024 01
	PP		Demontáž pisoárů s nádrží + 1 záchodkem					
155	K	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	95,000	68,50	6 507,50	CS 2024 01
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur					
156	K	725240811R00	Demontáž sprchových kabin bez výtokových armatur	soubor	17,000	130,90	2 225,30	CS 2024 01
	PP		Demontáž sprchových kabin bez výtokových armatur					
157	K	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	8,000	107,40	859,20	CS 2024 01
	PP		Demontáž výlevky diturvitové					
158	K	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4"	soubor	95,000	41,00	3 895,00	CS 2024 01
	PP		Demontáž baterie nástěnné do G 3/4"					
159	K	725840850R00	Demontáž baterie sprchové diferenciální G 3/4" x 1"	kus	17,000	77,00	1 309,00	CS 2024 01
	PP		Demontáž baterie sprchové diferenciální G 3/4" x 1"					
160	K	725590814R00	Přesun vybouraných hmot, zařizovací předměty H 36 m	t	5,279	688,50	3 634,59	CS 2024 01
	PP		Přesun vybouraných hmot, zařizovací předměty H 36 m					
161	K	725119X23	Dodávka a montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	46,000	9 836,80	452 492,80	CS 2024 01
	PP		Dodávka a montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny					
	P		<i>Poznámka k položce: - předstěnový instalační WC systém určený k osazení do lehkých předstěnových konstrukcí nebo přizdění, včetně kotvicích prvků , a ovládací desky pro dvě množství - závěsný klozet keramický s hlubokým splachováním - klozetové sedátko a poklop s Duroplastu - včetně montážního příslušenství, např. zvuková souprava... 1NP-10NP m.č. 110, 111, 104b - 3ks m.č. 226, 221, 222 - 3ks m.č. 305-1005 - 8ks m.č. 308-1008 - 8ks m.č. 316-1016 - 8ks m.č. 318-1018 - 8ks m.č. 326-1026 - 8ks</i>					
162	K	725219401R00	Dodávka a montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	79,000	2 809,90	221 982,10	CS 2024 01
	PP		Dodávka a montáž umyvadel na šrouby do zdiva					
	P		<i>Poznámka k položce: - umyvadlo keramické 550x450mm + instalační sada - umyvadlový sifon plastový - kryt na sifon k umyvadlu - včetně příslušenství, např. odtoková souprava apod. umyvadla 1NP m.č. 109, 112, 104a 3ks 2NP m.č. 224, 220 4ks 3-10NP m.č. 305-1005 8ks m.č. 309-1009 16ks m.č. 315-1015 16ks m.č. 319-1019 16ks m.č. 325-1025 16ks</i>					
163	K	725219401R09	Dodávka a montáž umýváték na šrouby do zdiva	soubor	39,000	2 320,90	90 515,10	CS 2024 01
	PP		Dodávka a montáž umýváték na šrouby do zdiva					
	P		<i>Poznámka k položce: - umývatko 400x310mm + instalační sada - sifon, chromovaná ABS, nastavitelný od 175 do 270mm, výška zápachové uzávěrky 75mm - kompletní dodávka včetně příslušenství, např. odtoková souprava 3-10NP m.č. 308-1008 8ks m.č. 316-1016 8ks m.č. 318-1018 8ks m.č. 326-1026 8ks</i>					
164	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	9,000	4 941,70	44 475,30	CS 2024 01
	PP		Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP m.č. 113 - 1ks 2NP m.č. 223 - 1ks 3NP-7NP, 9,10NP m.č.328 - 728, 928, 1028 - 7ks Celkem - 9ks</i>					
165	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený - pro výlevky	soubor	9,000	941,00	8 469,00	CS 2024 01
	PP		Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený - pro výlevky					
	P		<i>Poznámka k položce: 1NP m.č. 113 - 1ks 2NP m.č. 223 - 1ks 3NP-7NP, 9,10NP m.č.328 - 728, 928, 1028 - 7ks Celkem - 9ks</i>					
166	K	72512232R09	Pisoár automatický 430x665x415 s tplotním splachovačem + napájecí zdroj 20VA 230/12	soubor	2,000	10 111,50	20 223,00	CS 2024 01
	PP		Pisoár automatický 430x665x415 s tplotním splachovačem + napájecí zdroj 20VA 230/12					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP m.č. 225</i>					
167	K	72531429X	Příslušenství dřezu kuchyň sestavy	ks	8,000	120,90	967,20	CS 2024 01
	PP		Příslušenství dřezu kuchyň sestavy					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP m.č.219 - 1ks 3NP - 9NP m.č. 328 - 928 - 7ks Celkem - 8ks</i>					
168	K	551621440	Odpadní ventil nerez se sítkem pro dřezy	kus	8,000	168,80	1 350,40	CS 2024 01
	PP		Odpadní ventil nerez se sítkem pro dřezy					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP m.č.219 - 1ks 3NP - 9NP m.č. 328 - 928 - 7ks Celkem - 8ks</i>					
169	K	55162321	Zápachová uzávěrka DN 50 x 6/4" pro dřezy	kus	8,000	118,20	945,60	CS 2024 01
	PP		Zápachová uzávěrka DN 50 x 6/4" pro dřezy					
	P		<i>Poznámka k položce: 2NP m.č.219 - 1ks 3NP - 9NP m.č. 328 - 928 - 7ks Celkem - 8ks</i>					
170	K	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	8,000	1 586,30	12 690,40	CS 2024 01
	PP		Montáž sprchových mís a vaniček					
	P		<i>Poznámka k položce: 3NP - 10NP m.č. 305 - 1005 Celkem 8ks</i>					
171	K	72500100X	Sprchová vanička z litých přírodních materiálů 900/900/30mm, vč. sifonu s nerez krytkou	kus	8,000	2 951,10	23 608,80	CS 2024 01
	PP		Sprchová vanička z litých přírodních materiálů 900/900/30mm, vč. sifonu s nerez krytkou					
	P		<i>Poznámka k položce: 3NP - 10NP m.č. 305 - 1005 Celkem 8ks</i>					
172	K	725249103R00	Montáž sprchových koutů	soubor	16,000	1 903,50	30 456,00	CS 2024 01
	PP		Montáž sprchových koutů					
	P		<i>Poznámka k položce: 3NP - 10NP m.č. 305 - 1005 každý sprchový kout je tvořen ze dvou polovin Celkem 8 x 2 = 16 ks</i>					
173	K	72500004X	Sprchový kout rohový, s jedním dílem pevným a dvěma posuvnými 870-890mm, vstup 635mm, s ochrannou vrstvou	kus	16,000	2 895,30	46 324,80	CS 2024 01
	PP		Sprchový kout rohový, s jedním dílem pevným a dvěma posuvnými 870-890mm, vstup 635mm, s ochrannou vrstvou					
	P		<i>Poznámka k položce: 3NP - 10NP m.č. 305 - 1005 každý sprchový kout je tvořen ze dvou polovin Celkem 8 x 2 = 16 ks</i>					
174	K	72500005X	Oční sprcha dle EN 1541, část 2, k upevnění na stěnu 1 stříkací hlava s bezpečnostním ventilem na hadici	kus	7,000	4 155,30	29 087,10	CS 2024 01
	PP		Oční sprcha dle EN 1541, část 2, k upevnění na stěnu 1 stříkací hlava s bezpečnostním ventilem na hadici					
	P		<i>Poznámka k položce: 3NP-7NP, 9,10NP m.č.328 - 728, 928, 1028 - 7ks Celkem - 7ks</i>					
175	K	72121211	Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	32,000	5 805,70	185 782,40	CS 2024 01
	PP		Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou					
	P		<i>Poznámka k položce: kompletní dodávka a montáž včetně příslušenství 3NP-10NP m.č. 309 - 1009 - 8ks m.č. 315 - 1015 - 8ks m.č. 319 - 1019 - 8ks m.č. 325 - 1025 - 8ks celkem 32ks</i>					
176	K	725810402R00	Ventil rohový bez přípojovací trubičky TE 66 G 1/2"	soubor	245,000	192,40	47 138,00	CS 2024 01
	PP		Ventil rohový bez přípojovací trubičky TE 66 G 1/2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: umývadla 1NP m.č. 109, 112, 104a 1x2x3=6ks 2NP m.č. 224, 220 2x2x2= 8ks 3-10NP m.č. 305-1005 1x2x8=16ks m.č. 309-1009 2x2x8=32ks m.č. 315-1015 2x2x8=32ks m.č. 319-1019 2x2x8=32ks m.č. 325-1025 2x2x8=32ks umývatka 3-10NP m.č. 308-1008 1x2x8=16ks m.č. 316-1016 1x2x8=16ks m.č. 318-1018 1x2x8=16ks m.č. 326-1026 1x2x8=16ks dřezy 2NP m.č. 219 1x2=2ks 3-9NP m.č. 328 - 928 1x2x7=14ks pro oční sprchy m.č. 327- 727, 927, 1027 1x1x7=7ks					
177	K	725825114RT1	Baterie dřezová nástěnná ruční s délkou raménka 300mm	kus	9,000	779,00	7 011,00	CS 2024 01
	PP		Baterie dřezová nástěnná ruční s délkou raménka 300mm					
	P		Poznámka k položce: baterie pro výlevky 1NP m.č. 113 - 1ks 2NP m.č. 223 - 1ks 3NP-7NP, 9,10NP m.č.328 - 728, 928, 1028 - 7ks Celkem - 9ks					
178	K	725823134RT1	Baterie dřezová stojánková ruční s výsuvnou sprchou, chrom	kus	8,000	1 568,10	12 544,80	CS 2024 01
	PP		Baterie dřezová stojánková ruční s výsuvnou sprchou, chrom					
	P		Poznámka k položce: pro dřezy 2NP m.č.219 - 1ks 3NP - 9NP m.č. 328 - 928 - 7ks Celkem - 8ks					
179	K	725823111RT2	Baterie umyvadlová stojánková, ruční, bez otvírání odpadu, chrom	kus	111,000	521,70	57 908,70	CS 2024 01
	PP		Baterie umyvadlová stojánková, ruční, bez otvírání odpadu, chrom					
	P		Poznámka k položce: umývadla 1NP m.č. 109, 112, 104a 3ks 2NP m.č. 224, 220 4ks 3-10NP m.č. 305-1005 8ks m.č. 309-1009 16ks m.č. 315-1015 16ks m.č. 319-1019 16ks m.č. 325-1025 16ks umývatka 3-10NP m.č. 308-1008 8ks m.č. 316-1016 8ks m.č. 318-1018 8ks m.č. 326-1026 8ks Celkem 111ks					
180	K	725849200R00	Montáž baterií sprchových, nastavitelná výška	kus	40,000	324,00	12 960,00	CS 2024 01
	PP		Montáž baterií sprchových, nastavitelná výška					
	P		Poznámka k položce: 3NP - 10NP m.č. 305 - 1005 - 8ks m.č. 309 - 1009 - 8ks m.č. 315 - 1015 - 8ks m.č. 319 - 1019 - 8ks m.č. 325 - 1025 - 8ks Celkem 40ks					
181	K	72500003X	Baterie sprchová nástěnná páková G1/2	kus	40,000	457,10	18 284,00	CS 2024 01
	PP		Baterie sprchová nástěnná páková G1/2					
	P		Poznámka k položce: 3NP - 10NP m.č. 305 - 1005 - 8ks m.č. 309 - 1009 - 8ks m.č. 315 - 1015 - 8ks m.č. 319 - 1019 - 8ks m.č. 325 - 1025 - 8ks Celkem 40ks					
182	K	72500003X.1	Sprchová sada - ruční sprcha 3 funkce, sprchvá tyč, hadice 1,7m	kus	40,000	907,20	36 288,00	CS 2024 01
	PP		Sprchová sada - ruční sprcha 3 funkce, sprchvá tyč, hadice 1,7m					
	P		Poznámka k položce: 3NP - 10NP m.č. 305 - 1005 - 8ks m.č. 309 - 1009 - 8ks m.č. 315 - 1015 - 8ks m.č. 319 - 1019 - 8ks m.č. 325 - 1025 - 8ks Celkem 40ks					
D H725							1 888,92	
			zařizovací předměty					
183	K	998725104R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 36 m	t	2,640	715,50	1 888,92	CS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 36 m					
D S							83 449,99	
			Přesuny sutí					
184	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 21 do 24 m ručně	t	17,976	2 868,80	51 569,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013217					
185	K	979083112R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 1000 m	t	17,976	205,20	3 688,68	CS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění sutí na skládku do 1000 m					
186	K	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	395,472	9,00	3 559,25	CS 2024 01
	PP		Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m					
187	K	979990101R00	Poplatek za uložení směsi betonu a cihel skupina 170101 a 170102	t	17,976	1 370,30	24 632,51	CS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení směsi betonu a cihel skupina 170101 a 170102					
D D1							28 341,30	
			Ostatní materiál					
188	K	286548365	Objímka fixační proti vytažení 110 mm	kus	60,000	270,00	16 200,00	CS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Objímka fixační proti vytažení 110 mm					
	P		Poznámka k položce: 1-10NP dešťové odpady č. D1-D4 1 dešť. odpad 15 ks 4 dešťové odpady 60ks					
189	K	5534765KP	Dvířka revizní 300 x 300 mm, z ocelového plechu, bílý komaxit	kus	20,000	582,40	11 648,00	CS 2024 01
	PP		Dvířka revizní 300 x 300 mm, z ocelového plechu, bílý komaxit					
	P		Poznámka k položce: 1NP pro přístup k čistícím kusům na kanalizačních odpadech odp. č. D3, 4 , m.č. 117 - 1ks odp.č.1, m.č. 106 - 1ks odp.č.D2, 2 , m.č. 105 - 1ks odp.č.3, m.č. 101 - 1ks m.č. 106 - 1ks m.č. 116 - 1ks odp.č.5, D4, m.č. 114 - 1ks odp.č.6, m.č. 105a - 1ks odp.č.7, D1, m.č. 105a - 1ks odp.č.8, m.č. 108 - 1ks 1NP pro přístup k uzávěrům vody (vodoměrům) m.č. 328, 428, 528, 628, 728, 828, 928, 219, 111					
190	K	5534765KP.1	Dvířka revizní 200 x 200 mm, komaxit	kus	1,000	493,30	493,30	CS 2024 01
	PP		Dvířka revizní 200 x 200 mm, komaxit					
	P		Poznámka k položce: 2NP m.č. 225 pisoár - pro přístup k uzávěru vody					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.3 - Vzduchotechnika
Soupis:
1.3.1 - Vzduchotechnika - rekuperace

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 549 955,00		
DPH základní snížená	Základ daně	4 549 955,00		Výše daně
		0,00		
Cena s DPH		v CZK	5 505 445,55	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.3 - Vzduchotechnika

Soupis: 1.3.1 - Vzduchotechnika - rekuperace

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínsťav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	4 549 955,00
D1 - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB (montáž a dodávka VZDT)	4 501 137,60
D2 - okruh č.VZ3-3-10.NP	4 501 137,60
D3 - OSTATNÍ	48 817,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.3 - Vzduchotechnika

Soupis: 1.3.1 - Vzduchotechnika - rekuperace

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 4 549 955,00

D D1 ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB (montáž a dodávka VZDT) 4 501 137,60

D D2 okruh č.VZ3-3-10.NP 4 501 137,60

1	K	VZ3-3.1	Kompaktní vertikální vzduchotechnická jednotka pro postavení na zem, jednotka plně splňuje požadavky na ErP větracích jednotek pro rok 2016/ 2018, panelové filtrů M5 (ePM10) 60%), nízkoenergetické ventilátory s EC motory, rotační regenerační rekuperátor	ks	8,000	139 661,10	1 117 288,80	vlastní

PP

Kompaktní vertikální vzduchotechnická jednotka pro postavení na zem, jednotka plně splňuje požadavky na ErP větracích jednotek pro rok 2016/ 2018, panelové filtrů M5 (ePM10) 60%), nízkoenergetické ventilátory s EC motory, rotační regenerační rekuperátor poháněného EC motorem, elektrický ELB ohřivač 1,67 kW jako příslušenství (pro zabudování v jednotce), dvojitý plášť jednotky je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu s RAL9016-30 a je vyplněn 30 mm vrstvou tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, dvojitě kartáčové těsnění u rotačních rekuperátorů zabezpečuje minimální přenos odvodního vzduchu do přívodního, vestavěný řídicí systémem, Externí svorkovnice CB usnadňuje propojení externího příslušenství jednotky díky vstupům a výstupům včetně rozhraní RS485 pro ModBus RTU. Lze do ní zapojit přes kabel (4P4C s RJ10) i ovladač, součástí je vlhkostní čidlo, rozměr 1170*860*1215mm, hmotnost 188 kg, SPF 1,47kW/m3/s (čisté filtry) , 230V, jištění 1x13A, ventilátor 700/700 m3/hod, el. dohříváč, účinnost rek. 82%, včetně dopravy , wifi modul

2	K	Pol34	Ovládací panel s přístupem ke všem funkcím	ks	8,000	6 947,10	55 576,80	vlastní

PP

Ovládací panel s přístupem ke všem funkcím

3	K	Pol89	Sada pro regulaci CAV/VAV jednotek	ks	8,000	6 800,40	54 403,20	vlastní

PP

Sada pro regulaci CAV/VAV jednotek

4	K	Pol90	Prodlužovací kabel pro napojení ovládacího panelu ve vzdálenosti 20 m od jednotky	ks	8,000	1 573,20	12 585,60	vlastní

PP

Prodlužovací kabel pro napojení ovládacího panelu ve vzdálenosti 20 m od jednotky

5	K	Pol91	zprovoznění VZ jednotky	ks	8,000	7 888,50	63 108,00	vlastní

PP

zprovoznění VZ jednotky

6	K	Pol92	Elektrický ohřivač 1,67 kW, 230V vestavitelný do skříně VZ jednotky	ks	8,000	3 076,20	24 609,60	vlastní

PP

Elektrický ohřivač 1,67 kW, 230V vestavitelný do skříně VZ jednotky

7	K	Pol408	Připojovací modul je určený k připojení uzavíracích klapek na 230V k jednotkám (Plastový box s DIN lištou (IP54) Relé nainstalované na DIN liště (spínač zap/vyp ovládný digitálním výstupem z jednotky) Připojovací svorky Napájecí kabel se zástrčkou (230V)	ks	8,000	2 828,70	22 629,60	vlastní

PP

Připojovací modul je určený k připojení uzavíracích klapek na 230V k jednotkám (Plastový box s DIN lištou (IP54) Relé nainstalované na DIN liště (spínač zap/vyp ovládný digitálním výstupem z jednotky) Připojovací svorky Napájecí kabel se zástrčkou (230V) Kabel pro připojení ke svorkovnici jednotky Montážní návod se schématem zapojení

8	K	Pol94	rychloupínací spona DN 250 (patro á 4 ks)	ks	32,000	282,60	9 043,20	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			rychloupínací spona DN 250 (patro á 4 ks)					
9	K	Pol409	Prostorový regulátor teploty programovatelný, pro nastavení požadovaného množství větraného vzduchu na regulátorech variabilního průtoku, ruční ovládání, 0-10V, 230V, IP 20, Modbus/Exoline/BACnet, vstup pro pohybové čidlo, okenní kontakt, kondenzační čid	ks	40,000	5 330,70	213 228,00	vlastní
PP			Prostorový regulátor teploty programovatelný, pro nastavení požadovaného množství větraného vzduchu na regulátorech variabilního průtoku, ruční ovládání, 0-10V, 230V, IP 20, Modbus/Exoline/BACnet, vstup pro pohybové čidlo, okenní kontakt, kondenzační čidlo, čidlo CO2 a přepínací funkce (patro á 5 ks)					
10	K	Pol96	Sumátor pro 8 analogových výstupů 0-10V, 8 vstupů standardu 0-10VDCzapotřebí žádné externí napájení (patro á 5 ks)	ks	40,000	1 184,40	47 376,00	vlastní
PP			Sumátor pro 8 analogových výstupů 0-10V, 8 vstupů standardu 0-10VDCzapotřebí žádné externí napájení (patro á 5 ks)					
11	K	Pol97	Čidlo kvality vzduchu CO2, na stěnu , 0-10V (patro á 9 ks)	ks	72,000	7 846,20	564 926,40	vlastní
PP			Čidlo kvality vzduchu CO2, na stěnu , 0-10V (patro á 9 ks)					
12	K	3.2	protideš'tová žaluzie PZ ALS 500/400,se sítí , zabudovaná do výrobku PSV , RAL šedá (patro á 2 ks)	ks	16,000	4 006,80	64 108,80	vlastní
PP			protideš'tová žaluzie PZ ALS 500/400,se sítí , zabudovaná do výrobku PSV , RAL šedá (patro á 2 ks)					
13	K	3.3	Klapka uzavírací do kruhového potrubí DN 250 se servopohonem, s havarijní pružinovou funkcí, ovládání servopohonu zajišťuje napětí 230V AC, servopohon klapky se připojuje do hlavní elektrické svorkovnice uvnitř jednotky, třída C	ks	32,000	5 067,90	162 172,80	vlastní
PP			Klapka uzavírací do kruhového potrubí DN 250 se servopohonem, s havarijní pružinovou funkcí, ovládání servopohonu zajišťuje napětí 230V AC, servopohon klapky se připojuje do hlavní elektrické svorkovnice uvnitř jednotky, třída C					
14	K	3.4	pružná manžeta DN250 (patro á 4 ks)	ks	32,000	282,60	9 043,20	vlastní
PP			pružná manžeta DN250 (patro á 4 ks)					
15	K	3.5	Ohebný potrubní tlumič hluku DN 250, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového	ks	32,000	1 959,30	62 697,60	vlastní
PP			Ohebný potrubní tlumič hluku DN 250, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového plechu slouží ke snadnému připojení tlumiče na potrubní systém,izolace tloušťka: 25 mm, hustota 16 kg/m3, hodnota R: 0,65 m2K/W					
16	K	3.6	Potrubní tlumič hluku DN 250, dl. 900, tl. izolace 50 mm	ks	32,000	2 967,30	94 953,60	vlastní
PP			Potrubní tlumič hluku DN 250, dl. 900, tl. izolace 50 mm					
17	K	3.7	Požární uzavěr vzduchotechnického potrubí se servopohonem do čtyřhranného potrubí, těsnost 2C , teplota uzavření 72°C , rozměr 300x200, klapka se servopohonem 230 V (AC/DC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopoh	ks	8,000	7 740,00	61 920,00	vlastní
PP			Požární uzavěr vzduchotechnického potrubí se servopohonem do čtyřhranného potrubí, těsnost 2C , teplota uzavření 72°C , rozměr 300x200, klapka se servopohonem 230 V (AC/DC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky					
18	K	3.8	Požární uzavěr vzduchotechnického potrubí se servopohonem do čtyřhranného potrubí, těsnost 2C , teplota uzavření 72°C , rozměr 250*250, klapka se servopohonem 230 V (AC/DC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopoh	ks	8,000	7 751,70	62 013,60	vlastní
PP			Požární uzavěr vzduchotechnického potrubí se servopohonem do čtyřhranného potrubí, těsnost 2C , teplota uzavření 72°C , rozměr 250*250, klapka se servopohonem 230 V (AC/DC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky					
19	K	3.9	Regulátor variabilního průtoku vzduchu k řízení průtoku vzduchu v potrubních rozvodech dle požadavku externího signálu (přívod Vmin 88 m3/hod, Vmax 150 m3/hod, DN 125 , 0-10 V, s MP-Bus , servopohon	ks	80,000	7 025,40	562 032,00	vlastní
PP			Regulátor variabilního průtoku vzduchu k řízení průtoku vzduchu v potrubních rozvodech dle požadavku externího signálu (přívod Vmin 88 m3/hod, Vmax 150 m3/hod, DN 125 , 0-10 V, s MP-Bus , servopohon					
20	K	3.10	Ohebný potrubní tlumič hluku DN 125, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového	ks	160,000	1 206,90	193 104,00	vlastní
PP			Ohebný potrubní tlumič hluku DN 125, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového plechu slouží ke snadnému připojení tlumiče na potrubní systém,izolace tloušťka: 25 mm, hustota 16 kg/m3, hodnota R: 0,65 m2K/W (před a za regulátor průtoku á 2 ks)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	3.11	Nastavitelné plastové ventily k přívodu a odvodu tepelně upraveného vzduchu, plastové provedení, barva bílá (patro á 1 ks)	ks	8,000	135,00	1 080,00	vlastní
PP			Nastavitelné plastové ventily k přívodu a odvodu tepelně upraveného vzduchu, plastové provedení, barva bílá (patro á 1 ks)					
22	K	3.12	Difuzor čtyřhranný pro přívod vzduchu k osazení na stěnu, z pozinkovaného plechu, barva bílá s mechanismem pro nastavení průtoku - 8 pozic, odnímatelná deska, jednoduché nastavení průtoku páčkou, hl. ak.výkonu 24,29,34 dB, (patro á 8 ks)	ks	64,000	1 506,60	96 422,40	vlastní
PP			Difuzor čtyřhranný pro přívod vzduchu k osazení na stěnu, z pozinkovaného plechu, barva bílá s mechanismem pro nastavení průtoku - 8 pozic, odnímatelná deska, jednoduché nastavení průtoku páčkou, hl. ak.výkonu 24,29,34 dB, (patro á 8 ks)					
23	K	3.13	Kruhový přívodní/odvodní stropní difuzor s nastavitelnou čelní deskou, montáž do potrubí, barva bílá, polohovatelná čelní deska, instalace do podhledového stropu, montáž přímo do potrubí (patro á 4 ks)	ks	32,000	431,10	13 795,20	vlastní
PP			Kruhový přívodní/odvodní stropní difuzor s nastavitelnou čelní deskou, montáž do potrubí, barva bílá, polohovatelná čelní deska, instalace do podhledového stropu, montáž přímo do potrubí (patro á 4 ks)					
24	K	3.14	Kruhový přívodní/odvodní stropní difuzor s nastavitelnou čelní deskou, montáž do potrubí, barva bílá, polohovatelná čelní deska, instalace do podhledového stropu, montáž přímo do potrubí (patro á 5 ks)	ks	40,000	431,10	17 244,00	vlastní
PP			Kruhový přívodní/odvodní stropní difuzor s nastavitelnou čelní deskou, montáž do potrubí, barva bílá, polohovatelná čelní deska, instalace do podhledového stropu, montáž přímo do potrubí (patro á 5 ks)					
25	K	3.15	Oboustranná neprůhledná dveřní mřížka s pevnými lamelami, pro monáž do dveří , AL provedení (425/125-0,014m2) 18 ks/patro	ks	288,000	861,30	248 054,40	vlastní
PP			Oboustranná neprůhledná dveřní mřížka s pevnými lamelami, pro monáž do dveří , AL provedení (425/125-0,014m2) 18 ks/patro					
26	K	Pol98	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm (podlaží 8m*8podl= 64 m), včetně montáže	bm	64,000	258,30	16 531,20	vlastní
PP			Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm (podlaží 8m*8podl= 64 m), včetně montáže					
27	K	Pol99	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm (podlaží 60m*8podl= 480 m),včetně montáže	bm	480,000	274,50	131 760,00	vlastní
PP			Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm (podlaží 60m*8podl= 480 m),včetně montáže					
28	K	Pol100	Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. R do obvodu 700 l=1000 (podlaží 10m*8podl= 80 m)	bm	80,000	563,40	45 072,00	vlastní
PP			Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. R do obvodu 700 l=1000 (podlaží 10m*8podl= 80 m)					
29	K	Pol101	Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. TV do obvodu 700 l=1000 (podlaží 10m*8podl=80 m)	bm	80,000	619,20	49 536,00	vlastní
PP			Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. TV do obvodu 700 l=1000 (podlaží 10m*8podl=80 m)					
30	K	Pol102	Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. R do obvodu 1050 l=1000 (podlaží 15m*8podl= 120 m)	bm	120,000	738,90	88 668,00	vlastní
PP			Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. R do obvodu 1050 l=1000 (podlaží 15m*8podl= 120 m)					
31	K	Pol103	Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. TV do obvodu 1050 l=1000 (podlaží 15m*8podl= 120 m)	bm	120,000	810,00	97 200,00	vlastní
PP			Potrubí čtyřhranné sk.I pozink. TV do obvodu 1050 l=1000 (podlaží 15m*8podl= 120 m)					
32	K	Pol4	Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.30 mm (hlavní páteřní rozvod čtyřhranného potrubí v chodbě pod stropem (podlaží 60m2*8podl= 480 m2)	m2	480,000	436,50	209 520,00	vlastní
PP			Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.30 mm (hlavní páteřní rozvod čtyřhranného potrubí v chodbě pod stropem (podlaží 60m2*8podl= 480 m2)					
33	K	Pol105	Zaškolení obsluhy obsluhy sytemu VZDT	soubor	8,000	686,70	5 493,60	vlastní
PP			Zaškolení obsluhy obsluhy sytemu VZDT					
34	K	Pol106	Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.60 mm (přívodní potrubí z exteriéru) podlaží 5m2*8podl= 40 m2	m2	40,000	598,50	23 940,00	vlastní
PP			Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.60 mm (přívodní potrubí z exteriéru) podlaží 5m2*8podl= 40 m2					
D	D3		OSTATNÍ					48 817,40
35	K	Pol107	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	5 487,80	5 487,80	vlastní
PP			Dokumentace skutečného provedení					
36	K	Pol108	Požární ucpávka prostup DN 125 mm dělicí stěnou tl. 150 mm (patro á 2 ks)	kus	16,000	728,10	11 649,60	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Požární ucpávka prostup DN 125 mm dělicí stěnou tl. 150 mm (patro á 2 ks)					
37	K	Pol109	vyregulování zařízení VZDT , měření průtoků vzduchu, seřízení vyústek dle výkonů včetně vypracování protokolu o zaregulování (podlaží/5 h/systém)	hod	40,000	792,00	31 680,00	vlastní
PP			vyregulování zařízení VZDT , měření průtoků vzduchu, seřízení vyústek dle výkonů včetně vypracování protokolu o zaregulování (podlaží/5 h/systém)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.3 - Vzduchotechnika
Soupis:
1.3.2 - Vzduchotechnika - chlazení

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			1 770 744,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 770 744,00	21,00%	371 856,24
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 142 600,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.3 - Vzduchotechnika
Soupis: 1.3.2 - Vzduchotechnika - chlazení

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 770 744,00
D1 - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB	307 948,22
D2 - okruh č.VZ1-1.NP	150 202,52
D3 - okruh č.VZ2-2.NP	147 796,20
D4 - okruh č.VZ 4-8NP	9 949,50
D5 - ZAŘÍZENÍ CHLAZENÍ STAVEB (dodávka vč.montáže)	1 392 412,50
D6 - okruh č.CH1-1.NP m.č. 102 (dodávka vč.montáže)	81 110,70
D7 - okruh č.CH2-1.NP m.č. 103 (dodávka vč.montáže)	85 235,40
D8 - okruh č.CH3-2.NP m.č. 218 (dodávka vč.montáže)	78 197,40
D9 - okruh č.CH4-chlazení 2.NP (m.č.203,204,205,206,207,208,209,210) (dodávka vč.montáže)	531 252,00
D10 - okruh č.CH5-chlazení 3.-10.NNP (m.č.303,403,503,603,703,803,903,1003) (dodávka vč.montáže)	505 513,80
D11 - okruh č.CH6-.NP m.č. 102a (dodávka vč.montáže)	69 561,00
D12 - OSTATNÍ	41 542,20
PSV - Práce a dodávky PSV	15 375,28
S - Přesuny sutí	15 375,28
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	55 008,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.3 - Vzduchotechnika

Soupis: 1.3.2 - Vzduchotechnika - chlazení

Místo:OLOMOUCDatum:24.10.2024

Zadavatel:OLOMOUCKÝ KRAJProjektant:ATELIÉR POLÁCH & BRAVENECS.r.o.

Uchazeč:Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

1 770 744,00

D1

ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB

307 948,22

D2

okruh č.VZ1-1.NP

150 202,52

1	K	VZ1-1.1	Rekuperační jednotka pro podstropní montáž, kapsový filtr F7 (ePM10 80%) na přívodu a G3 (hrubý prach 60%) na odvodu vzduchu, nízkoeNERgetické ventilátory s EC motory, rotačního rekuperátoru poháněného EC motorem a elektrického ohříváče o výkonu 1,67 kW	ks	1,000	70 438,22	70 438,22	vlastní

PP Rekuperační jednotka pro podstropní montáž, kapsový filtr F7 (ePM10 80%) na přívodu a G3 (hrubý prach 60%) na odvodu vzduchu, nízkoeNERgetické ventilátory s EC motory, rotačního rekuperátoru poháněného EC motorem a elektrického ohříváče o výkonu 1,67 kW, dvojitý plášť jednotky je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu s RAL9016-30 a je vyplněn 30 mm vrstvou tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, dvojitě kartáčové těsnění u rotačních rekuperátorů zabezpečuje minimální přenos odvodního vzduchu do přívodního, vestavěná plynulá regulace otáček rotačního rekuperátoru pro přesné řízení teploty vzduchu, vlhkost v prostoru, vestavěné vlhkostní čidlo, 230V, 65 kg, 10A, IP24,ventilátory 169/169 W, požadavky ErP 2016/2018, 1150x505x595 mm, Vo=Vp=300m3/hod, 200Pa, příkon 76,5/71,2W, SPF čisté filtry 1,77 kW/m3/s, dohřev 1670W-využitý výkon 37% , Ti=20°C, účinnost rekuperace 81%, včetně dopravy

2	K	Pol33	zprovoznění VZ jednotky	ks	1,000	7 888,50	7 888,50	vlastní

PP zprovoznění VZ jednotky

3	K	Pol34	Ovládací panel s přístupem ke všem funkcím	ks	1,000	6 947,10	6 947,10	vlastní

PP Ovládací panel s přístupem ke všem funkcím

4	K	1.2	Protideš' tová pevná žaluzie včetně rámu PZAL 200x200 S, hliník, se sítlem RAL šedá	ks	2,000	2 837,70	5 675,40	vlastní

PP Protideš' tová pevná žaluzie včetně rámu PZAL 200x200 S, hliník, se sítlem RAL šedá

5	K	1.3	Klapka uzavírací do kruhového potrubí DN 160 se servopohonem, s havarijní pružinovou funkcí, ovládání servopohonu zajišťuje napětí 230V AC, servopohon klapky se připojuje do hlavní elektrické svorkovnice uvnitř jednotky, třída C	ks	4,000	4 865,40	19 461,60	vlastní

PP Klapka uzavírací do kruhového potrubí DN 160 se servopohonem, s havarijní pružinovou funkcí, ovládání servopohonu zajišťuje napětí 230V AC, servopohon klapky se připojuje do hlavní elektrické svorkovnice uvnitř jednotky, třída C

6	K	Pol410	Připojovací modul je určený k připojení uzavíracích klapek na 230V k jednotkám (Plastový box s DIN lištou (IP54) Relé nainstalované na DIN liště (spínač zap/vyp ovládný digitálním výstupem z jednotky) Připojovací svorky Napájecí kabel se zástrčkou (230V)	ks	1,000	2 828,70	2 828,70	vlastní

PP Připojovací modul je určený k připojení uzavíracích klapek na 230V k jednotkám (Plastový box s DIN lištou (IP54) Relé nainstalované na DIN liště (spínač zap/vyp ovládný digitálním výstupem z jednotky) Připojovací svorky Napájecí kabel se zástrčkou (230V) Kabel pro připojení ke svorkovnici jednotky Montážní návod se schématem zapojení

7	K	Pol36	rychloupínací spona DN 160	ks	4,000	265,50	1 062,00	vlastní

PP rychloupínací spona DN 160

PČ Typ			Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	1.4		Požární uzávěr vzduchotechnického potrubí se servopohonem do kruhového potrubí DN 160, těsnost 2C , teplota uzavření 72°C, klapka se servopohonem 230 V (AC/DC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i	ks	2,000	6 881,40	13 762,80	vlastní
PP				Požární uzávěr vzduchotechnického potrubí se servopohonem do kruhového potrubí DN 160, těsnost 2C , teplota uzavření 72°C, klapka se servopohonem 230 V (AC/DC) s pružinou, dále vybavená termoelektrickým spouštěcím čidlem, součástí servopohonu jsou i pomocné spínače se signalizací polohy listu klapky					
9	K	1.5		Ohebný potrubní tlumič hluku DN 160, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového	ks	4,000	1 334,70	5 338,80	vlastní
PP				Ohebný potrubní tlumič hluku DN 160, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového plechu slouží ke snadnému připojení tlumiče na potrubní systém,izolace tloušťka: 25 mm, hustota 16 kg/m3, hodnota R: 0,65 m2K/W					
10	K	1.6		Kruhový přívodní/ odvodní ventil DN 100 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice	ks	7,000	105,30	737,10	vlastní
PP				Kruhový přívodní/ odvodní ventil DN 100 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice					
11	K	1.7		Kruhový přívodní/ odvodní ventil DN 125 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice	ks	2,000	135,00	270,00	vlastní
PP				Kruhový přívodní/ odvodní ventil DN 125 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice					
12	K	1.8		Oboustranná neprůhledná dveřní mřížka s pevnými lamelami, pro monáž do dveří , AL provedení (425/125-0,014m2)	ks	4,000	861,30	3 445,20	vlastní
PP				Oboustranná neprůhledná dveřní mřížka s pevnými lamelami, pro monáž do dveří , AL provedení (425/125-0,014m2)					
13	K	Pol37		Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm	bm	8,000	258,30	2 066,40	vlastní
PP				Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm					
14	K	Pol38		Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm	bm	5,000	274,50	1 372,50	vlastní
PP				Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm					
15	K	Pol39		Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 160 mm	bm	20,000	321,30	6 426,00	vlastní
PP				Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 160 mm					
16	K	Pol40		Zaškolení obsluhy	soubor	1,000	686,70	686,70	vlastní
PP				Zaškolení obsluhy					
17	K	Pol41		Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.60 mm (rozvod na starané sání exteriéru)	m2	3,000	598,50	1 795,50	vlastní
PP				Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.60 mm (rozvod na starané sání exteriéru)					
D	D3			okruh č.VZ2-2.NP				147 796,20	
18	K	VZ2-2.1		Rekuperační jednotka pro podstropní montáž, kapsový filtr F7 (ePM10 80%) na přívodu a G3 (hrubý prach 60%) na odvodu vzduchu, nízkoenergetické ventilátory s EC motory, rotačního rekuperátoru poháněného EC motorem a elektrického ohříváče o výkonu 1,67 kW	ks	1,000	79 657,20	79 657,20	vlastní
PP				Rekuperační jednotka pro podstropní montáž, kapsový filtr F7 (ePM10 80%) na přívodu a G3 (hrubý prach 60%) na odvodu vzduchu, nízkoenergetické ventilátory s EC motory, rotačního rekuperátoru poháněného EC motorem a elektrického ohříváče o výkonu 1,67 kW, dvojitý plášť jednotky je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu s RAL9016-30 a je vyplněn 30 mm vrstvou tepelné a protihlukové izolace z minerální vlny, dvojitě kartáčové těsnění u rotačních rekuperátorů zabezpečuje minimální přenos odvodního vzduchu do přívodního, vestavěná plynulá regulace otáček rotačního rekuperátoru pro přesné řízení teploty vzduchu, vlhkost v prostoru, vestavěné vlhkostní čidlo, 230, 77 kg, 13A, IP24,ventilátory 169/169 W, požadavky ErP 2016/2018, 1150x595x645 mm, Vo=Vp=400m3/hod, 200Pa, příkon 89/85W, SPF čisté filtry 1,57 kW/m3/s, dohřev 1670W-využitý výkon 45%, Ti=20°C, účinnost rekuperace 84%, včetně dopravy					
19	K	Pol33		zprovoznění VZ jednotky	ks	1,000	7 888,50	7 888,50	vlastní
PP				zprovoznění VZ jednotky					
20	K	Pol34		Ovládací panel s přístupem ke všem funkcím	ks	1,000	6 947,10	6 947,10	vlastní
PP				Ovládací panel s přístupem ke všem funkcím					
21	K	2.2		Protideš tová pevná žaluzie včetně rámu PZAL 200x200 S, hliník, se sítlem RAL šedá	ks	2,000	2 837,70	5 675,40	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Protidešťová pevná žaluzie včetně rámu PZAL 200x200 S, hliník, se sítím RAL šedá					
22	K	2.3	Klapka uzavírací do kruhového potrubí DN 200 se servopohonem, s havarijní pružinovou funkcí, ovládání servopohonu zajišťuje napětí 230V AC, servopohon klapky se připojuje do hlavní elektrické svorkovnice uvnitř jednotky, třída C	ks	4,000	4 902,30	19 609,20	vlastní
PP			Klapka uzavírací do kruhového potrubí DN 200 se servopohonem, s havarijní pružinovou funkcí, ovládání servopohonu zajišťuje napětí 230V AC, servopohon klapky se připojuje do hlavní elektrické svorkovnice uvnitř jednotky, třída C					
23	K	2.4	neobsazeno		0,000	0,00	0,00	vlastní
PP			neobsazeno					
24	K	Pol410	Připojovací modul je určený k připojení uzavíracích klapek na 230V k jednotkám (Plastový box s DIN lištou (IP54) Relé nainstalované na DIN liště (spínač zap/vyp ovládný digitálním výstupem z jednotky) Připojovací svorky Napájecí kabel se zástrčkou (230V)	ks	1,000	2 828,70	2 828,70	vlastní
PP			Připojovací modul je určený k připojení uzavíracích klapek na 230V k jednotkám (Plastový box s DIN lištou (IP54) Relé nainstalované na DIN liště (spínač zap/vyp ovládný digitálním výstupem z jednotky) Připojovací svorky Napájecí kabel se zástrčkou (230V) Kabel pro připojení ke svorkovnici jednotky Montážní návod se schématem zapojení					
25	K	Pol42	rychloupínací spona DN 200	ks	4,000	272,70	1 090,80	vlastní
PP			rychloupínací spona DN 200					
26	K	2.5	Ohebný potrubní tlumič hluku DN 200, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového	ks	2,000	1 521,00	3 042,00	vlastní
PP			Ohebný potrubní tlumič hluku DN 200, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového plechu slouží ke snadnému připojení tlumiče na potrubní systém, izolace tloušťka: 25 mm, hustota 16 kg/m3, hodnota R: 0,65 m2K/W					
27	K	2.6	Ohebný potrubní tlumič hluku DN 200, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového	ks	2,000	1 521,00	3 042,00	vlastní
PP			Ohebný potrubní tlumič hluku DN 200, dl. 1000, izolace ze skelných vláken tloušťky 25 mm a vnějšího pláště z laminovaného hliníku/polyesteru odolného proti roztržení. Vnitřní hadice je hydrofobní a antibakteriální, hrdla tlumiče z pozinkovaného ocelového plechu slouží ke snadnému připojení tlumiče na potrubní systém, izolace tloušťka: 25 mm, hustota 16 kg/m3, hodnota R: 0,65 m2K/W					
28	K	2.7	Kruhový přívodní/ odvodní ventil kovový DN 100 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice	ks	8,000	105,30	842,40	vlastní
PP			Kruhový přívodní/ odvodní ventil kovový DN 100 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice					
29	K	2.8	Kruhový přívodní/ odvodní ventil kovový DN 125 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice	ks	4,000	135,00	540,00	vlastní
PP			Kruhový přívodní/ odvodní ventil kovový DN 125 s nastavitelným středovým kuželem s možností fixace polohy pomocí kontramatice					
30	K	2.9	Oboustranná neprůhledná dveřní mřížka s pevnými lamelami, pro monáž do dveří , AL provedení (425/125-0,014m2)	ks	6,000	861,30	5 167,80	vlastní
PP			Oboustranná neprůhledná dveřní mřížka s pevnými lamelami, pro monáž do dveří , AL provedení (425/125-0,014m2)					
31	K	Pol58	Ohebná DN 200 Al laminátová hadice	bm	2,000	182,70	365,40	vlastní
PP			Ohebná DN 200 Al laminátová hadice					
32	K	Pol37	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm	bm	17,000	258,30	4 391,10	vlastní
PP			Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm					
33	K	Pol38	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm	bm	5,000	274,50	1 372,50	vlastní
PP			Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm					
34	K	Pol39	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 160 mm	bm	3,000	321,30	963,90	vlastní
PP			Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 160 mm					
35	K	Pol59	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 200 mm	bm	5,000	378,00	1 890,00	vlastní
PP			Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 200 mm					
36	K	Pol40	Zaškolení obsluhy	soubor	1,000	686,70	686,70	vlastní
PP			Zaškolení obsluhy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	Pol60	Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.60 mm (rozvod na staraně sání exteriéru)	m2	3,000	598,50	1 795,50	vlastní
PP			Izolační deska z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou (ALS) pro tepelné a akustické izolace technologických zařízení tl.60 mm (rozvod na staraně sání exteriéru)					
D D4			okruh č.VZ 4-8NP					
				9 949,50				
38	K	4.1	odtahová digestoř s osvětlením 230V, Vo=250 m3/hod, zpětná klapka	ks	1,000	6 288,30	6 288,30	vlastní
PP			odtahová digestoř s osvětlením 230V, Vo=250 m3/hod, zpětná klapka					
39	K	4.2	Protidešťová pevná žaluzie včetně rámu PZAL 200x200 S, hliník, se sítím , RAL šedá	ks	1,000	2 837,70	2 837,70	vlastní
PP			Protidešťová pevná žaluzie včetně rámu PZAL 200x200 S, hliník, se sítím , RAL šedá					
40	K	Pol38	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm	bm	3,000	274,50	823,50	vlastní
PP			Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm					
D D5			ZAŘÍZENÍ CHLAZENÍ STAVEB (dodávka vč.montáže)	1 392 412,50				
D D6			okruh č.CH1-1.NP m.č. 102 (dodávka vč.montáže)	81 110,70				
41	K	CH1	Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 20A, včetně dopravy, chladivo R32	ks	1,000	20 405,70	20 405,70	vlastní
PP			Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 20A, včetně dopravy, chladivo R32					
42	K	Pol61	vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz	ks	1,000	12 494,70	12 494,70	vlastní
PP			vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz					
P			Poznámka k položce: nominální chl.výkon Qch= 5,0 kW / maximální top.výkon Qt= 5,8 kW elektrický příkon Pc= 1,36/1,45kW min.SEER 7,33 infraovladač rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz rozměry: výška - 734 mm, šířka - 954 mm, hloubka - 401 mm maximální hmotnost : 44 kg akustický tlak Lp v 1m od jednotky: max. 48/44 dB-49/45(A)					
43	K	Pol62	Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu	soubor	1,000	3 202,20	3 202,20	vlastní
PP			Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu					
44	K	Pol63	Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno	ks	1,000	972,90	972,90	vlastní
PP			Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno					
45	K	Pol64	Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	50,000	573,30	28 665,00	vlastní
PP			Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka					
46	K	Pol65	Doplnění chladiva R32	kg	2,000	675,90	1 351,80	vlastní
PP			Doplnění chladiva R32					
47	K	Pol411	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	1,000	2 687,40	2 687,40	vlastní
PP			Čerpadlo pro odvod kondenzátu					
48	K	Pol66	Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	soubor	1,000	8 001,90	8 001,90	vlastní
PP			Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení					
49	K	Pol13	Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek	soubor	1,000	2 830,50	2 830,50	vlastní
PP			Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek					
50	K	Pol67	Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	98,10	98,10	vlastní
PP			Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky					
51	K	Pol68	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	400,50	400,50	vlastní
PP			Zaškolení obsluhy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D7			okruh č.CH2-1.NP m.č. 103 (dodávka vč.montáže)	85 235,40				
52	K	CH2	Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 20A, včetně dopravy, chladiivo R32	ks	1,000	20 405,70	20 405,70	vlastní
PP			Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 20A, včetně dopravy, chladiivo R32					
53	K	Pol61	vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz	ks	1,000	12 494,70	12 494,70	vlastní
PP			vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz					
P			Poznámka k položce: nominální chl.výkon Qch= 5,0 kW / maximální top.výkon Qt= 5,8 kW elektrický příkon Pc= 1,36/1,45kW min.SEEER 7,33 infraovladač rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz rozměry: výška - 734 mm, šířka - 954 mm, hloubka - 401 mm maximální hmotnost : 44 kg akustický tlak Lp v 1m od jednotky: max. 48/44 dB-49/45(A)					
54	K	Pol69	kabelový svazek s portem S21 pro příp.DO	ks	1,000	409,50	409,50	vlastní
PP			kabelový svazek s portem S21 pro příp.DO					
55	K	Pol70	PCB adaptér pro externí řízení	soubor	1,000	3 715,20	3 715,20	vlastní
PP			PCB adaptér pro externí řízení					
56	K	Pol62	Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu	soubor	1,000	3 202,20	3 202,20	vlastní
PP			Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu					
57	K	Pol63	Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno	ks	1,000	972,90	972,90	vlastní
PP			Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno					
58	K	Pol64	Cu potrubí chladiiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	50,000	573,30	28 665,00	vlastní
PP			Cu potrubí chladiiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka					
59	K	Pol65	Doplnění chladiiva R32	kg	2,000	675,90	1 351,80	vlastní
PP			Doplnění chladiiva R32					
60	K	Pol411	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	1,000	2 687,40	2 687,40	vlastní
PP			Čerpadlo pro odvod kondenzátu					
61	K	Pol66	Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	soubor	1,000	8 001,90	8 001,90	vlastní
PP			Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení					
62	K	Pol13	Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek	soubor	1,000	2 830,50	2 830,50	vlastní
PP			Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek					
63	K	Pol67	Založení Evidenční knihy zařízení s chladiivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	98,10	98,10	vlastní
PP			Založení Evidenční knihy zařízení s chladiivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky					
64	K	Pol68	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	400,50	400,50	vlastní
PP			Zaškolení obsluhy					
D D8			okruh č.CH3-2.NP m.č. 218 (dodávka vč.montáže)	78 197,40				
65	K	CH2.1	Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 10A, včetně dopravy, chladiivo R32	ks	1,000	15 708,60	15 708,60	vlastní
PP			Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 10A, včetně dopravy, chladiivo R32					
66	K	Pol71	vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz	ks	1,000	8 802,00	8 802,00	vlastní
PP			vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: nominální chl.výkon Qch= 3,4 kW / maximální top.výkon Qt= 4,0 kW elektrický příkon Pc= 0,8/0,99 kW min.SEER 8,51 infraovladač rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz rozměry: výška - 734 mm, šířka - 954 mm, hloubka - 401 mm maximální hmotnost : 32 kg akustický tlak Lp v 1m od jednotky: max. 48/44 dB-49/45(A)					
67	K	Pol69	kabelový svazek s portem S21 pro příp.DO	ks	1,000	409,50	409,50	vlastní
PP			kabelový svazek s portem S21 pro příp.DO					
68	K	Pol70	PCB adaptér pro externí řízení	soubor	1,000	3 715,20	3 715,20	vlastní
PP			PCB adaptér pro externí řízení					
69	K	Pol62	Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu	soubor	1,000	3 202,20	3 202,20	vlastní
PP			Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu					
70	K	Pol63	Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno	ks	1,000	972,90	972,90	vlastní
PP			Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno					
71	K	Pol64	Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	50,000	573,30	28 665,00	vlastní
PP			Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka					
72	K	Pol65	Doplnění chladiva R32	kg	4,000	675,90	2 703,60	vlastní
PP			Doplnění chladiva R32					
73	K	Pol411	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	1,000	2 687,40	2 687,40	vlastní
PP			Čerpadlo pro odvod kondenzátu					
74	K	Pol66	Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	soubor	1,000	8 001,90	8 001,90	vlastní
PP			Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení					
75	K	Pol13	Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek	soubor	1,000	2 830,50	2 830,50	vlastní
PP			Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek					
76	K	Pol67	Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	98,10	98,10	vlastní
PP			Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky					
77	K	Pol68	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	400,50	400,50	vlastní
PP			Zaškolení obsluhy					
D D9			okruh č.CH4-chlazení 2.NP (m.č.203,204,205,206,207,208,209,210) (dodávka vč.montáže)					531 252,00
78	K	CH5	Kondenzační jednotka s proměnným průtokem chladiva vybavena invertními scroll kompresory s ekvitermním řízením vypařovací teploty. Jednotka je v provedení s 1-axiálním ventilátorem s vertikálním výstupem vzduchu (směr nahoru), modul vel. 8HP, index přípoj	ks	1,000	135 772,20	135 772,20	vlastní
PP			Kondenzační jednotka s proměnným průtokem chladiva vybavena invertními scroll kompresory s ekvitermním řízením vypařovací teploty. Jednotka je v provedení s 1-axiálním ventilátorem s vertikálním výstupem vzduchu (směr nahoru), modul vel. 8HP, index připojitelnosti 100%, současnost vnitřních jednotek 89%, chladivo R410A					
P			Poznámka k položce: modul vel. 8HP, index připojitelnosti 100%, současnost vnitřních jednotek 89%, chladivo R410A 2T systém v provedení HeatPump (tepelné čerpadlo) s vertikálním výstupem vzduchu s 1-axiálním ventilátorem nominální chl.výkon Qch= 22,4 kW / maximální top.výkon Qt= 56,5 kW elektrický příkon Pc= 5,21 kW (min. EER 4,30, min. ESEER 7,53) při Ti= 19°C WB (27°C DB) a Tex= 35°C DB rozvodné napětí: 3N~/400V/50Hz rozměry modulu 8HP: výška - 1685 mm, šířka - 930 mm, hloubka - 765 mm maximální hmotnost modulu 8HP: 243 kg jmenovitý proud kompresoru RLA 9,6 A, obvodový proud MCAMax= 16,1 A, maximální jističní MFA - 20 A akustický tlak Lp v 1m od jednotky: max. 58 dB(A) provozní podmínky: chlazení (-5°C ~ 43°C) / vytápění (-20°C ~ 15,5°C)					
79	K	Pol72	Nástěnná jednotka s DC motorem ventilátoru	ks	9,000	11 156,40	100 407,60	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Nástěnná jednotka s DC motorem ventilátoru					
P			<i>Poznámka k položce: nominální chladicí výkon Qch= 2,8 kW / nominální topný výkon Qt= 3,2 kW skutečný celkový / citelný chladicí výkon při vypařovací teplotě Tv= 6°C, Qchl= 2,4 kW / Qshc= 2,2 kW (Ti= 25°C / 45% r.v.) skutečný celkový / citelný chladicí výkon při vypař.teplotě Tv= 9°C, Qchl= 1,7 kW / Qshc= 1,7 kW (Ti= 25°C / 45% r.v.) rozměry jednotky: výška - 290 mm, šířka - 795 mm, hloubka - 266 mm nominální elektrický příkon při chlazení PeI= 30 W (230V/50Hz) akustický tlak Lp v 1m od jednotky (vysoký / nízký): 35 / 28,5 dB(A)</i>					
80	K	Pol73	dodávka a montáž nosného rámu žárově zinkovaný , s rektifikačními patkami pro osazení na k-ci střechy jednotky VRV-viz technická zpráva	ks	1,000	18 747,90	18 747,90	vlastní
PP			dodávka a montáž nosného rámu žárově zinkovaný , s rektifikačními patkami pro osazení na k-ci střechy jednotky VRV-viz technická zpráva					
81	K	Pol74	vertikální doprava nosného rámu a VRV jednotky , vč. dopravy techniky, vč. záboru dle platné legislativy a místních nařízení a vyhlášek	soub	1,000	18 519,30	18 519,30	vlastní
PP			vertikální doprava nosného rámu a VRV jednotky , vč. dopravy techniky, vč. záboru dle platné legislativy a místních nařízení a vyhlášek					
82	K	Pol64	Cu potrubí chladiwa, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	100,000	773,10	77 310,00	vlastní
PP			Cu potrubí chladiwa, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka					
83	K	Pol75	Doplnění chladiwa R410A	kg	10,000	1 866,60	18 666,00	vlastní
PP			Doplnění chladiwa R410A					
84	K	Pol411	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	9,000	2 687,40	24 186,60	vlastní
PP			Čerpadlo pro odvod kondenzátu					
85	K	Pol76	Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiwa a oleje (imperiální) - výkonový index 200	ks	7,000	2 462,40	17 236,80	vlastní
PP			Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiwa a oleje (imperiální) - výkonový index 200					
86	K	Pol77	Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiwa a oleje (imperiální) - výkonový index 201-290	ks	1,000	2 774,70	2 774,70	vlastní
PP			Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiwa a oleje (imperiální) - výkonový index 201-290					
87	K	Pol78	Kabelový, nástěnný ovladač s LED podsvícením a českým menu ovládáním	ks	9,000	3 029,40	27 264,60	vlastní
PP			Kabelový, nástěnný ovladač s LED podsvícením a českým menu ovládáním					
88	K	Pol79	Montáž vnitřních a venkovních jednotek	soubor	1,000	22 411,80	22 411,80	vlastní
PP			Montáž vnitřních a venkovních jednotek					
89	K	Pol80	Zkouška těsnosti kompletního systému VRV osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	ks	1,000	16 003,80	16 003,80	vlastní
PP			Zkouška těsnosti kompletního systému VRV osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení					
90	K	Pol81	Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	98,10	98,10	vlastní
PP			Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky					
91	K	Pol68	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	400,50	801,00	vlastní
PP			Zaškolení obsluhy					
92	K	Pol82	Centrální ovladač Cloud	ks	1,000	16 075,80	16 075,80	vlastní
PP			Centrální ovladač Cloud					
93	K	Pol83	Uvedení do provozu VRV HP	soub	1,000	17 633,70	17 633,70	vlastní
PP			Uvedení do provozu VRV HP					
94	K	Pol84	I-Tab wired screen	ks	1,000	17 342,10	17 342,10	vlastní
PP			I-Tab wired screen					
D	D10		okruh č.CH5-chlazení 3.-10.NNP (m.č.303,403,503,603,703,803,903,1003) (dodávka vč.montáže)				505 513,80	
95	K	CH5.1	Kondenzační jednotka s proměnným průtokem chladiwa vybavena invertními scroll kompresory s ekvitermním řízením vypařovací teploty. Jednotka je v provedení s 1-axiálním ventilátorem s vertikálním výstupem vzduchu (směr nahoru), modul vel. 8HP, index přípoj	ks	1,000	135 772,20	135 772,20	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kondenzační jednotka s proměnným průtokem chladiva vybavena invertními scroll kompresory s ekvitermním řízením vypařovací teploty. Jednotka je v provedení s 1-axiálním ventilátorem s vertikálním výstupem vzduchu (směr nahoru), modul vel. 8HP, index připojitelnosti 100%, současnost vnitřních jednotek 89%, chladivo R410A)					
	P		<i>Poznámka k položce: modul vel. 8HP, index připojitelnosti 100%, současnost vnitřních jednotek 89%, chladivo R410A 2T systém v provedení HeatPump (tepelné čerpadlo) s vertikálním výstupem vzduchu s 1-axiálním ventilátorem nominální chl.výkon Qch= 22,4 kW / maximální top.výkon Qt= 56,5 kW elektrický příkon Pc= 5.21 kW (min. EER 4.30, min. ESEER 7.53) při Ti= 19°C WB (27°C DB) a Tex= 35°C DB rozvodné napětí: 3N~/400V/50Hz rozměry modulu 8HP: výška - 1685 mm, šířka - 930 mm, hloubka - 765 mm maximální hmotnost modulu 8HP: 243 kg jmenovitý proud kompresoru RLA 9,6 A, obvodový proud MCAMax= 16,1 A, maximální jistiění MFA - 20 A akustický tlak Lp v 1m od jednotky: max. 58 dB(A) provozní podmínky: chlazení (-5°C ~ 43°C) / vytápění (-20°C ~ 15.5°C)</i>					
96	K	Pol72	Nástěnná jednotka s DC motorem ventilátoru	ks	8,000	11 156,40	89 251,20	vlastní
	PP		Nástěnná jednotka s DC motorem ventilátoru					
	P		<i>Poznámka k položce: nominální chladicí výkon Qch= 2,8 kW / nominální topný výkon Qt= 3,2 kW skutečný celkový / citelný chladicí výkon při vypařovací teplotě Tv= 6°C, Qchl= 2,4 kW / Qshc= 2,2 kW (Ti= 25°C / 45% r.v.) skutečný celkový / citelný chladicí výkon při vypař.teplotě Tv= 9°C, Qchl= 1,7 kW / Qshc= 1,7 kW (Ti= 25°C / 45% r.v.) rozměry jednotky: výška - 290 mm, šířka - 795 mm, hloubka - 266 mm nominální elektrický příkon při chlazení Pel= 30 W (230V/50Hz) akustický tlak Lp v 1m od jednotky (vysoky / nízky): 35 / 28,5 dB(A)</i>					
97	K	Pol73	dodávka a montáž nosného rámu žárově zinkovaný , s rektifikačními patkami pro osazení na k-ci střechy jednotky VRV-viz technická zpráva	ks	1,000	18 747,90	18 747,90	vlastní
	PP		dodávka a montáž nosného rámu žárově zinkovaný , s rektifikačními patkami pro osazení na k-ci střechy jednotky VRV-viz technická zpráva					
98	K	Pol74	vertikální doprava nosného rámu a VRV jednotky , vč. dopravy techniky, vč. záboru dle platné legislativy a místních nařízení a vyhlášek	soub	1,000	18 519,30	18 519,30	vlastní
	PP		vertikální doprava nosného rámu a VRV jednotky , vč. dopravy techniky, vč. záboru dle platné legislativy a místních nařízení a vyhlášek					
99	K	Pol64	Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	100,000	773,10	77 310,00	vlastní
	PP		Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka					
100	K	Pol75	Doplnění chladiva R410A	kg	10,000	1 866,60	18 666,00	vlastní
	PP		Doplnění chladiva R410A					
101	K	Pol411	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	8,000	2 687,40	21 499,20	vlastní
	PP		Čerpadlo pro odvod kondenzátu					
102	K	Pol76	Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiva a oleje (imperální) - výkonový index 200	ks	6,000	2 462,40	14 774,40	vlastní
	PP		Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiva a oleje (imperální) - výkonový index 200					
103	K	Pol77	Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiva a oleje (imperální) - výkonový index 201-290	ks	1,000	2 774,70	2 774,70	vlastní
	PP		Speciální Cu tvarovky pro páteřové rozbočení chladiva a oleje (imperální) - výkonový index 201-290					
104	K	Pol78	Kabelový, nástěnný ovladač s LED podsvícením a českým menu ovládáním	ks	8,000	3 029,40	24 235,20	vlastní
	PP		Kabelový, nástěnný ovladač s LED podsvícením a českým menu ovládáním					
105	K	Pol79	Montáž vnitřních a venkovních jednotek	soubor	1,000	20 810,70	20 810,70	vlastní
	PP		Montáž vnitřních a venkovních jednotek					
106	K	Pol80	Zkouška těsnosti kompletního systému VRV osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	ks	1,000	16 003,80	16 003,80	vlastní
	PP		Zkouška těsnosti kompletního systému VRV osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení					
107	K	Pol81	Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	98,10	98,10	vlastní
	PP		Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky					
108	K	Pol68	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	400,50	801,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zaškolení obsluhy					
109	K	Pol82	Centrální ovladač Cloud	ks	1,000	13 275,00	13 275,00	vlastní
PP			Centrální ovladač Cloud					
110	K	Pol83	Uvedení do provozu VRV HP	soub	1,000	17 633,70	17 633,70	vlastní
PP			Uvedení do provozu VRV HP					
111	K	Pol84	I-Tab wired screen	ks	1,000	15 341,40	15 341,40	vlastní
PP			I-Tab wired screen					
D D11			okruh č.CH6-.NP m.č. 102a (dodávka vč.montáže)	69 561,00				
112	K	CH6	Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 10A, včetně dopravy, chladivo R32	ks	1,000	12 324,60	12 324,60	vlastní
PP			Split inverter, celoroční chlazení do -15°C okolní teploty, 230V, 10A, včetně dopravy, chladivo R32					
113	K	Pol412	vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz	ks	1,000	6 699,60	6 699,60	vlastní
PP			vnitřní nástěnná jednotka , rozměr 292*299*998mm, rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz					
P			Poznámka k položce: nominální chl.výkon Qch= 2,0 kW / maximální top.výkon Qt= 2,5 kW elektrický příkon Pc= 0,44/0,50 kW min.SEER 8,53 infraovladač rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz rozměry: výška - 734 mm, šířka - 954 mm, hloubka - 401 mm maximální hmotnost : 32 kg akustický tlak Lp v 1m od jednotky: max. 48/44 dB-49/45(A)					
114	K	Pol69	kabelový svazek s portem S21 pro příp.DO	ks	1,000	409,50	409,50	vlastní
PP			kabelový svazek s portem S21 pro příp.DO					
115	K	Pol70	PCB adaptér pro externí řízení	soubor	1,000	3 715,20	3 715,20	vlastní
PP			PCB adaptér pro externí řízení					
116	K	Pol62	Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu	soubor	1,000	3 202,20	3 202,20	vlastní
PP			Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu					
117	K	Pol63	Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno	ks	1,000	972,90	972,90	vlastní
PP			Konzola pod venkovní jednotku, žárově pozinkováno					
118	K	Pol64	Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	50,000	510,30	25 515,00	vlastní
PP			Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka					
119	K	Pol65	Doplnění chladiva R32	kg	4,000	675,90	2 703,60	vlastní
PP			Doplnění chladiva R32					
120	K	Pol411	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	1,000	2 687,40	2 687,40	vlastní
PP			Čerpadlo pro odvod kondenzátu					
121	K	Pol66	Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	soubor	1,000	8 001,90	8 001,90	vlastní
PP			Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení					
122	K	Pol13	Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek	soubor	1,000	2 830,50	2 830,50	vlastní
PP			Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek					
123	K	Pol67	Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	98,10	98,10	vlastní
PP			Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky					
124	K	Pol68	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	400,50	400,50	vlastní
PP			Zaškolení obsluhy					
D D12			OSTATNÍ	41 542,20				
125	K	Pol85	Oplechování rozvodů chladiva po střeše (plocha cca 2m2)	m2	2,000	1 030,50	2 061,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Oplechování rozvodů chladiva po střeše (plocha cca 2m2)					
126	K	Pol86	Požární ucpávka prostup DN 125 mm dělicí stěnou tl. 150 mm (patro á 2 ks)	ks	18,000	728,10	13 105,80	vlastní
PP			Požární ucpávka prostup DN 125 mm dělicí stěnou tl. 150 mm (patro á 2 ks)					
127	K	Pol87	Požární ucpávka prostup 400*200 mm, sdruženého potrubí potrubí s hořlavou izolací 6 mm EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm při prostupu přes ŽB strop	ks	9,000	1 440,90	12 968,10	vlastní
PP			Požární ucpávka prostup 400*200 mm, sdruženého potrubí potrubí s hořlavou izolací 6 mm EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm při prostupu přes ŽB strop					
128	K	Pol88	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	5 487,30	5 487,30	vlastní
PP			Dokumentace skutečného provedení					
129	K	Pol44	vyregulování zařízení VZDT , měření průtoků vzduchu, seřízení výustek dle výkonů včetně vypracování protokolu o zaregulování (podlaží/5 h/systém	hod	10,000	792,00	7 920,00	vlastní
PP			vyregulování zařízení VZDT , měření průtoků vzduchu, seřízení výustek dle výkonů včetně vypracování protokolu o zaregulování (podlaží/5 h/systém					
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D S			Přesuny sutí					
130	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 21 do 24 m ručně	t	12,580	450,00	5 661,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013217					
131	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,580	273,60	3 441,89	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
132	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	188,700	3,24	611,39	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
VV			12,58*15	188,700				
133	K	99701	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce	t	12,580	450,00	5 661,00	
PP			Poplatek za uložení odpadu na recyklační skládce					
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby					
134	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	160,000	343,80	55 008,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér vzduchotechniky a chlazení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS3211					
VV			Demontáže potrubí					
VV			4*8*5	160,000				
VV			Mezisoučet	160,000				
VV			Součet	160,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.4 - Vytápění

KSO:
Místo: OLOMOUC

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 4 238 724,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 238 724,00	21,00%	890 132,04
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 5 128 856,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.4 - Vytápění

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	4 238 724,00
PSV - Práce a dodávky PSV	4 238 724,00
S - Přesuny sutí	58 362,52
713 - Izolace tepelné	172 181,38
731 - Ústřední vytápění - kotelny	29 646,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	133 579,45
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	1 146 562,61
734 - Ústřední vytápění - armatury	596 228,95
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	2 014 817,09
783 - Dokončovací práce - nátěry	87 346,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.4 - Vytápění

Místo:OLOMOUCDatum:24.10.2024

Zadavatel:OLOMOUCKÝ KRAJProjektant:ATELIÉR POLÁCH & BRAVENECS.r.o.

Uchazeč:Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem4 238 724,00

D PSVPráce a dodávky PSV4 238 724,00

D SPřesuny sutí58 362,52

1	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 21 do 24 m ručně	t	45,753	450,00	20 588,85	CS ÚRS 2024 01
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013217					
2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	45,753	273,60	12 518,02	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	686,295	3,20	2 196,14	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
VV			45,753*15 'Přepočtené koeficientem množství			686,295		
4	K	99701	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce	t	45,753	504,00	23 059,51	vlastní
PP			Poplatek za uložení odpadu na recyklační skládce					

D 713Izolace tepelné172 181,38

5	K	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	415,000	43,90	18 218,50	CS ÚRS 2024/01
PP			Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm					
6	M	631545100	pouzdro potrubní izolační 22/25 mm	m	30,000	99,50	2 985,00	CS ÚRS 2024/01
PP			pouzdro potrubní izolační 22/25 mm					
7	M	631545310	pouzdro potrubní izolační 28/30 mm	m	30,000	114,90	3 447,00	CS ÚRS 2024/01
PP			pouzdro potrubní izolační 28/30 mm					
8	M	631545330	pouzdro potrubní izolační 42/30 mm	m	70,000	126,90	8 883,00	CS ÚRS 2024/01
PP			pouzdro potrubní izolační 42/30 mm					
9	M	631545740	pouzdro potrubní izolační 49/40 mm	m	30,000	164,20	4 926,00	CS ÚRS 2024/01
PP			pouzdro potrubní izolační 49/40 mm					
10	M	631546050	pouzdro potrubní izolační 60/50 mm	m	140,000	206,30	28 882,00	CS ÚRS 2024/01
PP			pouzdro potrubní izolační 60/50 mm					
11	M	631546070	pouzdro potrubní izolační 76/70 mm	m	230,000	405,50	93 265,00	CS ÚRS 2024/01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		pouzdro potrubní izolační 76/70 mm					
12	K	713463312	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 100 mm	m	115,000	43,90	5 048,50	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 100 mm					
13	K	998713104	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 36 m	t	0,617	1 269,00	782,97	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 36 m					
14	K	998713192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,617	305,80	188,68	CS ÚRS 2024/01
	PP		Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 100 m					
15	K	998713204	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 36 m	%	1 851,576	3,00	5 554,73	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 36 m					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				29 646,00	
16	K	731244400r	Topná zkouška 24 hod	hod	72,000	243,00	17 496,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Topná zkouška 24 hod					
17	K	731244401r	Vyregulování topného systému	hod	50,000	243,00	12 150,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Vyregulování topného systému					
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				133 579,45	
18	K	732422202	Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN32 výtlač do 12 m průtok 5,5 m3/h jednoduché pro vytápění	soubor	1,000	36 993,60	36 993,60	CS ÚRS 2024/01
	PP		Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN32 výtlač do 12 m průtok 5,5 m3/h jednoduché pro vytápění					
19	K	732422303	Čerpadlo teplovodní mokroběžné DN 32 výtlač do 12 m průtok 12 m3/h dvojdílné pro vytápění	soubor	1,000	70 087,30	70 087,30	CS ÚRS 2024/01
	PP		Čerpadlo teplovodní mokroběžné DN 32 výtlač do 12 m průtok 12 m3/h dvojdílné pro vytápění					
20	K	732522120	Demontáž stávajícího vystrojení topných větví	soubor	2,000	10 125,00	20 250,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž stávajícího vystrojení topných větví					
21	K	732522121	Zpětné napojení MaR topných větví	hod	6,000	351,00	2 106,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Zpětné napojení MaR topných větví					
22	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,150	1 593,00	238,95	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m					
23	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace	t	1,929	371,30	716,24	CS ÚRS 2024/01
	PP		Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace					
24	K	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	1 448,800	2,20	3 187,36	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m					
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				1 146 562,61	
25	K	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	1 200,000	12,50	15 000,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15					
26	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	700,000	13,40	9 380,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32					
27	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	500,000	27,70	13 850,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50					
28	K	733111103	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15	m	1 530,000	195,10	298 503,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15					
29	K	733111104	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	350,000	212,70	74 445,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20					
30	K	733111105	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	280,000	261,30	73 164,00	CS ÚRS 2024/01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25					
31	K	733111106	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	214,000	394,90	84 508,60	CS ÚRS 2024/01
PP			Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32					
32	K	733111107	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	40,000	445,50	17 820,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40					
33	K	733111108	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50	m	110,000	569,10	62 601,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50					
34	K	733111218	Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	25,000	877,50	21 937,50	CS ÚRS 2024/01
PP			Potrubí ocelové závitové bezešvé zesílené v kotelnách nebo strojovnách DN 50					
35	K	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	516,000	93,20	48 091,20	CS ÚRS 2024/01
PP			Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15					
P			Poznámka k položce: celkem pro 258 otopných těles					
36	K	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89	m	300,000	79,00	23 700,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 89					
37	K	733121122	Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,2	m	180,000	884,30	159 174,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Potrubí ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 76x3,2					
38	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 76x3,2	m	50,000	1 080,00	54 000,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 76x3,2					
39	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	2 374,000	8,50	20 179,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40					
40	K	733190108	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50	m	175,000	13,00	2 275,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 50					
41	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	230,000	19,20	4 416,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0					
42	K	733191111R	Požární ucpávka prostup potrubí do DN 40 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty prostup přes ŽB strop do tl.250 mm	kus	234,000	191,70	44 857,80	CS ÚRS 2024/01
PP			Požární ucpávka prostup potrubí do DN 40 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty prostup přes ŽB strop do tl.250 mm					
43	K	733191113R	Požární ucpávka, prostup potrubí DN 50 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm při prostupu přes dělicí stěnu do tl. 200 mm	kus	2,000	252,50	505,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Požární ucpávka, prostup potrubí DN 50 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm při prostupu přes dělicí stěnu do tl. 200 mm					
44	K	733191112R	Požární ucpávka prostup potrubí DN 65 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm prostup přes dělicí zděnou stěni do tl.200 mm	kus	2,000	238,30	476,60	CS ÚRS 2024/01
PP			Požární ucpávka prostup potrubí DN 65 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm prostup přes dělicí zděnou stěni do tl.200 mm					
45	K	733191114R	Požární ucpávka prostup potrubí DN 40 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm prostup přes dělicí zděnou stěni do tl.200 mm	kus	12,000	262,60	3 151,20	CS ÚRS 2024/01
PP			Požární ucpávka prostup potrubí DN 40 EI 60/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm prostup přes dělicí zděnou stěni do tl.200 mm					
46	K	733191122	Kotvící prvky pro stoupací potrubí v instalačních jádrech a podél ŽB stěn	soubor	1,000	22 275,80	22 275,80	CS ÚRS 2024/01
PP			Kotvící prvky pro stoupací potrubí v instalačních jádrech a podél ŽB stěn					
47	K	733191124	Kotvící prvky pro horizontální rozvody 1NP	soubor	1,000	22 275,00	22 275,00	CS ÚRS 2024/01
PP			Kotvící prvky pro horizontální rozvody 1NP					
48	K	733890804	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	7,865	742,50	5 839,76	CS ÚRS 2024/01
PP			Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
49	K	998733104	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 36 m	t	7,272	1 201,50	8 737,31	CS ÚRS 2024/01
PP			Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 36 m					
50	K	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	7,272	432,00	3 141,50	CS ÚRS 2024/01
PP			Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	998733204	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 36 m	%	12 442,463	4,20	52 258,34	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 36 m					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				596 228,95	
52	K	734109215	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65	soubor	9,000	1 451,30	13 061,70	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 16 DN 65					
53	K	734163427	Filtr DN 65 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	2,000	5 373,00	10 746,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Filtr DN 65 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou					
54	K	734173416	Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 65	soubor	18,000	1 032,80	18 590,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Spoj přírubový PN 16/I do 200°C DN 65					
55	K	734193215	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 65 PN 16 do 120°C disk nerezová ocel	soubor	6,000	3 003,80	18 022,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		Klapka mezipřírubová uzavírací DN 65 PN 16 do 120°C disk nerezová ocel					
56	K	734200813	Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 6/4	kus	20,000	52,50	1 050,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 6/4					
57	K	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	20,000	23,90	478,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2					
58	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	516,000	68,20	35 191,20	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2					
	P		Poznámka k položce: armatury na otopných tělesech					
59	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1,000	85,10	85,10	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4					
60	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	2,000	95,20	190,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1					
61	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	10,000	113,40	1 134,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4					
62	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	1,000	147,20	147,20	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4					
63	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	9,000	178,90	1 610,10	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2					
64	K	734209119	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2 1/2	kus	9,000	230,20	2 071,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2 1/2					
65	K	734209122r	Radiátorové rohové šroubení , typ pro tělesa s integrovaným ventilem DN 15	kus	217,000	277,50	60 217,50	CS ÚRS 2024/01
	PP		Radiátorové rohové šroubení , typ pro tělesa s integrovaným ventilem DN 15					
	P		Poznámka k položce: uzavírací a vypouštěcí funkce					
66	K	734209123r	Radiátorový rohový ventil DN 15 s přednastavením	kus	41,000	303,80	12 455,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		Radiátorový rohový ventil DN 15 s přednastavením					
67	K	734209125r	Termostatická hlavice pro ventilové otopná tělesa, upevnění na matici M 30x1,5	kus	217,000	689,00	149 513,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Termostatická hlavice pro ventilové otopná tělesa, upevnění na matici M 30x1,5					
	P		Poznámka k položce: termostatická hlavice s upevněním M30x1,5					
68	K	734209126r	Pojistka proti odcizení hlavíc pro veřejné budovy	kus	258,000	117,00	30 186,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Pojistka proti odcizení hlavíc pro veřejné budovy					
69	K	734209140r	Montáž armatury se 4-mi závity DN 32	kus	1,000	113,40	113,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury se 4-mi závity DN 32					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	734209127r	Omezující zarážka hlavíc pro veřejné budovy	kus	258,000	117,00	30 186,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Omezující zarážka hlavíc pro veřejné budovy					
71	K	734209133r	Radiátorové rohové šroubení , DN 15	kus	41,000	226,80	9 298,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		Radiátorové rohové šroubení , DN 15					
	P		Poznámka k položce: uzavírací a vypouštěcí funkce					
72	K	734209141r	Montáž armatury se 4-mi závitů DN 40	kus	1,000	147,20	147,20	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž armatury se 4-mi závitů DN 40					
73	K	734209152r	Termostatická hlavice pro otopná tělesa s vestavěným čidlem a protimrazovou ochranou	kus	41,000	380,70	15 608,70	CS ÚRS 2024/01
	PP		Termostatická hlavice pro otopná tělesa s vestavěným čidlem a protimrazovou ochranou					
74	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	1,000	904,50	904,50	CS ÚRS 2024/01
	PP		Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C					
75	K	734290824	Demontáž armatury směšovací přivařovací čtyřcestné DN 40	kus	2,000	304,50	609,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž armatury směšovací přivařovací čtyřcestné DN 40					
76	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	40,000	197,10	7 884,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový					
77	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	2,000	756,70	1 513,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů					
78	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	1 221,80	7 330,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit					
79	M	422157300	ventil zpětný přírubový do svislého potrubí Z35 117 516 DN65 mm	kus	1,000	2 487,40	2 487,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		ventil zpětný přírubový do svislého potrubí Z35 117 516 DN65 mm					
80	K	734294211r	Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 20 , vč. izolace	kus	1,000	2 324,70	2 324,70	CS ÚRS 2024/01
	PP		Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 20 , vč. izolace					
	P		Poznámka k položce: včetně impulzního potrubí a izolačního obalu					
81	K	734294251r	Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 25, vč. izolace	kus	2,000	2 442,20	4 884,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 25, vč. izolace					
	P		Poznámka k položce: včetně impulzního potrubí a izolačního obalu					
82	K	734294252r	Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 32, vč. izolace	kus	10,000	4 604,20	46 042,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 32, vč. izolace					
	P		Poznámka k položce: včetně impulzního potrubí a izolačního obalu					
83	K	734294253r	Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 40, vč. izolace	kus	1,000	5 556,60	5 556,60	CS ÚRS 2024/01
	PP		Automatický regulátor tlakové difference s možností nastvení tlak.dif.0,5-0,25bar DN 40, vč. izolace					
	P		Poznámka k položce: včetně impulzního potrubí a izolačního obalu					
84	K	734294254r	Uzavírací a impulzní ventil DN 20	kus	1,000	1 274,40	1 274,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Uzavírací a impulzní ventil DN 20					
	P		Poznámka k položce: včetně izolačního obalu					
85	K	734294255r	Uzavírací a impulzní ventil DN 25	kus	2,000	1 422,30	2 844,60	CS ÚRS 2024/01
	PP		Uzavírací a impulzní ventil DN 25					
	P		Poznámka k položce: včetně izolačního obalu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	K	734294256r	Uzavírací a impulzní ventil DN 32	kus	10,000	2 212,70	22 127,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Uzavírací a impulzní ventil DN 32					
	P		Poznámka k položce: včetně izolačního obalu					
87	K	734294257r	Uzavírací a impulzní ventil DN 40	kus	1,000	2 679,10	2 679,10	CS ÚRS 2024/01
	PP		Uzavírací a impulzní ventil DN 40					
	P		Poznámka k položce: včetně izolačního obalu					
88	K	734295043r	Směšovací armatura závitová čtyřcestná DN 32 se servomotorem, kv=16m3/h	kus	1,000	11 828,70	11 828,70	CS ÚRS 2024/01
	PP		Směšovací armatura závitová čtyřcestná DN 32 se servomotorem, kv=16m3/h					
89	K	734295044r	Směšovací armatura závitová čtyřcestná DN 40 se servomotorem,kv=25m3/h	kus	1,000	12 153,40	12 153,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Směšovací armatura závitová čtyřcestná DN 40 se servomotorem,kv=25m3/h					
90	K	734410811	Demontáž teploměru přímého nebo rohového s ochranným pouzdrům	kus	4,000	53,90	215,60	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž teploměru přímého nebo rohového s ochranným pouzdrům					
91	K	734412112r	Ultrazvukový měřič tepla Qn 6 m3/h; DN 40 ; délka 110mm; napájení baterie 3,6V (C-cell) s možností dálkového odečtu M-Bus	kus	1,000	10 210,80	10 210,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		Ultrazvukový měřič tepla Qn 6 m3/h; DN 40 ; délka 110mm; napájení baterie 3,6V (C-cell) s možností dálkového odečtu M-Bus					
	P		Poznámka k položce: včetně mosazné jímky					
92	K	734412113	Ultrazvukový měřič tepla Qn 10 m3/h; DN 40 ; délka 110mm; napájení baterie 3,6V (C-cell) s možností dálkového odečtu M-Bus	kus	1,000	18 817,00	18 817,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Ultrazvukový měřič tepla Qn 10 m3/h; DN 40 ; délka 110mm; napájení baterie 3,6V (C-cell) s možností dálkového odečtu M-Bus					
	P		Poznámka k položce: včetně mosazné jímky					
93	K	734412114E	Bytová stanice ÚT	kus	1,000	8 572,50	8 572,50	CS ÚRS 2024/01
	PP		Bytová stanice ÚT					
	P		Poznámka k položce: vybavení : Tlakově závislá bytová stanice na ÚT výkon topení do 15 kW, včetně zónového ventilu kvs 1,5 pro regulaci topení, včetně termoelektrického pohonu pro ventil , včetně regulátoru diferenčního tlaku pro optimální diferenční tlak pro termostatické ventily na radiátorech, včetně mezikusu pro měnič tepla s přípravou pro senzor na přívodu, včetně elektronického prostorového termostatu na baterie, včetně kulových kohoutů , 4x uzavírací kulové kohouty, filtr na vstupu do stanice mezikus pro instalaci měřiče tepla přípojky Ge 3/4" (DN 15), l=110 mm, ELEktronický prostorový termostat který spíná 230V pro pohon TWA pro topení, rozměry plechu stanice 250x385 mm rozteč potrubí 150 mm, vnitřní průměr potrubí 16 mm, nerezové potrubí					
94	K	734412115E	přípojovací nerez hadice pro napojení stanice 500 mm / 2 kusy	soubor	2,000	651,40	1 302,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		přípojovací nerez hadice pro napojení stanice 500 mm / 2 kusy					
95	K	734412115r	Ultrazvukový měřič tepla Qn 1,5m3/h; DN 15 - G 3/4"; délka 110mm; napájení baterie 3,6V (C-cell) s možností dálkového odečtu	kus	1,000	7 445,30	7 445,30	CS ÚRS 2024/01
	PP		Ultrazvukový měřič tepla Qn 1,5m3/h; DN 15 - G 3/4"; délka 110mm; napájení baterie 3,6V (C-cell) s možností dálkového odečtu					
	P		Poznámka k položce: včetně adaptéru pro senzor					
96	K	734419111	Montáž teploměrů s ochranným pouzdrům nebo pevným stonkem a jímkou	kus	6,000	192,40	1 154,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž teploměrů s ochranným pouzdrům nebo pevným stonkem a jímkou					
97	K	734420821	Demontáž tlakoměru diferenčního	kus	2,000	22,10	44,20	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž tlakoměru diferenčního					
98	K	734890804	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	0,145	548,10	79,47	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
99	K	998734104	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 36 m	t	1,156	891,00	1 030,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 36 m					
100	K	998734193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m	t	1,156	1 309,50	1 513,78	CS ÚRS 2024/01
	PP		Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 za zvětšený přesun do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	998734204	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 36 m	%	6 588,000	0,50	3 294,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 36 m					
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				2 014 817,09	
102	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	258,000	105,30	27 167,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním					
103	K	735000912r	Vyregulování ventilu	kus	13,000	105,30	1 368,90	vlastní
	PP		Vyregulování ventilu					
	P		Poznámka k položce: nastavení automatických regulátorů na patě stoupačky					
104	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	1 392,000	29,30	40 785,60	CS ÚRS 2024/01
	PP		Demontáž otopného tělesa litinového článkového					
	P		Poznámka k položce: 20 OT/podlaží á 24 článků Kalor 3 500/160=480čl. * 10 podlaží =4800 čl*0 29m2=1392m2 otopné plochy					
105	K	735118110	Zkoušky těsnosti otopných těles litinových článkových vodou	m2	700,000	48,50	33 950,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Zkoušky těsnosti otopných těles litinových článkových vodou					
106	K	735131117r	Otopné těleso článkové hliníkové 4 čl., rozteč připojení/výška 500/590-492W(75/65-20), 323mm	soubor	2,000	2 955,10	5 910,20	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 4 čl., rozteč připojení/výška 500/590-492W(75/65-20), 323mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
107	K	735131118r	Otopné těleso článkové hliníkové 6 čl., rozteč připojení/výška 500/590-738W(75/65-20), 485mm	soubor	7,000	3 754,90	26 284,30	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 6 čl., rozteč připojení/výška 500/590-738W(75/65-20), 485mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
108	K	735131119r	Otopné těleso článkové hliníkové 7 čl., rozteč připojení/výška 500/590-861W(75/65-20), 567mm	soubor	1,000	4 273,00	4 273,00	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 7 čl., rozteč připojení/výška 500/590-861W(75/65-20), 567mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
109	K	735131120r	Otopné těleso článkové hliníkové 10 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1230W(75/65-20), 809mm	soubor	20,000	5 354,60	107 092,00	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 10 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1230W(75/65-20), 809mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
110	K	735131121r	Otopné těleso článkové hliníkové 11 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1353W(75/65-20), 891mm	soubor	16,000	5 874,80	93 996,80	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 11 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1353W(75/65-20), 891mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
111	K	735131122r	Otopné těleso článkové hliníkové 12 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1476W(75/65-20), 971mm	soubor	2,000	6 154,50	12 309,00	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 12 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1476W(75/65-20), 971mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
112	K	735131123r	Otopné těleso článkové hliníkové 13 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1599W(75/65-20), 1053mm	soubor	4,000	6 674,80	26 699,20	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 13 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1599W(75/65-20), 1053mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
113	K	735131124r	Otopné těleso článkové hliníkové 14 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1722W(75/65-20), 1133mm	soubor	14,000	6 954,30	97 360,20	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 14 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1722W(75/65-20), 1133mm					
	P		Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm					
114	K	735131125r	Otopné těleso článkové hliníkové 16 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1968W(75/65-20), 1295mm	soubor	31,000	7 842,10	243 105,10	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 16 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1968W(75/65-20), 1295mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
115	K	735131126r	Otopné těleso článkové hliníkové 17 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2091W(75/65-20), 1377mm	soubor	10,000	8 361,90	83 619,00	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 17 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2091W(75/65-20), 1377mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
116	K	735131127r	Otopné těleso článkové hliníkové 18 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2214W(75/65-20), 1457mm	soubor	7,000	8 641,90	60 493,30	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 18 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2214W(75/65-20), 1457mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
117	K	735131128r	Otopné těleso článkové hliníkové 19 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2337W(75/65-20), 1539mm	soubor	1,000	9 161,90	9 161,90	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 19 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2337W(75/65-20), 1539mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
118	K	735131129r	Otopné těleso článkové hliníkové 20 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2460W(75/65-20), 1619mm	soubor	3,000	9 441,80	28 325,40	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 20 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2460W(75/65-20), 1619mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
119	K	735131130r	Otopné těleso článkové hliníkové 24 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2952W(75/65-20), 1943mm	soubor	1,000	11 056,40	11 056,40	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 24 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2952W(75/65-20), 1943mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
120	K	735131131r	Otopné těleso článkové hliníkové 4 čl., rozteč připojení/výška 500/590-492W(75/65-20), 323mm	soubor	1,000	2 955,10	2 955,10	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 4 čl., rozteč připojení/výška 500/590-492W(75/65-20), 323mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
121	K	735131132r	Otopné těleso článkové hliníkové 6 čl., rozteč připojení/výška 500/590-738W(75/65-20), 485mm	soubor	1,000	3 754,90	3 754,90	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 6 čl., rozteč připojení/výška 500/590-738W(75/65-20), 485mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
122	K	735131133r	Otopné těleso článkové hliníkové 9 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1107W(75/65-20), 729mm	soubor	9,000	5 074,70	45 672,30	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 9 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1107W(75/65-20), 729mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
123	K	735131134r	Otopné těleso článkové hliníkové 7 čl., rozteč připojení/výška 500/590-861W(75/65-20), 567mm	soubor	2,000	4 274,70	8 549,40	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 7 čl., rozteč připojení/výška 500/590-861W(75/65-20), 567mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
124	K	735131135r	Otopné těleso článkové hliníkové 8 čl., rozteč připojení/výška 500/590-984W(75/65-20), 647mm	soubor	2,000	4 554,60	9 109,20	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 8 čl., rozteč připojení/výška 500/590-984W(75/65-20), 647mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
125	K	735131136r	Otopné těleso článkové hliníkové 9 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1107W(75/65-20), 729mm	soubor	1,000	5 074,70	5 074,70	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 9 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1107W(75/65-20), 729mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
126	K	735131137r	Otopné těleso článkové hliníkové 10 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1230W(75/65-20), 809mm	soubor	16,000	5 354,60	85 673,60	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 10 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1230W(75/65-20), 809mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
127	K	735131138r	Otopné těleso článkové hliníkové 11 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1353W(75/65-20), 891mm	soubor	22,000	5 874,80	129 245,60	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 11 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1353W(75/65-20), 891mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
128	K	735131139r	Otopné těleso článkové hliníkové 12 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1476W(75/65-20), 971mm	soubor	3,000	6 154,60	18 463,80	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 12 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1476W(75/65-20), 971mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
129	K	735131140r	Otopné těleso článkové hliníkové 13 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1599W(75/65-20), 1053mm	soubor	9,000	6 674,80	60 073,20	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 13 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1599W(75/65-20), 1053mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
130	K	735131141r	Otopné těleso článkové hliníkové 14 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1722W(75/65-20), 1133mm	soubor	3,000	6 954,60	20 863,80	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 14 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1722W(75/65-20), 1133mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
131	K	735131142r	Otopné těleso článkové hliníkové 16 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1968W(75/65-20), 1295mm	soubor	18,000	7 842,10	141 157,80	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 16 čl., rozteč připojení/výška 500/590-1968W(75/65-20), 1295mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
132	K	735131143r	Otopné těleso článkové hliníkové 17 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2091W(75/65-20), 1377mm	soubor	2,000	8 361,90	16 723,80	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 17 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2091W(75/65-20), 1377mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
133	K	735131144r	Otopné těleso článkové hliníkové 18 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2214W(75/65-20), 1457mm	soubor	1,000	8 641,80	8 641,80	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 18 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2214W(75/65-20), 1457mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
134	K	735131145r	Otopné těleso článkové hliníkové 19 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2337W(75/65-20), 1539mm	soubor	1,000	9 161,90	9 161,90	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 19 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2337W(75/65-20), 1539mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
135	K	735131146r	Otopné těleso článkové hliníkové 20 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2460W(75/65-20), 1619mm	soubor	2,000	9 441,80	18 883,60	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 20 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2460W(75/65-20), 1619mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
136	K	735131147r	Otopné těleso článkové hliníkové 22 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2706W(75/65-20), 1781mm	soubor	1,000	10 241,70	10 241,70	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 22 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2706W(75/65-20), 1781mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
137	K	735131148r	Otopné těleso článkové hliníkové 24 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2952W(75/65-20), 1943mm	soubor	1,000	11 056,10	11 056,10	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 24 čl., rozteč připojení/výška 500/590-2952W(75/65-20), 1943mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
138	K	735131149r	Otopné těleso článkové hliníkové 18 čl., rozteč připojení/výška 350/440-1692W(75/65-20), 1457mm	soubor	2,000	8 356,80	16 713,60	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 18 čl., rozteč připojení/výška 350/440-1692W(75/65-20), 1457mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
139	K	735131150r	Otopné těleso článkové hliníkové 13 čl., rozteč připojení/výška 800/890-2340W(75/65-20), 1053mm	soubor	1,000	8 244,70	8 244,70	vlastní
	PP		Otopné těleso článkové hliníkové 13 čl., rozteč připojení/výška 800/890-2340W(75/65-20), 1053mm					
	P		<i>Poznámka k položce: spodní připojení ventil kompakť těleso hliníkové, tlakově lité s hladkou čelní plochou, hl. článku 95 mm</i>					
140	K	735131151r	Upevňovací set pro otopné těleso článkové hliníkové	soubor	217,000	147,60	32 029,20	vlastní
	PP		Upevňovací set pro otopné těleso článkové hliníkové					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	K	735131152r	Noha pro uchycení ot. těles na podlaze	soubor	6,000	636,00	3 816,00	vlastní
	PP		Noha pro uchycení ot. těles na podlaze					
142	K	735131312r	Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků 6 až 10	soubor	63,000	417,20	26 283,60	vlastní
	PP		Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků 6 až 10					
143	K	735131313r	Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků 12 až 14	soubor	74,000	417,90	30 924,60	vlastní
	PP		Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků 12 až 14					
144	K	735131314r	Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků 16 až 18	soubor	71,000	427,30	30 338,30	vlastní
	PP		Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků 16 až 18					
145	K	735131315r	Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků přes 18	soubor	9,000	450,90	4 058,10	vlastní
	PP		Montáž otopných těles článkových hliníkových o počtu článků přes 18					
146	K	735159345	Žebříkové otopné těleso KLM 1820*600, š=600 mm, 75/65/20 1101W	kus	16,000	3 380,40	54 086,40	CS ÚRS 2024/01
	PP		Žebříkové otopné těleso KLM 1820*600, š=600 mm, 75/65/20 1101W					
147	K	735159346	Žebříkové otopné těleso KLM 1820*750, š=750mm, 75/65/20-1367W	kus	24,000	3 695,00	88 680,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Žebříkové otopné těleso KLM 1820*750, š=750mm, 75/65/20-1367W					
148	K	735159347	Designová stěna v.2000mm,š=580mm,75/65/20-1952W	kus	1,000	16 025,90	16 025,90	CS ÚRS 2024/01
	PP		Designová stěna v.2000mm,š=580mm,75/65/20-1952W					
149	K	735164522	Montáž otopného tělesa trubkového Linear MAX na stěnu výšky tělesa přes 1340 mm	kus	40,000	238,30	9 532,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Montáž otopného tělesa trubkového Linear MAX na stěnu výšky tělesa přes 1340 mm					
150	K	735164542r	Montáž designové stěny	kus	1,000	1 248,80	1 248,80	vlastní
	PP		Montáž designové stěny					
151	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	258,000	22,10	5 701,80	CS ÚRS 2024/01
	PP		Odvzdušnění otopných těles					
152	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	1 920,000	11,10	21 312,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Napuštění vody do otopných těles					
	P		Poznámka k položce: 3 násobné vypuštění systému, 3*640m2 napuštění -proplach po instalaci					
153	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	1 392,000	18,50	25 752,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Vypuštění vody z otopných těles					
	P		Poznámka k položce: vypuštění systému před demontáží					
154	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	1 280,000	18,50	23 680,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Vypuštění vody z otopných těles					
	P		Poznámka k položce: 2 násobné vypuštění systému 2*640m2 -proplach po instalaci					
155	K	735890804	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	29,700	606,90	18 024,93	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	P		Poznámka k položce: 4800 čl * 6,2 kg=29700 kg/objekt					
156	K	998735104	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 36 m	t	4,650	992,30	4 614,20	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 36 m					
157	K	998735193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m	t	4,650	461,70	2 146,91	CS ÚRS 2024/01
	PP		Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 za zvětšený přesun do 500 m					
158	K	998735204	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 36 m	%	21 571,780	3,40	73 344,05	CS ÚRS 2024/01
	PP		Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 36 m					

D 783

Dokončovací práce - nátěry

87 346,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
159	K	783614653	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	2 550,000	14,90	37 995,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm					
160	K	783614663	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm	m	230,000	28,70	6 601,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm					
161	K	783634651	Základní antikorozní jednonásobný epoxidový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	2 250,000	19,00	42 750,00	CS ÚRS 2024/01
	PP		Základní antikorozní jednonásobný epoxidový nátěr potrubí DN do 50 mm					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.5 - Elektroinstalace
Soupis:
1.5.1 - silnoprúdová elektrotechnika

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH		10 309 856,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	10 309 856,00	21,00%	2 165 069,76
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	12 474 925,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.5 - Elektroinstalace
Soupis: 1.5.1 - silnoprúdová elektrotechnika

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	10 309 856,00
HSV - Práce a dodávky HSV	521 733,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	464 947,47
997 - Přesun sutě	56 786,03
PSV - Práce a dodávky PSV	9 464 539,74
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	5 720 687,90
741_KNX - instalace KNX	1 244 294,54
741_SV - Osvětlení	2 496 674,40
763 - Konstrukce suché výstavby	2 882,90
M - Práce a dodávky M	93 755,46
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	93 755,46
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	229 827,30
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	123 801,90
VRN4 - Inženýrská činnost	64 080,70
VRN6 - Územní vlivy	21 845,70
VRN9 - Ostatní náklady	20 099,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.5 - Elektroinstalace

Soupis: 1.5.1 - silnoprúdová elektrotechnika

Místo: OLOMOUCDatum: 24.10.2024

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJProjektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

10 309 856,00

D HSVPráce a dodávky HSV

521 733,50

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání

464 947,47

1	K	220261661	Značení trasy vedení včetně značení trasy podle plánu, vyznačení šíře drážek nebo úchytných bodů, vyznačení průchodu, krabic a vývodu	m	3 501,600	17,20	60 227,52	CS ÚRS 2024 01

PPZnačení trasy vedení včetně značení trasy podle plánu, vyznačení šíře drážek nebo úchytných bodů, vyznačení průchodu, krabic a vývodu

Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/220261661

VVdle jednotlivých výkazů "vysekání a vyfrézování rýh"

VV837+797+96+101,6+1670

3 501,600

2	K	971033141	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm	kus	338,000	57,50	19 435,00	CS ÚRS 2024 01

PPVybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou průměru profilu do 60 mm, tl. do 300 mm

Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033141

VVvýměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211

VVprůřazy mezi místnostmi

VV1.NP

VV45

VV45,000

VV2.NP

VV32

VV32,000

VV3.NP

VV36

VV36,000

VV4.NP

VV36

VV36,000

VV5.NP

VV36

VV36,000

VV6.NP

VV42

VV42,000

VV7.NP

VV36

VV36,000

VV8.NP

VV36

VV36,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9.NP					
	VV		36		36,000			
	VV		10.NP					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		338,000			
3	K	972054141	Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm	kus	3,000	160,90	482,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání otvorů ve střepech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/972054141					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-211					
	VV		průrazy mezi patry					
	VV		10.NP/střecha					
	VV		3		3,000			
4	K	973031151	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2	m3	0,457	3 844,80	1 757,07	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy přes 0,25 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/973031151					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201					
	VV		R1					
	VV		2,07*1,078*0,16		0,357			
	VV		RPO					
	VV		0,89*0,7*0,16		0,100			
	VV		Součet		0,457			
5	K	973031616	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm	kus	1 198,000	47,70	57 144,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/973031616					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		nápojení ovladačů klimatizačních jednotek ve 2.NP					
	VV		8		8,000			
	VV		výměry dle jednotlivých ovladačů a zásuvek					
	VV		43+68+133+98+66+34+(1056-85)+24+1		1 438,000			
	VV		1n do hořlavých podkladů					
	VV		-(10*4*8)		-320,000			
	VV		výměry dle jednotlivých ovladačů KNX					
	VV		24+25+23		72,000			
	VV		Součet		1 198,000			
6	K	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	837,000	64,40	53 902,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031121					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211					
	VV		1.NP					
	VV		148		148,000			
	VV		2.NP					
	VV		96		96,000			
	VV		3.NP					
	VV		74		74,000			
	VV		4.NP					
	VV		74		74,000			
	VV		5.NP					
	VV		74		74,000			
	VV		6.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		74		74,000			
	VV		7.NP					
	VV		71		71,000			
	VV		8.NP					
	VV		78		78,000			
	VV		9.NP					
	VV		74		74,000			
	VV		10.NP					
	VV		74		74,000			
	VV		Součet		837,000			
7	K	974031122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	797,000	73,50	58 579,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031122					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211					
	VV		1.NP					
	VV		75		75,000			
	VV		2.NP					
	VV		92		92,000			
	VV		3.NP					
	VV		78		78,000			
	VV		4.NP					
	VV		78		78,000			
	VV		5.NP					
	VV		78		78,000			
	VV		6.NP					
	VV		83		83,000			
	VV		7.NP					
	VV		78		78,000			
	VV		8.NP					
	VV		94		94,000			
	VV		9.NP					
	VV		72		72,000			
	VV		10.NP					
	VV		69		69,000			
	VV		Součet		797,000			
8	K	977332111	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel, rozměru do 30x30 mm	m	96,000	52,60	5 049,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel, rozměru do 30x30 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977332111					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211					
	VV		1.NP					
	VV		0		0,000			
	VV		2.NP					
	VV		0		0,000			
	VV		3.NP					
	VV		12		12,000			
	VV		4.NP					
	VV		12		12,000			
	VV		5.NP					
	VV		12		12,000			
	VV		6.NP					
	VV		12		12,000			
	VV		7.NP					
	VV		12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8.NP					
	VV		12		12,000			
	VV		9.NP					
	VV		12		12,000			
	VV		10.NP					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		96,000			
9	K	977342111	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z betonu, rozměru do 30x30 mm	m	101,600	99,80	10 139,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z betonu, rozměru do 30x30 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977342111					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211					
	VV		1.NP					
	VV		0		0,000			
	VV		2.NP					
	VV		0		0,000			
	VV		3.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		4.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		5.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		6.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		7.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		8.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		9.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		10.NP					
	VV		12,7		12,700			
	VV		Součet		101,600			
10	K	977343111	Frézování drážek pro vodiče ve střepech nebo klenbách z betonu, rozměru do 30x30 mm	m	1 670,000	118,70	198 229,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování drážek pro vodiče ve střepech nebo klenbách z betonu, rozměru do 30x30 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977343111					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211					
	VV		1.NP					
	VV		0		0,000			
	VV		2.NP					
	VV		39		39,000			
	VV		3.NP					
	VV		93+24*4		189,000			
	VV		4.NP					
	VV		78+32*4		206,000			
	VV		5.NP					
	VV		78+32*4		206,000			
	VV		6.NP					
	VV		78+32*4		206,000			
	VV		7.NP					
	VV		78+32*4		206,000			
	VV		8.NP					
	VV		78+32*4		206,000			
	VV		9.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			78+32*4		206,000			
VV			10.NP					
VV			78+32*4		206,000			
VV			Součet		1 670,000			
D	997		Přesun sutě				56 786,03	
11	K	997_20 01 36	Poplatek za zneškodnění O odpadu - kód odpadu 20 01 36 Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	t	2,127	5 825,50	12 390,84	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za zneškodnění O odpadu - kód odpadu 20 01 36 Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997_20_01_36					
P			Poznámka k položce: - demontovaná zařízení elektrické instalace (svítidla-zvlášť zdroje, jističí prvky) - způsob nakládání dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech - předání oprávněné osobě					
VV			svítidla					
VV			(94*1,7+31*2,2+120)/1000		0,348			
VV			(121*2,2+21*0,75+110)/1000		0,392			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+32*2,1+(4*5+45))/1000		0,175			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+32*2,1+(4*5+45))/1000		0,175			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+32*2,1+(4*5+45))/1000		0,175			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+31*2,1+(4*5+45))/1000		0,173			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+32*2,1+(4*5+45))/1000		0,175			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+32*2,1+(4*5+45))/1000		0,175			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+32*2,1+(4*5+45))/1000		0,175			
VV			((4*2,2+2*0,9)*4+32*2,1+(4*5+45))/1000		0,164			
VV			Součet		2,127			
12	K	997013120	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m	t	22,478	1 179,70	26 517,30	CS ÚRS 2024 01
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013120					
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	22,478	221,40	4 976,63	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
14	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	305,701	9,70	2 965,30	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
VV			22,478*13,6 "Přepočtené koeficientem množství		305,701			
15	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	12,751	594,20	7 576,64	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013871					
16	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,000	249,00	996,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013873					
17	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,600	378,70	1 363,32	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013875								
D PSV			Práce a dodávky PSV	9 464 539,74				
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	5 720 687,90				
18	K	741110144	Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic kovových tuhých závitových, uložených pevně, Ø přes 42 mm	m	21,000	43,70	917,70	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic kovových tuhých závitových, uložených pevně, Ø přes 42 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110144					
VV			dle výkresu D.1.4.3-201					
VV			ochrana kabelů napájení zařízení mob. operátora v podlaze					
VV			21	21,000				
19	M	34571135	trubka elektroinstalační ocelová žárově zinkovaná bezzávitová D 51/54mm	m	23,100	508,60	11 748,66	CS ÚRS 2024 01
PP			trubka elektroinstalační ocelová žárově zinkovaná bezzávitová D 51/54mm					
VV			21*1,1 "Přepočtené koeficientem množství	23,100				
20	K	741110042	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm	m	2 376,000	43,70	103 831,20	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110042					
VV			dle výkresu D.1.4.3-203-210					
VV			trubky pro ochranu kabelů v podlaze					
VV			"pokoje" 8*4*36	1 152,000				
VV			"chodby" 8*(22+11+9+23)+8*83	1 184,000				
VV			trubky pro ovládání klimatizačních jednotek ve 2.NP					
VV			8*5	40,000				
VV			Součet	2 376,000				
21	M	34571154	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 22,9/28,5mm	m	2 613,600	13,00	33 976,80	CS ÚRS 2024 01
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 22,9/28,5mm					
VV			2376*1,1 "Přepočtené koeficientem množství	2 613,600				
22	K	741110201	Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic kovových tuhých bez závitů nelakovaných, uložených pevně, Ø přes 13,5 do 16 mm	m	218,000	54,60	11 902,80	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic kovových tuhých bez závitů nelakovaných, uložených pevně, Ø přes 13,5 do 16 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110201					
VV			dle výkresu D.1.4.3-201-210					
VV			rozvod osvětlení pro venkovní schodiště					
VV			19,6*10+22	218,000				
23	M	tr016_P30R	kabelová trasa ocelovými trubkami 16mm, FeZn, s funkční integritou kabelové trasy P30-R, včetně veškerého nutného příslušenství dle předpisu výrobce	m	239,800	239,90	57 528,02	
PP			kabelová trasa ocelovými trubkami 16mm, FeZn, s funkční integritou kabelové trasy P30-R, včetně veškerého nutného příslušenství dle předpisu výrobce					
VV			218*1,1 "Přepočtené koeficientem množství	239,800				
24	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	28,000	40,10	1 122,80	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110511					
VV			dle výkresu D.1.4.3-210					
VV			lišta 40/40					
VV			m.č.1028a					
VV			10	10,000				
VV			lišta 40/20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.č.1028b					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		28,000			
25	M	34571007	lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x20mm	m	19,800	33,60	665,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x20mm					
	VV		18*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		19,800			
26	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x40mm	m	11,000	53,90	592,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x40mm					
	VV		10*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		11,000			
27	K	741110512	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm	m	115,000	145,60	16 744,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110512					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201					
	VV		m.č.107,108,114					
	VV		23		23,000			
	VV		"trasa z pohledu do PK" 4*6		24,000			
	VV		m.č.203-210					
	VV		32+36		68,000			
	VV		Součet		115,000			
28	M	3457183101	parapetní kanál dutý dvoukomorový bezhalogenový 110x65mm, barva bílá, vč. krytů a ohybů spojů	m	138,000	379,20	52 329,60	
	PP		parapetní kanál dutý dvoukomorový bezhalogenový 110x65mm, barva bílá, vč. krytů a ohybů spojů					
	P		Poznámka k položce: Bezolovnatý materiál: ano Samozhášivý materiál: 30 sec. Teplotní odolnost, rozsah použití: T -5 – 60 °C Zkouška žhavou smyčkou: 850 °C Mechanická ochrana: IK07 Odolnost proti nárazu: 1 J					
	VV		115*1,2		138,000			
29	K	741110542	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků kanálu stínícího šířky do 60 mm	m	115,000	72,80	8 372,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků kanálu stínícího šířky do 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110542					
30	M	8595057664364	příčka pro rozdělení kabelových tras silnoprůdu a slaboprůdu v kanále 110x65	m	138,000	106,00	14 628,00	
	PP		příčka pro rozdělení kabelových tras silnoprůdu a slaboprůdu v kanále 110x65					
	VV		115*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		138,000			
31	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových do zdiva	kus	1 198,000	43,70	52 352,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových do zdiva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112061					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		napojení ovladačů klimatizačních jednotek ve 2.NP					
	VV		8		8,000			
	VV		výměry dle jednotlivých ovladačů a zásuvek					
	VV		43+68+133+98+66+34+(1056-85)+24+1		1 438,000			
	VV		do hořlavých podkladů					
	VV		-(10*4*8)		-320,000			
	VV		výměry dle jednotlivých ovladačů KNX					
	VV		24+25+23		72,000			
	VV		Součet		1 198,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	R345715130	krabice univerzální plastová, bezhalogenová, pod vypínače a zásuvky, pod omítku, d73mm x 42mm, minimálně 6 vstupních otvorů d20	kus	1 198,000	11,00	13 178,00	
PP			krabice univerzální plastová, bezhalogenová, pod vypínače a zásuvky, pod omítku, d73mm x 42mm, minimálně 6 vstupních otvorů d20					
P			Poznámka k položce: Tvrdý samozhášivý polyvinylchlorid (PVC) s teplotní odolností -5 °C až +60 °C.Krabice dle požadavků ČSN EN 60 670-1 čl. 18 vyhovují zkoušce odolnosti proti nadměrnému teplu a hoření žhavou smyčkou s teplotou 850 °C. Krabice jsou určeny pro rozvody s napětím 400 V a s proudem max 16 A.					
33	K	741112062	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových pro sádrokartonové příčky	kus	128,000	43,70	5 593,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových pro sádrokartonové příčky					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112062					
VV			dle výkresu D.1.4.3-203-210					
VV			instalace zásuvek do nábytku v pokojích (do hořlavých podkladů)					
VV			2násobné krabice					
VV			2*4*8			64,000		
VV			3násobné krabice					
VV			2*4*8			64,000		
VV			Součet			128,000		
34	M	8595568926968	krabice přístrojová dvojnásobná do dutých stěn a pro instalace do hořlavých podkladů, rozteč přístrojů 71mm	ks	64,000	57,90	3 705,60	
PP			krabice přístrojová dvojnásobná do dutých stěn a pro instalace do hořlavých podkladů, rozteč přístrojů 71mm					
P			Poznámka k položce: Materiál: PVC Samozhášivý materiál 30 s Jmenovité napětí <= 400 V Jmenovitý proud <= 16 A Teplotní odolnost -5 - 60 °C Zkouška žhavou smyčkou: 850 °C Šířka 209 mm Výška 68 mm Hloubka 50 mm Průměr frézovaného (vrtaného) otvoru 68 mm Třída reakce na oheň podkladového materiáluA1 - F Rozteč při spojení dvou krabic 71 mm Stupeň krytí IP 30 Odpovídá normám ČSN EN 60 670-1					
35	M	8595568927705	krabice přístrojová trojnásobná do dutých stěn a pro instalace do hořlavých podkladů, rozteč přístrojů 71mm	ks	64,000	83,40	5 337,60	
PP			krabice přístrojová trojnásobná do dutých stěn a pro instalace do hořlavých podkladů, rozteč přístrojů 71mm					
P			Poznámka k položce: Materiál: PVC Samozhášivý materiál 30 s Jmenovité napětí <= 400 V Jmenovitý proud <= 16 A Teplotní odolnost -5 - 60 °C Zkouška žhavou smyčkou: 850 °C Šířka 209 mm Výška 68 mm Hloubka 50 mm Průměr frézovaného (vrtaného) otvoru 68 mm Třída reakce na oheň podkladového materiáluA1 - F Rozteč při spojení dvou krabic 71 mm Stupeň krytí IP 30 Odpovídá normám ČSN EN 60 670-1					
36	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2	m	3 826,000	29,10	111 336,60	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120201					
	VV		H1Z2Z2-K 4 RT					
	VV		WL_RWP1					
	VV		45				45,000	
	VV		WL_RWP2					
	VV		39				39,000	
	VV		WL_RWP3					
	VV		51				51,000	
	VV		WL_RWP4					
	VV		42				42,000	
	VV		Mezisoučet				177,000	
	VV		H07V-K 4					
	VV		žebřík koupelna - pokoje					
	VV		544				544,000	
	VV		Mezisoučet				544,000	
	VV		H07V-K 6					
	VV		rozvaděče RBx.y					
	VV		128*8				1 024,000	
	VV		potrubí VZT ve vstupní chodbě pokojů					
	VV		224				224,000	
	VV		Mezisoučet				1 248,000	
	VV		H07Z-K 4					
	VV		102a – ústředna EPS					
	VV		48				48,000	
	VV		108 – zásuvkový box					
	VV		38				38,000	
	VV		115 – VZT jednotka					
	VV		35				35,000	
	VV		116 – ústředna PZTS					
	VV		27				27,000	
	VV		226b – VZT jednotka					
	VV		60				60,000	
	VV		327 – VZT jednotka					
	VV		15				15,000	
	VV		327 – ústředna EKV					
	VV		10				10,000	
	VV		427 – VZT jednotka					
	VV		15				15,000	
	VV		427 – ústředna EKV					
	VV		10				10,000	
	VV		527 – VZT jednotka					
	VV		15				15,000	
	VV		527 – ústředna EKV					
	VV		10				10,000	
	VV		627 – VZT jednotka					
	VV		15				15,000	
	VV		627 – ústředna EKV					
	VV		10				10,000	
	VV		627 – záložní zdroj EPS					
	VV		5				5,000	
	VV		727 – VZT jednotka					
	VV		15				15,000	
	VV		727 – ústředna EKV					
	VV		10				10,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			827a – VZT jednotka					
VV			15		15,000			
VV			827a – ústředna EKV					
VV			10		10,000			
VV			927 – VZT jednotka					
VV			15		15,000			
VV			927 – ústředna EKV					
VV			10		10,000			
VV			1027 – VZT jednotka					
VV			15		15,000			
VV			1027 – ústředna EKV					
VV			10		10,000			
VV			1027 – záložní zdroj EPS					
VV			5		5,000			
VV			Mezisoučet		418,000			
VV			H07Z-K 6					
VV			začátek + konec kabelových žlabů v 1.NP					
VV			129		129,000			
VV			začátek + konec kabelových žlabů v 2.NP					
VV			84		84,000			
VV			827b – posilovací stanice vody					
VV			17		17,000			
VV			konec kabelových žlabů stupačky					
VV			15		15,000			
VV			Mezisoučet		245,000			
VV			H07Z-K 10					
VV			114 –rozvaděč 1MR1					
VV			44		44,000			
VV			venek – klimatizační jednotka 1					
VV			64		64,000			
VV			venek – klimatizační jednotka 2					
VV			65		65,000			
VV			venek – klimatizační jednotka 3					
VV			66		66,000			
VV			venek – klimatizační jednotka 4					
VV			72		72,000			
VV			115 – potrubí VZT					
VV			40		40,000			
VV			226b –rozvaděč 2MR1					
VV			51		51,000			
VV			226b – potrubí VZT					
VV			65		65,000			
VV			218 – ústředna CPS					
VV			39		39,000			
VV			327 –rozvaděč 3MR1					
VV			16		16,000			
VV			327 – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			427 –rozvaděč 4MR1					
VV			16		16,000			
VV			427 – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			527 –rozvaděč 5MR1					
VV			16		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			527 – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			627 – rozvaděč 6MR1					
VV			16		16,000			
VV			627 – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			727 – rozvaděč 7MR1					
VV			16		16,000			
VV			727 – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			827a – rozvaděč 8MR1					
VV			16		16,000			
VV			827a – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			827b – UPS					
VV			21		21,000			
VV			927 – rozvaděč 9MR1					
VV			16		16,000			
VV			927 – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			1027 – rozvaděč 10MR1					
VV			16		16,000			
VV			1027 – potrubí VZT					
VV			20		20,000			
VV			strojovna výtahů – rozvaděč výtahu 1					
VV			31		31,000			
VV			strojovna výtahů – rozvaděč výtahu 2					
VV			33		33,000			
VV			Mezisoučet		879,000			
VV			H07Z-K 16					
VV			102a – datový rozvaděč ER					
VV			48		48,000			
VV			103 – datový rozvaděč					
VV			48		48,000			
VV			116 – datový rozvaděč					
VV			27		27,000			
VV			327 – datový rozvaděč					
VV			10		10,000			
VV			627 – datový rozvaděč					
VV			10		10,000			
VV			1027 – datový rozvaděč					
VV			10		10,000			
VV			střecha klimatizační jednotky					
VV			62		62,000			
VV			střecha – rozvaděč mobilního operátora					
VV			44		44,000			
VV			střecha – rozvaděč R-WP					
VV			56		56,000			
VV			Mezisoučet		315,000			
VV			Součet		3 826,000			
37	M	38001011	H1Z2Z2-K 4mm2 zesítený fotovoltaický (PV)/solární kabel podle EN 50618	m	194,700	14,60	2 842,62	
PP			H1Z2Z2-K 4mm2 zesítený fotovoltaický (PV)/solární kabel podle EN 50618					
VV			177*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		194,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	34141026	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm2	m	598,400	12,70	7 599,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm2					
	VV		544*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		598,400			
39	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	1 372,800	18,90	25 945,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2					
	VV		1248*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 372,800			
40	M	VCU4K_ZH	vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 4 mm2	m	459,800	29,50	13 564,10	
	PP		vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 4 mm2					
	VV		418*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		459,800			
41	M	VCU6K_ZH	vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 6 mm2	m	269,500	38,80	10 456,60	
	PP		vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 6 mm2					
	VV		245*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		269,500			
42	M	VCU10K_ZH	vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 10 mm2	m	966,900	54,90	53 082,81	
	PP		vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 10 mm2					
	VV		879*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		966,900			
43	M	VCU16K_ZH	vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 16 mm2	m	346,500	77,20	26 749,80	
	PP		vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 16 mm2					
	VV		315*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		346,500			
44	K	741120303	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm2	m	523,000	36,40	19 037,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120303					
	VV		H07Z-K 25					
	VV		105a – potrubí vody					
	VV		15		15,000			
	VV		105a – potrubí út					
	VV		15		15,000			
	VV		106 - SEBT1 v RPO					
	VV		5		5,000			
	VV		108 – SEBT1.1 v R1.1					
	VV		31		31,000			
	VV		106 – SEBT2 v R2					
	VV		51		51,000			
	VV		1027 – SEBT10 v R10					
	VV		76		76,000			
	VV		strojovna výtahů – SEBT11 v R11					
	VV		58		58,000			
	VV		1028a – rozvaděč mobilního operátora					
	VV		72		72,000			
	VV		Mezisoučet		323,000			
	VV		H07Z-K 50					
	VV		smyčkové SEBT3-SEBT9 v R3-R9					
	VV		200		200,000			
	VV		Mezisoučet		200,000			
	VV		Součet		523,000			
45	M	VCU25K_ZH	vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 25 mm2	m	355,300	112,90	40 113,37	
	PP		vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 25 mm2					
	VV		323*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		355,300			
46	M	VCU50K_ZH	vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 50 mm2	m	200,000	205,30	41 060,00	
	PP		vodič izolovaný bezhalogenový s Cu jádrem H07Z-K 50 mm2					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K		741122601	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	1 287,000	21,80	28 056,60	CS ÚRS 2024 01
		PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2					
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122601					
		VV		CXKH-R 2x1.5					
		VV		WS_VZT1					
		VV		45		45,000			
		VV		WS_VZT2					
		VV		34		34,000			
		VV		Mezisoučet		79,000			
		VV		CXKH-R 2x2.5					
		VV		WL4.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL4.301					
		VV		52		52,000			
		VV		WL2.500					
		VV		45		45,000			
		VV		WL3.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL3.301					
		VV		52		52,000			
		VV		WL5.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL5.301					
		VV		52		52,000			
		VV		WL6.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL6.301					
		VV		52		52,000			
		VV		WL7.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL7.301					
		VV		52		52,000			
		VV		WL8.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL8.301					
		VV		52		52,000			
		VV		WL9.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL9.301					
		VV		52		52,000			
		VV		WL10.300					
		VV		74		74,000			
		VV		WL10.301					
		VV		52		52,000			
		VV		Mezisoučet		1 053,000			
		VV		CXKH-V-O 2x1.5					
		VV		WS2.102					
		VV		155		155,000			
		VV		Mezisoučet		155,000			
		VV		Součet		1 287,000			
48	M		34111116	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 2x1,5mm2	m	86,900	20,70	1 798,83	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 2x1,5mm2					
	VV		79*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		86,900			
49	M	34111117	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 2x2,5mm2	m	1 158,300	28,30	32 779,89	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 2x2,5mm2					
	VV		1053*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 158,300			
50	M	34111524	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 2x1,5mm2	m	170,500	25,70	4 381,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 2x1,5mm2					
	VV		155*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		170,500			
51	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	28 996,000	21,80	632 112,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122611					
	VV		CXKH-R 3x1.5					
	VV		WL1.101					
	VV		48		48,000			
	VV		WL1.103					
	VV		42		42,000			
	VV		WL1.105					
	VV		56		56,000			
	VV		WL1.107					
	VV		59		59,000			
	VV		WL1.109					
	VV		58		58,000			
	VV		WL1.111					
	VV		89		89,000			
	VV		WL11.100					
	VV		54		54,000			
	VV		WL11.101					
	VV		69		69,000			
	VV		WL11.102					
	VV		96		96,000			
	VV		WL11.103					
	VV		88		88,000			
	VV		WL11.301					
	VV		44		44,000			
	VV		WL11.500					
	VV		35		35,000			
	VV		WL11.501					
	VV		52		52,000			
	VV		WL2.103					
	VV		94		94,000			
	VV		WL2.104					
	VV		114		114,000			
	VV		WL2.105					
	VV		96		96,000			
	VV		WL2.106.1					
	VV		25		25,000			
	VV		WL2.106.2					
	VV		26		26,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WL2.106.3						
VV		45			45,000			
VV		WL2.106.4						
VV		47			47,000			
VV		WL2.106.5						
VV		54			54,000			
VV		WL2.106.6						
VV		59			59,000			
VV		WL2.106.7						
VV		76			76,000			
VV		WL2.106.8						
VV		75			75,000			
VV		WL2.107						
VV		35			35,000			
VV		WL2.108						
VV		35			35,000			
VV		WL2.400						
VV		49			49,000			
VV		WL2.402						
VV		59			59,000			
VV		WL3.101						
VV		92			92,000			
VV		WL3.102						
VV		75			75,000			
VV		WL3.302						
VV		29			29,000			
VV		WL3.400						
VV		52			52,000			
VV		WL3.500						
VV		18			18,000			
VV		WL4.101						
VV		92			92,000			
VV		WL4.102						
VV		71			71,000			
VV		WL4.302						
VV		29			29,000			
VV		WL4.400						
VV		51			51,000			
VV		WL4.500						
VV		24			24,000			
VV		WL5.101						
VV		92			92,000			
VV		WL5.102						
VV		71			71,000			
VV		WL5.302						
VV		31			31,000			
VV		WL5.400						
VV		57			57,000			
VV		WL5.500						
VV		29			29,000			
VV		WL6.101						
VV		92			92,000			
VV		WL6.102						
VV		71			71,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WL6.302						
VV		31			31,000			
VV		WL6.400						
VV		57			57,000			
VV		WL6.500						
VV		29			29,000			
VV		WL7.101						
VV		92			92,000			
VV		WL7.102						
VV		71			71,000			
VV		WL7.302						
VV		31			31,000			
VV		WL7.400						
VV		57			57,000			
VV		WL7.500						
VV		29			29,000			
VV		WL8.302						
VV		31			31,000			
VV		WL8.400						
VV		57			57,000			
VV		WL8.500						
VV		29			29,000			
VV		WL9.101						
VV		92			92,000			
VV		WL9.102						
VV		71			71,000			
VV		WL9.302						
VV		31			31,000			
VV		WL9.400						
VV		57			57,000			
VV		WL9.500						
VV		29			29,000			
VV		WL10.101						
VV		92			92,000			
VV		WL10.102						
VV		71			71,000			
VV		WL10.103						
VV		80			80,000			
VV		WL10.302						
VV		31			31,000			
VV		WL10.400						
VV		57			57,000			
VV		WL10.403						
VV		45			45,000			
VV		WL10.404						
VV		69			69,000			
VV		WL10.500						
VV		29			29,000			
VV		WS1.102						
VV		82			82,000			
VV		WS1.104						
VV		94			94,000			
VV		WS1.106						
VV		94			94,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WS1.108						
VV		62			62,000			
VV		WS1.110						
VV		54			54,000			
VV		WS3.536						
VV		35			35,000			
VV		WS3.537						
VV		35			35,000			
VV		WS3.700						
VV		35			35,000			
VV		WS3.701						
VV		35			35,000			
VV		WS3.702						
VV		36			36,000			
VV		WS3.703						
VV		34			34,000			
VV		WS3.706						
VV		44			44,000			
VV		WS3.707						
VV		44			44,000			
VV		WS3.708						
VV		46			46,000			
VV		WS3.709						
VV		45			45,000			
VV		WS3.710						
VV		47			47,000			
VV		WS3.711						
VV		47			47,000			
VV		WS3.712						
VV		44			44,000			
VV		WS3.713						
VV		44			44,000			
VV		WS3.714						
VV		47			47,000			
VV		WS3.715						
VV		32			32,000			
VV		WS3.716						
VV		33			33,000			
VV		WS3.717						
VV		33			33,000			
VV		WS4.536						
VV		35			35,000			
VV		WS4.537						
VV		35			35,000			
VV		WS4.700						
VV		35			35,000			
VV		WS4.701						
VV		35			35,000			
VV		WS4.702						
VV		36			36,000			
VV		WS4.703						
VV		34			34,000			
VV		WS4.706						
VV		44			44,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WS4.707						
VV		44			44,000			
VV		WS4.708						
VV		46			46,000			
VV		WS4.709						
VV		45			45,000			
VV		WS4.710						
VV		47			47,000			
VV		WS4.711						
VV		47			47,000			
VV		WS4.712						
VV		44			44,000			
VV		WS4.713						
VV		44			44,000			
VV		WS4.714						
VV		47			47,000			
VV		WS4.715						
VV		32			32,000			
VV		WS4.716						
VV		33			33,000			
VV		WS4.717						
VV		33			33,000			
VV		WS5.536						
VV		35			35,000			
VV		WS5.537						
VV		35			35,000			
VV		WS5.700						
VV		35			35,000			
VV		WS5.701						
VV		35			35,000			
VV		WS5.702						
VV		36			36,000			
VV		WS5.703						
VV		34			34,000			
VV		WS5.706						
VV		44			44,000			
VV		WS5.707						
VV		44			44,000			
VV		WS5.708						
VV		46			46,000			
VV		WS5.709						
VV		45			45,000			
VV		WS5.710						
VV		47			47,000			
VV		WS5.711						
VV		47			47,000			
VV		WS5.712						
VV		44			44,000			
VV		WS5.713						
VV		44			44,000			
VV		WS5.714						
VV		47			47,000			
VV		WS5.715						
VV		32			32,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WS5.716						
VV		33			33,000			
VV		WS5.717						
VV		33			33,000			
VV		WS6.536						
VV		35			35,000			
VV		WS6.537						
VV		35			35,000			
VV		WS6.700						
VV		35			35,000			
VV		WS6.701						
VV		35			35,000			
VV		WS6.706						
VV		44			44,000			
VV		WS6.707						
VV		44			44,000			
VV		WS6.708						
VV		46			46,000			
VV		WS6.709						
VV		45			45,000			
VV		WS6.710						
VV		47			47,000			
VV		WS6.711						
VV		47			47,000			
VV		WS6.712						
VV		44			44,000			
VV		WS6.713						
VV		44			44,000			
VV		WS6.714						
VV		47			47,000			
VV		WS6.715						
VV		32			32,000			
VV		WS6.716						
VV		33			33,000			
VV		WS6.717						
VV		33			33,000			
VV		WS7.536						
VV		35			35,000			
VV		WS7.537						
VV		35			35,000			
VV		WS7.700						
VV		35			35,000			
VV		WS7.701						
VV		35			35,000			
VV		WS7.702						
VV		36			36,000			
VV		WS7.703						
VV		34			34,000			
VV		WS7.706						
VV		44			44,000			
VV		WS7.707						
VV		44			44,000			
VV		WS7.708						
VV		46			46,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WS7.709						
VV		45			45,000			
VV		WS7.710						
VV		47			47,000			
VV		WS7.711						
VV		47			47,000			
VV		WS7.712						
VV		44			44,000			
VV		WS7.713						
VV		44			44,000			
VV		WS7.714						
VV		47			47,000			
VV		WS7.715						
VV		32			32,000			
VV		WS7.716						
VV		33			33,000			
VV		WS7.717						
VV		33			33,000			
VV		WS8.536						
VV		35			35,000			
VV		WS8.537						
VV		35			35,000			
VV		WS8.538						
VV		34			34,000			
VV		WS8.539						
VV		34			34,000			
VV		WS8.700						
VV		35			35,000			
VV		WS8.701						
VV		35			35,000			
VV		WS8.702						
VV		36			36,000			
VV		WS8.703						
VV		34			34,000			
VV		WS8.706						
VV		44			44,000			
VV		WS8.707						
VV		44			44,000			
VV		WS8.708						
VV		46			46,000			
VV		WS8.709						
VV		45			45,000			
VV		WS8.710						
VV		47			47,000			
VV		WS8.711						
VV		47			47,000			
VV		WS8.712						
VV		44			44,000			
VV		WS8.713						
VV		44			44,000			
VV		WS8.714						
VV		47			47,000			
VV		WS8.715						
VV		32			32,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WS8.716						
VV		33			33,000			
VV		WS8.717						
VV		33			33,000			
VV		WS9.536						
VV		35			35,000			
VV		WS9.537						
VV		35			35,000			
VV		WS9.700						
VV		35			35,000			
VV		WS9.701						
VV		35			35,000			
VV		WS9.702						
VV		36			36,000			
VV		WS9.703						
VV		34			34,000			
VV		WS9.706						
VV		44			44,000			
VV		WS9.707						
VV		44			44,000			
VV		WS9.708						
VV		46			46,000			
VV		WS9.709						
VV		45			45,000			
VV		WS9.710						
VV		47			47,000			
VV		WS9.711						
VV		47			47,000			
VV		WS9.712						
VV		44			44,000			
VV		WS9.713						
VV		44			44,000			
VV		WS9.714						
VV		47			47,000			
VV		WS9.715						
VV		32			32,000			
VV		WS9.716						
VV		33			33,000			
VV		WS9.717						
VV		33			33,000			
VV		WS10.536						
VV		35			35,000			
VV		WS10.537						
VV		35			35,000			
VV		WS10.700						
VV		35			35,000			
VV		WS10.701						
VV		35			35,000			
VV		WS10.706						
VV		44			44,000			
VV		WS10.707						
VV		44			44,000			
VV		WS10.708						
VV		46			46,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WS10.709						
VV		45			45,000			
VV		WS10.710						
VV		47			47,000			
VV		WS10.711						
VV		47			47,000			
VV		WS10.712						
VV		44			44,000			
VV		WS10.713						
VV		44			44,000			
VV		WS10.714						
VV		47			47,000			
VV		WS10.715						
VV		32			32,000			
VV		WS10.716						
VV		33			33,000			
VV		WS10.717						
VV		33			33,000			
VV		Mezisoučet			9 965,000			
VV		CXKH-R 3x2.5						
VV		WL1.100						
VV		132			132,000			
VV		WL1.200						
VV		82			82,000			
VV		WL1.201						
VV		73			73,000			
VV		WL1.202						
VV		54			54,000			
VV		WL1.203						
VV		61			61,000			
VV		WL1.204						
VV		69			69,000			
VV		WL1.205						
VV		68			68,000			
VV		WL1.206						
VV		68			68,000			
VV		WL1.404						
VV		96			96,000			
VV		WL11.200						
VV		47			47,000			
VV		WL11.201						
VV		94			94,000			
VV		WL11.202						
VV		98			98,000			
VV		WL11.203						
VV		76			76,000			
VV		WL11.204						
VV		35			35,000			
VV		WL11.205						
VV		37			37,000			
VV		WL11.206						
VV		45			45,000			
VV		WL11.207						
VV		45			45,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WL11.208						
VV		54			54,000			
VV		WL11.209						
VV		43			43,000			
VV		WL11.210						
VV		62			62,000			
VV		WL11.211						
VV		68			68,000			
VV		WL11.212						
VV		74			74,000			
VV		WL11.213						
VV		73			73,000			
VV		WL11.214						
VV		72			72,000			
VV		WL11.215						
VV		84			84,000			
VV		WL11.216						
VV		64			64,000			
VV		WL11.217						
VV		27			27,000			
VV		WL11.218						
VV		27			27,000			
VV		WL11.219						
VV		27			27,000			
VV		WL11.220						
VV		27			27,000			
VV		WL11.221						
VV		27			27,000			
VV		WL2.200						
VV		87			87,000			
VV		WL2.201						
VV		95			95,000			
VV		WL2.202						
VV		68			68,000			
VV		WL2.203						
VV		61			61,000			
VV		WL2.204						
VV		59			59,000			
VV		WL2.205						
VV		63			63,000			
VV		WL2.206						
VV		58			58,000			
VV		WL2.207						
VV		56			56,000			
VV		WL2.208						
VV		52			52,000			
VV		WL2.209						
VV		61			61,000			
VV		WL2.210						
VV		62			62,000			
VV		WL2.211						
VV		57			57,000			
VV		WL2.212						
VV		63			63,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WL2.213						
VV		69			69,000			
VV		WL2.214						
VV		76			76,000			
VV		WL2.215						
VV		83			83,000			
VV		WL2.401						
VV		84			84,000			
VV		WL3.200						
VV		31			31,000			
VV		WL3.201						
VV		64			64,000			
VV		WL3.202						
VV		24			24,000			
VV		WL3.203						
VV		79			79,000			
VV		WL3.204						
VV		35			35,000			
VV		WL3.205						
VV		32			32,000			
VV		WL3.206						
VV		34			34,000			
VV		WL3.207						
VV		16			16,000			
VV		WL3.501						
VV		14			14,000			
VV		WL3.502						
VV		14			14,000			
VV		WL4.200						
VV		31			31,000			
VV		WL4.201						
VV		64			64,000			
VV		WL4.202						
VV		24			24,000			
VV		WL4.203						
VV		79			79,000			
VV		WL4.204						
VV		35			35,000			
VV		WL4.205						
VV		32			32,000			
VV		WL4.206						
VV		34			34,000			
VV		WL4.207						
VV		16			16,000			
VV		WL5.200						
VV		31			31,000			
VV		WL5.201						
VV		64			64,000			
VV		WL5.202						
VV		24			24,000			
VV		WL5.203						
VV		79			79,000			
VV		WL5.204						
VV		35			35,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WL5.205						
VV		32			32,000			
VV		WL5.206						
VV		34			34,000			
VV		WL5.207						
VV		16			16,000			
VV		WL6.200						
VV		31			31,000			
VV		WL6.201						
VV		64			64,000			
VV		WL6.202						
VV		24			24,000			
VV		WL6.203						
VV		79			79,000			
VV		WL6.204						
VV		35			35,000			
VV		WL6.205						
VV		32			32,000			
VV		WL6.206						
VV		34			34,000			
VV		WL6.207						
VV		16			16,000			
VV		WL6.208						
VV		45			45,000			
VV		WL6.209						
VV		54			54,000			
VV		WL6.501						
VV		19			19,000			
VV		WL6.502						
VV		19			19,000			
VV		WL7.200						
VV		31			31,000			
VV		WL7.201						
VV		64			64,000			
VV		WL7.202						
VV		24			24,000			
VV		WL7.203						
VV		79			79,000			
VV		WL7.204						
VV		35			35,000			
VV		WL7.205						
VV		32			32,000			
VV		WL7.206						
VV		34			34,000			
VV		WL7.207						
VV		16			16,000			
VV		WL7.208						
VV		30			30,000			
VV		WL7.209						
VV		30			30,000			
VV		WL7.210						
VV		30			30,000			
VV		WL8.200						
VV		31			31,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WL8.201						
VV		64			64,000			
VV		WL8.202						
VV		24			24,000			
VV		WL8.203						
VV		79			79,000			
VV		WL8.204						
VV		35			35,000			
VV		WL8.205						
VV		32			32,000			
VV		WL8.206						
VV		34			34,000			
VV		WL8.207						
VV		16			16,000			
VV		WL8.208						
VV		30			30,000			
VV		WL8.209						
VV		30			30,000			
VV		WL9.200						
VV		31			31,000			
VV		WL9.201						
VV		64			64,000			
VV		WL9.202						
VV		24			24,000			
VV		WL9.203						
VV		79			79,000			
VV		WL9.204						
VV		35			35,000			
VV		WL9.205						
VV		32			32,000			
VV		WL9.206						
VV		34			34,000			
VV		WL9.207						
VV		16			16,000			
VV		WL10.200						
VV		31			31,000			
VV		WL10.201						
VV		64			64,000			
VV		WL10.202						
VV		24			24,000			
VV		WL10.203						
VV		79			79,000			
VV		WL10.204						
VV		35			35,000			
VV		WL10.205						
VV		32			32,000			
VV		WL10.206						
VV		34			34,000			
VV		WL10.207						
VV		16			16,000			
VV		WL10.501						
VV		20			20,000			
VV		WL10.502						
VV		20			20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		5 938,000			
VV			CXKH-R-J 3x4					
VV			WL1.400					
VV			74		74,000			
VV			WL1.401					
VV			75		75,000			
VV			WL1.402					
VV			76		76,000			
VV			WL1.403					
VV			82		82,000			
VV			Mezisoučet		307,000			
VV			CXKH-V 3x1.5 P60R					
VV			WL2.100					
VV			69		69,000			
VV			WL2.101					
VV			84		84,000			
VV			WL3.100					
VV			64		64,000			
VV			WL3.103					
VV			81		81,000			
VV			WL4.100					
VV			64		64,000			
VV			WL5.100					
VV			64		64,000			
VV			WL5.103					
VV			81		81,000			
VV			WL6.100					
VV			64		64,000			
VV			WL7.100					
VV			64		64,000			
VV			WL7.103					
VV			81		81,000			
VV			WL8.100					
VV			64		64,000			
VV			WL8.101					
VV			134		134,000			
VV			WL8.102					
VV			81		81,000			
VV			WL9.100					
VV			64		64,000			
VV			WL9.103					
VV			89		89,000			
VV			WL10.100					
VV			64		64,000			
VV			Mezisoučet		1 212,000			
VV			CXKH-V 3x2.5 P60R					
VV			WLP6					
VV			48		48,000			
VV			WLP7					
VV			48		48,000			
VV			WLP8					
VV			51		51,000			
VV			WLP9					
VV			63		63,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			WLP10					
VV			48		48,000			
VV			WS_CS1					
VV			39		39,000			
VV			WS_CS2					
VV			10		10,000			
VV			WS_CS3					
VV			45		45,000			
VV			WS_CS4					
VV			120		120,000			
VV			WS_CS5					
VV			28		28,000			
VV			WS_TS1					
VV			39		39,000			
VV			WS_TS2					
VV			43		43,000			
VV			WS_TS3					
VV			47		47,000			
VV			WS_TS4					
VV			58		58,000			
VV			WL2.102					
VV			82		82,000			
VV			WS_p1					
VV			135		135,000			
VV			WS_p1.1					
VV			96		96,000			
VV			WS_p2					
VV			152		152,000			
VV			WS_p3					
VV			162		162,000			
VV			WS_p4					
VV			157		157,000			
VV			WS_p5					
VV			172		172,000			
VV			WS_p6					
VV			168		168,000			
VV			WS_p7					
VV			172		172,000			
VV			WS_p8					
VV			177		177,000			
VV			WS_p9					
VV			182		182,000			
VV			WS_p10					
VV			187		187,000			
VV			WS_p11					
VV			166		166,000			
VV			WS_p12					
VV			168		168,000			
VV			WS_p13					
VV			98		98,000			
VV			Mezisoučet		2 961,000			
VV			CXKH-V 3x6 P60R					
VV			WLP5					
VV			64		64,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		64,000			
	VV		CYKY-J 3x1.5					
	VV		WL1					
	VV		157*32		5 024,000			
	VV		Mezisoučet		5 024,000			
	VV		CYKY-J 3x2.5					
	VV		WL111.200					
	VV		5		5,000			
	VV		WL2					
	VV		74*32		2 368,000			
	VV		WL3					
	VV		36*32		1 152,000			
	VV		Mezisoučet		3 525,000			
	VV		Součet		28 996,000			
52	M	34111531	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x1,5mm2	m	1 333,200	31,50	41 995,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x1,5mm2					
	VV		1212*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 333,200			
53	M	34111532	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x2,5mm2	m	3 257,100	44,30	144 289,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x2,5mm2					
	VV		2961*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		3 257,100			
54	M	34111534	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x6mm2	m	70,400	95,40	6 716,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 3x6mm2					
	VV		64*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		70,400			
55	M	34111123	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 3x1,5mm2	m	10 961,500	23,60	258 691,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 3x1,5mm2					
	VV		9965*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		10 961,500			
56	M	34111124	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 3x2,5mm2	m	6 531,800	34,60	226 000,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 3x2,5mm2					
	VV		5938*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		6 531,800			
57	M	34111125	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 3x4mm2	m	337,700	56,20	18 978,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 3x4mm2					
	VV		307*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		337,700			
58	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	5 526,400	12,90	71 290,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
	VV		5024*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		5 526,400			
59	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	3 877,500	21,30	82 590,75	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2					
	VV		3525*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		3 877,500			
60	K	741122632	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x50+35 až 95+50 mm2	m	345,000	54,60	18 837,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x50+35 až 95+50 mm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122632					
		VV	CXKH-R-J 5x70					
		VV	WL1.23					
		VV	19+34+6*18+9		170,000			
		VV	WL1.24					
		VV	19+34+9		62,000			
		VV	WL0.2.1/.2					
		VV	(53)+(14+34+12)		113,000			
		VV	Součet		345,000			
61	M	34111173	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x70mm2	m	379,500	1 086,10	412 174,95	CS ÚRS 2024 01
		PP	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x70mm2					
		VV	345*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		379,500			
62	K	741122634	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x185+95 až 240+120 mm2	m	73,000	72,80	5 314,40	CS ÚRS 2024 01
		PP	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x185+95 až 240+120 mm2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122634					
		VV	1-CXKH-V-J 5x120 P60R					
		VV	WL0.1					
		VV	73		73,000			
63	M	34111595	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 5x120mm2	m	73,000	2 674,60	195 245,80	CS ÚRS 2024 01
		PP	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 5x120mm2					
64	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	7 291,000	25,50	185 920,50	CS ÚRS 2024 01
		PP	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122641					
		VV	CXKH-R 5x1.5					
		VV	WL11.600.1					
		VV	19		19,000			
		VV	WL11.600.2					
		VV	17		17,000			
		VV	WL11.600.3					
		VV	16		16,000			
		VV	WL11.600.4					
		VV	18		18,000			
		VV	WL11.600.5					
		VV	19		19,000			
		VV	WL11.600.6					
		VV	21		21,000			
		VV	WL11.600.7					
		VV	23		23,000			
		VV	WL11.600.8					
		VV	24		24,000			
		VV	WL11.601.1					
		VV	26		26,000			
		VV	WL11.601.2					
		VV	27		27,000			
		VV	WL11.601.3					
		VV	29		29,000			
		VV	WL11.601.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		30			30,000			
VV		WL11.601.5						
VV		32			32,000			
VV		WL2.600.1						
VV		29			29,000			
VV		WL2.600.2						
VV		30			30,000			
VV		WL2.600.3						
VV		32			32,000			
VV		WL2.600.4						
VV		32			32,000			
VV		WL2.600.5						
VV		37			37,000			
VV		WL2.600.6						
VV		40			40,000			
VV		WL2.600.7						
VV		44			44,000			
VV		WL2.600.8						
VV		46			46,000			
VV		WL2.601.1						
VV		50			50,000			
VV		WL2.601.2						
VV		55			55,000			
VV		WL2.601.3						
VV		51			51,000			
VV		WL2.601.4						
VV		48			48,000			
VV		WL2.601.5						
VV		46			46,000			
VV		WL2.601.6						
VV		27			27,000			
VV		WL2.601.7						
VV		29			29,000			
VV		WL3.600.1						
VV		34			34,000			
VV		WL3.600.2						
VV		36			36,000			
VV		WL3.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL3.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL3.601.3						
VV		40			40,000			
VV		WL3.601.4						
VV		38			38,000			
VV		WL3.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL3.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL3.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL3.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL3.602.5						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		48			48,000			
VV		WL3.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL3.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL3.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL3.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL3.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL3.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL3.603.6						
VV		36			36,000			
VV		WL4.600.1						
VV		34			34,000			
VV		WL4.600.2						
VV		36			36,000			
VV		WL4.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL4.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL4.601.3						
VV		40			40,000			
VV		WL4.601.4						
VV		38			38,000			
VV		WL4.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL4.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL4.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL4.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL4.602.5						
VV		48			48,000			
VV		WL4.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL4.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL4.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL4.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL4.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL4.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL4.603.6						
VV		36			36,000			
VV		WL5.601.1						
VV		34			34,000			
VV		WL5.601.2						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		36			36,000			
VV		WL5.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL5.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL5.601.3						
VV		40			40,000			
VV		WL5.601.4						
VV		38			38,000			
VV		WL5.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL5.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL5.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL5.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL5.602.5						
VV		48			48,000			
VV		WL5.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL5.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL5.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL5.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL5.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL5.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL5.603.6						
VV		36			36,000			
VV		WL6.600.1						
VV		34			34,000			
VV		WL6.600.2						
VV		36			36,000			
VV		WL6.600.3						
VV		40			40,000			
VV		WL6.600.4						
VV		38			38,000			
VV		WL6.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL6.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL6.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL6.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL6.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL6.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL6.602.5						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		48			48,000			
VV		WL6.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL6.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL6.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL6.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL6.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL6.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL6.603.6						
VV		36			36,000			
VV		WL7.600.1						
VV		34			34,000			
VV		WL7.600.2						
VV		36			36,000			
VV		WL7.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL7.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL7.601.3						
VV		40			40,000			
VV		WL7.601.4						
VV		38			38,000			
VV		WL7.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL7.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL7.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL7.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL7.602.5						
VV		48			48,000			
VV		WL7.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL7.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL7.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL7.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL7.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL7.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL7.603.6						
VV		36			36,000			
VV		WL8.600.1						
VV		34			34,000			
VV		WL8.600.2						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		36			36,000			
VV		WL8.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL8.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL8.601.3						
VV		40			40,000			
VV		WL8.601.4						
VV		38			38,000			
VV		WL8.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL8.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL8.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL8.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL8.602.5						
VV		48			48,000			
VV		WL8.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL8.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL8.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL8.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL8.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL8.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL8.603.6						
VV		36			36,000			
VV		WL9.600.1						
VV		34			34,000			
VV		WL9.600.2						
VV		36			36,000			
VV		WL9.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL9.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL9.601.3						
VV		40			40,000			
VV		WL9.601.4						
VV		38			38,000			
VV		WL9.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL9.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL9.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL9.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL9.602.5						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		48			48,000			
VV		WL9.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL9.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL9.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL9.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL9.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL9.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL9.603.6						
VV		36			36,000			
VV		WS10.405						
VV		34			34,000			
VV		WL10.600.1						
VV		34			34,000			
VV		WL10.600.2						
VV		36			36,000			
VV		WL10.600.3						
VV		52			52,000			
VV		WL10.600.4						
VV		50			50,000			
VV		WL10.601.1						
VV		44			44,000			
VV		WL10.601.2						
VV		41			41,000			
VV		WL10.602.1						
VV		41			41,000			
VV		WL10.602.2						
VV		42			42,000			
VV		WL10.602.3						
VV		44			44,000			
VV		WL10.602.4						
VV		46			46,000			
VV		WL10.602.5						
VV		48			48,000			
VV		WL10.602.6						
VV		51			51,000			
VV		WL10.603.1						
VV		47			47,000			
VV		WL10.603.2						
VV		49			49,000			
VV		WL10.603.3						
VV		50			50,000			
VV		WL10.603.4						
VV		52			52,000			
VV		WL10.603.5						
VV		37			37,000			
VV		WL10.603.6						
VV		36			36,000			
VV		Mezisoučet			7 163,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		CXKH-R 5x2.5					
	VV		WS_VO					
	VV		75		75,000			
	VV		WL10.406					
	VV		53		53,000			
	VV		Mezisoučet		128,000			
	VV		Součet		7 291,000			
65	M	34111162	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x1,5mm2	m	7 879,300	36,70	289 170,31	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2) 5x1,5mm2					
	VV		7163*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		7 879,300			
66	M	34111163	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x2,5mm2	m	140,800	53,80	7 575,04	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x2,5mm2					
	VV		128*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		140,800			
67	K	741122642	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	1 566,000	32,80	51 364,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122642					
	VV		CYKY-J 5x4					
	VV		WL3.10					
	VV		26		26,000			
	VV		WL3.11					
	VV		39		39,000			
	VV		WL3.12					
	VV		38		38,000			
	VV		WL3.13					
	VV		25		25,000			
	VV		WL3.14					
	VV		16		16,000			
	VV		WL4.10					
	VV		26		26,000			
	VV		WL4.11					
	VV		39		39,000			
	VV		WL4.12					
	VV		38		38,000			
	VV		WL4.13					
	VV		25		25,000			
	VV		WL4.14					
	VV		16		16,000			
	VV		WL5.10					
	VV		26		26,000			
	VV		WL5.11					
	VV		39		39,000			
	VV		WL5.12					
	VV		38		38,000			
	VV		WL5.13					
	VV		25		25,000			
	VV		WL5.14					
	VV		16		16,000			
	VV		WL6.10					
	VV		26		26,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		WL6.11						
VV		39			39,000			
VV		WL6.12						
VV		38			38,000			
VV		WL6.13						
VV		25			25,000			
VV		WL6.14						
VV		16			16,000			
VV		WL7.10						
VV		26			26,000			
VV		WL7.11						
VV		39			39,000			
VV		WL7.12						
VV		38			38,000			
VV		WL7.13						
VV		25			25,000			
VV		WL7.14						
VV		16			16,000			
VV		WL8.10						
VV		26			26,000			
VV		WL8.11						
VV		39			39,000			
VV		WL8.12						
VV		38			38,000			
VV		WL8.13						
VV		25			25,000			
VV		WL8.14						
VV		16			16,000			
VV		WL9.10						
VV		26			26,000			
VV		WL9.11						
VV		39			39,000			
VV		WL9.12						
VV		38			38,000			
VV		WL9.13						
VV		25			25,000			
VV		WL9.14						
VV		16			16,000			
VV		WL10.1						
VV		26			26,000			
VV		WL10.2						
VV		39			39,000			
VV		WL10.3						
VV		38			38,000			
VV		WL10.4						
VV		25			25,000			
VV		WL10.5						
VV		16			16,000			
VV		Mezisoučet			1 152,000			
VV		CXKH-R-J 5x4						
VV		WL1.25						
VV		44			44,000			
VV		WL2.3						
VV		51			51,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		WL8.501					
	VV		48		48,000			
	VV		WL10.6					
	VV		58		58,000			
	VV		WL10.401					
	VV		31		31,000			
	VV		WL10.402					
	VV		31		31,000			
	VV		Mezisoučet		263,000			
	VV		CXKH-R-J 5x6					
	VV		WL1.21					
	VV		31		31,000			
	VV		WL10.7					
	VV		31		31,000			
	VV		WL10.8					
	VV		33		33,000			
	VV		WL10.407					
	VV		56		56,000			
	VV		Mezisoučet		151,000			
	VV		Součet		1 566,000			
68	M	34111164	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x4mm2	m	289,300	84,50	24 445,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x4mm2					
	VV		263*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		289,300			
69	M	34111166	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x6mm2	m	166,100	120,20	19 965,22	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x6mm2					
	VV		151*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		166,100			
70	M	34111098	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2	m	289,300	59,40	17 184,42	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm2					
	VV		263*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		289,300			
71	K	741122643	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm2	m	98,000	36,40	3 567,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122643					
	VV		CXKH-R-J 5x10					
	VV		WL10.408					
	VV		44		44,000			
	VV		Mezisoučet		44,000			
	VV		CXKH-V 5x10 P60R					
	VV		WLP4					
	VV		54		54,000			
	VV		Součet		98,000			
72	M	34111167	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x10mm2	m	48,400	201,70	9 762,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x10mm2					
	VV		44*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		48,400			
73	M	34111588	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 5x10mm2	m	59,400	238,10	14 143,14	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 5x10mm2					
	VV		54*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		59,400			
74	K	741122644	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2	m	62,000	40,10	2 486,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122644					
	VV		CXKH-R-J 5x16					
	VV		WL1.22					
	VV		51		51,000			
	VV		Mezisoučet		51,000			
	VV		CXKH-V-J 5x16					
	VV		WL1.8					
	VV		11		11,000			
	VV		Mezisoučet		11,000			
	VV		Součet		62,000			
75	M	34111589	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 5x16mm2	m	12,100	363,40	4 397,14	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 5x16mm2					
	VV		11*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		12,100			
76	M	34111168	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x16mm2	m	56,100	315,30	17 688,33	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 5x16mm2					
	VV		51*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		56,100			
77	K	741124731	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	3 635,000	18,20	66 157,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741124731					
	VV		J-H(ST)H 10x2x0.8 mm					
	VV		WS_MSM					
	VV		80		80,000			
	VV		Mezisoučet		80,000			
	VV		JYTY 2x1					
	VV		WS_ovladace CHL					
	VV		65		65,000			
	VV		Mezisoučet		65,000			
	VV		JYTY 4x1					
	VV		EFD6.1/2					
	VV		10		10,000			
	VV		REG6.1.1/2					
	VV		7		7,000			
	VV		RC6.1					
	VV		8		8,000			
	VV		CO2/6.1					
	VV		8		8,000			
	VV		REG6.2.1/2					
	VV		4		4,000			
	VV		RC6.2					
	VV		3		3,000			
	VV		CO2/6.2.1					
	VV		11		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			CO2/6.2.2					
VV		14			14,000			
VV			REG6.3.1/2					
VV		4			4,000			
VV			RC6.3					
VV		3			3,000			
VV			CO2/6.3.1					
VV		11			11,000			
VV			CO2/6.3.2					
VV		14			14,000			
VV			REG6.4.1/2					
VV		4			4,000			
VV			RC6.4					
VV		3			3,000			
VV			CO2/6.4.1					
VV		11			11,000			
VV			CO2/6.4.2					
VV		14			14,000			
VV			REG6.5.1/2					
VV		4			4,000			
VV			RC6.5					
VV		3			3,000			
VV			CO2/6.5.1					
VV		11			11,000			
VV			CO2/6.5.2					
VV		14			14,000			
VV			EFD1.1/2					
VV		12			12,000			
VV			EFD2.1/2					
VV		5			5,000			
VV			EFDx.1/2					
VV		10			10,000			
VV			REGx.1.1/2					
VV		7			7,000			
VV			RCx.1					
VV		8			8,000			
VV			CO2/x.1					
VV		8			8,000			
VV			REGx.2.1/2					
VV		4			4,000			
VV			RCx.2					
VV		3			3,000			
VV			CO2/x.2.1					
VV		11			11,000			
VV			CO2/x.2.2					
VV		14			14,000			
VV			REGx.3.1/2					
VV		4			4,000			
VV			RCx.3					
VV		3			3,000			
VV			CO2/x.3.1					
VV		11			11,000			
VV			CO2/x.3.2					
VV		14			14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			REGx.4.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RCx.4					
VV			3		3,000			
VV			CO2/x.4.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/x.4.2					
VV			14		14,000			
VV			REGx.5.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RCx.5					
VV			3		3,000			
VV			CO2/x.5.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/x.5.2					
VV			14		14,000			
VV			EFD4.1/2					
VV			10		10,000			
VV			REG4.1.1/2					
VV			7		7,000			
VV			RC4.1					
VV			8		8,000			
VV			CO2/4.1					
VV			8		8,000			
VV			REG4.2.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC4.2					
VV			3		3,000			
VV			CO2/4.2.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/4.2.2					
VV			14		14,000			
VV			REG4.3.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC4.3					
VV			3		3,000			
VV			CO2/4.3.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/4.3.2					
VV			14		14,000			
VV			REG4.4.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC4.4					
VV			3		3,000			
VV			CO2/4.4.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/4.4.2					
VV			14		14,000			
VV			REG4.5.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC4.5					
VV			3		3,000			
VV			CO2/4.5.1					
VV			11		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			CO2/4.5.2					
VV			14		14,000			
VV			EFD5.1/2					
VV			10		10,000			
VV			REG5.1.1/2					
VV			7		7,000			
VV			RC5.1					
VV			8		8,000			
VV			CO2/5.1					
VV			8		8,000			
VV			REG5.2.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC5.2					
VV			3		3,000			
VV			CO2/5.2.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/5.2.2					
VV			14		14,000			
VV			REG5.3.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC5.3					
VV			3		3,000			
VV			CO2/5.3.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/5.3.2					
VV			14		14,000			
VV			REG5.4.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC5.4					
VV			3		3,000			
VV			CO2/5.4.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/5.4.2					
VV			14		14,000			
VV			REG5.5.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC5.5					
VV			3		3,000			
VV			CO2/5.5.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/5.5.2					
VV			14		14,000			
VV			EFD7.1/2					
VV			10		10,000			
VV			REG7.1.1/2					
VV			7		7,000			
VV			RC7.1					
VV			8		8,000			
VV			CO2/7.1					
VV			8		8,000			
VV			REG7.2.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC7.2					
VV			3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			CO2/7.2.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/7.2.2					
VV			14		14,000			
VV			REG7.3.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC7.3					
VV			3		3,000			
VV			CO2/7.3.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/7.3.2					
VV			14		14,000			
VV			REG7.4.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC7.4					
VV			3		3,000			
VV			CO2/7.4.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/7.4.2					
VV			14		14,000			
VV			REG7.5.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC7.5					
VV			3		3,000			
VV			CO2/7.5.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/7.5.2					
VV			14		14,000			
VV			EFD8.1/2					
VV			10		10,000			
VV			REG8.1.1/2					
VV			7		7,000			
VV			RC8.1					
VV			8		8,000			
VV			CO2/8.1					
VV			8		8,000			
VV			REG8.2.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC8.2					
VV			3		3,000			
VV			CO2/8.2.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/8.2.2					
VV			14		14,000			
VV			REG8.3.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC8.3					
VV			3		3,000			
VV			CO2/8.3.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/8.3.2					
VV			14		14,000			
VV			REG8.4.1/2					
VV			4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			RC8.4					
VV			3		3,000			
VV			CO2/8.4.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/8.4.2					
VV			14		14,000			
VV			REG8.5.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC8.5					
VV			3		3,000			
VV			CO2/8.5.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/8.5.2					
VV			14		14,000			
VV			EFD9.1/2					
VV			10		10,000			
VV			REG9.1.1/2					
VV			7		7,000			
VV			RC9.1					
VV			8		8,000			
VV			CO2/9.1					
VV			8		8,000			
VV			REG9.2.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC9.2					
VV			3		3,000			
VV			CO2/9.2.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/9.2.2					
VV			14		14,000			
VV			REG9.3.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC9.3					
VV			3		3,000			
VV			CO2/9.3.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/9.3.2					
VV			14		14,000			
VV			REG9.4.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC9.4					
VV			3		3,000			
VV			CO2/9.4.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/9.4.2					
VV			14		14,000			
VV			REG9.5.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC9.5					
VV			3		3,000			
VV			CO2/9.5.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/9.5.2					
VV			14		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			EFD10.1/2					
VV			10		10,000			
VV			REG10.1.1/2					
VV			7		7,000			
VV			RC10.1					
VV			8		8,000			
VV			CO2/10.1					
VV			8		8,000			
VV			REG10.2.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC10.2					
VV			3		3,000			
VV			CO2/10.2.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/10.2.2					
VV			14		14,000			
VV			REG10.3.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC10.3					
VV			3		3,000			
VV			CO2/10.3.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/10.3.2					
VV			14		14,000			
VV			REG10.4.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC10.4					
VV			3		3,000			
VV			CO2/10.4.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/10.4.2					
VV			14		14,000			
VV			REG10.5.1/2					
VV			4		4,000			
VV			RC10.5					
VV			3		3,000			
VV			CO2/10.5.1					
VV			11		11,000			
VV			CO2/10.5.2					
VV			14		14,000			
VV			Mezisoučet		1 305,000			
VV			JYTY 7x1					
VV			C/V6					
VV			5		5,000			
VV			C/V3					
VV			5		5,000			
VV			C/V4					
VV			5		5,000			
VV			C/V5					
VV			5		5,000			
VV			C/V7					
VV			5		5,000			
VV			C/V8					
VV			5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			C/V9					
VV			5		5,000			
VV			C/V10					
VV			5		5,000			
VV			Mezisoučet		40,000			
VV			SHKFFH-R 1x2x0.8					
VV			WS_DIII-NET (1)					
VV			85		85,000			
VV			WS_DIII-NET (2)					
VV			179		179,000			
VV			WS_DALI1					
VV			56		56,000			
VV			WS_DALI1.1					
VV			96		96,000			
VV			WS_DALI2					
VV			163		163,000			
VV			WS_DALI3					
VV			93		93,000			
VV			WS_DALI4					
VV			93		93,000			
VV			WS_DALI5					
VV			93		93,000			
VV			WS_DALI6					
VV			108		108,000			
VV			WS_DALI7					
VV			93		93,000			
VV			WS_DALI8					
VV			93		93,000			
VV			WS_DALI9					
VV			93		93,000			
VV			WS_DALI10					
VV			84		84,000			
VV			Mezisoučet		1 329,000			
VV			SHKFFH-R 2x2x0.8					
VV			WS_RWP1					
VV			80		80,000			
VV			WS_CPS1					
VV			45		45,000			
VV			WS_CPS1.1					
VV			50		50,000			
VV			WS_CPS2					
VV			35		35,000			
VV			WS_CPS3					
VV			50		50,000			
VV			WS_CPS4					
VV			53		53,000			
VV			WS_CPS5					
VV			56		56,000			
VV			WS_CPS6					
VV			59		59,000			
VV			WS_CPS7					
VV			62		62,000			
VV			WS_CPS8					
VV			65		65,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		WS_CPS9					
	VV		68		68,000			
	VV		WS_CPS10					
	VV		73		73,000			
	VV		WS_CPS11					
	VV		35		35,000			
	VV		Mezisoučet		731,000			
	VV		UTP 6e LSZH					
	VV		WS_RWP2					
	VV		85		85,000			
	VV		Mezisoučet		85,000			
	VV		Součet		3 635,000			
78	M	341R211040	kabel sdělovací s Cu jádrem J-H(ST)H 10x2x0.8 mm Bezhalogenový, plamen nešířící kabel, ČSN EN 50266, ČSN EN 50267, IEC 60754, IEC 61034	m	80,000	87,40	6 992,00	
	PP		kabel sdělovací s Cu jádrem J-H(ST)H 10x2x0.8 mm Bezhalogenový, plamen nešířící kabel, ČSN EN 50266, ČSN EN 50267, IEC 60754, IEC 61034					
79	M	34113148	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 2x1,00mm2	m	71,500	8,90	636,35	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 2x1,00mm2					
	VV		65*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		71,500			
80	M	34113150	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 4x1,00mm2	m	1 435,500	14,90	21 388,95	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 4x1,00mm2					
	VV		1305*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 435,500			
81	M	34113151	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 7x1,00mm2	m	44,000	24,80	1 091,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 7x1,00mm2					
	VV		40*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		44,000			
82	M	34121144	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s příložným CuSn drátem bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 1x2x0,8mm2	m	1 461,900	13,20	19 297,08	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s příložným CuSn drátem bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 1x2x0,8mm2					
	VV		1329*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 461,900			
83	M	34121146	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s příložným CuSn drátem bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 2x2x0,8mm2	m	804,100	20,40	16 403,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s příložným CuSn drátem bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné 100V (SHKFH-R) 2x2x0,8mm2					
	VV		731*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		804,100			
84	M	34121263	kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6	m	93,500	13,40	1 252,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6					
	VV		85*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		93,500			
85	M	37459020	konektor na drát/lanko s vložkou RJ45 UTP Cat6 nestíněný	kus	2,000	12,10	24,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		konektor na drát/lanko s vložkou RJ45 UTP Cat6 nestíněný					
86	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	5 674,000	14,60	82 840,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130001					
	VV		(2*3)*(192+147+14+16+15)		2 304,000			
	VV		(2*5)*(173+2)		1 750,000			
	VV		(2*2)*(2+2+15+1)		80,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		slp					
	VV		(4*2)*13		104,000			
	VV		(2*2)*(12+13)		100,000			
	VV		(4*2)*162		1 296,000			
	VV		(10*2*2)*1		40,000			
	VV		Součet		5 674,000			
87	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 4 mm2	kus	712,000	18,20	12 958,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 4 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130003					
	VV		(2*2)*12		48,000			
	VV		(2*5)*(6+40)		460,000			
	VV		(2*3)*5		30,000			
	VV		(2*1)*(32*2+23)		174,000			
	VV		Součet		712,000			
88	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm2	kus	216,000	20,00	4 320,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130004					
	VV		(2*1)*(32+32+24)		176,000			
	VV		(2*5)*4		40,000			
	VV		Součet		216,000			
89	K	741130005	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm2	kus	76,000	21,80	1 656,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130005					
	VV		(2*5)*2		20,000			
	VV		(2*1)*28		56,000			
	VV		Součet		76,000			
90	K	741130006	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 16 mm2	kus	38,000	23,70	900,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 16 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130006					
	VV		(2*1)*9		18,000			
	VV		(2*5)*2		20,000			
	VV		Součet		38,000			
91	K	741130007	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 25 mm2	kus	80,000	25,50	2 040,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 25 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130007					
	VV		(2*5)*8		80,000			
92	K	741130011	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 50 mm2	kus	2,000	29,10	58,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 50 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130011					
	VV		(2*1)*1		2,000			
93	K	741130012	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 70 mm2	kus	30,000	32,80	984,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 70 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130012					
	VV		(2*5)*3		30,000			
94	K	741130014	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 120 mm2	kus	10,000	47,30	473,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 120 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741130014					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2*5)*1		10,000			
95	K	741410003	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm	m	45,000	43,70	1 966,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741410003					
	VV		nápojení přípojnice OP z RH-2 na MET					
	VV		45		45,000			
96	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	27,900	42,70	1 191,33	CS ÚRS 2024 01
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		45*0,62 "Přepočtené koeficientem množství		27,900			
97	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2, uloženým pevně	m	214,000	51,00	10 914,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2, uloženým pevně					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741410072					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		žebřík koupelna					
	VV		8*4		32,000			
	VV		potrubí VZT ve vstupní chodbě					
	VV		8*4*4		128,000			
	VV		115 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		226b – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		327 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		427 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		527 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		627 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		727 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		827a – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		927 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		1027 – potrubí VZT					
	VV		4		4,000			
	VV		105a – potrubí vody					
	VV		6		6,000			
	VV		105a – potrubí út					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		214,000			
98	M	35431044	páska Cu	m	145,000	16,70	2 421,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		páska Cu					
	VV		žebřík koupelna					
	VV		8*4*0,2		6,400			
	VV		potrubí VZT ve vstupní chodbě					
	VV		8*4*4*0,8		102,400			
	VV		115 – potrubí VZT					
	VV		4*0,8		3,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			226b – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			327 – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			427 – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			527 – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			627 – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			727 – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			827a – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			927 – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			1027 – potrubí VZT					
VV			4*0,8		3,200			
VV			105a – potrubí vody					
VV			6*0,3		1,800			
VV			105a – potrubí út					
VV			8*0,3		2,400			
VV			Součet		145,000			
99	M	8595155031013	svorka zemnicí pro připojení ochranného vodiče na kovové předměty a konstrukce kruhového tvaru	ks	214,000	12,40	2 653,60	
PP			svorka zemnicí pro připojení ochranného vodiče na kovové předměty a konstrukce kruhového tvaru					
100	K	742330051	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	kus	1,000	29,10	29,10	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330051					
101	K	742330101	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	kus	1,000	87,40	87,40	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330101					
102	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	33,000	1 456,40	48 061,20	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210001					
VV			dle výkresu D.1.4.3-201-210					
VV			RB					
VV			8*4		32,000			
VV			R11					
VV			1		1,000			
VV			Součet		33,000			
103	K	741210002	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	2 912,80	5 825,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210002					
VV			dle výkresu D.1.4.3-201					
VV			RPO					
VV			1		1,000			
VV			R1.1					
VV			1		1,000			
VV			Součet		2,000			
104	K	741210004	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 150 kg	kus	1,000	7 281,90	7 281,90	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 150 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210004					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201					
	VV		R1					
	VV		1		1,000			
105	K	741210005	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg	kus	9,000	14 563,80	131 074,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210005					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		R2-R10					
	VV		9		9,000			
106	K	741310011	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	45,000	65,50	2 947,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310011					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		"1/0"					
	VV		4+5+1+1+1+1+1+1+1		17,000			
	VV		"1/0s"					
	VV		17		17,000			
	VV		"1/0 IP44"					
	VV		9		9,000			
	VV		TS/CS					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		45,000			
107	M	t10/1So_IP20	ovladač tlačítkový 1/0So, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní	ks	17,000	173,50	2 949,50	
	PP		ovladač tlačítkový 1/0So, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní					
108	M	t10/1_IP20	ovladač tlačítkový 1/0, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní	ks	17,000	173,50	2 949,50	
	PP		ovladač tlačítkový 1/0, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní					
109	M	t10/1_IP44	ovladač tlačítkový 1/0, pod omítku, barva bílá, IP44, kompletní	ks	9,000	188,40	1 695,60	
	PP		ovladač tlačítkový 1/0, pod omítku, barva bílá, IP44, kompletní					
110	M	R_ts/cs_NC02	tlačítko bezpečnostní vypínací nezávislým kontaktem NO pro TOTAL STOP/CENTRAL STOP, s rozbíjecím skříčkem, 230V, kompletní	ks	2,000	646,60	1 293,20	
	PP		tlačítko bezpečnostní vypínací nezávislým kontaktem NO pro TOTAL STOP/CENTRAL STOP, s rozbíjecím skříčkem, 230V, kompletní					
111	K	741310201	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových	kus	68,000	65,50	4 454,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310201					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		11+0+7+7+7+7+9+7+6		68,000			
112	M	ř1_IP20	spínač ř.1, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní	ks	68,000	161,40	10 975,20	
	PP		spínač ř.1, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní					
113	K	741310221	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie	kus	133,000	65,50	8 711,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310221					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		0+0+17+17+17+15+17+18+17+15		133,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	M	n_zaluzie	spínač mechanický žaluziový 1/0+1/0 s blokováním, kompletní, barva bílá	ks	133,000	248,30	33 023,90	
	PP		spínač mechanický žaluziový 1/0+1/0 s blokováním, kompletní, barva bílá					
115	K	741310231	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových	kus	98,000	65,50	6 419,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310231					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		2+0+12+12+12+12+12+12+12		98,000			
116	M	ř5_IP20	přepínač ř.5, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní	ks	98,000	184,40	18 071,20	
	PP		přepínač ř.5, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní					
117	K	741310233	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	66,000	65,50	4 323,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310233					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		2+0+8+8+8+8+8+8+8+8		66,000			
118	M	ř6_IP20	přepínač ř.6, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní	ks	66,000	150,50	9 933,00	
	PP		přepínač ř.6, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní					
119	K	741310239	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 7-křížových	kus	34,000	65,50	2 227,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 7-křížových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310239					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		2+0+4+4+4+4+4+4+4+4		34,000			
120	M	ř7_IP20	spínač ř.7, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní	ks	34,000	198,60	6 752,40	
	PP		spínač ř.7, pod omítku, barva bílá, IP20, kompletní					
121	K	741313042	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	1 056,000	83,70	88 387,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741313042					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		1n					
	VV		65+75+110+108+108+110+108+113+108+102		1 007,000			
	VV		1nSPD3					
	VV		15+10+3+3+3+3+3+3+3		49,000			
	VV		Součet		1 056,000			
122	M	Z1n_IP40	zásuvka jednonásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, barva bílá	kus	687,000	117,50	80 722,50	
	PP		zásuvka jednonásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, barva bílá					
	VV		1007		1 007,000			
	VV		1n do hořlavých podkladů					
	VV		-(10*4*8)		-320,000			
	VV		Součet		687,000			
123	M	Z1n_IP40_F	zásuvka jednonásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, montáž do hořlavých podkladů, kompletní, barva bílá	kus	320,000	117,50	37 600,00	
	PP		zásuvka jednonásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, montáž do hořlavých podkladů, kompletní, barva bílá					
	VV		1n do hořlavých podkladů					
	VV		(10*4*8)		320,000			
	VV		Součet		320,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	M	Z1n_IP40_SPD3	<i>zásuvka jednonásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, barva bílá, přepětová typ SPD3</i>	<i>kus</i>	<i>49,000</i>	<i>782,10</i>	<i>38 322,90</i>	
	PP		zásuvka jednonásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, barva bílá, přepětová typ SPD3					
125	K	741313044	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá	kus	24,000	167,50	4 020,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741313044					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		2n					
	VV		0+0+2+2+2+2+2+2+2		16,000			
	VV		2nSPD3					
	VV		0+0+1+1+1+1+1+1+1		8,000			
	VV		Součet		24,000			
126	M	Z2n_IP40	<i>zásuvka dvojnásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, natočená dutinka, barva bílá</i>	<i>kus</i>	<i>16,000</i>	<i>229,20</i>	<i>3 667,20</i>	
	PP		zásuvka dvojnásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, natočená dutinka, barva bílá					
127	M	Z2n_IP40_SPD3	<i>zásuvka dvojnásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, natočená dutinka, barva bílá, přepětová typ SPD3</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>915,50</i>	<i>7 324,00</i>	
	PP		zásuvka dvojnásobná 230V/16A, pod omítku, IP40 - bezpečnostní clonky, kompletní, natočená dutinka, barva bílá, přepětová typ SPD3					
128	K	741920321	Protipožární ucpávky svazků kabelů prostup stěnou tloušťky 100 mm tmelem, požární odolnost EI 90 při 30% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 90 mm	kus	54,000	327,70	17 695,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Protipožární ucpávky svazků kabelů prostup stěnou tloušťky 100 mm tmelem, požární odolnost EI 90 při 30% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 90 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741920321					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		6+5+6+6+6+6+6+6+1		54,000			
129	K	741920331	Protipožární ucpávky svazků kabelů prostup stěnou tloušťky 100 mm tmelem, požární odolnost EI 90 při 60% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 90 mm	kus	46,000	619,00	28 474,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Protipožární ucpávky svazků kabelů prostup stěnou tloušťky 100 mm tmelem, požární odolnost EI 90 při 60% zaplnění prostupu kabely průměr prostupu 90 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741920331					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		4+5+4+4+4+4+4+4+9		46,000			
130	M	pod_mt	<i>podružný materiál na zakázku</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>	<i>134 150,10</i>	<i>134 150,10</i>	
	PP		podružný materiál na zakázku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Poznámka k položce:
Dle všeobecných podmínek ceníku VP 800-741, příloha č.4 se jedná o drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových nákladech je malý proto se jednotlivě nespecifikuje.

SEZNAM PODRUŽNÝCH MATERIÁLŮ:
vývodky, spojky vodičové do 16mm2, spojníky
sponky, příchytky, lišty niedax, hmoždinky PVC
izolanty
drobné výrobky z plastů a pryže
drát vázací a svařovací
elektrody
pásky z elektrovedného hliníku
cín
pájka na hliník
výrobky pro svařování a pájení
plyny na svařování a pájení
odmašťovače
izolační hmoty
lepidla a tmely
kyseliny a odrezovače
nátěrové hmoty pro drobné opravy
kabelová oka a spojky do 16mm2
materiál označovací, např. štítky,
spojovací materiál (nýty, vruty, hřebíky, šrouby a matice do M16

131	K	741920501	Montáž krytu protipožárního svítidla vestavného stropního čtvercového nebo obdélníkového, plochy do 0,36 m2	kus	19,000	291,30	5 534,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krytu protipožárního svítidla vestavného stropního čtvercového nebo obdélníkového, plochy do 0,36 m2					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741920501					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201					
	VV		protipožární pouzdro EI30 (typ1) - pro S6					
	VV		16		16,000			
	VV		protipožární pouzdro EI30 (typ2) - pro D1					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		19,000			
132	M	4013456546080	protipožární pouzdro EI30 pro svítidla S6	ks	16,000	1 364,80	21 836,80	
	PP		protipožární pouzdro EI30 pro svítidla S6					
133	M	OZKRYTTL020	protipožární pouzdro EI30 pro svítidla D1	ks	3,000	1 637,80	4 913,40	
	PP		protipožární pouzdro EI30 pro svítidla D1					
134	K	741PK	zapojení požárních klapek VZT	ks	18,000	254,90	4 588,20	
	PP		zapojení požárních klapek VZT					
135	K	741Rehvp	Zapojení a zprovoznění temperace střešní vpusti	ks	4,000	218,50	874,00	
	PP		Zapojení a zprovoznění temperace střešní vpusti					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-211					
	VV		4		4,000			
136	K	741zal	Zapojení a zprovoznění temperace střešní vpusti	ks	171,000	218,50	37 363,50	
	PP		Zapojení a zprovoznění temperace střešní vpusti					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-203-210					
	VV		13+15+18+18+18+18+18+18+18+17		171,000			
137	K	743411331R02	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm	kus	115,000	40,10	4 611,50	
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201					
	VV		11*3		33,000			
	VV		dle výkresu D.1.4.3-202					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		16*3+4		52,000			
	VV		pro elektronické komunikace					
	VV		"1.NP" 13		13,000			
	VV		"2.NP" 17		17,000			
	VV		Součet		115,000			
138	M	8595568934819	přístrojová krabice pro parapetní kanál	ks	115,000	51,20	5 888,00	
	PP		přístrojová krabice pro parapetní kanál					
	P		Poznámka k položce: Samozhášivý materiál: 30 sec. Jmenovité napětí: Un < 400 V Jmenovitý proud: In < 16 A Šířka: 71 mm Výška: 75 mm Hloubka: 60 mm					
139	K	741910051	Montáž kabelových závěsů bez osazení úchytných prvků hřebenových, pro uložení do 5 kabelů	kus	144,000	109,20	15 724,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelových závěsů bez osazení úchytných prvků hřebenových, pro uložení do 5 kabelů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910051					
	VV		trasa pro kabel WL0.1					
	VV		43/0,3		143,333			
	VV		"zaokrouhlení" +0,667		0,667			
	VV		Součet		144,000			
140	M	8595057659544	nosný profil 15x30x100mm, FeZn pro trasu P30R	ks	144,000	31,20	4 492,80	
	PP		nosný profil 15x30x100mm, FeZn pro trasu P30R					
141	K	741111002	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody	kus	2,000	364,10	728,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741111002					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201					
	VV		m.č.108					
	VV		1		1,000			
	VV		dle výkresu D.1.4.3-206					
	VV		m.č.628					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
142	M	npm01	nábytkové přípojné místo, vestavné, výklopné, 4x230V, 4xRJ45 Cat.6, pevná hliníková noha pod stolem z podlahy	ks	1,000	2 683,00	2 683,00	
	PP		nábytkové přípojné místo, vestavné, výklopné, 4x230V, 4xRJ45 Cat.6, pevná hliníková noha pod stolem z podlahy					
143	M	npm02	nábytkové přípojné místo, vestavné, výklopné, 4x230V, 4xRJ45 Cat.6, pevná hliníková noha pod stolem z podlahy	ks	1,000	2 683,00	2 683,00	
	PP		nábytkové přípojné místo, vestavné, výklopné, 4x230V, 4xRJ45 Cat.6, pevná hliníková noha pod stolem z podlahy					
144	K	741112021	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm	kus	197,000	105,60	20 803,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112021					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-201-211					
	VV		bezhalogenové					
	VV		35+6+8+9+9+9+9+9+9+4		116,000			
	VV		Mezisoučet		116,000			
	VV		požárně odolné					
	VV		16+8+7+7+7+8+7+8+7+6		81,000			
	VV		Mezisoučet		81,000			
	VV		Součet		197,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
145	M	k01	krabice bezhalogenová na povrch, 500V, IP54	ks	116,000	103,80	12 040,80	
	PP		krabice bezhalogenová na povrch, 500V, IP54					
146	M	8595568919144	krabice požárně odolná P60-R 100x100mm, na povrch, 500V, včetně po kotev, sloupků a svorkovnice, IP66 (svorkovnice-5ks 2násobných spojů)	ks	81,000	526,50	42 646,50	
	PP		krabice požárně odolná P60-R 100x100mm, na povrch, 500V, včetně po kotev, sloupků a svorkovnice, IP66 (svorkovnice-5ks 2násobných spojů)					
147	K	741910321	Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů bez podkladových desek a osazení úchytných prvků typových bez stojiny a výložníků ostatních, šířky do 400 mm	m	56,000	127,40	7 134,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů bez podkladových desek a osazení úchytných prvků typových bez stojiny a výložníků ostatních, šířky do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910321					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-211					
	VV		stoupací kabelové trasy					
	VV		KL150x60 P30-R					
	VV		28		28,000			
	VV		KL150x60					
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		56,000			
148	M	KL150_60_P30R	požárně odolná kabelová trasa P30-R kabelovou lávkou, šířka 150 x výška 60 mm, pozinkovaná, kompletní trasa vč. příslušenství dle předpisu výrobce	m	28,000	423,20	11 849,60	
	PP		požárně odolná kabelová trasa P30-R kabelovou lávkou, šířka 150 x výška 60 mm, pozinkovaná, kompletní trasa vč. příslušenství dle předpisu výrobce					
149	M	KL150_60	kabelová trasa kabelovou lávkou, šířka 150 x výška 60 mm, pozinkovaná, kompletní trasa vč. příslušenství dle předpisu výrobce	m	28,000	375,80	10 522,40	
	PP		kabelová trasa kabelovou lávkou, šířka 150 x výška 60 mm, pozinkovaná, kompletní trasa vč. příslušenství dle předpisu výrobce					
150	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	114,000	127,40	14 523,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910412					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-211					
	VV		žlaby drátěné					
	VV		dz60/60					
	VV		14		14,000			
	VV		dz60/100					
	VV		42+27		69,000			
	VV		žlaby nerez - střecha					
	VV		nerez 50/62 + víko					
	VV		22+3+6		31,000			
	VV		Mezisoučet		114,000			
151	M	dz60x60	trasa kabelovým drátěným žlabem, zinkovaný, šířka 60 x výška 60 mm, včetně závitových tyčí d8 (l=0.6m) ze stropu po 1,5m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce	m	15,400	164,70	2 536,38	
	PP		trasa kabelovým drátěným žlabem, zinkovaný, šířka 60 x výška 60 mm, včetně závitových tyčí d8 (l=0.6m) ze stropu po 1,5m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce					
	VV		14*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		15,400			
152	M	dz60x100	trasa kabelovým drátěným žlabem, zinkovaný, šířka 100 x výška 60 mm, včetně závitových tyčí d8 (l=0.6m) ze stropu po 1,5m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce	m	75,900	189,30	14 367,87	
	PP		trasa kabelovým drátěným žlabem, zinkovaný, šířka 100 x výška 60 mm, včetně závitových tyčí d8 (l=0.6m) ze stropu po 1,5m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce					
	VV		69*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		75,900			
153	M	KZnerez50_62	trasa kabelovým nerezovým žlabem, šířka 62 x výška 50 mm, včetně uložení na střeše na nerez nosnících s podložkou a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce	m	34,100	849,10	28 954,31	
	PP		trasa kabelovým nerezovým žlabem, šířka 62 x výška 50 mm, včetně uložení na střeše na nerez nosnících s podložkou a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce					
	VV		31*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		34,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
154	K	741910414	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 250 mm	m	28,000	163,80	4 586,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910414					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-211					
	VV		žlaby drátěné					
	VV		dz60/200					
	VV		2+12		14,000			
	VV		žlaby drátěné s požární odolností					
	VV		dž60/150 P60-R					
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		28,000			
155	M	dz60x200	trasa kabelovým drátěným žlabem, zinkovaný, šířka 200 x výška 60 mm, včetně závitových tyčí d8 (l=0.6m) ze stropu po 1,5m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce	m	15,400	285,90	4 402,86	
	PP		trasa kabelovým drátěným žlabem, zinkovaný, šířka 200 x výška 60 mm, včetně závitových tyčí d8 (l=0.6m) ze stropu po 1,5m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce					
	VV		14*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		15,400			
156	M	dz60x150P60R	požárně odolná kabelová trasa kabelovým drátěným žlabem P60-R, zinkovaný, šířka 150 x výška 60 mm, stropní montáž, včetně dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce	m	15,400	275,50	4 242,70	
	PP		požárně odolná kabelová trasa kabelovým drátěným žlabem P60-R, zinkovaný, šířka 150 x výška 60 mm, stropní montáž, včetně dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce					
	VV		14*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		15,400			
157	K	741910421	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím uzavření víkem	m	31,000	145,60	4 513,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím uzavření víkem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910421					
158	K	741910601R01	Montáž příchytka kovová pro požárně odolné kabelové trasy	kus	3 159,000	10,90	34 433,10	
	PP		Montáž příchytka kovová pro požárně odolné kabelové trasy					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		požárně odolné kabelové trasy pro nouzové osvětlení					
	VV		jednostranná příchytka(po 0,3m)					
	VV		(89+32+24+24+24+24+24+24+24)/0,3		1 043,333			
	VV		"zaokrouhlední" -0,333		-0,333			
	VV		Mezisoučet		1 043,000			
	VV		oboustranná příchytka					
	VV		(45+46+28+28+28+28+28+28+28)/0,3		1 050,000			
	VV		Mezisoučet		1 050,000			
	VV		kabelové trasy std					
	VV		(155+45+15+15+15+15+15+15+15)/0,3		1 066,667			
	VV		"zaokrouhlední" -0,667		-0,667			
	VV		Mezisoučet		1 066,000			
	VV		Součet		3 159,000			
159	M	pj_1x16	jednostranná příchytka kabelů pro požárně odolnou normovanou konstrukci kabelů, d16mm + šroub do betonu	ks	1 043,000	12,90	13 454,70	
	PP		jednostranná příchytka kabelů pro požárně odolnou normovanou konstrukci kabelů, d16mm + šroub do betonu					
160	M	pj_1x14	jednostranná příchytka kabelů d16mm + šroub do betonu	ks	1 066,000	12,90	13 751,40	
	PP		jednostranná příchytka kabelů d16mm + šroub do betonu					
161	M	pj_2x16	oboustranná příchytka kabelů pro požárně odolnou normovanou konstrukci kabelů, 2xd16mm + šroub do betonu	ks	1 050,000	15,30	16 065,00	
	PP		oboustranná příchytka kabelů pro požárně odolnou normovanou konstrukci kabelů, 2xd16mm + šroub do betonu					
162	K	741910611	Montáž ostatních nosných prvků příchytok kovových pro kabelové lávky a žebříky, pro kabel do Ø 40 mm	kus	1 026,000	21,80	22 366,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních nosných prvků příchytok kovových pro kabelové lávky a žebříky, pro kabel do Ø 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910611					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-211					
	VV		stoupací kabelové trasy					
	VV		KL150x60 P30-R					
	VV		(28/0,3)*6		560,000			
	VV		Mezisoučet		560,000			
	VV		KL150x60					
	VV		(28/0,3)*5		466,667			
	VV		"zaokrouhlení" -0,667		-0,667			
	VV		Mezisoučet		466,000			
	VV		Součet		1 026,000			
163	M	8595057635517	kabelová příchytka FeZn na kabelové lávky 25-35MM	ks	1 026,000	72,00	73 872,00	
	PP		kabelová příchytka FeZn na kabelové lávky 25-35MM					
164	K	741910615R01	Montáž příchytka svazkový kabelový držák na strop	kus	80,000	18,20	1 456,00	
	PP		Montáž příchytka svazkový kabelový držák na strop					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-201 a 210					
	VV		svazkové držáky (1ks na 0,5m)					
	VV		(4+16)/0,5		40,000			
	VV		40*2 "Přepočtené koeficientem množství		80,000			
165	M	sd40	svazkový držák pro kabely - průřez pro instalaci kabelů 43,6/104mm	ks	80,000	27,30	2 184,00	
	PP		svazkový držák pro kabely - průřez pro instalaci kabelů 43,6/104mm					
	VV		40*2 "Přepočtené koeficientem množství		80,000			
166	K	36R0410032	Montáž termostatu	kus	1,000	218,50	218,50	
	PP		Montáž termostatu					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-211					
	VV		spínání/odpinání temperace vpustí na střeše					
	VV		1		1,000			
167	M	8595188140577	termosta nástěnný venkovní -30.. +60 °C, kryté ovládání teploty, IP65	ks	1,000	1 213,20	1 213,20	
	PP		termosta nástěnný venkovní -30.. +60 °C, kryté ovládání teploty, IP65					
	P		Poznámka k položce: - 3 nastavitelné rozsahy teploty, jemné dostavení teploty v rámci rozsahu potenciometrem - 3 nastavitelné hodnoty hystereze - napájecí napětí 230V AC - bezpotenciálový výstupní kontakt 16A/AC1 spínací					
168	K	998741214	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	1,000	177 095,80	177 095,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 24 do 36 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998741214					
169	K	R743414001	Montáž desky plastové do zateplení pro osazení svítidel	kus	9,000	127,40	1 146,60	
	PP		Montáž desky plastové do zateplení pro osazení svítidel					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-202 až D.1.4.3-210					
	VV		9		9,000			
170	M	R_kez1	krabice elektroinstalační do zateplení	ks	9,000	367,70	3 309,30	
	PP		krabice elektroinstalační do zateplení					
	P		Poznámka k položce: rozměr: 120 x 120 x 200 mm materiál: samozhášivý bezhalogenový PP teplotní odolnost: od -25 do +60 °C In:16A, Un:400V					
171	K	R743414002	Montáž desky plastové do zateplení pro osazení svítidel	kus	2,000	127,40	254,80	
	PP		Montáž desky plastové do zateplení pro osazení svítidel					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pro svítidla V1					
	VV		2		2,000			
172	M	R_msz1	montážní plastová deska do zateplení pro instalaci svítidel	ks	2,000	367,70	735,40	
	PP		montážní plastová deska do zateplení pro instalaci svítidel					
	P		Poznámka k položce: rozměr: 120 x 120 x 200 mm materiál: samozhášivý bezhalogenový PP teplotní odolnost: od -25 do +60 °C nosnost: max. 4 kg					
173	K	R7471611501	Montáž 5.pólové svorkovnice šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů	kus	1,000	127,40	127,40	
	PP		Montáž 5.pólové svorkovnice šroubové připojení 3P+N+PE se zapojením vodičů					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-208					
	VV		m.č.828					
	VV		napojení varné desky					
	VV		1		1,000			
174	M	R_5p_sv	svorkovnice 400V, 5.pól, pod omítku, komplet, barva bílá	ks	1,000	125,80	125,80	
	PP		svorkovnice 400V, 5.pól, pod omítku, komplet, barva bílá					
175	K	741120541	Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu do 2,5 mm2, počtu žil do 7	m	3,000	21,80	65,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu do 2,5 mm2, počtu žil do 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120541					
	VV		"napojení varné desky" 3		3,000			
176	M	34113277	kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x1,5mm2	m	3,000	41,20	123,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x1,5mm2					
177	K	741310031	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré spínačů, řazení 1-jednopolových	kus	2,000	72,80	145,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré spínačů, řazení 1-jednopolových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310031					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-211					
	VV		2		2,000			
178	M	ř1_IP44_NO	spínač ř.1, na povrch, barva bílá, IP44, kompletní	ks	2,000	81,90	163,80	
	PP		spínač ř.1, na povrch, barva bílá, IP44, kompletní					
179	K	741310042	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	2,000	72,80	145,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-střídavých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310042					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-211					
	VV		2		2,000			
180	M	ř6_IP44_NO	přepínač ř.6, na povrch, barva bílá, IP44, kompletní	ks	2,000	85,50	171,00	
	PP		přepínač ř.6, na povrch, barva bílá, IP44, kompletní					
181	K	741313082	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE	kus	1,000	98,30	98,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741313082					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-210					
	VV		1		1,000			
182	M	Z1n_IP44_NO	zásuvka jednonásobná 230V/16A, na povrch, IP44, kompletní, barva bílá	kus	1,000	87,70	87,70	
	PP		zásuvka jednonásobná 230V/16A, na povrch, IP44, kompletní, barva bílá					
183	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	1 247,000	364,10	454 032,70	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2232					
	VV		koordinace s firmou provádějící úpravy pro Vodafone					
	VV		5+2*3*8,5		56,000			
	VV		koordinace s firmou provádějící úpravy pro T-mobile					
	VV		5+2*3*8,5		56,000			
	VV		koordinace s ostatními profesemi vnitřních rozvodů					
	VV		15+9*10+4		109,000			
	VV		demontáže stávající elektroinstalace vč. zabezpečení trvalého provozu zařízení mob. operátorů					
	VV		"(4 montérů x 8,5hod x 2 dny/patro - 10pater+střecha)"					
	VV		4*8,5*2*(10+0,5)		714,000			
	VV		"účast zástupce zhotovitele silnoproudá elektrotechnika na kontrolních dnech stavby - 3hod/KD"					
	VV		3*2*(44+8/2)		288,000			
	VV		spolupráce s revizním technikem					
	VV		5+9*2+1		24,000			
	VV		Součet		1 247,000			
184	K	741820102	Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	soubor	20,000	1 274,30	25 486,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741820102					
	P		Poznámka k položce: vč. protokolu o měření 5x tištěný, 2x na CD/DVD v pdf					
	VV		dle stavebního povolení na trvalých pracovních místech					
	VV		1.NP					
	VV		"102" 1		1,000			
	VV		"107" 1		1,000			
	VV		"108" 1		1,000			
	VV		"114" 1		1,000			
	VV		2.NP					
	VV		"203" 1		1,000			
	VV		"204" 1		1,000			
	VV		"205" 1		1,000			
	VV		"206" 1		1,000			
	VV		"207" 1		1,000			
	VV		"208" 1		1,000			
	VV		"209" 1		1,000			
	VV		"210" 1		1,000			
	VV		3.NP-10.NP					
	VV		"x03" 8		8,000			
	VV		Součet		20,000			
D 741_KNX			instalace KNX				1 244 294,54	
185	K	741124731	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	1 958,000	18,20	35 635,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených pevně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741124731					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		páteřní linie					
	VV		195		195,000			
	VV		linie KNX 1.NP					
	VV		94		94,000			
	VV		linie KNX 1.NP/MIN					
	VV		155		155,000			
	VV		linie KNX 2.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		326		326,000			
	VV		linie KNX 3.NP					
	VV		152		152,000			
	VV		linie KNX 4.NP					
	VV		152		152,000			
	VV		linie KNX 5.NP					
	VV		152		152,000			
	VV		linie KNX 6.NP					
	VV		152		152,000			
	VV		linie KNX 7.NP					
	VV		152		152,000			
	VV		linie KNX 8.NP					
	VV		152		152,000			
	VV		linie KNX 9.NP					
	VV		152		152,000			
	VV		linie KNX 10.NP					
	VV		124		124,000			
	VV		Součet		1 958,000			
186	M	341R211080	kabel sdělovací s Cu jádrem sběrníkový YCYM 2x2x0,8mm, zelený	m	2 153,800	20,80	44 799,04	
	PP		kabel sdělovací s Cu jádrem sběrníkový YCYM 2x2x0,8mm, zelený					
			Poznámka k položce: Barvy žil vodičů kabelu: - pracovní pár: červená - černá - náhradní pár: bílá - žlutá					
	P		Jmenovité napětí: 250 V Zkušební napětí: - mezi vodiči: 800 V - mezi vodiči a vnějším pláštěm: 4 kV Lze klást v souběhu se silovými vedeními.					
	VV		1958*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		2 153,800			
187	K	R7471313K12	Montáž ovládací prvek 12 násobný, zapuštěný pro KNX, včetně popisu	kus	24,000	109,20	2 620,80	
	PP		Montáž ovládací prvek 12 násobný, zapuštěný pro KNX, včetně popisu					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		6+1+2+2+2+3+2+2+2+2		24,000			
188	M	R_KNX_tl_12	prvek ovládací 12 násobný, kompletní, zapuštěný pro KNX s popisovým polem, tlačítkové kontakty vlevo/vpravo, indikace stavu sepnutí, IP20, (ovládací prvek+sběrníková spojka), ostré hrany, lakovaný termoplast, RAL9016 / studio bílá	ks	24,000	7 244,00	173 856,00	
	PP		prvek ovládací 12 násobný, kompletní, zapuštěný pro KNX s popisovým polem, tlačítkové kontakty vlevo/vpravo, indikace stavu sepnutí, IP20, (ovládací prvek+sběrníková spojka), ostré hrany, lakovaný termoplast, RAL9016 / studio bílá					
189	K	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových lištových plastových dvojítych	kus	17,000	54,60	928,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových lištových plastových dvojítych					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112072					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					
	VV		pro KNX 12násobný prvek					
	VV		2+2+2+3+2+2+2+2		17,000			
190	M	4011395255506	základna pro povrchovou montáž, pro 10-/12násobné ovládací prvky KNX, bílá	ks	17,000	584,00	9 928,00	
	PP		základna pro povrchovou montáž, pro 10-/12násobné ovládací prvky KNX, bílá					
191	K	R7471313K2	Montáž ovládací prvek 2-/4 násobný, zapuštěný pro KNX, včetně popisu	kus	25,000	436,90	10 922,50	
	PP		Montáž ovládací prvek 2-/4 násobný, zapuštěný pro KNX, včetně popisu					
	VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		2+15+1+1+1+1+1+1+1			25,000			
192	M	R_KNX_tl_2/4	prvek ovládací 2-/4 násobný - kompletní, zapuštěný pro KNX s popisovým polem, tlačítkové kontakty vlevo/vpravo, indikace stavu sepnutí, IP20, (ovládací prvek+sběrniceová spojka+rámeček), ostré hrany, lakovaný termoplast, RAL9016 / studio bílá	ks	25,000	3 593,60	89 840,00	
PP		prvek ovládací 2-/4 násobný - kompletní, zapuštěný pro KNX s popisovým polem, tlačítkové kontakty vlevo/vpravo, indikace stavu sepnutí, IP20, (ovládací prvek+sběrniceová spojka+rámeček), ostré hrany, lakovaný termoplast, RAL9016 / studio bílá						
193	K	R7471313K4	Montáž ovládací prvek 4/8 násobný, zapuštěný pro KNX, včetně popisu	kus	23,000	436,90	10 048,70	
PP		Montáž ovládací prvek 4/8 násobný, zapuštěný pro KNX, včetně popisu						
VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210						
VV		4+10+1+1+1+1+1+1+2			23,000			
194	M	R_KNX_tl_4/8	prvek ovládací 4-/8 násobný - kompletní, zapuštěný pro KNX s popisovým polem, tlačítkové kontakty vlevo/vpravo, indikace stavu sepnutí, IP20, (ovládací prvek+sběrniceová spojka+rámeček), ostré hrany, lakovaný termoplast, RAL9016 / studio bílá	ks	23,000	4 361,90	100 323,70	
PP		prvek ovládací 4-/8 násobný - kompletní, zapuštěný pro KNX s popisovým polem, tlačítkové kontakty vlevo/vpravo, indikace stavu sepnutí, IP20, (ovládací prvek+sběrniceová spojka+rámeček), ostré hrany, lakovaný termoplast, RAL9016 / studio bílá						
195	K	R7471316V	Montáž detektor přítomnosti stropní pro KNX	kus	95,000	127,40	12 103,00	
PP		Montáž detektor přítomnosti stropní pro KNX						
VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210						
VV		kanceláře						
VV		7+19+3+3+3+3+3+3+2			49,000			
VV		chodbové						
VV		1+5+5+5+5+5+5+5+5			46,000			
VV		Součet						
196	M	R_KNX_det_plo	KNX snímač přítomnosti pro řízení stmívání na stálou osvětlenost do místností/plošný - kompletní, lakovaný termoplast, RAL9006 / bílý hliník, s interním snímačem intenzity osvětlení, nastavení osvětlenosti: 1 lx - 1 000 lx, s integrovanou sběrniceovou spoj	ks	49,000	4 848,30	237 566,70	
PP		KNX snímač přítomnosti pro řízení stmívání na stálou osvětlenost do místností/plošný - kompletní, lakovaný termoplast, RAL9006 / bílý hliník, s interním snímačem intenzity osvětlení, nastavení osvětlenosti: 1 lx - 1 000 lx, s integrovanou sběrniceovou spojkou, průměr oblasti zachycení při výšce instalace 3 m: sedící osoby: 10 m, procházející osoby 12 m, IP20						
197	M	R_KNX_det_cho	KNX snímač přítomnosti pro řízení stmívání na stálou osvětlenost na chodby - kompletní, lakovaný termoplast, RAL9006 / bílý hliník, s interním snímačem intenzity osvětlení, nastavení osvětlenosti: 1 lx - 1 000 lx, s integrovanou sběrniceovou spojkou, obdélníkový tvar oblasti zachycení, oblast zachycení při výšce instalace 3 m: – při podélném pohybu ke snímači max. 20 m × 3 m – při kolmém pohybu ke snímači max. 30 m × 3 m, IP20	ks	46,000	5 588,90	257 089,40	
PP		KNX snímač přítomnosti pro řízení stmívání na stálou osvětlenost na chodby - kompletní, lakovaný termoplast, RAL9006 / bílý hliník, s interním snímačem intenzity osvětlení, nastavení osvětlenosti: 1 lx - 1 000 lx, s integrovanou sběrniceovou spojkou, obdélníkový tvar oblasti zachycení, oblast zachycení při výšce instalace 3 m: – při podélném pohybu ke snímači max. 20 m × 3 m – při kolmém pohybu ke snímači max. 30 m × 3 m, IP20						
198	K	741112051	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných lištových plastových odbočných	kus	62,000	72,80	4 513,60	CS ÚRS 2024 01
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných lištových plastových odbočných						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112051						
VV		dle výkresu D.1.4.3-201-210						
VV		krabice pro snímače přítomnosti na povrch						
VV		0+14+6+6+6+6+6+6+6			62,000			
199	M	4011395186008	krabice elektroinstalační pro snímač přítomnosti a snímač pohybu pro povrchovou montáž	ks	62,000	243,20	15 078,40	
PP		krabice elektroinstalační pro snímač přítomnosti a snímač pohybu pro povrchovou montáž						
200	K	KNX1	Naprogramování systému inteligentní instalace KNX	system	1,000	124 733,50	124 733,50	
PP		Naprogramování systému inteligentní instalace KNX						
P		Poznámka k položce: Technický popis dle TZ D.1.4.3-101 Po naprogramování systému KNX bude uživateli předána kopie konfigurace systému KNX ze sw ETS.						
201	K	KNX2	Oživení inteligentní instalace KNX.	system	1,000	114 307,40	114 307,40	
PP		Oživení inteligentní instalace KNX.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 741_SV			Osvětlení	2 496 674,40				
202	K	741372111	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2	kus	227,000	291,30	66 125,10	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372111					
VV			S5					
VV			109	109,000				
VV			D5					
VV			13	13,000				
VV			S6					
VV			96	96,000				
VV			D6					
VV			1	1,000				
VV			S9					
VV			8	8,000				
VV			Součet	227,000				
203	K	741372112	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	33,000	291,30	9 612,90	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372112					
VV			D1					
VV			6	6,000				
VV			D2					
VV			27	27,000				
VV			Součet	33,000				
204	K	741372061	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2	kus	263,000	254,90	67 038,70	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy do 0,09 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372061					
VV			S11					
VV			35	35,000				
VV			S12					
VV			18	18,000				
VV			V1					
VV			2	2,000				
VV			N2					
VV			70	70,000				
VV			N3					
VV			12	12,000				
VV			N31					
VV			52	52,000				
VV			N4					
VV			27	27,000				
VV			N5					
VV			2	2,000				
VV			N6					
VV			36	36,000				
VV			SLEB					
VV			9	9,000				
VV			Součet	263,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
205	K	741372062	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	467,000	309,50	144 536,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372062					
	VV		S3					
	VV		264		264,000			
	VV		D3					
	VV		80		80,000			
	VV		D4					
	VV		10		10,000			
	VV		S7					
	VV		30		30,000			
	VV		D7					
	VV		77		77,000			
	VV		S8					
	VV		1		1,000			
	VV		D8					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		467,000			
206	K	741372154	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních	kus	20,000	364,10	7 282,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372154					
	VV		S10					
	VV		20		20,000			
207	M	sv_D1	LED svítidlo vestavné M600 (595x595mm), 3100lm/22W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor microprismatický, IP40	ks	6,000	3 018,70	18 112,20	
	PP		LED svítidlo vestavné M600 (595x595mm), 3100lm/22W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor microprismatický, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		6		6,000			
208	M	sv_D2	LED svítidlo vestavné M600 (595x595mm), 4250lm/31W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor microprismatický, IP40	ks	27,000	3 096,90	83 616,30	
	PP		LED svítidlo vestavné M600 (595x595mm), 4250lm/31W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor microprismatický, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		27		27,000			
209	M	sv_S3	LED svítidlo přisazené, 4400lm/41W, 4000K, Ra80, difuzor PMMA, reflektor matný AI, IP20	ks	264,000	2 108,60	556 670,40	
	PP		LED svítidlo přisazené, 4400lm/41W, 4000K, Ra80, difuzor PMMA, reflektor matný AI, IP20					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+8+32+32+32+32+32+32+32		264,000			
210	M	sv_D3	LED svítidlo přisazené, 4400lm/41W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor PMMA, reflektor matný AI, IP20	ks	80,000	2 239,50	179 160,00	
	PP		LED svítidlo přisazené, 4400lm/41W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor PMMA, reflektor matný AI, IP20					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+12+8+8+8+12+8+8+8		80,000			
211	M	sv_D4	LED svítidlo přisazené, 5500lm/51W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor PMMA, reflektor matný AI, IP20	ks	10,000	2 334,50	23 345,00	
	PP		LED svítidlo přisazené, 5500lm/51W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor PMMA, reflektor matný AI, IP20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+10		10,000			
212	M	sv_S5	LED svítidlo vestavné d166mm, 1450lm/15W, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, IP40	ks	109,000	1 387,40	151 226,60	
	PP		LED svítidlo vestavné d166mm, 1450lm/15W, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		20+0+11+12+11+11+11+11+11+11		109,000			
213	M	sv_D5	LED svítidlo vestavné d166mm, 1450lm/15W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, DALI, IP40	ks	13,000	2 376,80	30 898,40	
	PP		LED svítidlo vestavné d166mm, 1450lm/15W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, DALI, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+13		13,000			
214	M	sv_S6	LED svítidlo vestavné d166mm, výška nad podhledem 108mm, 1900lm/19W, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, IP40	ks	96,000	1 173,10	112 617,60	
	PP		LED svítidlo vestavné d166mm, výška nad podhledem 108mm, 1900lm/19W, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		32+0+8+8+8+8+8+8+8+8		96,000			
215	M	sv_D6	LED svítidlo vestavné d166mm, výška nad podhledem 108mm, 1900lm/19W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, IP40	ks	1,000	2 440,10	2 440,10	
	PP		LED svítidlo vestavné d166mm, výška nad podhledem 108mm, 1900lm/19W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor mikroprismatický PMMA, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201					
	VV		1		1,000			
216	M	sv_S7	LED svítidlo přisazené, 4050lm/38W, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44	ks	30,000	1 148,80	34 464,00	
	PP		LED svítidlo přisazené, 4050lm/38W, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+7+3+3+3+2+3+4+3+2		30,000			
217	M	sv_D7	LED svítidlo přisazené, 4050lm/38W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44	ks	77,000	2 498,20	192 361,40	
	PP		LED svítidlo přisazené, 4050lm/38W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+9+9+9+9+7+9+9+9+7		77,000			
218	M	sv_S8	LED svítidlo přisazené, 6100lm/45W, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44	ks	1,000	2 098,00	2 098,00	
	PP		LED svítidlo přisazené, 6100lm/45W, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-202					
	VV		1		1,000			
219	M	sv_D8	LED svítidlo přisazené, 6100lm/45W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44	ks	5,000	3 165,50	15 827,50	
	PP		LED svítidlo přisazené, 6100lm/45W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor opálový polykarbonát, IP44					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		1+4		5,000			
220	M	sv_S9	LED svítidlo vestavné d166mm, 1750lm/19W, 4000K, Ra80, difuzor transparentní PMMA, IP54	ks	8,000	1 176,20	9 409,60	
	PP		LED svítidlo vestavné d166mm, 1750lm/19W, 4000K, Ra80, difuzor transparentní PMMA, IP54					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+0+1+1+1+1+1+1+1+1		8,000			
221	M	sv_S10	LED svítidlo přisazené průmyslové, 6150lm/50W, 4000K, Ra80, polykarbonát, IP65	ks	20,000	2 756,90	55 138,00	
	PP		LED svítidlo přisazené průmyslové, 6150lm/50W, 4000K, Ra80, polykarbonát, IP65					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211					
	VV		0+3+2+2+2+2+2+2+2+2+1		20,000			
222	M	sv_S11	LED svítidlo přisazené d300mm, 2300lm/25W, 4000K, Ra80, difuzor opálový PC, IP54	ks	35,000	1 493,00	52 255,00	
	PP		LED svítidlo přisazené d300mm, 2300lm/25W, 4000K, Ra80, difuzor opálový PC, IP54					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-211					
	VV		1+0+4+4+4+4+4+4+4+4+2		35,000			
223	M	sv_S12	LED svítidlo přisazené d420mm, 4050lm/27W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor opálové sklo, IP43	ks	18,000	3 918,40	70 531,20	
	PP		LED svítidlo přisazené d420mm, 4050lm/27W, DALI, 4000K, Ra80, difuzor opálové sklo, IP43					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		0+2+2+2+2+2+2+2+2+2		18,000			
224	M	sv_V1	LED svítidlo nástěnné venkovní čtvercové, antracit, 12W/1200lm, IP44		2,000	2 654,50	5 309,00	
	PP		LED svítidlo nástěnné venkovní čtvercové, antracit, 12W/1200lm, IP44					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201					
	VV		2		2,000			
225	M	sv_N2	LED svítidlo nouzové protipanické, centrální napájení 230V, přisazené, plošná optika, 4,1W/261 lm, IP40	ks	70,000	2 456,00	171 920,00	
	PP		LED svítidlo nouzové protipanické, centrální napájení 230V, přisazené, plošná optika, 4,1W/261 lm, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		15+5+6+6+6+7+6+7+6+6		70,000			
226	M	sv_N3	LED svítidlo nouzové orientační, centrální napájení 230V, nástěnné, vč. piktogramu, 1,8W, viditelnost 20m, IP40	ks	12,000	4 474,80	53 697,60	
	PP		LED svítidlo nouzové orientační, centrální napájení 230V, nástěnné, vč. piktogramu, 1,8W, viditelnost 20m, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		4+0+1+1+1+1+1+1+1+1		12,000			
227	M	sv_N31	LED svítidlo nouzové orientační, centrální napájení 230V, přisazená stropní montáž, vč. piktogramu, 1,8W, viditelnost 20m, IP40	ks	52,000	3 701,90	192 498,80	
	PP		LED svítidlo nouzové orientační, centrální napájení 230V, přisazená stropní montáž, vč. piktogramu, 1,8W, viditelnost 20m, IP40					
	P		Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
	VV		výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
	VV		7+4+5+5+5+6+5+5+5+5		52,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
228	M	sv_N4	LED svítidlo nouzové protipanické pro osvětlení únikových cest, centrální napájení 230V, přisazené, chodbová optika, 4,1W/285 lm, IP40	ks	27,000	2 110,70	56 988,90	
PP			LED svítidlo nouzové protipanické pro osvětlení únikových cest, centrální napájení 230V, přisazené, chodbová optika, 4,1W/285 lm, IP40					
P			Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
VV			výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
VV			0+3+3+3+3+3+3+3+3		27,000			
229	M	sv_N5	LED svítidlo nouzové orientační venkovní, centrální napájení 230V, přisazená stropní montáž, vč. piktogramu, 4,7W, viditelnost 32m, nerez V2A, IP65	ks	2,000	6 096,60	12 193,20	
PP			LED svítidlo nouzové orientační venkovní, centrální napájení 230V, přisazená stropní montáž, vč. piktogramu, 4,7W, viditelnost 32m, nerez V2A, IP65					
P			Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
VV			výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
VV			1+1		2,000			
230	M	sv_N6	LED svítidlo nouzové protipanické, centrální napájení 230V, přisazené, osvětlení nouzových zařízení (asymetrické vyzařování), 4,1W/261 lm, IP40	ks	36,000	2 654,50	95 562,00	
PP			LED svítidlo nouzové protipanické, centrální napájení 230V, přisazené, osvětlení nouzových zařízení (asymetrické vyzařování), 4,1W/261 lm, IP40					
P			Poznámka k položce: včetně zdrojů a recyklačních poplatků					
VV			výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
VV			2+2+4+4+4+4+4+4+4+4		36,000			
231	M	sv_SLEB	monitorovací a spínací modul pro LED svítidla s nastavitelným adresováním pro vestavbu do interiérových a exteriérových svítidel s elektronickým předřadníkem, centrální napájení 230V	ks	9,000	2 637,60	23 738,40	
PP			monitorovací a spínací modul pro LED svítidla s nastavitelným adresováním pro vestavbu do interiérových a exteriérových svítidel s elektronickým předřadníkem, centrální napájení 230V					
VV			výměry dle výkresů D.1.4.3-201 až D.1.4.3-210					
VV			0+1+1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
D		763	Konstrukce suché výstavby				2 882,90	
232	K	763101851	Vyřezání otvoru v sádkartonové desce v podhledech nebo podkrovích s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru do 0,01 m2	kus	227,000	12,70	2 882,90	CS ÚRS 2024 01
PP			Vyřezání otvoru v sádkartonové desce v podhledech nebo podkrovích s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru do 0,01 m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763101851					
VV			S5					
VV			109		109,000			
VV			D5					
VV			13		13,000			
VV			S6					
VV			96		96,000			
VV			D6					
VV			1		1,000			
VV			S9					
VV			8		8,000			
VV			Součet		227,000			
D		M	Práce a dodávky M				93 755,46	
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				93 755,46	
233	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	18,661	928,40	17 324,87	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469981111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
234	K	def_001	Zjištění místa izolační poruchy v kabelu veřejného osvětlení vyhledávačem kabelů	ks	2,000	11 359,80	22 719,60	
	PP		Zjištění místa izolační poruchy v kabelu veřejného osvětlení vyhledávačem kabelů					
235	K	468041124	Řezání spár v podkladu nebo krytu živičném, tloušťky přes 15 do 20 cm	m	34,000	166,80	5 671,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řezání spár v podkladu nebo krytu živičném, tloušťky přes 15 do 20 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468041124					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*2*(0,5+8)		34,000			
236	K	113108442	Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky se živičným pojivem	m2	8,000	27,30	218,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky se živičným pojivem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113108442					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
237	K	113107444	Odstranění podkladů nebo krytů při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	8,000	230,80	1 846,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107444					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
238	K	113107013	Odstranění podkladů nebo krytů při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	8,000	376,50	3 012,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107013					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
239	K	460091113	Odkop zeminy ručně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	4,000	1 150,50	4 602,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odkop zeminy ručně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460091113					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8*(1-0,2-0,3))		4,000			
240	K	741110311	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřní Ø do 40 mm	m	16,000	36,40	582,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřní Ø do 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110311					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		8+8		16,000			
241	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	16,000	13,80	220,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE					
242	K	741123312	Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených pevně plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) počtu a průřezu žil 4x25 mm2	m	20,000	29,10	582,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených pevně plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) počtu a průřezu žil 4x25 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741123312					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*10		20,000			
243	M	34113120	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x25mm2	m	20,000	63,70	1 274,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x25mm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
244	K	741136032	Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů silových celoplastových počtu a průřezu žil 4x25 až 35 mm2	kus	4,000	436,90	1 747,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů silových celoplastových počtu a průřezu žil 4x25 až 35 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741136032					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		4		4,000			
245	M	35436029	spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV 91ahsc-35 3-4ž.x6-35mm	kus	4,000	1 185,50	4 742,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV 91ahsc-35 3-4ž.x6-35mm					
246	K	460751111	Osazení kabelových kanálů včetně utěsnění, vyspárování a zakrytí víkem z prefabrikovaných betonových žlabů do rýhy, bez výkopových prací vnější šířky do 20 cm	m	16,000	42,90	686,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení kabelových kanálů včetně utěsnění, vyspárování a zakrytí víkem z prefabrikovaných betonových žlabů do rýhy, bez výkopových prací vnější šířky do 20 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460751111					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*8		16,000			
247	M	59213009	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm	m	16,000	128,20	2 051,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm					
248	M	59213009R_kryt	poklop k betonovému kabelovému žlabu (vnitřní rozměr žlabu - 11x9 cm)	ks	32,000	90,30	2 889,60	
	PP		poklop k betonovému kabelovému žlabu (vnitřní rozměr žlabu - 11x9 cm)					
	VV		16*2 "Přepočtené koeficientem množství		32,000			
249	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,798	1 441,80	1 150,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174101101					
	VV		podsypaní kabelových betonových žlabů					
	VV		2*(0,5*8)*0,08		0,640			
	VV		vysypání kabelových betonových žlabů					
	VV		2*8*(0,11*0,09)		0,158			
	VV		Součet		0,798			
250	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	2,143	456,60	978,49	CS ÚRS 2024 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		0,798*2,685 "Přepočtené koeficientem množství		2,143			
251	K	460391124	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	4,400	265,80	1 169,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460391124					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8*(1-0,2-0,25))		4,400			
252	K	460671112	Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm	m	25,000	12,10	302,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460671112					
253	M	460R01	výstražná fólie do výkopu šířky 22cm - červená polyetylenová páska s bleskem do výkopu tloušťky 0,08mm a šířky 22cm	m	25,000	1,80	45,00	
	PP		výstražná fólie do výkopu šířky 22cm - červená polyetylenová páska s bleskem do výkopu tloušťky 0,08mm a šířky 22cm					
	P		Poznámka k položce: červená polyetylenová páska s bleskem do výkopu tloušťky 0,08 mm a šířky 22cm					
254	K	564751101	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	16,000	173,30	2 772,80	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564751101					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
	VV		8*2 "Přepočtené koeficientem množství		16,000			
255	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	t	12,888	585,50	7 545,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 32/63					
	VV		16*0,3		4,800			
	VV		4,8*2,685 "Přepočtené koeficientem množství		12,888			
256	K	566401111	Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnaním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhutněním, v množství přes 0,06 do 0,08 m3/m2	m2	8,000	77,20	617,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnaním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhutněním, v množství přes 0,06 do 0,08 m3/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/566401111					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
257	K	572340112	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm	m2	8,000	632,10	5 056,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/572340112					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
258	K	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	8,000	38,10	304,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573111114					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
259	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	8,000	9,30	74,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/573211109					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*(0,5*8)		8,000			
260	K	919123121	Utěsnění dilatačních spár profily nebo pásy pásem přitavením na svislou hranu betonové desky asfaltovým izolačním	m	34,000	104,90	3 566,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár profily nebo pásy pásem přitavením na svislou hranu betonové desky asfaltovým izolačním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919123121					
	VV		oprava 2ks kabelových spojek veřejného osvětlení					
	VV		2*2*(0,5+8)		34,000			
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				229 827,30	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				123 801,90	
261	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	50 400,10	50 400,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000					
	P		Poznámka k položce: Počet tiskových paré DSS: 4x 2x na CD v dwg, pdf					
262	K	013294000.1	Ostatní dokumentace - realizační dokumentace	kpl	1,000	73 401,80	73 401,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ostatní dokumentace - realizační dokumentace					
P			<i>Poznámka k položce: V rámci provádění prací bude zhotovitelem v koordinaci s dodavatelem interiéru zhotovena realizační dokumentace s kótováním vývodů pro typový pokoj s odsouhlasením architektem stavby. V rámci provádění prací bude zhotovitelem v koordinaci s dodavatelem VZT zhotovena realizační dokumentace zapojení a propojení jednotlivých komponent ovládaných zařízením VZT.</i>					
D	VRN4		Inženýrská činnost				64 080,70	
263	K	041903000	Dozor jiné osoby - Technická inspekce České republiky - kladné OSVĚDČENÍ dle §6 odst.1 písm. b) zákona č. 250/2021 Sb.	kpl	1,000	23 302,10	23 302,10	CS ÚRS 2024 01
PP			Dozor jiné osoby - Technická inspekce České republiky - kladné OSVĚDČENÍ dle §6 odst.1 písm. b) zákona č. 250/2021 Sb.					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/041903000					
P			<i>Poznámka k položce: Dle § 4 odst. 1 písm. c) nařízení vlády č. 190/2022 Sb., o vyhrazených technických elektrických zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti, jde o vyhrazené elektrické zařízení I. třídy: elektrické zařízení v objektu, který podle PBR umožňuje přítomnost více než 200 osob. Vyhrazená elektrická zařízení I. třídy představují dle § 3 odst. 2 zákona č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů, technická zařízení s nejvyšší mírou rizika. Zařízení třídy I. se uvádí do provozu na základě OSVĚDČENÍ dle §6 odst.1 písm. b) zákona č. 250/2021 Sb.. Prohlídky a zkoušky prováděné TIČR budou prováděny v koordinaci a za účasti dodavatele silnoproudé elektroinstalace.</i>					
264	K	044002000	Revize	kpl	1,000	40 778,60	40 778,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Revize					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/044002000					
P			<i>Poznámka k položce: výchozí revize dle ČSN 33 1500, tištěný protokol 3x + při předání 1x digitálně</i>					
D	VRN6		Územní vlivy				21 845,70	
265	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	Kč	1,000	21 845,70	21 845,70	CS ÚRS 2024 01
PP			Práce ve výškách, v hloubkách					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/063303000					
P			<i>Poznámka k položce: zajištění opatření k zabránění pádu zaměstnanců z výšky na pracovišti ležícím ve výšce nad 1,5 m dle požadavků NV 362/2005 Sb.</i>					
D	VRN9		Ostatní náklady				20 099,00	
266	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	Kč	1,000	17 476,60	17 476,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Náklady na zkušební provoz					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/092103001					
P			<i>Poznámka k položce: - zkušební provoz - účast na koordinační zkoušce požárně bezpečnostních zařízení ve smyslu §7 odst. 1 vyhlášky č. 246/2001 Sb. servisní technik dodavatele</i>					
267	K	092203000	Náklady na zaškolení	Kč	1,000	2 622,40	2 622,40	CS ÚRS 2024 01
PP			Náklady na zaškolení					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/092203000					
P			<i>Poznámka k položce: Prokazatelné zaškolení obsluhy elektrického zařízení max. 5 osob uživatele.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.5 - Elektroinstalace
Soupis:
1.5.2 - dodávky a úpravy rozvaděčů, UPS, CBS, větrné turbíny

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH		3 260 471,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 260 471,00	21,00%	684 698,91
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 945 169,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.5 - Elektroinstalace
Soupis: 1.5.2 - dodávky a úpravy rozvaděčů, UPS, CBS, větrné turbíny

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	3 260 471,00

PSV - PSV	3 260 471,00

R01 - úprava rozvaděče RH-2 dle výkresu D.1.4.3-301	25 938,70
R02 - dodávka rozvaděče R1 dle výkresu D.1.4.3-302	208 788,90
R03 - dodávka rozvaděče RPO dle výkresu D.1.4.3-303	25 189,40
R04 - dodávka rozvaděče R1.1 dle výkresu D.1.4.3-304	128 924,60
R05 - dodávka rozvaděče R2 dle výkresu D.1.4.3-305	185 267,70
R06 - dodávka rozvaděče R3 dle výkresu D.1.4.3-306	169 046,20
R07 - dodávka rozvaděče R4 dle výkresu D.1.4.3-307	166 045,60
R08 - dodávka rozvaděče R5 dle výkresu D.1.4.3-308	175 066,60
R09 - dodávka rozvaděče R6 dle výkresu D.1.4.3-309	177 248,40
R10 - dodávka rozvaděče R7 dle výkresu D.1.4.3-310	175 066,60
R11 - dodávka rozvaděče R8 dle výkresu D.1.4.3-311	176 658,70
R12 - dodávka rozvaděče R9 dle výkresu D.1.4.3-312	173 153,70
R13 - dodávka rozvaděče R10 dle výkresu D.1.4.3-313	249 772,80
R14 - dodávka rozvaděče R11 dle výkresu D.1.4.3-314	12 551,50
R15 - dodávka rozvaděčů RB dle výkresu D.1.4.3-315	322 275,20

R16 - centrální bateriový systém CPS dle výkresu D.1.4.3-316	277 726,80
R17 - dodávka rozvaděče R-WP dle výkresu D.1.4.3-317	261 079,50
R18 - záložní zdroj zesilovací stanice požární vody UPS	82 617,60
R19 - větrné turbíny	246 303,20
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	21 749,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.5 - Elektroinstalace

Soupis: 1.5.2 - dodávky a úpravy rozvaděčů, UPS, CBS, větrné turbíny

Místo:OLOMOUCDatum:24.10.2024

Zadavatel:OLOMOUCKÝ KRAJProjektant:ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč:Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

3 260 471,00

DPSV

PSV

3 260 471,00

D R01

úprava rozvaděče RH-2 dle výkresu D.1.4.3-301

25 938,70

1	M	R01_001	Jistič, In 160 A, Icu 25 kA / 240 V, Ir 100 A, li 10x In, 3pól	ks	1,000	7 563,00	7 563,00	
PP			Jistič, In 160 A, Icu 25 kA / 240 V, Ir 100 A, li 10x In, 3pól					
2	M	R01_002	Jistič In 250 A, Icu 36 kA / 415 V, Ir 175 ÷ 250 A, li (5 ÷ 10)x In, 3pól	ks	1,000	9 550,20	9 550,20	
PP			Jistič In 250 A, Icu 36 kA / 415 V, Ir 175 ÷ 250 A, li (5 ÷ 10)x In, 3pól					
3	M	R01_003	napěťová spoušť, Ue AC 208 ÷ 277 V / DC 220 ÷ 250 V	ks	2,000	1 409,00	2 818,00	
PP			napěťová spoušť, Ue AC 208 ÷ 277 V / DC 220 ÷ 250 V					
4	M	R01_004	napěťová spoušť 230V pro hlavní vypínač v rozvaděči T-Mobile (typ nutno upřesnit v době realizace)	ks	1,000	1 820,50	1 820,50	
PP			napěťová spoušť 230V pro hlavní vypínač v rozvaděči T-Mobile (typ nutno upřesnit v době realizace)					
5	M	R01_005	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	1 310,70	1 310,70	
PP			podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
6	M	R01_006	propojovací vodiče	kpl	1,000	1 638,40	1 638,40	
PP			propojovací vodiče					
7	K	R01_007	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	873,80	873,80	
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
8	K	R01_008	úprava rozvaděče RH-2 vč. doplnění napěťové cívky do rozvaděče T-Mobile	ks	1,000	364,10	364,10	
PP			úprava rozvaděče RH-2 vč. doplnění napěťové cívky do rozvaděče T-Mobile					

D R02

dodávka rozvaděče R1 dle výkresu D.1.4.3-302

208 788,90

9	M	R02_001	RSA 4 A Řadová svorka bílá	ks	6,000	11,50	69,00	
PP			RSA 4 A Řadová svorka bílá					
10	M	R02_002	RSA 16 A Řadová svorka bílá	ks	6,000	29,10	174,60	
PP			RSA 16 A Řadová svorka bílá					
11	M	R02_003	RSA 2,5 A Řadová svorka bílá	ks	59,000	10,40	613,60	
PP			RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
12	M	R02_004	RSA 6 A Řadová svorka bílá	ks	3,000	15,10	45,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		RSA 6 A Řadová svorka bílá					
13	M	R02_005	RSA 70 A Řadová svorka bílá	ks	6,000	172,60	1 035,60	
	PP		RSA 70 A Řadová svorka bílá					
14	M	R02_006	Řadová svorka d150mm/1pól	ks	4,000	376,50	1 506,00	
	PP		Řadová svorka d150mm/1pól					
15	M	R02_007	odpínač In 250 A, 3pól	ks	2,000	4 401,20	8 802,40	
	PP		odpínač In 250 A, 3pól					
16	M	R02_008	napěťová spoušť, Ue AC 208 ÷ 277 V / DC 220 ÷ 250 V	ks	2,000	1 198,60	2 397,20	
	PP		napěťová spoušť, Ue AC 208 ÷ 277 V / DC 220 ÷ 250 V					
17	M	R02_009	měřicí transformátor proudu 250/5 A - 10 VA - TP0,5S, přetížení 120%	ks	3,000	873,80	2 621,40	
	PP		měřicí transformátor proudu 250/5 A - 10 VA - TP0,5S, přetížení 120%					
18	M	R02_010	digitální analyzátor kvality elektrické energie - měření napětí, proudy, výkonu a energie na každé fázi, hodnoty kvality el. energie - THD a harmonické do 15. harm., třída přesnosti TP05S, digitální display, komunikace Modbus RTU, osazení na DIN, externí	ks	1,000	5 570,70	5 570,70	
	PP		digitální analyzátor kvality elektrické energie - měření napětí, proudy, výkonu a energie na každé fázi, hodnoty kvality el. energie - THD a harmonické do 15. harm., třída přesnosti TP05S, digitální display, komunikace Modbus RTU, osazení na DIN, externí displej v rozvaděči					
19	M	R02_011	elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ	ks	5,000	1 392,30	6 961,50	
	PP		elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
20	M	R02_012	elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ	ks	3,000	3 040,20	9 120,60	
	PP		elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
21	M	R02_013	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A	Ks	10,000	777,70	7 777,00	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
22	M	R02_014	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A	Ks	9,000	777,70	6 999,30	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
23	M	R02_015	Impulzní relé, In 16 A, Uc AC 230 V, 1x přepínací kontakt	Ks	5,000	473,30	2 366,50	
	PP		Impulzní relé, In 16 A, Uc AC 230 V, 1x přepínací kontakt					
24	M	R02_016	Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	6,000	21,80	130,80	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
25	M	R02_017	Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	3,000	21,80	65,40	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
26	M	R02_018	Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace	Ks	4,000	48,10	192,40	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
27	M	R02_019	Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3pól. provedení, bez signalizace	Ks	3,000	195,20	585,60	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3pól. provedení, bez signalizace					
28	M	R02_020	Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA	Ks	3,000	116,50	349,50	
	PP		Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA					
29	M	R02_021	Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA	Ks	3,000	100,50	301,50	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA					
30	M	R02_022	Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA	Ks	2,000	153,60	307,20	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	R02_023	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	346,60	346,60	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
32	M	R02_024	<i>Jistič, In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	353,90	353,90	
	PP		Jistič, In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
33	M	R02_025	<i>Jistič, In 50 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	763,90	1 527,80	
	PP		Jistič, In 50 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
34	M	R02_026	<i>Jistič, In 125 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	2 679,00	5 358,00	
	PP		Jistič, In 125 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
35	M	R02_027	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	4,000	357,50	1 430,00	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
36	M	R02_028	<i>kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)</i>	ks	4,000	3 062,80	12 251,20	
	PP		kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)					
37	M	R02_029	<i>KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž</i>	ks	2,000	9 526,90	19 053,80	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
38	M	R02_030	<i>KNX ochrana před přepětím</i>	ks	2,000	1 627,50	3 255,00	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
39	M	R02_031	<i>KNX rozhraní USB, řadová montáž</i>	ks	1,000	6 317,00	6 317,00	
	PP		KNX rozhraní USB, řadová montáž					
40	M	R02_032	<i>KNX spojka liniová, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
41	M	R02_033	<i>router KNX/IP, řadová montáž</i>	ks	1,000	12 366,90	12 366,90	
	PP		router KNX/IP, řadová montáž					
42	M	R02_034	<i>rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž</i>	ks	1,000	16 607,10	16 607,10	
	PP		rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
43	M	R02_035	<i>Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET</i>	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
44	M	R02_036	<i>podružný materiál pro výrobu rozvaděče</i>	kpl	1,000	3 843,60	3 843,60	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
45	M	R02_037	<i>Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, dvoukřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 1950x910, počet řad 13, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 46, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S</i>	ks	1,000	38 436,10	38 436,10	
	PP		Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, dvoukřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 1950x910, počet řad 13, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 46, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S					
46	M	R02_038	<i>hřebenové propojovací lišty jističů</i>	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
47	M	R02_039	<i>propojovací vodiče</i>	kpl	1,000	866,50	866,50	
	PP		propojovací vodiče					
48	K	R02_040	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	5 686,90	5 686,90	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
49	K	R02_041	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 895,60	1 895,60	
	PP		popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
50	K	R02_042	kompletace rozvaděče	ks	1,000	9 478,10	9 478,10	
	PP		kompletace rozvaděče					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	R03		dodávka rozvaděče RPO dle výkresu D.1.4.3-303				25 189,40	
51	M	R03_001	RSA 16 A Řadová svorka bílá	ks	3,000	29,10	87,30	
	PP		RSA 16 A Řadová svorka bílá					
52	M	R03_002	RSA 2,5 A Řadová svorka bílá	ks	23,000	10,40	239,20	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
53	M	R03_003	RSA 6 A Řadová svorka bílá	ks	1,000	15,10	15,10	
	PP		RSA 6 A Řadová svorka bílá					
54	M	R03_004	RSA 10 A Řadová svorka bílá	ks	3,000	22,40	67,20	
	PP		RSA 10 A Řadová svorka bílá					
55	M	R03_005	časové relé, 1 přep.kont, s funkcí zpožděný přitah	ks	2,000	718,00	1 436,00	
	PP		časové relé, 1 přep.kont, s funkcí zpožděný přitah					
56	M	R03_006	Instalační stykač, lth 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt	Ks	4,000	353,20	1 412,80	
	PP		Instalační stykač, lth 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt					
57	M	R03_007	Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	2,000	21,80	43,60	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
58	M	R03_008	Pojistkový odpínač, le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace	Ks	2,000	48,10	96,20	
	PP		Pojistkový odpínač, le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
59	M	R03_009	Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA	Ks	4,000	88,80	355,20	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA					
60	M	R03_010	Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, lcn 10 kA	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, lcn 10 kA					
61	M	R03_011	Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, lcn 10 kA	Ks	1,000	153,60	153,60	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, lcn 10 kA					
62	M	R03_012	Jistič, In 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, lcn 10 kA	Ks	1,000	402,70	402,70	
	PP		Jistič, In 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, lcn 10 kA					
63	M	R03_013	Vypínač, In 63 A, Ue AC 250/440 V, 3pól	Ks	1,000	377,90	377,90	
	PP		Vypínač, In 63 A, Ue AC 250/440 V, 3pól					
64	M	R03_014	svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)	ks	1,000	2 532,60	2 532,60	
	PP		svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)					
65	M	R03_015	svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)	ks	1,000	554,90	554,90	
	PP		svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)					
66	M	R03_016	Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, jednokřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 750x510, počet řad 5, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 24, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S	ks	1,000	13 061,50	13 061,50	
	PP		Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, jednokřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 750x510, počet řad 5, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 24, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S					
67	M	R03_017	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	1 306,20	1 306,20	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
68	M	R03_018	hřebenové propojovací lišty jističů	kpl	1,000	433,30	433,30	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
69	M	R03_019	propojovací vodiče	kpl	1,000	433,30	433,30	
	PP		propojovací vodiče					
70	K	R03_020	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	693,30	693,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
71	K	R03_021	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	231,10	231,10	
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
72	K	R03_022	kompletace rozvaděče	ks	1,000	1 155,50	1 155,50	
PP			kompletace rozvaděče					
D R04			dodávka rozvaděče R1.1 dle výkresu D.1.4.3-304					
							128 924,60	
73	M	R04_001	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	114,000	10,40	1 185,60	
PP			RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
74	M	R04_002	<i>RSA 6 A Řadová svorka bílá</i>	ks	3,000	15,10	45,30	
PP			RSA 6 A Řadová svorka bílá					
75	M	R04_003	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
PP			elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
76	M	R04_004	<i>Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	1,000	353,20	353,20	
PP			Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
77	M	R04_0041	<i>Digitální spínací hodiny, le 16 A, Uc AC 230 V, 1x přepínací kontakt, týdenní program, šířka 2 moduly, počet kanálů 1, funkce astro, záloha chodu</i>	Ks	1,000	1 058,10	1 058,10	
PP			Digitální spínací hodiny, le 16 A, Uc AC 230 V, 1x přepínací kontakt, týdenní program, šířka 2 moduly, počet kanálů 1, funkce astro, záloha chodu					
78	M	R04_005	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	22,000	777,70	17 109,40	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
79	M	R04_006	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	7,000	777,70	5 443,90	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
80	M	R04_007	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
PP			Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
81	M	R04_008	<i>Pojistkový odpínač, le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
PP			Pojistkový odpínač, le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
82	M	R04_009	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	88,80	88,80	
PP			Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
83	M	R04_010	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	
PP			Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
84	M	R04_011	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	10,000	116,50	1 165,00	
PP			Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
85	M	R04_012	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,50	100,50	
PP			Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
86	M	R04_013	<i>Vypínač, In 40 A, Ue AC 230/400 V, 3pól</i>	Ks	1,000	377,90	377,90	
PP			Vypínač, In 40 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
87	M	R04_014	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	3,000	357,50	1 072,50	
PP			Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
88	M	R04_015	<i>relé 2P/8 A,24V DC, DIN</i>	ks	1,000	318,90	318,90	
PP			relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
89	M	R04_016	<i>svodič přepětí, vhodný pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)</i>	ks	1,000	2 532,60	2 532,60	
PP			svodič přepětí, vhodný pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	M	R04_017	KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
91	M	R04_018	KNX ochrana před přepětím	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
92	M	R04_019	KNX spojka liniová, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
93	M	R04_020	KNX člen akční žaluziový, 8násobný, 230 V, řadová montáž	ks	2,000	12 595,50	25 191,00	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 8násobný, 230 V, řadová montáž					
94	M	R04_021	KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
95	M	R04_022	svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)	ks	1,000	554,90	554,90	
	PP		svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)					
96	M	R04_023	Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, jednokřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 1550x510, počet řad 10, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 24, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S	ks	1,000	18 923,50	18 923,50	
	PP		Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, jednokřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 1550x510, počet řad 10, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 24, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S					
97	M	R04_024	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	1 892,30	1 892,30	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
98	M	R04_025	hřebenové propojovací lišty jističů	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
99	M	R04_026	propojovací vodiče	kpl	1,000	606,60	606,60	
	PP		propojovací vodiče					
100	K	R04_027	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	3 548,40	3 548,40	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
101	K	R04_028	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 182,80	1 182,80	
	PP		popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
102	K	R04_029	kompletace rozvaděče	ks	1,000	5 914,00	5 914,00	
	PP		kompletace rozvaděče					
D	R05		dodávka rozvaděče R2 dle výkresu D.1.4.3-305				185 267,70	
103	M	R05_001	RSA 4 A Řadová svorka bílá	ks	3,000	11,50	34,50	
	PP		RSA 4 A Řadová svorka bílá					
104	M	R05_002	RSA 2,5 A Řadová svorka bílá	ks	133,000	10,40	1 383,20	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
105	M	R05_003	Řadová svorka d150mm/1pól	ks	3,000	376,50	1 129,50	
	PP		Řadová svorka d150mm/1pól					
106	M	R05_004	elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ	ks	1,000	1 392,30	1 392,30	
	PP		elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
107	M	R05_005	elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
	PP		elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
108	M	R05_006	napájecí zdroj na lištu pro ZTI zařízení, 230/24V DC, 1,5A (5 ventilů)	ks	1,000	873,80	873,80	
	PP		napájecí zdroj na lištu pro ZTI zařízení, 230/24V DC, 1,5A (5 ventilů)					
109	M	R05_007	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A	Ks	21,000	777,70	16 331,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
110	M	R05_008	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I_{dn} 30 mA, 1+N-pól, I_{cn} 10 kA, typ A</i>	Ks	11,000	777,70	8 554,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
111	M	R05_009	<i>Impulzní relé, In 16 A, Uc AC 230 V, 1x přepínací kontakt</i>	Ks	1,000	473,30	473,30	
	PP		Impulzní relé, In 16 A, Uc AC 230 V, 1x přepínací kontakt					
112	M	R05_010	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
113	M	R05_011	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
114	M	R05_012	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I_{cn} 10 kA</i>	Ks	4,000	116,50	466,00	
	PP		Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA					
115	M	R05_013	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I_{cn} 10 kA</i>	Ks	12,000	100,50	1 206,00	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA					
116	M	R05_014	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, I_{cn} 10 kA</i>	Ks	1,000	385,90	385,90	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, I _{cn} 10 kA					
117	M	R05_015	<i>Vypínač, In 63 A, Ue AC 230/400 V, 3pól</i>	Ks	1,000	377,90	377,90	
	PP		Vypínač, In 63 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
118	M	R05_016	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	4,000	357,50	1 430,00	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
119	M	R05_017	<i>KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž</i>	ks	2,000	9 526,90	19 053,80	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
120	M	R05_018	<i>KNX ochrana před přepětím</i>	ks	2,000	1 627,50	3 255,00	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
121	M	R05_019	<i>KNX spojka liniová, řadová montáž</i>	ks	2,000	9 526,90	19 053,80	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
122	M	R05_020	<i>KNX člen akční žaluziový, 8násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	2,000	12 595,50	25 191,00	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 8násobný, 230 V, řadová montáž					
123	M	R05_021	<i>KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž</i>	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
124	M	R05_022	<i>KNX člen akční spínací 6A, 2násobný, 230V, řadová montáž</i>	ks	1,000	4 745,60	4 745,60	
	PP		KNX člen akční spínací 6A, 2násobný, 230V, řadová montáž					
125	M	R05_023	<i>KNX člen akční spínací 10A, 8násobný, 230V, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 204,30	9 204,30	
	PP		KNX člen akční spínací 10A, 8násobný, 230V, řadová montáž					
126	M	R05_024	<i>svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)</i>	ks	1,000	2 532,60	2 532,60	
	PP		svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)					
127	M	R05_025	<i>svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)</i>	ks	1,000	554,90	554,90	
	PP		svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)					
128	M	R05_026	<i>Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, jednokřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 1950x710, počet řad 13, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 35, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S</i>	ks	1,000	29 148,00	29 148,00	
	PP		Rozvodnicová skříň, pro zapuštěnou montáž, jednokřídlové dveře, neprůhledné dveře, vnitřní V x Š 1950x710, počet řad 13, rozteč 150 mm, počet modulů v řadě 35, krytí IP54, materiál : ocel-plech, požární odolnost EI30S					
129	M	R05_027	<i>podružný materiál pro výrobu rozvaděče</i>	kpl	1,000	2 914,80	2 914,80	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	M	R05_028	<i>hřebenové propojovací lišty jističů</i>	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
131	M	R05_029	<i>propojovací vodiče</i>	kpl	1,000	866,50	866,50	
	PP		propojovací vodiče					
132	K	R05_030	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	5 099,10	5 099,10	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
133	K	R05_031	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 699,70	1 699,70	
	PP		popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
134	K	R05_032	kompletace rozvaděče	ks	1,000	8 498,50	8 498,50	
	PP		kompletace rozvaděče					
D R06 dodávka rozvaděče R3 dle výkresu D.1.4.3-306							169 046,20	
135	M	R06_001	<i>RSA 4 A Řadová svorka bílá</i>	ks	15,000	11,50	172,50	
	PP		RSA 4 A Řadová svorka bílá					
136	M	R06_002	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	137,000	10,40	1 424,80	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
137	M	R06_003	<i>Řadová svorka d150mm/2pól</i>	ks	5,000	727,50	3 637,50	
	PP		Řadová svorka d150mm/2pól					
138	M	R06_004	<i>Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	1,000	353,20	353,20	
	PP		Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
139	M	R06_005	<i>soklová zásuvka 230V</i>	Ks	1,000	184,20	184,20	
	PP		soklová zásuvka 230V					
140	M	R06_006	<i>elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
	PP		elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
141	M	R06_007	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
	PP		elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
142	M	R06_008	<i>napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN</i>	ks	2,000	559,20	1 118,40	
	PP		napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
143	M	R06_009	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	11,000	777,70	8 554,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
144	M	R06_010	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	6,000	777,70	4 666,20	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
145	M	R06_011	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	2,000	777,70	1 555,40	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
146	M	R06_012	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
147	M	R06_013	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
148	M	R06_014	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	152,90	152,90	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
149	M	R06_015	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	88,80	177,60	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
150	M	R06_016	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
151	M	R06_017	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	16,000	116,50	1 864,00	
	PP		Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
152	M	R06_018	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,50	100,50	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
153	M	R06_019	<i>Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
154	M	R06_020	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	5,000	346,60	1 733,00	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
155	M	R06_021	<i>Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A</i>	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
156	M	R06_022	<i>Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól</i>	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
157	M	R06_023	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	4,000	357,50	1 430,00	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
158	M	R06_024	<i>relé 2P/8 A,24V DC, DIN</i>	ks	1,000	318,90	318,90	
	PP		relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
159	M	R06_025	<i>svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)</i>	ks	1,000	2 532,60	2 532,60	
	PP		svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)					
160	M	R06_026	<i>Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET</i>	ks	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
161	M	R06_027	<i>KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
162	M	R06_028	<i>KNX ochrana před přepětím</i>	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
163	M	R06_029	<i>KNX spojka liniová, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
164	M	R06_030	<i>KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					
165	M	R06_031	<i>KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
166	M	R06_032	<i>KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž</i>	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
167	M	R06_033	<i>KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž</i>	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
168	M	R06_034	<i>Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač</i>	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač					
169	M	R06_035	<i>podružný materiál pro výrobu rozvaděče</i>	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
170	M	R06_036	<i>hřebenové propojovací lišty jističů</i>	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
171	M	R06_037	<i>propojovací vodiče</i>	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		propojovací vodiče					
172	K	R06_038	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	4 652,60	4 652,60	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
173	K	R06_039	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 550,90	1 550,90	
	PP		popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
174	K	R06_040	kompletace rozvaděče	ks	1,000	7 754,40	7 754,40	
	PP		kompletace rozvaděče					
D R07 dodávka rozvaděče R4 dle výkresu D.1.4.3-307							166 045,60	
175	M	R07_001	<i>RSA 4 A Řadová svorka bílá</i>	ks	15,000	11,50	172,50	
	PP		RSA 4 A Řadová svorka bílá					
176	M	R07_002	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	131,000	10,40	1 362,40	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
177	M	R07_003	<i>Řadová svorka d150mm/2pól</i>	ks	5,000	727,50	3 637,50	
	PP		Řadová svorka d150mm/2pól					
178	M	R07_004	<i>Instalační stykač, lth 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	1,000	353,20	353,20	
	PP		Instalační stykač, lth 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
179	M	R07_005	<i>soklová zásuvka 230V</i>	Ks	1,000	184,20	184,20	
	PP		soklová zásuvka 230V					
180	M	R07_006	<i>elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
	PP		elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
181	M	R07_007	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
	PP		elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
182	M	R07_008	<i>napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN</i>	ks	2,000	559,20	1 118,40	
	PP		napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
183	M	R07_009	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I_{dn} 30 mA, 1+N-pól, I_{cn} 10 kA, typ A</i>	Ks	11,000	777,70	8 554,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
184	M	R07_010	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I_{dn} 30 mA, 1+N-pól, I_{cn} 10 kA, typ A</i>	Ks	5,000	777,70	3 888,50	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
185	M	R07_011	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
186	M	R07_012	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
187	M	R07_013	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I_{cn} 10 kA</i>	Ks	1,000	152,90	152,90	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I _{cn} 10 kA					
188	M	R07_014	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I_{cn} 10 kA</i>	Ks	2,000	88,80	177,60	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I _{cn} 10 kA					
189	M	R07_015	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I_{cn} 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
190	M	R07_016	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	16,000	116,50	1 864,00	
	PP		Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
191	M	R07_017	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,50	100,50	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
192	M	R07_018	<i>Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
193	M	R07_019	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	5,000	346,60	1 733,00	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
194	M	R07_020	<i>Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A</i>	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
195	M	R07_021	<i>Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól</i>	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
196	M	R07_022	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	3,000	357,50	1 072,50	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
197	M	R07_023	<i>relé 2P/8 A,24V DC, DIN</i>	ks	1,000	318,90	318,90	
	PP		relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
198	M	R07_024	<i>svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)</i>	ks	1,000	2 532,60	2 532,60	
	PP		svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)					
199	M	R07_025	<i>Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET</i>	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
200	M	R07_026	<i>KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
201	M	R07_027	<i>KNX ochrana před přepětím</i>	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
202	M	R07_028	<i>KNX spojka liniová, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
203	M	R07_029	<i>KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					
204	M	R07_030	<i>KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
205	M	R07_031	<i>KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž</i>	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
206	M	R07_032	<i>KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž</i>	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
207	M	R07_033	<i>Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabelází spodem i vrchem), osvětlení+dvěřní spínač</i>	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabelází spodem i vrchem), osvětlení+dvěřní spínač					
208	M	R07_034	<i>podružný materiál pro výrobu rozvaděče</i>	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
209	M	R07_035	<i>hřebenové propojovací lišty jističů</i>	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
210	M	R07_036	<i>propojovací vodiče</i>	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		propojovací vodiče					
211	K	R07_037	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	4 570,10	4 570,10	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
212	K	R07_038	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 523,40	1 523,40	
	PP		popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
213	K	R07_039	kompletace rozvaděče	ks	1,000	7 616,80	7 616,80	
	PP		kompletace rozvaděče					
	D	R08	dodávka rozvaděče R5 dle výkresu D.1.4.3-308				175 066,60	
214	M	R08_001	RSA 4 A Řadová svorka bílá	ks	15,000	11,50	172,50	
	PP		RSA 4 A Řadová svorka bílá					
215	M	R08_002	RSA 2,5 A Řadová svorka bílá	ks	133,000	10,40	1 383,20	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
216	M	R08_003	Řadová svorka d150mm/2pól	ks	5,000	727,50	3 637,50	
	PP		Řadová svorka d150mm/2pól					
217	M	R08_004	Instalační stykač, lth 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt	Ks	1,000	353,20	353,20	
	PP		Instalační stykač, lth 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
218	M	R08_005	soklová zásuvka 230V	Ks	1,000	184,20	184,20	
	PP		soklová zásuvka 230V					
219	M	R08_006	elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
	PP		elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
220	M	R08_007	elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
	PP		elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
221	M	R08_008	napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN	ks	2,000	559,20	1 118,40	
	PP		napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
222	M	R08_009	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I_{dn} 30 mA, 1+N-pól, I_{cn} 10 kA, typ A	Ks	11,000	777,70	8 554,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
223	M	R08_010	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I_{dn} 30 mA, 1+N-pól, I_{cn} 10 kA, typ A	Ks	6,000	777,70	4 666,20	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
224	M	R08_011	Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	3,000	21,80	65,40	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
225	M	R08_012	Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace	Ks	3,000	48,10	144,30	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
226	M	R08_013	Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I_{cn} 10 kA	Ks	1,000	152,90	152,90	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I _{cn} 10 kA					
227	M	R08_014	Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I_{cn} 10 kA	Ks	2,000	88,80	177,60	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, I _{cn} 10 kA					
228	M	R08_015	Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I_{cn} 10 kA	Ks	1,000	166,80	166,80	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA					
229	M	R08_016	Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I_{cn} 10 kA	Ks	16,000	116,50	1 864,00	
	PP		Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, I _{cn} 10 kA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
230	M	R08_017	Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	Ks	1,000	100,50	100,50	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
231	M	R08_018	Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
232	M	R08_019	Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	Ks	5,000	346,60	1 733,00	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
233	M	R08_020	Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
234	M	R08_021	Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
235	M	R08_022	Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset	Ks	4,000	357,50	1 430,00	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
236	M	R08_023	relé 2P/8 A,24V DC, DIN	ks	1,000	318,90	318,90	
	PP		relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
237	M	R08_024	svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 240 kA(8/20), 50 kA (10/350)	ks	1,000	9 652,90	9 652,90	
	PP		svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 240 kA(8/20), 50 kA (10/350)					
238	M	R08_025	Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
239	M	R08_026	KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
240	M	R08_027	KNX ochrana před přepětím	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
241	M	R08_028	KNX spojka liniová, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
242	M	R08_029	KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					
243	M	R08_030	KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
244	M	R08_031	KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
245	M	R08_032	KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
246	M	R08_033	Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabelází spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabelází spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač					
247	M	R08_034	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
248	M	R08_035	hřebenové propojovací lišty jističů	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
249	M	R08_036	propojovací vodiče	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		propojovací vodiče					
250	K	R08_037	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	4 818,30	4 818,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
251	K	R08_038	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 606,10	1 606,10	
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
252	K	R08_039	kompletace rozvaděče	ks	1,000	8 030,60	8 030,60	
PP			kompletace rozvaděče					
D R09			dodávka rozvaděče R6 dle výkresu D.1.4.3-309					
253	M	R09_001	<i>RSA 4 A Řadová svorka bílá</i>	ks	15,000	11,50	172,50	
PP			RSA 4 A Řadová svorka bílá					
254	M	R09_002	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	139,000	10,40	1 445,60	
PP			RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
255	M	R09_003	<i>Řadová svorka d150mm/2pól</i>	ks	5,000	727,50	3 637,50	
PP			Řadová svorka d150mm/2pól					
256	M	R09_004	<i>Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	1,000	353,20	353,20	
PP			Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
257	M	R09_005	<i>soklová zásuvka 230V</i>	Ks	1,000	184,20	184,20	
PP			soklová zásuvka 230V					
258	M	R09_006	<i>elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
PP			elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
259	M	R09_007	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
PP			elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
260	M	R09_008	<i>napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN</i>	ks	2,000	559,20	1 118,40	
PP			napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
261	M	R09_009	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	13,000	777,70	10 110,10	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
262	M	R09_010	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	5,000	777,70	3 888,50	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
263	M	R09_011	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	2,000	777,70	1 555,40	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
264	M	R09_012	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
PP			Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
265	M	R09_013	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
PP			Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
266	M	R09_014	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	152,90	152,90	
PP			Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
267	M	R09_015	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	88,80	177,60	
PP			Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
268	M	R09_016	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	
PP			Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
269	M	R09_017	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	16,000	116,50	1 864,00	
PP			Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
270	M	R09_018	Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	Ks	1,000	100,50	100,50	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
271	M	R09_019	Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
272	M	R09_020	Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	Ks	5,000	346,60	1 733,00	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
273	M	R09_021	Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
274	M	R09_022	Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
275	M	R09_023	Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset	Ks	3,000	357,50	1 072,50	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
276	M	R09_024	XT484LC4-- Relé XT 2P/8 A, 24 VDC+LED, 5 mm	ks	1,000	282,50	282,50	
	PP		XT484LC4-- Relé XT 2P/8 A, 24 VDC+LED, 5 mm					
277	M	R09_025	svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 240 kA(8/20), 50 kA (10/350)	ks	1,000	9 652,90	9 652,90	
	PP		svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 240 kA(8/20), 50 kA (10/350)					
278	M	R09_026	Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
279	M	R09_027	KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
280	M	R09_028	KNX ochrana před přepětím	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
281	M	R09_029	KNX spojka liniová, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
282	M	R09_030	KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					
283	M	R09_031	KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
284	M	R09_032	KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
285	M	R09_033	KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
286	M	R09_034	Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabelází spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabelází spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač					
287	M	R09_035	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
288	M	R09_036	hřebenové propojovací lišty jističů	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
289	M	R09_037	propojovací vodiče	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		propojovací vodiče					
290	K	R09_038	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	4 878,40	4 878,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
291	K	R09_039	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 626,10	1 626,10	
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
292	K	R09_040	kompletace rozvaděče	ks	1,000	8 130,70	8 130,70	
PP			kompletace rozvaděče					
D R10			dodávka rozvaděče R7 dle výkresu D.1.4.3-310					
							175 066,60	
293	M	R10_001	<i>RSA 4 A Řadová svorka bílá</i>	ks	15,000	11,50	172,50	
PP			RSA 4 A Řadová svorka bílá					
294	M	R10_002	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	133,000	10,40	1 383,20	
PP			RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
295	M	R10_003	<i>Řadová svorka d150mm/2pól</i>	ks	5,000	727,50	3 637,50	
PP			Řadová svorka d150mm/2pól					
296	M	R10_004	<i>Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	1,000	353,20	353,20	
PP			Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
297	M	R10_005	<i>soklová zásuvka 230V</i>	Ks	1,000	184,20	184,20	
PP			soklová zásuvka 230V					
298	M	R10_006	<i>elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
PP			elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
299	M	R10_007	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
PP			elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
300	M	R10_008	<i>napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN</i>	ks	2,000	559,20	1 118,40	
PP			napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
301	M	R10_009	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	11,000	777,70	8 554,70	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
302	M	R10_010	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	6,000	777,70	4 666,20	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
303	M	R10_011	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
PP			Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
304	M	R10_012	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
PP			Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
305	M	R10_013	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	152,90	152,90	
PP			Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
306	M	R10_014	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	88,80	177,60	
PP			Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
307	M	R10_015	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	
PP			Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
308	M	R10_016	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	16,000	116,50	1 864,00	
PP			Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
309	M	R10_017	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,50	100,50	
PP			Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
310	M	R10_018	Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
311	M	R10_019	Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	Ks	5,000	346,60	1 733,00	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
312	M	R10_020	Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
313	M	R10_021	Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
314	M	R10_022	Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset	Ks	4,000	357,50	1 430,00	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
315	M	R10_023	relé 2P/8 A,24V DC, DIN	ks	1,000	318,90	318,90	
	PP		relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
316	M	R10_024	svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 240 kA(8/20), 50 kA (10/350)	ks	1,000	9 652,90	9 652,90	
	PP		svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 240 kA(8/20), 50 kA (10/350)					
317	M	R10_025	Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
318	M	R10_026	KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
319	M	R10_027	KNX ochrana před přepětím	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
320	M	R10_028	KNX spojka liniová, řadová montáž	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
321	M	R10_029	KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					
322	M	R10_030	KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
323	M	R10_031	KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
324	M	R10_032	KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
325	M	R10_033	Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač					
326	M	R10_034	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
327	M	R10_035	hřebenové propojovací lišty jističů	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
328	M	R10_036	propojovací vodiče	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		propojovací vodiče					
329	K	R10_037	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	4 818,30	4 818,30	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
330	K	R10_038	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 606,10	1 606,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
331	K	R10_039	kompletace rozvaděče	ks	1,000	8 030,60	8 030,60	
PP			kompletace rozvaděče					
D R11			dodávka rozvaděče R8 dle výkresu D.1.4.3-311	176 658,70				
332	M	R11_001	<i>RSA 4 A Řadová svorka bílá</i>	ks	19,000	11,50	218,50	
PP			RSA 4 A Řadová svorka bílá					
333	M	R11_002	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	135,000	10,40	1 404,00	
PP			RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
334	M	R11_003	<i>Řadová svorka d150mm/2pól</i>	ks	5,000	727,50	3 637,50	
PP			Řadová svorka d150mm/2pól					
335	M	R11_004	<i>Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	1,000	353,20	353,20	
PP			Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
336	M	R11_005	<i>soklová zásuvka 230V</i>	Ks	1,000	184,20	184,20	
PP			soklová zásuvka 230V					
337	M	R11_006	<i>elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
PP			elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
338	M	R11_007	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
PP			elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
339	M	R11_008	<i>napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN</i>	ks	2,000	559,20	1 118,40	
PP			napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
340	M	R11_009	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	13,000	777,70	10 110,10	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
341	M	R11_010	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	5,000	777,70	3 888,50	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
342	M	R11_011	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
PP			Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
343	M	R11_012	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
PP			Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
344	M	R11_013	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	152,90	152,90	
PP			Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
345	M	R11_014	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	88,80	177,60	
PP			Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
346	M	R11_015	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	
PP			Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
347	M	R11_016	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	16,000	116,50	1 864,00	
PP			Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
348	M	R11_017	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,50	100,50	
PP			Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
349	M	R11_018	<i>Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,90	100,90	
PP			Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
350	M	R11_019	<i>Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	322,60	322,60	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
351	M	R11_020	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	5,000	346,60	1 733,00	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
352	M	R11_021	<i>Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A</i>	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
353	M	R11_022	<i>Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 4pól, Inc 10 kA, typ A</i>	Ks	1,000	651,00	651,00	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 4pól, Inc 10 kA, typ A					
354	M	R11_023	<i>Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól</i>	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
355	M	R11_024	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	3,000	357,50	1 072,50	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
356	M	R11_025	<i>relé 2P/8 A,24V DC, DIN</i>	ks	1,000	318,90	318,90	
	PP		relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
357	M	R11_026	<i>kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)</i>	ks	1,000	9 652,90	9 652,90	
	PP		kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)					
358	M	R11_027	<i>Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET</i>	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
359	M	R11_028	<i>KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
360	M	R11_029	<i>KNX ochrana před přepětím</i>	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
361	M	R11_030	<i>KNX spojka liniová, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
362	M	R11_031	<i>KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					
363	M	R11_032	<i>KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
364	M	R11_033	<i>KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž</i>	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
365	M	R11_034	<i>KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž</i>	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
366	M	R11_035	<i>Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěřní spínač</i>	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěřní spínač					
367	M	R11_036	<i>podružný materiál pro výrobu rozvaděče</i>	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
368	M	R11_037	<i>hřebenové propojovací lišty jističů</i>	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
369	M	R11_038	<i>propojovací vodiče</i>	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		propojovací vodiče					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
370	K	R11_039	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	4 862,20	4 862,20	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
371	K	R11_040	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 620,70	1 620,70	
	PP		popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
372	K	R11_041	kompletace rozvaděče	ks	1,000	8 103,60	8 103,60	
	PP		kompletace rozvaděče					
	D	R12	dodávka rozvaděče R9 dle výkresu D.1.4.3-312				173 153,70	
373	M	R12_001	<i>RSA 4 A Řadová svorka bílá</i>	ks	15,000	11,50	172,50	
	PP		RSA 4 A Řadová svorka bílá					
374	M	R12_002	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	133,000	10,40	1 383,20	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
375	M	R12_003	<i>Řadová svorka d150mm/1pól</i>	ks	5,000	376,50	1 882,50	
	PP		Řadová svorka d150mm/1pól					
376	M	R12_004	<i>Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	1,000	353,20	353,20	
	PP		Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
377	M	R12_005	<i>soklová zásuvka 230V</i>	Ks	1,000	184,20	184,20	
	PP		soklová zásuvka 230V					
378	M	R12_006	<i>elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
	PP		elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
379	M	R12_007	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	1,000	3 040,20	3 040,20	
	PP		elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
380	M	R12_008	<i>napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN</i>	ks	2,000	559,20	1 118,40	
	PP		napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
381	M	R12_009	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	11,000	777,70	8 554,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
382	M	R12_010	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	6,000	777,70	4 666,20	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
383	M	R12_011	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
	PP		Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
384	M	R12_012	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
385	M	R12_013	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	152,90	152,90	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
386	M	R12_014	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	88,80	177,60	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
387	M	R12_015	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
388	M	R12_016	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	16,000	116,50	1 864,00	
	PP		Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
389	M	R12_017	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,50	100,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
390	M	R12_018	<i>Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
391	M	R12_019	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	5,000	346,60	1 733,00	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
392	M	R12_020	<i>Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A</i>	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
393	M	R12_021	<i>Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól</i>	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
394	M	R12_022	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	4,000	357,50	1 430,00	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
395	M	R12_023	<i>relé 2P/8 A,24V DC, DIN</i>	ks	1,000	318,90	318,90	
	PP		relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
396	M	R12_024	<i>kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)</i>	ks	1,000	9 652,90	9 652,90	
	PP		kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)					
397	M	R12_025	<i>Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET</i>	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
398	M	R12_026	<i>KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
399	M	R12_027	<i>KNX ochrana před přepětím</i>	ks	1,000	1 627,50	1 627,50	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
400	M	R12_028	<i>KNX spojka liniová, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
401	M	R12_029	<i>KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					
402	M	R12_030	<i>KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
403	M	R12_031	<i>KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž</i>	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
404	M	R12_032	<i>KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž</i>	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
405	M	R12_033	<i>Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěřní spínač</i>	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěřní spínač					
406	M	R12_034	<i>podružný materiál pro výrobu rozvaděče</i>	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
407	M	R12_035	<i>hřebenové propojovací lišty jističů</i>	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
408	M	R12_036	<i>propojovací vodiče</i>	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		propojovací vodiče					
409	K	R12_037	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	4 765,70	4 765,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
410	K	R12_038	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	1 588,60	1 588,60	
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
411	K	R12_039	kompletace rozvaděče	ks	1,000	7 942,80	7 942,80	
PP			kompletace rozvaděče					
D R13			dodávka rozvaděče R10 dle výkresu D.1.4.3-313	249 772,80				
412	M	R13_001	<i>RSA 4 A Řadová svorka bílá</i>	ks	27,000	11,50	310,50	
PP			RSA 4 A Řadová svorka bílá					
413	M	R13_002	<i>RSA 2,5 A Řadová svorka bílá</i>	ks	156,000	10,40	1 622,40	
PP			RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
414	M	R13_003	<i>RSA 6 A Řadová svorka bílá</i>	ks	6,000	15,10	90,60	
PP			RSA 6 A Řadová svorka bílá					
415	M	R13_004	<i>RSA 10 A Řadová svorka bílá</i>	ks	3,000	22,40	67,20	
PP			RSA 10 A Řadová svorka bílá					
416	M	R13_005	<i>Řadová svorka d150mm/1pól</i>	ks	5,000	376,50	1 882,50	
PP			Řadová svorka d150mm/1pól					
417	M	R13_006	<i>Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt</i>	Ks	3,000	353,20	1 059,60	
PP			Instalační stykač, Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1x zapínací kontakt					
418	M	R13_007	<i>soklová zásuvka 230V</i>	Ks	1,000	184,20	184,20	
PP			soklová zásuvka 230V					
419	M	R13_008	<i>elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	2,000	1 392,30	2 784,60	
PP			elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
420	M	R13_009	<i>elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ</i>	ks	5,000	3 040,20	15 201,00	
PP			elektroměr pro přímé třífázové měření v síti 3x230/400V, 0,25-80A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
421	M	R13_010	<i>napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN</i>	ks	2,000	559,20	1 118,40	
PP			napájecí zdroj 230/24V DC, 2,5A, DIN					
422	M	R13_011	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	11,000	777,70	8 554,70	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
423	M	R13_012	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 6 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	3,000	809,00	2 427,00	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 6 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
424	M	R13_013	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	6,000	777,70	4 666,20	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
425	M	R13_014	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A</i>	Ks	2,000	777,70	1 555,40	
PP			Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
426	M	R13_015	<i>Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</i>	Ks	3,000	21,80	65,40	
PP			Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
427	M	R13_016	<i>Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace</i>	Ks	3,000	48,10	144,30	
PP			Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 1pól. provedení, bez signalizace					
428	M	R13_017	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	152,90	152,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
429	M	R13_018	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	88,80	177,60	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
430	M	R13_019	<i>Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	166,80	166,80	
	PP		Jistič, In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
431	M	R13_020	<i>Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	17,000	116,50	1 980,50	
	PP		Jistič, In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
432	M	R13_021	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	100,50	201,00	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
433	M	R13_022	<i>Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	100,90	100,90	
	PP		Jistič, In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA					
434	M	R13_023	<i>Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	322,60	322,60	
	PP		Jistič, In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
435	M	R13_024	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	6,000	346,60	2 079,60	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
436	M	R13_025	<i>Jistič, In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	3,000	353,90	1 061,70	
	PP		Jistič, In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
437	M	R13_026	<i>Jistič, In 40 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	1,000	506,10	506,10	
	PP		Jistič, In 40 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
438	M	R13_027	<i>Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, Icn 10 kA</i>	Ks	2,000	385,90	771,80	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, Icn 10 kA					
439	M	R13_028	<i>Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A</i>	Ks	1,000	536,70	536,70	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ A					
440	M	R13_029	<i>Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 4pól, Inc 10 kA, typ A</i>	Ks	1,000	651,00	651,00	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230 V, Idn 30 mA, 4pól, Inc 10 kA, typ A					
441	M	R13_030	<i>Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól</i>	Ks	1,000	618,20	618,20	
	PP		Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
442	M	R13_031	<i>Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset</i>	Ks	3,000	357,50	1 072,50	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
443	M	R13_032	<i>relé 2P/8 A,24V DC, DIN</i>	ks	1,000	318,90	318,90	
	PP		relé 2P/8 A,24V DC, DIN					
444	M	R13_033	<i>kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)</i>	ks	2,000	9 652,90	19 305,80	
	PP		kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)					
445	M	R13_034	<i>Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET</i>	m	1,000	895,00	895,00	
	PP		Cu sběrna 40/5 - svorkovnice MET					
446	M	R13_035	<i>KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX zdroj napájecí s diagnostikou 640 mA, SELV, řadová montáž					
447	M	R13_036	<i>KNX ochrana před přepětím</i>	ks	2,000	1 627,50	3 255,00	
	PP		KNX ochrana před přepětím					
448	M	R13_037	<i>KNX spojka liniová, řadová montáž</i>	ks	1,000	9 526,90	9 526,90	
	PP		KNX spojka liniová, řadová montáž					
449	M	R13_038	<i>KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž</i>	ks	1,000	5 931,80	5 931,80	
	PP		KNX vstup binární 4násobný, 230 V, řadová montáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
450	M	R13_039	KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 4násobný, 230 V, řadová montáž					
451	M	R13_040	KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž	ks	3,000	10 992,80	32 978,40	
	PP		KNX člen akční žaluziový, 6násobný 230V, s binárními vstupy, řadová montáž					
452	M	R13_041	KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž	ks	1,000	14 861,60	14 861,60	
	PP		KNX rozhraní KNX/DALI, základní, 2násobné, vč. zdroje, řadová montáž					
453	M	R13_042	KNX člen akční spínací 10A, 4násobný, 230V, řadová montáž	ks	1,000	7 534,60	7 534,60	
	PP		KNX člen akční spínací 10A, 4násobný, 230V, řadová montáž					
454	M	R13_043	KNX stanice povětrnostní, pro kombinovaný snímač povětrnostních údajů, řadová montáž (údaje o soumraku, osvětlení ve třech směrech, déšť, teplota, celkové osvětlení, rychlost větru, datum a čas)	ks	1,000	19 809,00	19 809,00	
	PP		KNX stanice povětrnostní, pro kombinovaný snímač povětrnostních údajů, řadová montáž (údaje o soumraku, osvětlení ve třech směrech, déšť, teplota, celkové osvětlení, rychlost větru, datum a čas)					
455	M	R13_044	KNX snímač kombinovaný povětrnostních údajů, venkovní montáž	ks	1,000	10 764,80	10 764,80	
	PP		KNX snímač kombinovaný povětrnostních údajů, venkovní montáž					
456	M	R13_045	Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač	ks	1,000	28 853,80	28 853,80	
	PP		Řadová rozváděčová skříň, krytí IP40, jednokřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 800 x 300, materiál : ocel-plech, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci, modulární systém (vstupy kabeláží spodem i vrchem), osvětlení+dvěrní spínač					
457	M	R13_046	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	2 885,40	2 885,40	
	PP		podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
458	M	R13_047	hřebenové propojovací lišty jističů	kpl	1,000	1 299,80	1 299,80	
	PP		hřebenové propojovací lišty jističů					
459	M	R13_048	propojovací vodiče	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		propojovací vodiče					
460	K	R13_049	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	6 874,50	6 874,50	
	PP		ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
461	K	R13_050	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	2 291,50	2 291,50	
	PP		popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
462	K	R13_051	kompletace rozvaděče	ks	1,000	11 457,50	11 457,50	
	PP		kompletace rozvaděče					
D	R14		dodávka rozvaděče R11 dle výkresu D.1.4.3-314				12 551,50	
463	M	R14_001	RSA 4 A Řadová svorka bílá	ks	3,000	11,50	34,50	
	PP		RSA 4 A Řadová svorka bílá					
464	M	R14_002	RSA 2,5 A Řadová svorka bílá	ks	10,000	10,40	104,00	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
465	M	R14_003	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A	Ks	4,000	777,70	3 110,80	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
466	M	R14_004	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A	Ks	1,000	777,70	777,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
467	M	R14_005	Vypínač, In 32 A, Ue AC 230/400 V, 3pól	Ks	1,000	345,20	345,20	
	PP		Vypínač, In 32 A, Ue AC 230/400 V, 3pól					
468	M	R14_006	svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)	ks	1,000	2 532,60	2 532,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)					
469	M	R14_007	svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)	ks	1,000	554,90	554,90	
PP			svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)					
470	M	R14_008	Rozvodnicová skříň, pro nástěnnou montáž, krytí IP65, průhledné dveře, počet řad 3, počet modulů v řadě 18, PE+N, barva šedá, materiál ABS	ks	1,000	1 697,40	1 697,40	
PP			Rozvodnicová skříň, pro nástěnnou montáž, krytí IP65, průhledné dveře, počet řad 3, počet modulů v řadě 18, PE+N, barva šedá, materiál ABS					
471	M	R14_009	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	169,70	169,70	
PP			podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
472	M	R14_010	hřebenové propojovací lišty jističů	kpl	1,000	1 569,20	1 569,20	
PP			hřebenové propojovací lišty jističů					
473	M	R14_011	propojovací vodiče	kpl	1,000	619,00	619,00	
PP			propojovací vodiče					
474	K	R14_012	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	345,50	345,50	
PP			ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
475	K	R14_013	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	115,20	115,20	
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
476	K	R14_014	kompletace rozvaděče	ks	1,000	575,80	575,80	
PP			kompletace rozvaděče					
D	R15		dodávka rozvaděčů RB dle výkresu D.1.4.3-315				322 275,20	
477	M	R15_001	dodávka rozvaděčů RB dle výkresu D.1.4.3-315	ks	32,000	10 071,10	322 275,20	
PP			dodávka rozvaděčů RB dle výkresu D.1.4.3-315					
VV			6ks - RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
VV			2ks - Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, šířka 1 modul, I _{cn} 6 kA, typ A					
VV			2ks - spoušť obloukové ochrany					
VV			1ks - Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika C, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
VV			1x elektroměr pro přímé jednofázové měření v síti 230V, 0,25-45A, ModBus, DIN, MID cejchovaný v CZ					
VV			1ks - Rozvodnicová skříň, pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 1, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál : plast					
VV			1kpl - podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
VV			1kpl - hřebenové propojovací lišty jističů					
VV			1kpl - propojovací vodiče					
VV			1ks - ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
VV			1kpl - popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
VV			1ks - kompletace rozvaděče					
VV			"podlaží" 8 * "rozvaděče na patře" 4					
					32,000			
D	R16		centrální bateriový systém CPS dle výkresu D.1.4.3-316				277 726,80	
478	K	R16_001	Centrální Bateriový Systém - instalace, zapojení linek a hlídání napětí v podružných rozvaděčích, naprogramování a uvedení do provozu	ks	1,000	10 194,70	10 194,70	
PP			Centrální Bateriový Systém - instalace, zapojení linek a hlídání napětí v podružných rozvaděčích, naprogramování a uvedení do provozu					
479	M	R16_002	Centrální Bateriový Systém ve stojanovém provedení pro adresný monitoring nouzových svítidel, výstupní napětí 230V, záloha chodu 1hod, 14 nouzových linek, monitoring sítě v podružných rozvaděčích	ks	1,000	173 618,70	173 618,70	
PP			Centrální Bateriový Systém ve stojanovém provedení pro adresný monitoring nouzových svítidel, výstupní napětí 230V, záloha chodu 1hod, 14 nouzových linek, monitoring sítě v podružných rozvaděčích					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
480	M	R16_003	monitorovací a spínací modul pro LED svítidla s nastavitelným adresováním pro vestavbu do interiérových a exteriérových svítidel s elektronickým předřadníkem, centrální napájení 230V	ks	9,000	2 091,90	18 827,10	
	PP		monitorovací a spínací modul pro LED svítidla s nastavitelným adresováním pro vestavbu do interiérových a exteriérových svítidel s elektronickým předřadníkem, centrální napájení 230V					
481	M	R16_004	monitor síťového napětí 230V pro nouzové osvětlení, přepínací kontakt, na DIN	ks	6,000	2 616,90	15 701,40	
	PP		monitor síťového napětí 230V pro nouzové osvětlení, přepínací kontakt, na DIN					
482	M	R16_005	monitor síťového napětí 400V pro nouzové osvětlení, přepínací kontakt, na DIN	ks	11,000	2 616,90	28 785,90	
	PP		monitor síťového napětí 400V pro nouzové osvětlení, přepínací kontakt, na DIN					
483	M	R16_006	TCP/IP interface - převodník pro napojení CBS na LAN síť	ks	1,000	11 711,80	11 711,80	
	PP		TCP/IP interface - převodník pro napojení CBS na LAN síť					
484	M	R16_007	ovládací a vizualizační SW pro centrální dohled a řízení systému nouzového osvětlení	ks	1,000	6 022,50	6 022,50	
	PP		ovládací a vizualizační SW pro centrální dohled a řízení systému nouzového osvětlení					
485	M	R16_008	externí signalizační a spínací modul k ústředně, zapuštěný (zobrazení-blokace nouzového režimu, provozní stav, skupinová závada, řízení-režim ON / OFF)	ks	1,000	1 599,60	1 599,60	
	PP		externí signalizační a spínací modul k ústředně, zapuštěný (zobrazení-blokace nouzového režimu, provozní stav, skupinová závada, řízení-režim ON / OFF)					
486	K	R16_009	jeřáb do 20t - složení CBS (jeřábnické práce vč. dopravy jeřábu na místo)	kpl	1,000	5 199,30	5 199,30	
	PP		jeřáb do 20t - složení CBS (jeřábnické práce vč. dopravy jeřábu na místo)					
487	K	R16_010	Náklady na zkušební provoz CPS	kpl	1,000	1 733,10	1 733,10	
	PP		Náklady na zkušební provoz CPS					
488	K	R16_011	účast na koordinační zkoušce PBZ (vč.dopravy)	kpl	1,000	4 332,70	4 332,70	
	PP		účast na koordinační zkoušce PBZ (vč.dopravy)					
D	R17		dodávka rozvaděče R-WP dle výkresu D.1.4.3-317				261 079,50	
489	M	R17_001	RSA 2,5 A Řadová svorka bílá	ks	8,000	10,40	83,20	
	PP		RSA 2,5 A Řadová svorka bílá					
490	M	R17_002	RSA 6 A Řadová svorka bílá	ks	3,000	15,10	45,30	
	PP		RSA 6 A Řadová svorka bílá					
491	M	R17_003	Vypínač, In 32 A, Ue AC 230/400 V, 4pól	Ks	1,000	413,60	413,60	
	PP		Vypínač, In 32 A, Ue AC 230/400 V, 4pól					
492	M	R17_004	Napěťová spoušť, Uc AC 110 - 415 V / DC 110 V	Ks	1,000	364,80	364,80	
	PP		Napěťová spoušť, Uc AC 110 - 415 V / DC 110 V					
493	M	R17_005	Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset	Ks	1,000	357,50	357,50	
	PP		Signalizační spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, testovací tlačítko, reset					
494	M	R17_006	kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodný pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)	ks	1,000	9 652,90	9 652,90	
	PP		kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, vhodný pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)					
495	M	R17_007	svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)	ks	1,000	554,90	554,90	
	PP		svorkovnice OP na DIN lištu - 6 mm2 (16x) + 16 mm2 (10x)					
496	M	R17_008	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A	Ks	1,000	777,70	777,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, I _{dn} 30 mA, 1+N-pól, I _{cn} 10 kA, typ A					
497	M	R17_009	topidlo 40W do rozvaděčové skříně	ks	1,000	1 210,40	1 210,40	
	PP		topidlo 40W do rozvaděčové skříně					
498	M	R17_010	termostat do rozvaděčové skříně pro spínání vnitřního topení, 250V/10A, 0-60°C NC	ks	1,000	446,90	446,90	
	PP		termostat do rozvaděčové skříně pro spínání vnitřního topení, 250V/10A, 0-60°C NC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
499	M	R17_011	Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	Ks	1,000	346,60	346,60	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
500	M	R17_012	Instalační stykač, Ith 25 A, Uc AC 230 V, 3x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt	Ks	1,000	410,00	410,00	
	PP		Instalační stykač, Ith 25 A, Uc AC 230 V, 3x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt					
501	M	R17_013	DC přípojnice 63A / 0,75m (+/-)	ks	2,000	359,20	718,40	
	PP		DC přípojnice 63A / 0,75m (+/-)					
502	M	R17_014	Pojistkový odpínač, Ie 63 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 14x51, 1pól. provedení, bez signalizace	Ks	3,000	158,00	474,00	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 63 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 14x51, 1pól. provedení, bez signalizace					
503	M	R17_015	Pojistková vložka 63A, Un AC 690 V / DC 250 V, velikost 14x51, gR - charakteristika pro jistění polovodičů	Ks	3,000	36,40	109,20	
	PP		Pojistková vložka 63A, Un AC 690 V / DC 250 V, velikost 14x51, gR - charakteristika pro jistění polovodičů					
504	M	R17_016	DC vypínač 2P 63A/500V, DIN	ks	3,000	1 321,50	3 964,50	
	PP		DC vypínač 2P 63A/500V, DIN					
505	M	R17_017	DC-AC střídač s čistě sinusovým výstupním napětím, napětí: 48V DC (38-66V)/230V AC, 5000VA, nabíjecí proud max. 70A, BMS komunikace	ks	3,000	15 798,90	47 396,70	
	PP		DC-AC střídač s čistě sinusovým výstupním napětím, napětí: 48V DC (38-66V)/230V AC, 5000VA, nabíjecí proud max. 70A, BMS komunikace					
506	M	R17_018	Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3pól. provedení, bez signalizace	Ks	1,000	195,20	195,20	
	PP		Pojistkový odpínač, Ie 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3pól. provedení, bez signalizace					
507	M	R17_019	Pojistková vložka 2A, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	3,000	21,80	65,40	
	PP		Pojistková vložka 2A, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
508	M	R17_020	třístupňová napěťová a frekvenční ochrana sítě NN	ks	1,000	4 029,40	4 029,40	
	PP		třístupňová napěťová a frekvenční ochrana sítě NN					
509	M	R17_021	akumulátor LiFePO4, napětí 48V, kapacita 74Ah/3,6kWh, minimální počet nabíjecích cyklů: > 6000, (95 % DOD @ 25 °C), Maximální kontinuální nabíjecí proud 37A, maximální vybíjecí proud 74A, ochranné funkce BMS přebíť, podvybití, vysoký proud a nízká/vysok	ks	2,000	22 601,90	45 203,80	
	PP		akumulátor LiFePO4, napětí 48V, kapacita 74Ah/3,6kWh, minimální počet nabíjecích cyklů: > 6000, (95 % DOD @ 25 °C), Maximální kontinuální nabíjecí proud 37A, maximální vybíjecí proud 74A, ochranné funkce BMS přebíť, podvybití, vysoký proud a nízká/vysoká teplota bloku, komunikační rozhraní RS485/CAN-BUS					
510	M	R17_022	set pro propojení akumulátoru s měničem	sada	1,000	634,30	634,30	
	PP		set pro propojení akumulátoru s měničem					
511	M	R17_023	montážní rámečky k akumulátorům	pár	2,000	1 110,90	2 221,80	
	PP		montážní rámečky k akumulátorům					
512	M	R17_024	BMU - Battery Management Unit - jednotka pro řízení baterie, komunikace: Ethernet/CAN/RS 485, vstupní napětí: 40-60V, vstupní proud: 200mA	ks	1,000	2 724,40	2 724,40	
	PP		BMU - Battery Management Unit - jednotka pro řízení baterie, komunikace: Ethernet/CAN/RS 485, vstupní napětí: 40-60V, vstupní proud: 200mA					
513	M	R17_025	kabel propojovací pro komunikační rozhraní BMS 1,8m	ks	6,000	284,00	1 704,00	
	PP		kabel propojovací pro komunikační rozhraní BMS 1,8m					
514	M	R17_026	propojovací kabely komunikace 1,8m	ks	4,000	284,00	1 136,00	
	PP		propojovací kabely komunikace 1,8m					
515	M	R17_027	komunikační centrum, BMS, napojení na LAN	ks	1,000	4 058,90	4 058,90	
	PP		komunikační centrum, BMS, napojení na LAN					
516	M	R17_028	5" dotykový informační panel - příslušenství komunikačního centra	ks	1,000	4 449,70	4 449,70	
	PP		5" dotykový informační panel - příslušenství komunikačního centra					
517	M	R17_029	adaptér pro instalaci na DIN pro komunikační centrum	ks	1,000	284,00	284,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			adaptér pro instalaci na DIN pro komunikační centrum					
518	M	R17_030	Pojistkový odpínač, le 63 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 14x51, 2pól. provedení, bez signalizace	Ks	4,000	387,40	1 549,60	
PP			Pojistkový odpínač, le 63 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 14x51, 2pól. provedení, bez signalizace					
519	M	R17_031	Pojistková vložka 63A, Un AC 690 V / DC 250 V, velikost 14x51, gR - charakteristika pro jištění polovodičů	Ks	8,000	36,40	291,20	
PP			Pojistková vložka 63A, Un AC 690 V / DC 250 V, velikost 14x51, gR - charakteristika pro jištění polovodičů					
520	M	R17_032	regulátor nabíjení pro větrnou energii 60A/48V	ks	4,000	6 932,40	27 729,60	
PP			regulátor nabíjení pro větrnou energii 60A/48V					
521	M	R17_033	varistorový svodič bleskových proudů typ 1+2 pro DC zapojený do 'U', 250 kA (10/350), 120 kA (8/20)	ks	4,000	2 104,80	8 419,20	
PP			varistorový svodič bleskových proudů typ 1+2 pro DC zapojený do 'U', 250 kA (10/350), 120 kA (8/20)					
522	M	R17_034	usměrňovač 3f/1f - diodový můstek 800V/100A	ks	4,000	3 249,50	12 998,00	
PP			usměrňovač 3f/1f - diodový můstek 800V/100A					
523	M	R17_035	Řadová rozváděčová skříň, krytí IP55, dvoukřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 1000 x 600, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci	ks	1,000	21 128,10	21 128,10	
PP			Řadová rozváděčová skříň, krytí IP55, dvoukřídlové dveře, V x Š x H 2000 x 1000 x 600, podstavec, závěsná oka, aretace dveří, schránka na dokumentaci					
524	M	R17_036	ostatní propojovací, komunikační vodiče, konektory, svorkovnice, zařízení - dle řešení zhotovitele	kpl	1,000	10 886,40	10 886,40	
PP			ostatní propojovací, komunikační vodiče, konektory, svorkovnice, zařízení - dle řešení zhotovitele					
525	M	R17_037	podružný materiál pro výrobu rozvaděče	kpl	1,000	10 944,50	10 944,50	
PP			podružný materiál pro výrobu rozvaděče					
526	M	R17_038	propojovací vodiče	kpl	1,000	11 542,40	11 542,40	
PP			propojovací vodiče					
527	K	R17_039	ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439	ks	1,000	7 185,70	7 185,70	
PP			ověření návrhu, výrobní dokumentace a kusová zkouška elektrického rozvaděče dle souboru IEC 61439					
528	K	R17_040	popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče	kpl	1,000	2 395,20	2 395,20	
PP			popisy jednotlivých obvodů na krycí desce rozvaděče					
529	K	R17_041	kompletace rozvaděče	ks	1,000	11 976,10	11 976,10	
PP			kompletace rozvaděče					
D	R18	záložní zdroj zesilovací stanice požární vody UPS					82 617,60	
530	M	R18_001	dodávka - záložní off-line zdroj 3kVA/230V s dobou zálohy 30min, jištěný výstup 16/1/C pro navržené čerpadlo 1,5kW, IP30, baterie do ta=min. 36°C	ks	1,000	71 986,00	71 986,00	
PP			dodávka - záložní off-line zdroj 3kVA/230V s dobou zálohy 30min, jištěný výstup 16/1/C pro navržené čerpadlo 1,5kW, IP30, baterie do ta=min. 36°C					
531	K	R18_002	jeřáb do 20t - složení UPS (jeřábnické práce vč. dopravy jeřábu na místo)	kpl	1,000	6 553,70	6 553,70	
PP			jeřáb do 20t - složení UPS (jeřábnické práce vč. dopravy jeřábu na místo)					
532	K	R18_003	montáž, nastavení UPS (vč.dopravy)	ks	1,000	3 058,40	3 058,40	
PP			montáž, nastavení UPS (vč.dopravy)					
533	K	R18_004	účast na koordinační zkoušce PBZ (vč.dopravy)	kpl	1,000	1 019,50	1 019,50	
PP			účast na koordinační zkoušce PBZ (vč.dopravy)					
D	R19	větrné turbíny					246 303,20	
534	M	R19_001	vertikální větrná turbína 3 kW, 6 vertikálních a 6 horizontálních listů rotoru, aktivace od 2,9 m/s, váha do 35kg, průměr rotoru do 120cm, stožár 1,3m, upevňovací základna, alternátor 3f/48V AC, úroveň hluku < 40 dB,	ks	4,000	53 929,80	215 719,20	
PP			vertikální větrná turbína 3 kW, 6 vertikálních a 6 horizontálních listů rotoru, aktivace od 2,9 m/s, váha do 35kg, průměr rotoru do 120cm, stožár 1,3m, upevňovací základna, alternátor 3f/48V AC, úroveň hluku < 40 dB,					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
535	K	R19_002	montáž, zapojení a zprovoznění vertikálních větrných turbín, zaregulování v rozvaděči R-WP	ks	4,000	7 646,00	30 584,00	
PP montáž, zapojení a zprovoznění vertikálních větrných turbín, zaregulování v rozvaděči R-WP								
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							21 749,30	
536	K	998741214	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	1,000	21 749,30	21 749,30	CS ÚRS 2024 01
PP Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 24 do 36 m								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998741214								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt:
1.5 - Elektroinstalace

Soupis:
1.5.3 - provizorní napojení po dobu stavby (mobilní operátoři, telefonní ústředna, STA, internet)

KSO:
Místo: OLOMOUC

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	626 628,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	626 628,00	21,00%	131 591,88
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	758 219,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.5 - Elektroinstalace

Soupis: 1.5.3 - provizorní napojení po dobu stavby (mobilní operátoři, telefonní ústředna, STA, internet)

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	626 628,00
PSV - Práce a dodávky PSV	626 628,00
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	626 628,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.5 - Elektroinstalace

Soupis: 1.5.3 - provizorní napojení po dobu stavby (mobilní operátoři, telefonní ústředna, STA, internet)

Místo: OLOMOUCDatum: 24.10.2024

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJProjektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

626 628,00

D PSV Práce a dodávky PSV

626 628,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

626 628,00

1	K	741110301	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø do 40 mm	m	180,000	43,70	7 866,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø do 40 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110301					
VV			pro H07RNF- 3G2.5					
VV			55					
VV			55,000					
VV			pro H07RNF- 5G6					
VV			125					
VV			125,000					
			180,000					
2	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	180,000	13,80	2 484,00	CS ÚRS 2024 01
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE					
3	K	741110303	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 90 do 133 mm	m	281,000	43,70	12 279,70	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 90 do 133 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110303					
VV			pro H07RN-F 5G70					
VV			6					
VV			6,000					
VV			H07RN-F 5G16					
VV			150-25					
VV			125,000					
VV			H07RN-F 5x35					
VV			115-25+60					
VV			150,000					
			281,000					
4	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	281,000	35,00	9 835,00	CS ÚRS 2024 01
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE					
5	K	741112023	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 250x250 mm	kus	1,000	145,60	145,60	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 250x250 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112023					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"propojovací krabice kabelu T-Mobile pro 2.fázi" 1		1,000			
6	M	3455214	rozvodka krabicová do vlhka s víčkem a ochrannou svorkou 119x119 mm 7 vývodů	kus	1,000	273,10	273,10	
	PP		rozvodka krabicová do vlhka s víčkem a ochrannou svorkou 119x119 mm 7 vývodů					
7	K	741120007	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 50 mm2	m	10,000	36,40	364,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 50 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120007					
8	M	34141032	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x50mm2	m	10,000	152,90	1 529,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x50mm2					
9	K	741120541	Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu do 2,5 mm2, počtu žil do 7	m	55,000	21,80	1 199,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu do 2,5 mm2, počtu žil do 7					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120541					
	VV		H07RN-F 3G2.5 - napojení STA+internetu na střeše z provizorního rozvaděče					
	VV		26+29		55,000			
10	M	34113258	kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 3x2,5mm2	m	55,000	39,10	2 150,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 3x2,5mm2					
11	K	741120551	Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 6 mm2	m	125,000	32,80	4 100,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 6 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120551					
	VV		H07RN-F 5G6 - napojení telefonní ústředny					
	VV		125		125,000			
12	M	34113280	kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x6mm2	m	125,000	134,70	16 837,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x6mm2					
13	K	741120552	Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 16 mm2	m	300,000	40,10	12 030,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 16 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120552					
	VV		H07RN-F 5G16 - napojení Vodafone					
	VV		150		150,000			
	VV		H07RN-F 5G16 - napojení STA+internet školy na střeše					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		300,000			
14	M	34113282	kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x16mm2	m	300,000	335,00	100 500,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x16mm2					
15	K	741120554	Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 50 mm2	m	175,000	47,30	8 277,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 50 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120554					
	VV		H07RN-F 5x35 - napojení T-Mobile					
	VV		115+60		175,000			
16	M	34113284	kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x35mm2	m	175,000	688,90	120 557,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x35mm2					
17	K	741120555	Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 70 mm2	m	10,000	54,60	546,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů flexibilních měděných bez ukončení uložených volně těžkých (např. CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 70 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120555					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		H07RN-F 5G70 - napojení provizorního rozvaděče u RH-2					
	VV		10		10,000			
18	M	34113286	kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x70mm2	m	10,000	1 233,60	12 336,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel Instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž chloroprenová 450/750V (H07RN-F) 5x70mm2					
19	K	741910611	Montáž ostatních nosných prvků příchytetek kovových pro kabelové lávky a žebříky, pro kabel do Ø 40 mm	kus	100,000	18,20	1 820,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních nosných prvků příchytetek kovových pro kabelové lávky a žebříky, pro kabel do Ø 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910611					
	VV		25/0,5*2		100,000			
20	M	35432545	příchytka kabelová 29-40mm	kus	100,000	46,50	4 650,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		příchytka kabelová 29-40mm					
21	K	741910612	Montáž ostatních nosných prvků příchytetek kovových pro kabelové lávky a žebříky, pro kabel do Ø 54 mm	kus	50,000	18,20	910,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž ostatních nosných prvků příchytetek kovových pro kabelové lávky a žebříky, pro kabel do Ø 54 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910612					
	VV		25/0,5		50,000			
22	M	35432550	příchytka kabelová 41-54mm	kus	50,000	59,40	2 970,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		příchytka kabelová 41-54mm					
23	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	1,000	546,10	546,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210001					
	VV		"provizorní rozvaděč na střechu pro napájení STA+internetu" 1		1,000			
24	M	Rprov2	provizorní rozvaděč pro napájení STA+internetu na střeše - 2x jistič/chránič 10/1N/C/30mA	ks	1,000	13 471,50	13 471,50	
	PP		provizorní rozvaděč pro napájení STA+internetu na střeše - 2x jistič/chránič 10/1N/C/30mA					
	P		Poznámka k položce: Rozvodnicová skříň, pro nástěnnou montáž, krytí IP65, modulů v řadě 6, PE+N + 3x kabelová vývodka					
25	K	741210003	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	546,10	546,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210003					
	VV		dle D.1.4.3-101, čl.9.2					
	VV		"provizorní rozvaděč v rozvodně" 1		1,000			
26	M	Rprov	provizorní rozvaděč pro napájení technologií mobilních operátorů - 40A/3/B, 80A/3/B, podružné měření obou vývodů	ks	1,000	24 030,30	24 030,30	
	PP		provizorní rozvaděč pro napájení technologií mobilních operátorů - 40A/3/B, 80A/3/B, podružné měření obou vývodů					
	P		Poznámka k položce: (kompaktní plastový pilř s upevněním ke zdi)					
27	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	5,000	2 548,70	12 743,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741810001					
	VV		"výchozí revize + pravidelné revize dle ČSN 33 1500 staveništních (provizorních) rozvodů					
	VV		"napájení mobilních operátorů a ostatních zařízení během stavby" 1+4		5,000			
28	M	pod_mt	podružný materiál na zakázku	kpl	1,000	6 807,70	6 807,70	
	PP		podružný materiál na zakázku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Dle všeobecných podmínek ceníku VP 800-741, příloha č.4 se jedná o drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových nákladech je malý proto se jednotlivě nespecifikuje. SEZNAM PODRUŽNÝCH MATERIÁLŮ: vývodky, spojky vodičové do 16mm2, spojníky sponky, příchytky, lišty niedax, hmoždinky PVC izolanty drobné výrobky z plastů a pryže drát vázací a svařovací elektrody pásky z elektrovedného hliníku cín pájka na hliník výrobky pro svařování a pájení plyny na svařování a pájení odmašťovače izolační hmoty lepidla a tmely kyseliny a odrezovače nátěrové hmoty pro drobné opravy kabelová oka a spojky do 16mm2 materiál označovací, např. štítky, spojovací materiál (nýty, vruty, hřebíky, šrouby a matice do M16								
29	K	741910414R01vp n10m	Montáž žlab kovový šířky do 250 mm bez víka - práce ve výškách pomocí horolezecké techniky	m	26,000	509,70	13 252,20	
	PP		Montáž žlab kovový šířky do 250 mm bez víka - práce ve výškách pomocí horolezecké techniky					
	VV		kabelová lávka pro stoupací vedení po fasádě 150/60					
	VV		26		26,000			
30	M	KL150/60	trasa kabelovou lávkou stoupací, zinkovaná, šířka 150 x výška 60 mm, uchycení na zeď po 1,2m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce	m	26,000	370,10	9 622,60	
	PP		trasa kabelovou lávkou stoupací, zinkovaná, šířka 150 x výška 60 mm, uchycení na zeď po 1,2m a dalšího nutného příslušenství, kompletní dle předpisu výrobce					
31	K	998741214	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	1,000	16 094,70	16 094,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s omezením mechanizace v objektech výšky přes 24 do 36 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998741214					
32	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	167,000	436,90	72 962,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2232					
	VV		"úprava rozvaděč RH-2 + napojení provizorního rozvaděče" 9+9		18,000			
	VV		"koordinace s Vodafone pro napojení rozvaděče" 2*(8+8)		32,000			
	VV		"koordinace s T-Mobile pro napojení rozvaděče" 2*(8+8)		32,000			
	VV		"demontáže - zrušení provizorních napojení na konci stavby" 6*8,5		51,000			
	VV		"koordinace s horolezci" 8,5+8,5		17,000			
	VV		"koordinace se SLP - napojení ústředny, internetu a STA" 8,5+8,5		17,000			
	VV		Součet		167,000			
33	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	hod	180,000	728,20	131 076,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Práce ve výškách, v hloubkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/063303000					
	P		Poznámka k položce: pomocné práce horolezců pro montáž na fasádu objektu provizorního napojení zařízení na střeše					
	VV		horolezecké práce - montáž a demontáž provizorních napájecích vedení pro mobilní operátory na fasádu objektu výšky 31m					
	VV		montáže - předpoklad 4os x 3dny x 9h					
	VV		4*3*9		108,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		demontáže - předpoklad 4os x 2dny x 9h					
	VV		4*2*9			72,000		
	VV		Součet			180,000		
34	K	FI01	Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A	Ks	1,000	777,70	777,70	
	PP		Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A					
	P		Poznámka k položce: napájení TÚ z RH-2					
35	K	002	Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, Icn 10 kA	Ks	1,000	385,90	385,90	
	PP		Jistič, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, Icn 10 kA					
	P		Poznámka k položce: napájení rozvaděče na střeše pro internet a STA					
36	K	003	Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230/400 V, Idn 30 mA, 4pól, Inc 10 kA, typ A	Ks	1,000	651,00	651,00	
	PP		Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230/400 V, Idn 30 mA, 4pól, Inc 10 kA, typ A					
	P		Poznámka k položce: napájení rozvaděče na střeše pro internet a STA					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.5 - Elektroinstalace
Soupis:
1.5.4 - uzemnění

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:		IČ:	
	OLOMOUCKÝ KRAJ	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	28315669
	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	DIČ:	CZ28315669
Projektant:		IČ:	
	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH		147 026,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	147 026,00	21,00%	30 875,46
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	177 901,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.5 - Elektroinstalace
Soupis: 1.5.4 - uzemnění

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	147 026,00
HSV - Práce a dodávky HSV	34 421,81
2 - Zakládání	11 895,58
997 - Přesun sutě	19 663,34
998 - Přesun hmot	2 862,89
PSV - Práce a dodávky PSV	63 648,41
741 - Elektroinstalace - silnoprúd	63 648,41
M - Práce a dodávky M	47 499,36
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	47 499,36
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 456,42
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 456,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.5 - Elektroinstalace

Soupis: 1.5.4 - uzemnění

Místo:OLOMOUCDatum:24.10.2024

Zadavatel:OLOMOUCKÝ KRAJProjektant:ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč:Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

147 026,00

DHSVPráce a dodávky HSV

34 421,81

D2Zakládání

11 895,58

1	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	3,871	3 073,00	11 895,58	CS ÚRS 2024 01
PP			Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274313711					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
VV			79*0,35*(0,05+0,04+0,05)		3,871			

D997Přesun sutě

19 663,34

2	K	997013120	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m	t	10,452	1 179,70	12 330,22	CS ÚRS 2024 01
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 30 do 36 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013120					
VV			2,7t/m3					
VV			2,7*3,871		10,452			

3	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	10,452	221,40	2 314,07	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
VV			2,7*3,871		10,452			

4	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	142,147	17,00	2 416,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
VV			2,7*3,871		10,452			
VV			10,452*13,6 "Přepočtené koeficientem množství		142,147			

5	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,452	249,00	2 602,55	CS ÚRS 2024 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013873					
VV			2,7*3,871		10,452			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				2 862,89	
6	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m základní pro budovy výšky do 6 m	t	9,685	295,60	2 862,89	CS ÚRS 2024 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m základní pro budovy výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998011001					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				63 648,41	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				63 648,41	
7	K	741410021	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě	m	89,000	51,00	4 539,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741410021					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
VV			89		89,000			
8	M	35442143	pás zemnicí 30x3,5mm nerez	kg	82,236	225,70	18 560,67	
PP			pás zemnicí 30x3,5mm nerez					
VV			89*1,1		97,900			
VV			97,9*0,84 "Přepočtené koeficientem množství		82,236			
9	K	741410041	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana Ø do 10 mm v městské zástavbě	m	53,000	43,70	2 316,10	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana Ø do 10 mm v městské zástavbě					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741410041					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
VV			8*4		32,000			
VV			dle výkresu D.1.4.3-201 + 601					
VV			napojení MET na uzemnění					
VV			21		21,000			
VV			Součet		53,000			
10	M	35442137	drát D 10mm nerez	kg	36,146	190,80	6 896,66	CS ÚRS 2024 01
PP			drát D 10mm nerez					
VV			53*1,1		58,300			
VV			58,3*0,62 "Přepočtené koeficientem množství		36,146			
11	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	1,600	214,80	343,68	CS ÚRS 2024 01
PP			nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby					
VV			(8*2)*0,1		1,600			
12	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	40,000	58,30	2 332,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420022					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
VV			20*2		40,000			
13	M	35442040	svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát	kus	40,000	345,20	13 808,00	CS ÚRS 2024 01
PP			svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát					
14	K	741420054	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků tvarování prvků	kus	40,000	72,80	2 912,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků tvarování prvků					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420054					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-601					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20		20,000			
	VV		20*2 "Přepočtené koeficientem množství		40,000			
15	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	764,60	764,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Měření zemních odporů zemniče					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741820001					
16	K	7419R022	Montáž držáku pásky	kus	83,000	47,30	3 925,90	
	PP		Montáž držáku pásky					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
	VV		83		83,000			
17	M	35442183	držák zemnicí pásky	kus	83,000	59,70	4 955,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		držák zemnicí pásky					
18	K	998741201	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	%	1,000	957,80	957,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998741201					
19	M	pod_mt	podružný materiál na zakázku	kpl	1,000	1 336,90	1 336,90	
	PP		podružný materiál na zakázku					

Poznámka k položce:
Dle všeobecných podmínek ceníku VP 800-741, příloha č.4 se jedná o drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových nákladech je malý proto se jednotlivě nespecifikuje. Oceňuje se 3% přírůzkou k ceně nosného materiálu.

SEZNAM PODRUŽNÝCH MATERIÁLŮ:
vývodky, spojky vodičové do 16mm2, spojníky
sponky, přichytky, lišty niedax, hmoždinky PVC
izolanty
drobné výrobky z plastů a pryže
drát vázací a svařovací
elektrody
pásky z elektrovedného hliníku
cín
pájka na hliník
výrobky pro svařování a pájení
plyny na svařování a pájení
odmašťovače
izolační hmoty
lepidla a tmely
kyseliny a odrezovače
nátěrové hmoty pro drobné opravy
kabelová oka a spojky do 16mm2
materiál označovací, např. štítky,
spojovací materiál (nůty, vruty, hřebíky, šrouby a matice do M16

D M Práce a dodávky M 47 499,36

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 47 499,36

20	K	460010025R01	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	kpl	1,000	1 449,10	1 449,10	
	PP		Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru					
	P		Poznámka k položce: - vytyčování dle vyjádření jednotlivých správců sítí - součinnost s dodavateli vytyčení při vytyčování i zpětném přebírání ochrany sítí					
21	K	460091112	Odkop zeminy ručně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	5,880	852,00	5 009,76	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odkop zeminy ručně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460091112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
	VV		napojení vývodů a krabic pro ZS					
	VV		14*1,5*0,4*0,7		5,880			
22	K	460161163	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m	79,000	401,20	31 694,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460161163					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
	VV		79		79,000			
23	K	460431173	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4	m	79,000	71,70	5 664,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460431173					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
	VV		79		79,000			
24	K	460481132	Úprava pláně ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 se zhutněním	m2	79,000	46,60	3 681,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460481132					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-601					
	VV		79*1		79,000			
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				1 456,42	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 456,42	
25	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby (vč. přesného okótování zemnicího pásku od trvalých staveb)	kpl	1,000	1 456,42	1 456,42	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby (vč. přesného okótování zemnicího pásku od trvalých staveb)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000					
	P		Poznámka k položce: Počet tiskových paré DSS: 4x 2x na CD v dwg, pdf					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.5 - Elektroinstalace
Soupis:
1.5.5 - bleskosvod

KSO:
Místo: OLOMOUC

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	1 072 809,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 072 809,00	21,00%	225 289,89
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 298 098,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.5 - Elektroinstalace
Soupis: **1.5.5 - bleskosvod**

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 072 809,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 072 809,00
741 - Elektroinstalace - silnoprůd	1 072 809,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.5 - Elektroinstalace

Soupis: 1.5.5 - bleskosvod

Místo: OLOMOUCDatum: 24.10.2024

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJProjektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENECS.r.o.

Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

1 072 809,00

DPSVPráce a dodávky PSV

1 072 809,00

D741Elektroinstalace - silnoproud

1 072 809,00

1	K	741210121	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů skříněk hmotnosti do 10 kg	kus	8,000	236,70	1 893,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů skříněk hmotnosti do 10 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210121					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
	VV		do zateplení					
	VV		6		6,000			
	VV		do země					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
2	M	354549000	krabice se zkušební svorkou zemní, litina, 300x220x120 mm, zatížení 40kN	ks	2,000	1 548,10	3 096,20	
	PP		krabice se zkušební svorkou zemní, litina, 300x220x120 mm, zatížení 40kN					
3	M	354476050	krabice pro zkušební svorku do zateplení	ks	6,000	1 988,00	11 928,00	
	PP		krabice pro zkušební svorku do zateplení					
4	K	741410074R01	Montáž koncovek na vedení VN vodiče	m	17,000	182,00	3 094,00	
	PP		Montáž koncovek na vedení VN vodiče					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
	VV		17		17,000			
5	M	354819147	sada přípojovacích prvků pro VN vodič d23mm, uložení vně podpůrné trubky, ukončení pro obě strany vodiče	ks	17,000	1 746,90	29 697,30	
	PP		sada přípojovacích prvků pro VN vodič d23mm, uložení vně podpůrné trubky, ukončení pro obě strany vodiče					
6	K	741410074R02	Montáž přípojovacích prvků pro VN vodiče	m	14,000	91,00	1 274,00	
	PP		Montáž přípojovacích prvků pro VN vodiče					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
	VV		14		14,000			
7	M	354819196	přípojovací prvek pro VN vodič d23mm, uložení vně popůrné trubky	ks	14,000	1 035,50	14 497,00	
	PP		přípojovací prvek pro VN vodič d23mm, uložení vně popůrné trubky					
8	K	741120201	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2	m	70,000	21,80	1 526,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm ²					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120201					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
	VV		napojení jímáčů na EP vodičem H07V-U 6					
	VV		14*5		70,000			
9	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	70,000	18,80	1 316,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²					
10	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m	201,440	109,20	21 997,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420001					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
	VV		AlMgSi 8					
	VV		atika, ocel.konstrukce					
	VV		113+12		125,000			
	VV		na střeše					
	VV		12+2,8		14,800			
	VV		svody					
	VV		7,5*2+32		47,000			
	VV		Mezisoučet		186,800			
	VV		lano Al 50					
	VV		1,2*(6,5+2,8+2,9)		14,640			
	VV		Mezisoučet		14,640			
	VV		Součet		201,440			
11	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	29,913	152,90	4 573,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		drát D 8mm AlMgSi					
	VV		1m=0,135kg					
	VV		(201,44)*0,135		27,194			
	VV		27,194*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		29,913			
12	M	35442142	hliníkové lano Al 50mm ² , dle ČSN EN 62561-2 pro použití v systémech ochrany před bleskem jako svody nebo propojení jímacích tyčí lanem	m	16,104	182,00	2 930,93	
	PP		hliníkové lano Al 50mm ² , dle ČSN EN 62561-2 pro použití v systémech ochrany před bleskem jako svody nebo propojení jímacích tyčí lanem					
	VV		14,64*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		16,104			
13	M	354253015	podpěra vedení pro ploché střechy, beton C35/45, jednobodové uložení drátu, pro prům. 8mm vč. plastové podložky	ks	30,000	49,30	1 479,00	
	PP		podpěra vedení pro ploché střechy, beton C35/45, jednobodové uložení drátu, pro prům. 8mm vč. plastové podložky					
14	M	354204001	držák vedení na stěny pro prům. d8, výška 16 mm s vnitřním závitem M6, s volným uchycením vedení, provedení odolné vůči povětrnostním vlivům	ks	47,000	96,80	4 549,60	
	PP		držák vedení na stěny pro prům. d8, výška 16 mm s vnitřním závitem M6, s volným uchycením vedení, provedení odolné vůči povětrnostním vlivům					
15	K	741420002	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø přes 10 mm	m	604,000	109,20	65 956,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø přes 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420002					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
	VV		vedení VN vodičem					
	VV		na střeše na podpěrách					
	VV		151		151,000			
	VV		volně + napojení J3.2					
	VV		4*32+75		203,000			
	VV		svody					
	VV		8*5+6*35		250,000			
	VV		Součet		604,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	354819136	vysokonapětový svodový vodič (náhrada dostatečné vzdálenosti s=0,75m)	m	634,200	892,80	566 213,76	
PP			vysokonapětový svodový vodič (náhrada dostatečné vzdálenosti s=0,75m)					
			Poznámka k položce: - zkušební impulsní proud 150kA (vlna 10/350) - rázové impulzní napětí 785kV - izolační odpor při SS napětí >10 GΩ.km - UV odolný plášť					
P								
VV			604*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		634,200			
17	M	354253015	podpěra vedení pro ploché střechy, beton C35/45, jednobodové uložení drátu, pro prům. 8mm vč. plastové podložky	ks	262,000	49,30	12 916,60	
PP			podpěra vedení pro ploché střechy, beton C35/45, jednobodové uložení drátu, pro prům. 8mm vč. plastové podložky					
VV			131*2 "Přepočtené koeficientem množství		262,000			
18	M	354253027	daptér d23mm pro VN vodič	ks	262,000	34,40	9 012,80	
PP			daptér d23mm pro VN vodič					
19	M	354275259	podpěra vedení nerez pro VN vodiče d20-23mm s plastovou základnou	ks	242,000	149,50	36 179,00	
PP			podpěra vedení nerez pro VN vodiče d20-23mm s plastovou základnou					
20	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	145,000	58,30	8 453,50	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420021					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
VV			spojovací - okružní vedení					
VV			131		131,000			
VV			zkušební					
VV			8		8,000			
VV			svorníky na JT					
VV			6		6,000			
VV			Součet		145,000			
21	M	35442033	svorka uzemnění nerez spojovací	kus	131,000	171,90	22 518,90	CS ÚRS 2024 01
PP			svorka uzemnění nerez spojovací					
22	M	354459119	svorka zkušební nerez	ks	8,000	238,80	1 910,40	
PP			svorka zkušební nerez					
23	M	354105229	upevňovací svorník pro montáž lana na jímací tyč (Ø 22/Ø 16 mm) nebo na připojovací destičku	ks	6,000	307,30	1 843,80	
PP			upevňovací svorník pro montáž lana na jímací tyč (Ø 22/Ø 16 mm) nebo na připojovací destičku					
24	K	741420024	Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce	kus	13,000	58,30	757,90	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420024					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
VV			připojovací pro napojení konstrukcí na střeše					
VV			13		13,000			
25	M	35431012	svorka uzemnění FeZn spojovací s příložkou	kus	13,000	93,90	1 220,70	CS ÚRS 2024 01
PP			svorka uzemnění FeZn spojovací s příložkou					
26	K	741420083	Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	9,000	18,20	163,80	CS ÚRS 2024 01
PP			Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741420083					
VV			výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
VV			8 svodů					
VV			8		8,000			
VV			EP svod - značka uzemnění					
VV			1		1,000			
VV			Součet		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	3544810xx	Štítek pro označení svodu s číslem	ks	9,000	67,20	604,80	
	PP		Štítek pro označení svodu s číslem					
28	K	741430012R002	Montáž tyč jímací délky přes 3 m na fasádu s podpůrnou trubkou, napojení vodiče s VN izolací	kus	14,000	655,40	9 175,60	
	PP		Montáž tyč jímací délky přes 3 m na fasádu s podpůrnou trubkou, napojení vodiče s VN izolací					
	VV		výměry dle výkresu D.1.4.3-602					
	VV		4+8+2		14,000			
29	M	354105330	Podpůrná trubka d 50mm délky 3200mm s Al jímací tyčí 1m d 22/16/10mm	ks	14,000	8 703,30	121 846,20	
	PP		Podpůrná trubka d 50mm délky 3200mm s Al jímací tyčí 1m d 22/16/10mm					
30	M	354105340	Úchyt na stěnu nerez s příložkou pro podpůrné trubky - odstup od stěny 80mm	ks	16,000	616,80	9 868,80	
	PP		Úchyt na stěnu nerez s příložkou pro podpůrné trubky - odstup od stěny 80mm					
31	M	354105161	Upevňovací objímka k upevnění podpůrné trubky na anténní stožáry, ocelové konstrukce	ks	12,000	657,60	7 891,20	
	PP		Upevňovací objímka k upevnění podpůrné trubky na anténní stožáry, ocelové konstrukce					
32	M	354410229	PA svorka nerez pro VN vodič D 20-23mm, k řízení elektrického pole na plášti v oblasti koncovky	ks	18,000	446,40	8 035,20	
	PP		PA svorka nerez pro VN vodič D 20-23mm, k řízení elektrického pole na plášti v oblasti koncovky					
33	M	354819294	Sada pro připojení 4x VN vodičů na jímáč	ks	12,000	2 723,40	32 680,80	
	PP		Sada pro připojení 4x VN vodičů na jímáč					
34	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	10 211,00	10 211,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998741203					
35	K	044002000	Revize	kpl	1,000	10 194,70	10 194,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Revize					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/044002000					
	P		Poznámka k položce: - výchozí revize dle ČSN 33 1500 / ČSN EN 62305-3 ed. 2, tištěný protokol 3x + 1x digitálně					
36	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 415,10	10 415,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000					
	P		Poznámka k položce: Počet tiskových paré DSS: 4x 2x na CD v dwg, pdf					
37	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	kpl	1,000	7 281,90	7 281,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Práce ve výškách, v hloubkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/063303000					
	P		Poznámka k položce: - zajištění opatření k zabránění pádu zaměstnanců z výšky na pracovišti ležícím ve výšce nad 1,5 m dle požadavků NV 362/2005 Sb. -horoлеzecké práce na výškové budově					
38	M	pod_mt	podružný materiál na zakázku	kpl	1,000	13 603,16	13 603,16	
	PP		podružný materiál na zakázku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

*Poznámka k položce:
Dle všeobecných podmínek ceníku VP 800-741, příloha č.4 se jedná o drobný jednicový materiál, jehož podíl na celkových nákladech je malý
proto se jednotlivě nespecifikuje. Oceňuje se 3% přírůzkou k ceně nosného materiálu.*

*SEZNAM PODRUŽNÝCH MATERIÁLŮ:
vývodky, spojky vodičové do 16mm2, spojníky
sponky, příchytky, lišty niedax, hmoždinky PVC
izolanty
drobné výrobky z plastů a pryže
drát vázací a svařovací
elektrody
pásky z elektrovedného hliníku
cín
pájka na hliník
výrobky pro svařování a pájení
plyny na svařování a pájení
odmašťovače
izolační hmoty
lepidla a tmely
kyseliny a odrezovače
nátěrové hmoty pro drobné opravy
kabelová oka a spojky do 16mm2
materiál označovací, např. štítky,
spojovací materiál (nůty, vruty, hřebíky, šrouby a matice do M16*

P

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.6 - Elektronická komunikace
Soupis:
1.6.1 - Elektrická požární signalizace

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			2 117 972,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 117 972,00	21,00%	444 774,12
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 562 746,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.1 - Elektrická požární signalizace

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínský a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	2 117 972,00
M24.01 - EPS - Elektrická požární signalizace	2 117 972,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.1 - Elektrická požární signalizace

Místo: OLOMOUCDatum: 24.10.2024

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJProjektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

2 117 972,00

D	M24.01	EPS - Elektrická požární signalizace					2 117 972,00	
1	K	Pol5	Montáž - Ústředna EPS - redundantní modulární ústředna, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, bluetooth servisní rozhraní, LAN port	kpl	1,000	2 912,80	2 912,80	
PP			Montáž - Ústředna EPS - redundantní modulární ústředna, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, bluetooth servisní rozhraní, LAN port					
2	M	Pol6	Dodávka - Ústředna EPS - redundantní modulární ústředna, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, bluetooth servisní rozhraní, LAN port	kpl	1,000	66 500,40	66 500,40	
PP			Dodávka - Ústředna EPS - redundantní modulární ústředna, základní verze včetně čelního ovládacího panelu, bluetooth servisní rozhraní, LAN port					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
VV			1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
VV			Součet		1,000			
3	K	Pol7	Montáž - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky	ks	1,000	72,80	72,80	
PP			Montáž - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky					
4	M	Pol8	Dodávka - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky	ks	1,000	860,00	860,00	
PP			Dodávka - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
VV			1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
VV			Součet		1,000			
5	K	Pol9	Montáž - Reléový modul s 16 volně programovatelných 24V/3A zatížitelných reléových kontaktů	ks	1,000	218,50	218,50	
PP			Montáž - Reléový modul s 16 volně programovatelných 24V/3A zatížitelných reléových kontaktů					
6	M	Pol10	Dodávka - Reléový modul s 16 volně programovatelných 24V/3A zatížitelných reléových kontaktů	ks	1,000	7 384,00	7 384,00	
PP			Dodávka - Reléový modul s 16 volně programovatelných 24V/3A zatížitelných reléových kontaktů					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
VV			1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
VV			Součet		1,000			
7	K	Pol11	Montáž - Karta 4 seriových rozhraní	ks	1,000	218,50	218,50	
PP			Montáž - Karta 4 seriových rozhraní					
8	M	Pol12	Dodávka - Karta 4 seriových rozhraní	ks	1,000	17 518,30	17 518,30	
PP			Dodávka - Karta 4 seriových rozhraní					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
9	K	Pol14	Montáž - Karta pro připojení externích zařízení, rozhraní pro OPPO, 2 monitorované výstupy, 3 monitorované vstupy, 3 releové výstupy	ks	1,000	254,90	254,90	
	PP		Montáž - Karta pro připojení externích zařízení, rozhraní pro OPPO, 2 monitorované výstupy, 3 monitorované vstupy, 3 releové výstupy					
10	M	Pol15	<i>Dodávka - Karta pro připojení externích zařízení, rozhraní pro OPPO, 2 monitorované výstupy, 3 monitorované vstupy, 3 releové výstupy</i>	ks	1,000	8 042,80	8 042,80	
	PP		Dodávka - Karta pro připojení externích zařízení, rozhraní pro OPPO, 2 monitorované výstupy, 3 monitorované vstupy, 3 releové výstupy					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	Pol16	Montáž - Karta dvou kruhových adresných linek, až 250 adres/kruh, až 3500m/kruh, pro modulární ústředny	ks	2,000	273,10	546,20	
	PP		Montáž - Karta dvou kruhových adresných linek, až 250 adres/kruh, až 3500m/kruh, pro modulární ústředny					
12	M	Pol17	<i>Dodávka - Karta dvou kruhových adresných linek, až 250 adres/kruh, až 3500m/kruh, pro modulární ústředny</i>	ks	2,000	12 210,20	24 420,40	
	PP		Dodávka - Karta dvou kruhových adresných linek, až 250 adres/kruh, až 3500m/kruh, pro modulární ústředny					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		2+0+0+0+0+0+0+0+0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
13	K	Pol18	Montáž - Síťová karta 8 monitorovaných výstupů 24V, max 1,3A/výstup	ks	1,000	254,90	254,90	
	PP		Montáž - Síťová karta 8 monitorovaných výstupů 24V, max 1,3A/výstup					
14	M	Pol19	<i>Dodávka - Síťová karta 8 monitorovaných výstupů 24V, max 1,3A/výstup</i>	ks	1,000	9 572,70	9 572,70	
	PP		Dodávka - Síťová karta 8 monitorovaných výstupů 24V, max 1,3A/výstup					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	K	Pol20	Montáž - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky	ks	2,000	72,80	145,60	
	PP		Montáž - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky					
16	M	Pol21	<i>Dodávka - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky</i>	ks	2,000	550,50	1 101,00	
	PP		Dodávka - MAP výměnné popisné pole na ovládací panel česky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		2+0+0+0+0+0+0+0+0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
17	K	Pol22	Montáž - OPPO CZ-EPI dle DIN 14661, vč. kovové skříně	ks	1,000	1 820,50	1 820,50	
	PP		Montáž - OPPO CZ-EPI dle DIN 14661, vč. kovové skříně					
18	M	Pol23	<i>Dodávka - OPPO CZ-EPI dle DIN 14661, vč. kovové skříně</i>	ks	1,000	9 616,90	9 616,90	
	PP		Dodávka - OPPO CZ-EPI dle DIN 14661, vč. kovové skříně					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
19	K	Pol24	Montáž - Obslužný externí ovládací panel v plast. krytu, redundantní sběrnice, bez výměnného popisného	ks	2,000	1 092,30	2 184,60	
	PP		Montáž - Obslužný externí ovládací panel v plast. krytu, redundantní sběrnice, bez výměnného popisného					
20	M	Pol25	<i>Dodávka - Obslužný externí ovládací panel v plast. krytu, redundantní sběrnice, bez výměnného popisného</i>	ks	2,000	18 415,80	36 831,60	
	PP		Dodávka - Obslužný externí ovládací panel v plast. krytu, redundantní sběrnice, bez výměnného popisného					
21	K	Pol26	Montáž - VPN router, LAN pro připojení ke cloud platformě, včetně VPN certifikátu	ks	1,000	655,40	655,40	
	PP		Montáž - VPN router, LAN pro připojení ke cloud platformě, včetně VPN certifikátu					
22	M	Pol27	<i>Dodávka - VPN router, LAN pro připojení ke cloud platformě, včetně VPN certifikátu</i>	ks	1,000	14 480,60	14 480,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka - VPN router, LAN pro připojení ke cloud platformě, včetně VPN certifikátu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	M	Pol28	Dodávka - základní licence mobilní aplikace pro 1 připojení	ks	1,000	4 498,90	4 498,90	
	PP		Dodávka - základní licence mobilní aplikace pro 1 připojení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	K	Pol29	Montáž - Klíčový trezor MOT provedení (vč. motýlkového zámku - Olomoucký kraj)	ks	1,000	2 184,60	2 184,60	
	PP		Montáž - Klíčový trezor MOT provedení (vč. motýlkového zámku - Olomoucký kraj)					
25	M	Pol30	Dodávka - Klíčový trezor MOT provedení (vč. motýlkového zámku - Olomoucký kraj)	ks	1,000	20 600,50	20 600,50	
	PP		Dodávka - Klíčový trezor MOT provedení (vč. motýlkového zámku - Olomoucký kraj)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	Pol31	Zařízení dálkového přenosu - poplatek za zřízení	ks	1,000	40 050,50	40 050,50	
	PP		Zařízení dálkového přenosu - poplatek za zřízení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		0+0+0+0+0+0+0+0+1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	M	Pol32	Dodávka - Provozní kniha EPS	ks	1,000	291,30	291,30	
	PP		Dodávka - Provozní kniha EPS					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	K	Pol35	Montáž - Kombinovaný multisenzorový hlásič s integr. zkratovým izolátorem	ks	313,000	218,50	68 390,50	
	PP		Montáž - Kombinovaný multisenzorový hlásič s integr. zkratovým izolátorem					
29	M	Pol43	Dodávka - Kombinovaný multisenzorový hlásič s integr. zkratovým izolátorem	ks	313,000	1 182,80	370 216,40	
	PP		Dodávka - Kombinovaný multisenzorový hlásič s integr. zkratovým izolátorem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		37+34+30+30+30+29+30+31+30+32		313,000			
	VV		Součet		313,000			
30	K	Pol45	Montáž - Sokl pro multisenzorový hlásič	ks	313,000	127,40	39 876,20	
	PP		Montáž - Sokl pro multisenzorový hlásič					
31	M	Pol46	Dodávka - Sokl pro multisenzorový hlásič	ks	313,000	130,40	40 815,20	
	PP		Dodávka - Sokl pro multisenzorový hlásič					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		37+34+30+30+30+29+30+31+30+32		313,000			
	VV		Součet		313,000			
32	K	Pol47	Montáž - Tlačítkový hlásič typu A, červený, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor,zápustná montáž, vč. KU68	ks	46,000	273,10	12 562,60	
	PP		Montáž - Tlačítkový hlásič typu A, červený, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor,zápustná montáž, vč. KU68					
33	M	Pol48	Dodávka - Tlačítkový hlásič typu A, červený, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor, zápustná montáž, vč. KU68	ks	46,000	1 525,40	70 168,40	
	PP		Dodávka - Tlačítkový hlásič typu A, červený, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor, zápustná montáž, vč. KU68					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		8+4+4+4+4+4+4+4+4+6		46,000			
	VV		Součet		46,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	Pol49	Montáž - Tlačítkový hlásič typu B, zelená, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor,zápustná montáž, vč. KU68	ks	9,000	273,10	2 457,90	
	PP		Montáž - Tlačítkový hlásič typu B, zelená, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor,zápustná montáž, vč. KU68					
35	M	Pol50	<i>Dodávka - Tlačítkový hlásič typu B, zelená, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor,zápustná montáž, vč. KU68</i>	ks	9,000	3 260,90	29 348,10	
	PP		Dodávka - Tlačítkový hlásič typu B, zelená, IP24 (vnitřní), integrovaný zkratový izolátor,zápustná montáž, vč. KU68					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		0+1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
36	K	Pol51	Montáž - Paralelní indikátor	ks	88,000	163,80	14 414,40	
	PP		Montáž - Paralelní indikátor					
37	M	Pol52	<i>Dodávka - Paralelní indikátor</i>	ks	88,000	420,00	36 960,00	
	PP		Dodávka - Paralelní indikátor					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		20+12+7+7+7+7+7+7+7		88,000			
	VV		Součet		88,000			
38	K	Pol53	Montáž - Krabice pro paralelní indikátor	ks	88,000	43,70	3 845,60	
	PP		Montáž - Krabice pro paralelní indikátor					
39	M	Pol54	<i>Dodávka - Krabice pro paralelní indikátor</i>	ks	88,000	152,50	13 420,00	
	PP		Dodávka - Krabice pro paralelní indikátor					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		20+12+7+7+7+7+7+7+7		88,000			
	VV		Součet		88,000			
40	K	Pol55	Montáž - Reléový modul 4 výstupy vč. zkrat. izolátoru	ks	14,000	473,30	6 626,20	
	PP		Montáž - Reléový modul 4 výstupy vč. zkrat. izolátoru					
41	M	Pol56	<i>Dodávka - Reléový modul 4 výstupy vč. zkrat. izolátoru</i>	ks	14,000	2 624,20	36 738,80	
	PP		Dodávka - Reléový modul 4 výstupy vč. zkrat. izolátoru					
42	K	Pol57	Montáž - Vstupně/výstupní modul, vč. zkrat. izolátoru	ks	16,000	473,30	7 572,80	
	PP		Montáž - Vstupně/výstupní modul, vč. zkrat. izolátoru					
43	M	Pol93	<i>Dodávka - Vstupně/výstupní modul, vč. zkrat. Izolátoru</i>	ks	16,000	1 722,20	27 555,20	
	PP		Dodávka - Vstupně/výstupní modul, vč. zkrat. Izolátoru					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
44	K	Pol95	Montáž - Vstupní modul, 4 vstupy pro monitorované nebo nemonitorované stavy	ks	1,000	473,30	473,30	
	PP		Montáž - Vstupní modul, 4 vstupy pro monitorované nebo nemonitorované stavy					
45	M	Pol104	<i>Dodávka - Vstupní modul, 4 vstupy pro monitorované nebo nemonitorované stavy</i>	ks	1,000	1 954,30	1 954,30	
	PP		Dodávka - Vstupní modul, 4 vstupy pro monitorované nebo nemonitorované stavy					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	K	Pol110	Montáž - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 130 x 94 x 57 mm	ks	14,000	127,40	1 783,60	
	PP		Montáž - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 130 x 94 x 57 mm					
47	M	Pol111	<i>Dodávka - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 130 x 94 x 57 mm</i>	ks	14,000	355,90	4 982,60	
	PP		Dodávka - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 130 x 94 x 57 mm					
48	K	Pol112	Montáž - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94x94x57mm	ks	17,000	127,40	2 165,80	
	PP		Montáž - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94x94x57mm					
49	M	Pol113	<i>Dodávka - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94x94x57mm</i>	ks	17,000	285,20	4 848,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka - Krabice pro moduly IP66 / rozměry: 94x94x57mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
50	K	Pol114	Montáž - Záslepka PG 16	ks	217,000	7,30	1 584,10	
	PP		Montáž - Záslepka PG 16					
51	M	Pol115	Dodávka - Záslepka PG 16	ks	217,000	18,20	3 949,40	
	PP		Dodávka - Záslepka PG 16					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		217		217,000			
	VV		Součet		217,000			
52	K	Pol116	Montáž - Přídavné přepínací relé s DC cívkou 24V, max 16A s paticí vč. instal.krabice	ks	9,000	145,60	1 310,40	
	PP		Montáž - Přídavné přepínací relé s DC cívkou 24V, max 16A s paticí vč. instal.krabice					
53	M	Pol117	Dodávka - Přídavné přepínací relé s DC cívkou 24V, max 16A s paticí vč. instal.krabice	ks	9,000	315,20	2 836,80	
	PP		Dodávka - Přídavné přepínací relé s DC cívkou 24V, max 16A s paticí vč. instal.krabice					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
54	K	Pol118	Montáž - Elektrický ovlálač 24V/ nízkoodběrový, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka	ks	9,000	291,30	2 621,70	
	PP		Montáž - Elektrický ovlálač 24V/ nízkoodběrový, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka					
55	M	Pol119	Dodávka - Elektrický ovlálač 24V/ nízkoodběrový, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka	ks	9,000	1 416,20	12 745,80	
	PP		Dodávka - Elektrický ovlálač 24V/ nízkoodběrový, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka					
	P		Poznámka k položce: Součástí dodávky zámku není kování a protiplech. Instalaci zámku do dveří včetně protažení kabelu provede dodavatel nebo výrobce dveří.					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		0+1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
56	K	Pol120	Montáž - Zábleskový maják, červený kryt, červený záblesk, IP65	ks	41,000	182,00	7 462,00	
	PP		Montáž - Zábleskový maják, červený kryt, červený záblesk, IP65					
57	M	Pol121	Dodávka - Zábleskový maják, červený kryt, červený záblesk, IP65	ks	41,000	1 490,10	61 094,10	
	PP		Dodávka - Zábleskový maják, červený kryt, červený záblesk, IP65					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		5+4+4+4+4+4+4+4+4		41,000			
	VV		Součet		41,000			
58	K	Pol122	Montáž - Venkovní kombinovaný maják se sirénou, červený, IP65	ks	2,000	273,10	546,20	
	PP		Montáž - Venkovní kombinovaný maják se sirénou, červený, IP65					
59	M	Pol123	Dodávka - Venkovní kombinovaný maják se sirénou, červený, IP65	ks	2,000	1 600,60	3 201,20	
	PP		Dodávka - Venkovní kombinovaný maják se sirénou, červený, IP65					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		0+0+0+0+0+0+0+0+2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
60	K	Pol124	Montáž - Siréna, červená interierová, IP 21	ks	40,000	218,50	8 740,00	
	PP		Montáž - Siréna, červená interierová, IP 21					
61	M	Pol125	Dodávka - Siréna, červená interierová, IP 21	ks	40,000	2 498,20	99 928,00	
	PP		Dodávka - Siréna, červená interierová, IP 21					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		4+4+4+4+4+4+4+4+4		40,000			
	VV		Součet		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	Pol126	Montáž - Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24V/7A v boxu, EN-54	ks	3,000	910,20	2 730,60	
	PP		Montáž - Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24V/7A v boxu, EN-54					
63	M	Pol127	<i>Dodávka - Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24V/7A v boxu, EN-54</i>	ks	3,000	6 871,10	20 613,30	
	PP		Dodávka - Stabilizovaný zálohovaný zdroj 24V/7A v boxu, EN-54					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1+0+0+0+0+1+0+0+0+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
64	K	Pol128	Montáž - Akumulátor, kapacita 17Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	2,000	72,80	145,60	
	PP		Montáž - Akumulátor, kapacita 17Ah, nominální napětí 12 Vss					
65	M	Pol129	<i>Dodávka - Akumulátor, kapacita 17Ah, nominální napětí 12 Vss</i>	ks	2,000	1 784,10	3 568,20	
	PP		Dodávka - Akumulátor, kapacita 17Ah, nominální napětí 12 Vss					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		2+0+0+0+0+0+0+0+0+0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
66	K	Pol130	Montáž - Akumulátor, kapacita 44Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	6,000	145,60	873,60	
	PP		Montáž - Akumulátor, kapacita 44Ah, nominální napětí 12 Vss					
67	M	Pol131	<i>Dodávka - Akumulátor, kapacita 44Ah, nominální napětí 12 Vss</i>	ks	6,000	4 625,00	27 750,00	
	PP		Dodávka - Akumulátor, kapacita 44Ah, nominální napětí 12 Vss					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		2+0+0+0+0+2+0+0+0+2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
68	M	Pol132	<i>Dodávka - SD- karta 8GB</i>	ks	1,000	594,70	594,70	
	PP		Dodávka - SD- karta 8GB					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
69	K	Pol133	Montáž - Krabice plastová povrchová s DIN lištou, 300x220x120 (např. Gewiss)	ks	6,000	165,70	994,20	
	PP		Montáž - Krabice plastová povrchová s DIN lištou, 300x220x120 (např. Gewiss)					
70	M	Pol134	<i>Dodávka - Krabice plastová povrchová s DIN lištou, 300x220x120 (např. Gewiss)</i>	ks	6,000	883,30	5 299,80	
	PP		Dodávka - Krabice plastová povrchová s DIN lištou, 300x220x120 (např. Gewiss)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
71	K	Pol135	Montáž - Kabel sdělovací 1x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1	m	4 567,000	18,20	83 119,40	
	PP		Montáž - Kabel sdělovací 1x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1					
72	M	Pol136	<i>Dodávka - Kabel sdělovací 1x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1</i>	m	4 567,000	13,30	60 741,10	
	PP		Dodávka - Kabel sdělovací 1x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		599+498+434+434+426+415+426+437+426+472		4 567,000			
	VV		Součet		4 567,000			
73	K	Pol137	Montáž - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60	m	3 426,000	18,20	62 353,20	
	PP		Montáž - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60					
74	M	Pol138	<i>Dodávka - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60</i>	m	3 426,000	24,40	83 594,40	
	PP		Dodávka - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		424+298+320+334+366+322+290+330+362+380		3 426,000			
	VV		Součet		3 426,000			
75	K	Pol139	Montáž - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásu	ks	3 763,000	18,20	68 486,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku					
76	M	Pol140	<i>Dodávka - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku</i>	ks	3 763,000	8,60	32 361,80	
	PP		Dodávka - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku					
77	K	Pol141	Montáž - Příchytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	1 470,000	10,90	16 023,00	
	PP		Montáž - Příchytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
78	M	Pol142	<i>Dodávka - Příchytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný</i>	ks	1 470,000	8,60	12 642,00	
	PP		Dodávka - Příchytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		176+120+186+132+132+132+132+132+196		1 470,000			
	VV		Součet		1 470,000			
79	K	Pol143	Montáž - Příchytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	990,000	10,90	10 791,00	
	PP		Montáž - Příchytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
80	M	Pol144	<i>Dodávka - Příchytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný</i>	ks	990,000	9,30	9 207,00	
	PP		Dodávka - Příchytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
81	K	Pol145	Montáž - Skupinový držák kabelů, požárně odolný	ks	32,000	18,20	582,40	
	PP		Montáž - Skupinový držák kabelů, požárně odolný					
82	M	Pol146	<i>Dodávka - Skupinový držák kabelů, požárně odolný</i>	ks	32,000	27,30	873,60	
	PP		Dodávka - Skupinový držák kabelů, požárně odolný					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		32+0+0+0+0+0+0+0+0+0		32,000			
	VV		Součet		32,000			
83	K	Pol147	Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky	ks	279,000	14,60	4 073,40	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
84	M	Pol148	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky</i>	ks	279,000	12,20	3 403,80	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		46+19+26+25+25+26+25+25+25+37		279,000			
	VV		Součet		279,000			
85	K	Pol149	Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy	m	1 727,000	18,20	31 431,40	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy					
86	M	Pol150	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy</i>	m	1 727,000	12,20	21 069,40	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		0+123+220+220+220+165+198+209+176+196		1 727,000			
	VV		Součet		1 727,000			
87	K	Pol151	Montáž - Vysekání drážky do hl. 50mm, š. do 50mm	m	233,000	110,70	25 793,10	
	PP		Montáž - Vysekání drážky do hl. 50mm, š. do 50mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		38+15+22+21+21+22+21+21+21+31		233,000			
	VV		Součet		233,000			
88	K	Pol152	Montáž - Zapravení vysekané drážky	m	233,000	80,10	18 663,30	
	PP		Montáž - Zapravení vysekané drážky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		38+15+22+21+21+22+21+21+21+31		233,000			
	VV		Součet		233,000			
89	K	Pol153	Montáž - Průrazy stropem, vč. zapravení	ks	179,000	353,20	63 222,80	
	PP		Montáž - Průrazy stropem, vč. zapravení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		0+27+20+20+20+15+18+19+16+24		179,000			
	VV		Součet		179,000			
90	K	Pol154	Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení	kpl	219,000	234,50	51 355,50	
	PP		Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		17+25+23+21+22+22+21+23+21+24		219,000			
	VV		Součet		219,000			
91	K	Pol155	Montáž - Protipožární ucpávka, EI60	kpl	1,000	6 553,70	6 553,70	
	PP		Montáž - Protipožární ucpávka, EI60					
92	M	Pol156	Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60	kpl	1,000	13 653,60	13 653,60	
	PP		Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
93	M	Pol157	Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)	kpl	1,000	40 135,60	40 135,60	
	PP		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
94	K	Pol158	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1,000	5 097,30	5 097,30	
	PP		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
95	K	Pol159	Oživení a zprovoznění systému EPS	hod	32,000	509,70	16 310,40	
	PP		Oživení a zprovoznění systému EPS					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
96	K	Pol160	Montáž - Funkční zkoušky systému EPS	hod	12,000	509,70	6 116,40	
	PP		Montáž - Funkční zkoušky systému EPS					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
97	K	Pol161	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	6,000	436,90	2 621,40	
	PP		Koordinace prací s ostatními profesemi					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
98	K	Pol162	Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení EPS	hod	8,000	509,70	4 077,60	
	PP		Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení EPS					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
99	K	Pol163	Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1,000	3 641,00	3 641,00	
	PP		Ekologická likvidace vzniklého odpadu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
100	K	Pol164	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 971,60	20 971,60	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-02 až D.1.4.4-12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.6 - Elektronická komunikace
Soupis:
1.6.2 - Nouzový zvukový systém

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 244 812,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 244 812,00	21,00%	261 410,52
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 506 222,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace
Soupis: **1.6.2 - Nouzový zvukový systém**

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Uchazeč:	Zlíňstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 244 812,00
M24.02 - NZS - Nouzový zvukový systém	1 244 812,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.2 - Nouzový zvukový systém

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 1 244 812,00

D M24.02 NZS - Nouzový zvukový systém 1 244 812,00

1	K	Pol165	Montáž - Základní jednotka systému, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16	ks	1,000	1 092,30	1 092,30	
PP			Montáž - Základní jednotka systému, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16					
2	M	Pol166	Dodávka - Základní jednotka systému, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16	ks	1,000	75 520,40	75 520,40	
PP			Dodávka - Základní jednotka systému, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon. stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní s AES67, DSP, RC16					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
VV			Součet		1,000			
3	K	Pol167	Montáž - Akumulátor 12V/24Ah	ks	8,000	109,20	873,60	
PP			Montáž - Akumulátor 12V/24Ah					
4	M	Pol168	Dodávka - Akumulátor 12V/24Ah	ks	8,000	2 566,70	20 533,60	
PP			Dodávka - Akumulátor 12V/24Ah					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			8		8,000			
VV			Součet		8,000			
5	K	Pol169	Montáž - Modul směrovače s monitorováním pro 6 reproduktorových linek, 6 vstupů pro zesilovač, architektura 1:1, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16	ks	2,000	728,20	1 456,40	
PP			Montáž - Modul směrovače s monitorováním pro 6 reproduktorových linek, 6 vstupů pro zesilovač, architektura 1:1, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16					
6	M	Pol170	Dodávka - Modul směrovače s monitorováním pro 6 reproduktorových linek, 6 vstupů pro zesilovač, architektura 1:1, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16	ks	2,000	20 416,60	40 833,20	
PP			Dodávka - Modul směrovače s monitorováním pro 6 reproduktorových linek, 6 vstupů pro zesilovač, architektura 1:1, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			2+0+0+0+0+0+0+0+0		2,000			
VV			Součet		2,000			
7	K	Pol171	Montáž - Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 100W, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16	ks	3,000	728,20	2 184,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž - Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 100W, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16					
8	M	Pol172	<i>Dodávka - Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 100W, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16</i>	ks	3,000	55 645,50	166 936,50	
PP			Dodávka - Digitální koncový zesilovač, třída D, 4x 100W, DSP procesor pro každý zesilovací kanál, ekvalizace signálů, individuální nastavení více úrovní hlasitosti pro jednotlivé kanály, EN54-16					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			3+0+0+0+0+0+0+0+0					
VV			Součet					
9	K	Pol173	Montáž - Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií	ks	2,000	728,20	1 456,40	
PP			Montáž - Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií					
10	M	Pol174	<i>Dodávka - Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií</i>	ks	2,000	10 779,80	21 559,60	
PP			Dodávka - Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			2+0+0+0+0+0+0+0+0					
VV			Součet					
11	K	Pol175	Montáž - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16	ks	1,000	218,50	218,50	
PP			Montáž - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16					
12	M	Pol176	<i>Dodávka - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16</i>	ks	1,000	18 911,10	18 911,10	
PP			Dodávka - Digitální mikrofonní stanice s 16 funkčními tlačítky, EN54-16					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			1+0+0+0+0+0+0+0+0					
VV			Součet					
13	K	Pol177	Montáž - 19" úchyt modulů 1U	ks	1,000	58,30	58,30	
PP			Montáž - 19" úchyt modulů 1U					
14	M	Pol178	<i>Dodávka - 19" úchyt modulů 1U</i>	ks	1,000	904,20	904,20	
PP			Dodávka - 19" úchyt modulů 1U					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			1+0+0+0+0+0+0+0+0					
VV			Součet					
15	K	Pol179	Montáž - 19" úchyt modulů 2U	ks	5,000	58,30	291,50	
PP			Montáž - 19" úchyt modulů 2U					
16	M	Pol180	<i>Dodávka - 19" úchyt modulů 2U</i>	ks	5,000	963,90	4 819,50	
PP			Dodávka - 19" úchyt modulů 2U					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			5+0+0+0+0+0+0+0+0					
VV			Součet					
17	K	Pol181	Montáž - Sběrníkový kabel 2HU	ks	5,000	36,40	182,00	
PP			Montáž - Sběrníkový kabel 2HU					
18	M	Pol182	<i>Dodávka - 19" adapter 2U</i>	ks	5,000	300,70	1 503,50	
PP			Dodávka - 19" adapter 2U					
19	K	Pol183	Montáž - Reprodukční stropní 6-3-1,5W/100V, s kovovým pož. krytem, ker. svorkovnice s termopojistkou, EN 54-24	ks	91,000	254,90	23 195,90	
PP			Montáž - Reprodukční stropní 6-3-1,5W/100V, s kovovým pož. krytem, ker. svorkovnice s termopojistkou, EN 54-24					
20	M	Pol184	<i>Dodávka - Reprodukční stropní 6-3-1,5W/100V, s kovovým pož. krytem, ker. svorkovnice s termopojistkou, EN 54-24</i>	ks	91,000	963,90	87 714,90	
PP			Dodávka - Reprodukční stropní 6-3-1,5W/100V, s kovovým pož. krytem, ker. svorkovnice s termopojistkou, EN 54-24					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
VV			18+17+7+7+7+7+7+7+7					

91,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			91,000		
21	K	Pol185	Montáž - Reproduktr nástěnný, 6-3-1,5W, 100V, MDF	ks	137,000	200,30	27 441,10	
	PP		Montáž - Reproduktr nástěnný, 6-3-1,5W, 100V, MDF					
22	M	Pol186	<i>Dodávka - Reproduktr nástěnný, 6-3-1,5W, 100V, MDF</i>	ks	137,000	963,90	132 054,30	
	PP		Dodávka - Reproduktr nástěnný, 6-3-1,5W, 100V, MDF					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+9+16+16+16+15+16+17+16+15		137,000			
	VV		Součet		137,000			
23	K	Pol187	Montáž - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 42U/600x600mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035	kpl	1,000	1 820,50	1 820,50	
	PP		Montáž - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 42U/600x600mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035					
24	M	Pol403	<i>Dodávka - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 42U/600x600mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035</i>	ks	1,000	9 295,30	9 295,30	
	PP		Dodávka - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 42U/600x600mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	Pol188	Montáž - 19' ventilační jednotka spodní(horní) 230V 4 ventil. , termostat	ks	1,000	546,10	546,10	
	PP		Montáž - 19' ventilační jednotka spodní(horní) 230V 4 ventil. , termostat					
26	M	Pol404	<i>Dodávka - 19' ventilační jednotka spodní(horní) 230V 4 ventil. , termostat</i>	ks	1,000	2 908,40	2 908,40	
	PP		Dodávka - 19' ventilační jednotka spodní(horní) 230V 4 ventil. , termostat					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	K	Pol189	Montáž - 19' polička 1U/650mm	ks	1,000	109,20	109,20	
	PP		Montáž - 19' polička 1U/650mm					
28	M	Pol405	<i>Dodávka - 19' polička 1U/650mm</i>	ks	1,000	490,70	490,70	
	PP		Dodávka - 19' polička 1U/650mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	Pol190	Montáž - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana	ks	1,000	109,20	109,20	
	PP		Montáž - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana					
30	M	Pol325	<i>Dodávka - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana</i>	ks	1,000	624,10	624,10	
	PP		Dodávka - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	Pol191	Montáž - Montážní sada (4x šroub, matka...)	ks	3,000	14,60	43,80	
	PP		Montáž - Montážní sada (4x šroub, matka...)					
32	M	Pol235	<i>Dodávka - Montážní sada (4x šroub, matka...)</i>	ks	3,000	11,30	33,90	
	PP		Dodávka - Montážní sada (4x šroub, matka...)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
33	K	Pol192	Montáž - Kabel silový 2x1,5mm2, B2ca s1d1a1, P60	m	3 715,000	21,80	80 987,00	
	PP		Montáž - Kabel silový 2x1,5mm2, B2ca s1d1a1, P60					
34	M	Pol406	<i>Dodávka - Kabel silový 2x1,5mm2, B2ca s1d1a1, P60</i>	m	3 715,000	25,70	95 475,50	
	PP		Dodávka - Kabel silový 2x1,5mm2, B2ca s1d1a1, P60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		466+419+374+367+360+339+346+353+332+359		3 715,000			
	VV		Součet		3 715,000			
35	K	Pol193	Montáž - Kabel sdělovací 4x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60	m	18,000	18,20	327,60	
	PP		Montáž - Kabel sdělovací 4x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60					
36	M	Pol407	<i>Dodávka - Kabel sdělovací 4x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60</i>	<i>m</i>	<i>18,000</i>	<i>42,80</i>	<i>770,40</i>	
	PP		Dodávka - Kabel sdělovací 4x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1, P60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		18+0+0+0+0+0+0+0+0		18,000			
	VV		Součet		18,000			
37	K	Pol194	Montáž - Kabelový žlab plechový 150/50, P90-R, vč. nosníků, bez víka, uchycení ke stropu, normovaná trasa	m	22,000	145,60	3 203,20	
	PP		Montáž - Kabelový žlab plechový 150/50, P90-R, vč. nosníků, bez víka, uchycení ke stropu, normovaná trasa					
38	M	Pol195	<i>Dodávka - Kabelový žlab plechový 150/50, P90-R, vč. nosníků, bez víka, uchycení ke stropu, normovaná trasa</i>	<i>m</i>	<i>22,000</i>	<i>817,00</i>	<i>17 974,00</i>	
	PP		Dodávka - Kabelový žlab plechový 150/50, P90-R, vč. nosníků, bez víka, uchycení ke stropu, normovaná trasa					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Trasa požárně odolná společná pro EPS a NZS</i>					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		22+0+0+0+0+0+0+0+0		22,000			
	VV		Součet		22,000			
39	K	Pol196	Montáž - Kabelová lávka kovová 150/60mm P90-R, vč. spojek a mont.materiálu, stoupací vedení, normovaná trasa	m	40,000	182,00	7 280,00	
	PP		Montáž - Kabelová lávka kovová 150/60mm P90-R, vč. spojek a mont.materiálu, stoupací vedení, normovaná trasa					
40	M	Pol197	<i>Dodávka - Kabelová lávka kovová 150/60mm P90-R, vč. spojek a mont.materiálu, stoupací vedení, normovaná trasa</i>	<i>m</i>	<i>40,000</i>	<i>423,20</i>	<i>16 928,00</i>	
	PP		Dodávka - Kabelová lávka kovová 150/60mm P90-R, vč. spojek a mont.materiálu, stoupací vedení, normovaná trasa					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Trasa požárně odolná je společná pro EPS a NZS</i>					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		4+4+4+4+4+4+4+4+4		40,000			
	VV		Součet		40,000			
41	K	Pol198	Montáž - Krabice odbočná s keramickou svorkovnicí, požárně odolná	ks	10,000	163,80	1 638,00	
	PP		Montáž - Krabice odbočná s keramickou svorkovnicí, požárně odolná					
42	M	Pol199	<i>Dodávka - Krabice odbočná s keramickou svorkovnicí, požárně odolná</i>	<i>ks</i>	<i>10,000</i>	<i>526,50</i>	<i>5 265,00</i>	
	PP		Dodávka - Krabice odbočná s keramickou svorkovnicí, požárně odolná					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		2+0+1+1+1+1+1+1+1		10,000			
	VV		Součet		10,000			
43	K	Pol200	Montáž - Kabelová příchytka ke kab. lávce pro 2 kabely pr.10mm, P90-R normová instalace (rozteč 300mm)	ks	336,000	21,80	7 324,80	
	PP		Montáž - Kabelová příchytka ke kab. lávce pro 2 kabely pr.10mm, P90-R normová instalace (rozteč 300mm)					
44	M	Pol201	<i>Dodávka - Kabelová příchytka ke kab. lávce pro 2 kabely pr.10mm, P90-R normová instalace (rozteč 300mm)</i>	<i>ks</i>	<i>336,000</i>	<i>32,00</i>	<i>10 752,00</i>	
	PP		Dodávka - Kabelová příchytka ke kab. lávce pro 2 kabely pr.10mm, P90-R normová instalace (rozteč 300mm)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		72+48+48+36+36+24+24+24+12+12		336,000			
	VV		Součet		336,000			
45	K	Pol202	Montáž - Kryt kabelových příchytok na kabelovou lávku š.200, normová instalace (instalace u stoupacích tras>3500mm), vč. montážní sady	ks	10,000	327,70	3 277,00	
	PP		Montáž - Kryt kabelových příchytok na kabelovou lávku š.200, normová instalace (instalace u stoupacích tras>3500mm), vč. montážní sady					
46	M	Pol203	<i>Dodávka - Kryt kabelových příchytok na kabelovou lávku š.200, normová instalace (instalace u stoupacích tras>3500mm), kompletní sada</i>	<i>ks</i>	<i>10,000</i>	<i>2 237,00</i>	<i>22 370,00</i>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka - Kryt kabelových přichytek na kabelovou lávku š.200, normová instalace (instalace u stoupacích tras>3500mm), kompletní sada					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
47	K	Pol141	Montáž - Přichytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	5 828,000	10,90	63 525,20	
	PP		Montáž - Přichytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
48	M	Pol142	Dodávka - Přichytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	5 828,000	8,60	50 120,80	
	PP		Dodávka - Přichytka kovová pro jeden kabel, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		503+692+597+597+562+575+587+575+543		5 828,000			
	VV		Součet		5 828,000			
49	K	Pol143	Montáž - Přichytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	584,000	10,90	6 365,60	
	PP		Montáž - Přichytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
50	M	Pol144	Dodávka - Přichytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný	ks	584,000	9,30	5 431,20	
	PP		Dodávka - Přichytka kovová pro dva kabely, včetně nastřelovacího kovového hrotu, požárně odolný					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		57+36+47+47+54+69+85+69+73		584,000			
	VV		Součet		584,000			
51	K	Pol147	Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky	ks	205,000	14,60	2 993,00	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
52	M	Pol148	Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky	ks	205,000	12,20	2 501,00	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		2+13+24+24+24+22+24+24+24+24		205,000			
	VV		Součet		205,000			
53	K	Pol204	Vysekání drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm	m	137,000	110,70	15 165,90	
	PP		Vysekání drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+9+16+16+16+15+16+17+16+15		137,000			
	VV		Součet		137,000			
54	K	Pol205	Zapravení vysekané drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm	m	137,000	80,10	10 973,70	
	PP		Zapravení vysekané drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+9+16+16+16+15+16+17+16+15		137,000			
	VV		Součet		137,000			
55	K	Pol206	Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení	ks	221,000	234,50	51 824,50	
	PP		Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		22+21+23+23+23+23+23+22+18		221,000			
	VV		Součet		221,000			
56	K	Pol207	Průrazy stěnou do 60cm, beton, vč. zapravení	ks	5,000	1 704,00	8 520,00	
	PP		Průrazy stěnou do 60cm, beton, vč. zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
57	K	Pol208	Montáž - Protipožární ucpávka, EI60	kpl	1,000	5 679,90	5 679,90	
	PP		Montáž - Protipožární ucpávka, EI60					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	M	Pol209	<i>Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60</i>	kpl	1,000	11 833,10	11 833,10	
	PP		Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
59	M	Pol210	<i>Dodávka - Pomocný elektroinst. materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stah. pásy, atd.)</i>	kpl	1,000	24 721,90	24 721,90	
	PP		Dodávka - Pomocný elektroinst. materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, stah. pásy, atd.)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
60	K	Pol211	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1,000	5 097,30	5 097,30	
	PP		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
61	K	Pol212	Oživení a zprovoznění systému NZS	hod	20,000	509,70	10 194,00	
	PP		Oživení a zprovoznění systému NZS					
62	K	Pol213	Funkční zkoušky systému NZS	hod	8,000	509,70	4 077,60	
	PP		Funkční zkoušky systému NZS					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
63	K	Pol214	Měření srozumitelnosti systému	kpl	1,000	23 243,80	23 243,80	
	PP		Měření srozumitelnosti systému					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
64	K	Pol161	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	8,000	436,90	3 495,20	
	PP		Koordinace prací s ostatními profesemi					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
65	K	Pol215	Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení NZS	hod	6,000	509,70	3 058,20	
	PP		Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení NZS					
66	K	Pol216	Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1,000	4 369,10	4 369,10	
	PP		Ekologická likvidace vzniklého odpadu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
67	K	Pol217	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	12 325,90	12 325,90	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.6 - Elektronická komunikace
Soupis:
1.6.3 - Strukturovaná kabeláž

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

2 513 095,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 513 095,00	21,00%	527 749,95
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 040 844,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace
Soupis: **1.6.3 - Strukturovaná kabeláž**

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	2 513 095,00
M24.03 - SK - Strukturovaná kabeláž	2 513 095,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.3 - Strukturovaná kabeláž

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 2 513 095,00

D		M24.03	SK - Strukturovaná kabeláž	2 513 095,00				
1	K	Pol218	Montáž - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 45U/600x600mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035	ks	4,000	1 820,50	7 282,00	
PP		Montáž - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 45U/600x600mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035						
2	M	Pol219	Dodávka - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 45U/800x800mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035	ks	4,000	12 372,00	49 488,00	
PP		Dodávka - 19' rozvaděč stojanový jednodílný 45U/800x800mm, dveře síto 80%-6mm, RAL7035						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		1+0+1+0+0+1+0+0+0+1						
VV		Součet						
3	K	Pol220	Montáž - 19' ventilační jednotka (4 ventilátory)	ks	4,000	546,10	2 184,40	
PP		Montáž - 19' ventilační jednotka (4 ventilátory)						
4	M	Pol221	Dodávka - 19' ventilační jednotka (4 ventilátory)	ks	4,000	2 908,40	11 633,60	
PP		Dodávka - 19' ventilační jednotka (4 ventilátory)						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		1+0+1+0+0+1+0+0+0+1						
VV		Součet						
5	K	Pol222	Montáž - 19' patch panel 24 port RJ 45, Cat.6, 1U	ks	16,000	1 507,40	24 118,40	
PP		Montáž - 19' patch panel 24 port RJ 45, Cat.6, 1U						
6	M	Pol223	Dodávka - 19' patch panel 24 port RJ 45, Cat.6, 1U	ks	16,000	1 154,20	18 467,20	
PP		Dodávka - 19' patch panel 24 port RJ 45, Cat.6, 1U						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		2+0+6+0+0+4+0+0+0+4						
VV		Součet						
7	K	Pol224	Montáž - 19' propojovací panel telefonní, 25 port	ks	4,000	837,40	3 349,60	
PP		Montáž - 19' propojovací panel telefonní, 25 port						
8	M	Pol225	Dodávka - 19' propojovací panel telefonní, 25 port	ks	4,000	830,10	3 320,40	
PP		Dodávka - 19' propojovací panel telefonní, 25 port						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		1+0+1+0+0+1+0+0+0+1						
VV		Součet						
9	K	Pol226	Montáž - 19' vyvazovací panel jednostranná lišta, 1U	ks	26,000	109,20	2 839,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž - 19' vyvazovací panel jednostranná lišta, 1U					
10	M	Pol227	Dodávka - 19' vyvazovací panel jednostranná lišta, 1U	ks	26,000	221,10	5 748,60	
	PP		Dodávka - 19' vyvazovací panel jednostranná lišta, 1U					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		4+0+8+0+0+7+0+0+0+7		26,000			
	VV		Součet		26,000			
11	K	Pol228	Montáž - 19" zemnicí lišta	ks	4,000	72,80	291,20	
	PP		Montáž - 19" zemnicí lišta					
12	M	Pol229	Dodávka - 19" zemnicí lišta	ks	4,000	626,40	2 505,60	
	PP		Dodávka - 19" zemnicí lišta					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1+0+1+0+0+1+0+0+0+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
13	K	Pol230	Montáž - 19' polička s perforací 1U/450mm	ks	4,000	109,20	436,80	
	PP		Montáž - 19' polička s perforací 1U/450mm					
14	M	Pol231	Dodávka - 19' polička s perforací 1U/450mm	ks	4,000	402,80	1 611,20	
	PP		Dodávka - 19' polička s perforací 1U/450mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1+0+1+0+0+1+0+0+0+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
15	K	Pol232	Montáž - 19" rozvodný panel 5x230V - přep. ochrana	ks	4,000	109,20	436,80	
	PP		Montáž - 19" rozvodný panel 5x230V - přep. ochrana					
16	M	Pol233	Dodávka - 19" rozvodný panel 5x230V - přep. ochrana	ks	4,000	624,10	2 496,40	
	PP		Dodávka - 19" rozvodný panel 5x230V - přep. ochrana					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1+0+1+0+0+1+0+0+0+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	Pol234	Montáž - Montážní sada (4x šroub, matka...)	ks	62,000	14,60	905,20	
	PP		Montáž - Montážní sada (4x šroub, matka...)					
18	M	Pol235	Dodávka - Montážní sada (4x šroub, matka...)	ks	62,000	11,30	700,60	
	PP		Dodávka - Montážní sada (4x šroub, matka...)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
19	K	Pol236	Montáž - Optický rozvaděč - kompletní pro 12 SC	ks	4,000	1 092,30	4 369,20	
	PP		Montáž - Optický rozvaděč - kompletní pro 12 SC					
20	M	Pol237	Dodávka - Optický rozvaděč - kompletní pro 12 SC	ks	4,000	1 921,00	7 684,00	
	PP		Dodávka - Optický rozvaděč - kompletní pro 12 SC					
	P		Poznámka k položce: Optický rozvaděč - Vana optická 19" 1U s výsuvným šuplíkem bez čela, Čelo k optické vaně pro 12 SC konektorů, 1xKazeta pro 12 svárů, včetně víka, hřebínků a ochran svárů, 12xAdaptér SC SM simplex, 12xOptický pigtail 9/125um konektor SC 1m, Ochrana svárů, Označení vývodu segmentu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		2+0+0+0+0+1+0+0+0+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
21	K	Pol238	Montáž - Optický rozvaděč - kompletní pro 24 SC	ks	1,000	1 092,30	1 092,30	
	PP		Montáž - Optický rozvaděč - kompletní pro 24 SC					
22	M	Pol239	Dodávka - Optický rozvaděč - kompletní pro 24 SC	ks	1,000	2 935,30	2 935,30	
	PP		Dodávka - Optický rozvaděč - kompletní pro 24 SC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Optický rozvaděč - Vana optická 19" 1U s výsuvným šuplíkem bez čela, Čelo k optické vaně pro 24 SC konektorů, 1xKazeta pro 24 svárů, včetně víka, hřebínků a ochran svárů, 24xAdaptér SC SM simplex, 24xOptický pigtail 9/125um konektor SC 1m, Ochrana svárů, Označení vývodu segmentu</i>					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
VV			Součet		1,000			
23	K	Pol240	Montáž - Optický rozvaděč - kompletní pro 48 SC	ks	1,000	1 092,30	1 092,30	
PP			Montáž - Optický rozvaděč - kompletní pro 48 SC					
24	M	Pol241	Dodávka - Optický rozvaděč - kompletní pro 48 SC	ks	1,000	4 972,10	4 972,10	
PP			Dodávka - Optický rozvaděč - kompletní pro 48 SC					
P			<i>Poznámka k položce: Optický rozvaděč - Vana optická 19" 1U s výsuvným šuplíkem bez čela, Čelo k optické vaně pro 48 SC konektorů, 2x Kazeta pro 24 svárů, včetně víka, hřebínků a ochran svárů, 48xAdaptér SC SM simplex, 48xOptický pigtail 9/125um konektor SC 1m, Ochrana svárů, Označení vývodu segmentu</i>					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			0+0+1+0+0+0+0+0+0		1,000			
VV			Součet		1,000			
25	K	Pol242	Montáž - Propojovací kabel UTP, cat.6, 1m	ks	192,000	10,90	2 092,80	
PP			Montáž - Propojovací kabel UTP, cat.6, 1m					
26	M	Pol243	Dodávka - Propojovací kabel UTP, cat.6, 1m	ks	192,000	35,00	6 720,00	
PP			Dodávka - Propojovací kabel UTP, cat.6, 1m					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			192		192,000			
VV			Součet		192,000			
27	K	Pol244	Montáž - Propojovací kabel UTP, cat.6, 2m	ks	104,000	14,60	1 518,40	
PP			Montáž - Propojovací kabel UTP, cat.6, 2m					
28	M	Pol245	Dodávka - Propojovací kabel UTP, cat.6, 2m	ks	104,000	45,90	4 773,60	
PP			Dodávka - Propojovací kabel UTP, cat.6, 2m					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			104		104,000			
VV			Součet		104,000			
29	K	Pol246	Montáž - Propojovací optický kabel SM, SC/LC 2m	ks	30,000	21,80	654,00	
PP			Montáž - Propojovací optický kabel SM, SC/LC 2m					
30	M	Pol247	Dodávka - Propojovací optický kabel SM, SC/LC 2m	ks	30,000	186,70	5 601,00	
PP			Dodávka - Propojovací optický kabel SM, SC/LC 2m					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			30		30,000			
VV			Součet		30,000			
31	K	Pol248	Montáž - Zálohovaný zdroj UPS RM 1500VA / 900W, 1U, hloubka 48,5 cm	ks	3,000	1 092,30	3 276,90	
PP			Montáž - Zálohovaný zdroj UPS RM 1500VA / 900W, 1U, hloubka 48,5 cm					
32	M	Pol249	Dodávka - Zálohovaný zdroj UPS RM 1500VA / 900W, 1U, hloubka 48,5 cm	ks	3,000	17 087,50	51 262,50	
PP			Dodávka - Zálohovaný zdroj UPS RM 1500VA / 900W, 1U, hloubka 48,5 cm					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			0+0+1+0+0+1+0+0+0+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
33	K	Pol250	Montáž - Switch 24x 1000Base-T, PoE+, 4x10G SFP+, L2, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24P-4X)	ks	7,000	1 274,30	8 920,10	
PP			Montáž - Switch 24x 1000Base-T, PoE+, 4x10G SFP+, L2, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24P-4X)					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	Pol251		Dodávka - Switch 24x 1000Base-T, PoE+, 4x10G SFP+, L2, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24P-4X)	ks	7,000	24 407,10	170 849,70	
PP				Dodávka - Switch 24x 1000Base-T, PoE+, 4x10G SFP+, L2, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24P-4X)					
P				Poznámka k položce: Switch - Řízený, Přepínač vrstev: L2/L3. Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45: 24, Počet portů USB 2.0: 1. Tabulka MAC adres: 16000 pol. ; Celková zatížitelnost Power over Ethernet (PoE) 195W; Síťové standardy: IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE.... Instalace do racku					
VV				Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV				7					
VV				Součet					
35	K	Pol252		Montáž - Switch 20x 10G SFP+, 4x10G SFP+, L3, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24XS-EU)	ks	2,000	1 274,30	2 548,60	
PP				Montáž - Switch 20x 10G SFP+, 4x10G SFP+, L3, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24XS-EU)					
36	M	Pol253		Dodávka - Switch 20x 10G SFP+, 4x10G SFP+, L3, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24XS-EU)	ks	2,000	55 229,20	110 458,40	
PP				Dodávka - Switch 20x 10G SFP+, 4x10G SFP+, L3, 3 roky podpora (plně kompatibilní s CBS350-24XS-EU)					
P				Poznámka k položce: Switch - Řízený, Přepínač vrstev: L3. Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45: Žádné, Konzolový port: RJ-45. Tabulka MAC adres: 16000 pol., Kapacita přepínání: 480 Gbit/s. Síťové standardy: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Instalace do racku, Formát: 1U					
VV				Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV				2					
VV				Součet					
37	K	Pol254		Montáž - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, 3 roky podpora vč. stacku (plně kompatibilní s CBS350-48T-4X)	ks	4,000	1 274,30	5 097,20	
PP				Montáž - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, 3 roky podpora vč. stacku (plně kompatibilní s CBS350-48T-4X)					
38	M	Pol255		Dodávka - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, 3 roky podpora vč. stacku (plně kompatibilní s CBS350-48T-4X)	ks	4,000	34 182,00	136 728,00	
PP				Dodávka - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, 3 roky podpora vč. stacku (plně kompatibilní s CBS350-48T-4X)					
P				Poznámka k položce: Switch - Řízený, Přepínač vrstev: L2/L3. Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45: 48, Počet portů USB 2.0: 1. Tabulka MAC adres: 16000 pol.. Síťové standardy: IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE.... Instalace do racku					
VV				Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV				4					
VV				Součet					
39	K	Pol256		Montáž - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, PoE, 3 roky podpora, vč. stacku (plně kompatibilní s Cisco CBS350-48P-4X)	ks	4,000	1 274,30	5 097,20	
PP				Montáž - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, PoE, 3 roky podpora, vč. stacku (plně kompatibilní s Cisco CBS350-48P-4X)					
40	M	Pol257		Dodávka - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, PoE, 3 roky podpora, vč. stacku (plně kompatibilní s Cisco CBS350-48P-4X)	ks	4,000	43 147,40	172 589,60	
PP				Dodávka - Switch 48x 1000Base-T, 4xSFP, L2, PoE, 3 roky podpora, vč. stacku (plně kompatibilní s Cisco CBS350-48P-4X)					
P				Poznámka k položce: Switch - Řízený, Přepínač vrstev: L2/L3. Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Počet přepínaných ethernetových portů RJ-45: 48, Počet portů USB 2.0: 1. Tabulka MAC adres: 16000 pol.. Celková zatížitelnost Power over Ethernet (PoE) 370W; Síťové standardy: IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE.... Instalace do racku					
VV				Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV				4					
VV				Součet					
41	K	Pol258		Montáž - SFP + transceiver, simplex	ks	36,000	109,20	3 931,20	
PP				Montáž - SFP + transceiver, simplex					
42	M	Pol259		Dodávka - SFP + transceiver, simplex	ks	36,000	2 148,20	77 335,20	
PP				Dodávka - SFP + transceiver, simplex					
VV				Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		36			36,000		
	VV		Součet			36,000		
43	K	Pol260	Montáž - Dvoupásmový bezdrátový Access Point, pásma 2,4 GHz a 5 GHz, Wi-Fi standardy a/b/g/n/ac, 1x GLAN port s podporou PoE, 1x RJ-45 management port, 1x USB - kompatibilita se stávajícím kontrolerem wifi (plně kompatibilní s Cisco catalyst 9100)	ks	29,000	436,90	12 670,10	
	PP		Montáž - Dvoupásmový bezdrátový Access Point, pásma 2,4 GHz a 5 GHz, Wi-Fi standardy a/b/g/n/ac, 1x GLAN port s podporou PoE, 1x RJ-45 management port, 1x USB - kompatibilita se stávajícím kontrolerem wifi (plně kompatibilní s Cisco catalyst 9100)					
44	M	Pol261	<i>Dodávka - Dvoupásmový bezdrátový Access Point, pásma 2,4 GHz a 5 GHz, Wi-Fi standardy a/b/g/n/ac, 1x GLAN port s podporou PoE, 1x RJ-45 management port, 1x USB - kompatibilita se stávajícím kontrolerem wifi (plně kompatibilní s Cisco catalyst 9100)</i>	ks	29,000	13 826,90	400 980,10	
	PP		Dodávka - Dvoupásmový bezdrátový Access Point, pásma 2,4 GHz a 5 GHz, Wi-Fi standardy a/b/g/n/ac, 1x GLAN port s podporou PoE, 1x RJ-45 management port, 1x USB - kompatibilita se stávajícím kontrolerem wifi (plně kompatibilní s Cisco catalyst 9100)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		2+3+3+3+3+3+3+3+3		29,000			
	VV		Součet		29,000			
45	K	Pol262	Montáž - Telekomunikační rozváděč distribuci 100 párů, vnitřní, na omítku, vč. Svorkovnic, bleskojistik - kompletní	kpl	1,000	1 092,30	1 092,30	
	PP		Montáž - Telekomunikační rozváděč distribuci 100 párů, vnitřní, na omítku, vč. Svorkovnic, bleskojistik - kompletní					
46	M	Pol263	<i>Dodávka - Telekomunikační rozváděč distribuci 100 párů, vnitřní, na omítku, vč. Svorkovnic, bleskojistik - kompletní</i>	kpl	1,000	4 511,10	4 511,10	
	PP		Dodávka - Telekomunikační rozváděč distribuci 100 párů, vnitřní, na omítku, vč. Svorkovnic, bleskojistik - kompletní					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	K	Pol264	Montáž - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podlahová krabice	ks	2,000	160,20	320,40	
	PP		Montáž - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podlahová krabice					
48	M	Pol265	<i>Dodávka - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podlahová krabice</i>	ks	2,000	157,30	314,60	
	PP		Dodávka - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podlahová krabice					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		2+0+0+0+0+0+0+0+0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	Pol266	Montáž - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, pod omítku	ks	76,000	160,20	12 175,20	
	PP		Montáž - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, pod omítku					
50	M	Pol267	<i>Dodávka - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, pod omítku</i>	ks	76,000	246,90	18 764,40	
	PP		Dodávka - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, pod omítku					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		18+5+5+7+7+6+7+8+7+6		76,000			
	VV		Součet		76,000			
51	K	Pol268	Montáž - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podparapetní kanál	ks	30,000	160,20	4 806,00	
	PP		Montáž - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podparapetní kanál					
52	M	Pol269	<i>Dodávka - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podparapetní kanál</i>	ks	30,000	246,90	7 407,00	
	PP		Dodávka - Datová zásuvka 2xRJ, Cat.6, UTP - kompletní, podparapetní kanál					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		13+17+0+0+0+0+0+0+0		30,000			
	VV		Součet		30,000			
53	K	Pol270	Montáž - Modulární konektor (keyston) Cat.6, UTP	ks	80,000	58,30	4 664,00	
	PP		Montáž - Modulární konektor (keyston) Cat.6, UTP					
54	M	Pol271	<i>Dodávka - Modulární konektor (keyston) Cat.6, UTP</i>	ks	80,000	64,80	5 184,00	
	PP		Dodávka - Modulární konektor (keyston) Cat.6, UTP					
55	K	Pol272	Montáž - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1	m	17 270,000	10,90	188 243,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1					
56	M	Pol273	Dodávka - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1	m	17 270,000	13,40	231 418,00	
	PP		Dodávka - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		4180+2848+1218+1232+1280+1168+1232+1392+1280+1440		17 270,000			
	VV		Součet		17 270,000			
57	K	Pol274	Montáž - Kabel optický 12 vl., 9/125um, SM, B2ca s1d0a1	m	212,000	18,20	3 858,40	
	PP		Montáž - Kabel optický 12 vl., 9/125um, SM, B2ca s1d0a1					
58	M	Pol275	Dodávka - Kabel optický 12 vl., 9/125um, SM, B2ca s1d0a1	m	212,000	33,20	7 038,40	
	PP		Dodávka - Kabel optický 12 vl., 9/125um, SM, B2ca s1d0a1					
59	K	Pol276	Montáž - Uzemňovací vodič žl.zel. 10mm2	m	80,000	18,20	1 456,00	
	PP		Montáž - Uzemňovací vodič žl.zel. 10mm2					
60	M	Pol277	Dodávka - Uzemňovací vodič žl.zel. 10mm2	m	80,000	31,70	2 536,00	
	PP		Dodávka - Uzemňovací vodič žl.zel. 10mm2					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		80		80,000			
	VV		Součet		80,000			
61	K	Pol278	Montáž - Kabel sdělovací stíněný 25x2x0,5, B2ca s1d1a1	m	203,000	18,20	3 694,60	
	PP		Montáž - Kabel sdělovací stíněný 25x2x0,5, B2ca s1d1a1					
62	M	Pol279	Dodávka - Kabel sdělovací stíněný 25x2x0,5, B2ca s1d1a1	m	203,000	108,50	22 025,50	
	PP		Dodávka - Kabel sdělovací stíněný 25x2x0,5, B2ca s1d1a1					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		104+14+23+8+8+22+4+4+4+12		203,000			
	VV		Součet		203,000			
63	K	Pol280	Montáž - Kabel sdělovací 3x2x0,5 B2ca s1d1a1 (určen pro systém PTZS)	m	229,000	14,60	3 343,40	
	PP		Montáž - Kabel sdělovací 3x2x0,5 B2ca s1d1a1 (určen pro systém PTZS)					
64	M	Pol281	Dodávka - Kabel sdělovací 3x2x0,5 B2ca s1d1a1 (určen pro systém PTZS)	m	229,000	36,20	8 289,80	
	PP		Dodávka - Kabel sdělovací 3x2x0,5 B2ca s1d1a1 (určen pro systém PTZS)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		229+0+0+0+0+0+0+0+0		229,000			
	VV		Součet		229,000			
65	K	Pol282	Montáž - Kabel HDMI - 20metrů	ks	1,000	291,30	291,30	
	PP		Montáž - Kabel HDMI - 20metrů					
66	M	Pol283	Dodávka - Kabel HDMI - 20metrů	ks	1,000	708,50	708,50	
	PP		Dodávka - Kabel HDMI - 20metrů					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1+0+0+0+0+0+0+0+0		1,000			
	VV		Součet		1,000			
67	K	Pol284	Montáž - Kabelový žlab drátěný 200/100, kompletní, uchycení k stěně, stoupací vedení	m	40,000	163,80	6 552,00	
	PP		Montáž - Kabelový žlab drátěný 200/100, kompletní, uchycení k stěně, stoupací vedení					
68	M	Pol285	Dodávka - Kabelový žlab drátěný 200/100, kompletní, uchycení k stěně, stoupací vedení	m	40,000	295,40	11 816,00	
	PP		Dodávka - Kabelový žlab drátěný 200/100, kompletní, uchycení k stěně, stoupací vedení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		4+4+4+4+4+4+4+4+4+4		40,000			
	VV		Součet		40,000			
69	K	Pol286	Montáž - Kabelová příchytka pro 2 kabely pr.10mm	ks	1 415,000	21,80	30 847,00	
	PP		Montáž - Kabelová příchytka pro 2 kabely pr.10mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	Pol287	<i>Dodávka - Kabelová příchytka pro 2 kabely pr.10mm</i>	ks	1 415,000	32,00	45 280,00	
	PP		Dodávka - Kabelová příchytka pro 2 kabely pr.10mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		157+390+130+27+140+148+67+162+168+26		1 415,000			
	VV		Součet		1 415,000			
71	K	Pol288	Montáž - Kabelový žlab drátěný 150/100, kompletní, uchycení ke stropu, bez víka	m	182,000	163,80	29 811,60	
	PP		Montáž - Kabelový žlab drátěný 150/100, kompletní, uchycení ke stropu, bez víka					
72	M	Pol289	<i>Dodávka - Kabelový žlab drátěný 150/100, kompletní, uchycení ke stropu, bez víka</i>	m	182,000	227,10	41 332,20	
	PP		Dodávka - Kabelový žlab drátěný 150/100, kompletní, uchycení ke stropu, bez víka					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		32+6+18+18+18+18+18+18+18		182,000			
	VV		Součet		182,000			
73	K	Pol290	Montáž - Skupinový držák kabelů	ks	67,000	18,20	1 219,40	
	PP		Montáž - Skupinový držák kabelů					
74	M	Pol291	<i>Dodávka - Skupinový držák kabelů</i>	ks	67,000	27,30	1 829,10	
	PP		Dodávka - Skupinový držák kabelů					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		22+45+0+0+0+0+0+0+0		67,000			
	VV		Součet		67,000			
75	K	Pol292	Montáž - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku	ks	296,000	18,20	5 387,20	
	PP		Montáž - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku					
76	M	Pol140	<i>Dodávka - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku</i>	ks	296,000	8,60	2 545,60	
	PP		Dodávka - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		22+18+32+32+32+32+32+32+32		296,000			
	VV		Součet		296,000			
77	K	Pol293	Montáž - Krabice elektroinstalační pod omítku 153x153x77 s víčkem, vč. vysekání a zapravení	ks	21,000	174,80	3 670,80	
	PP		Montáž - Krabice elektroinstalační pod omítku 153x153x77 s víčkem, vč. vysekání a zapravení					
78	M	Pol294	<i>Dodávka - Krabice elektroinstalační pod omítku 153x153x77 s víčkem, vč. vysekání a zapravení</i>	ks	21,000	74,30	1 560,30	
	PP		Dodávka - Krabice elektroinstalační pod omítku 153x153x77 s víčkem, vč. vysekání a zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		3+2+2+2+2+2+2+2+2		21,000			
	VV		Součet		21,000			
79	K	Pol295	Montáž - Krabice přístrojová pro parapetní kanál	ks	30,000	40,10	1 203,00	
	PP		Montáž - Krabice přístrojová pro parapetní kanál					
80	M	Pol296	<i>Dodávka - Krabice přístrojová pro parapetní kanál</i>	ks	30,000	51,20	1 536,00	
	PP		Dodávka - Krabice přístrojová pro parapetní kanál					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		13+17+0+0+0+0+0+0+0		30,000			
	VV		Součet		30,000			
81	K	Pol297	Montáž - Krabice přístrojová hluboká, vč. vysekání a zapravení	ks	72,000	43,70	3 146,40	
	PP		Montáž - Krabice přístrojová hluboká, vč. vysekání a zapravení					
82	M	Pol298	<i>Dodávka - Krabice přístrojová hluboká, vč. vysekání a zapravení</i>	ks	72,000	11,00	792,00	
	PP		Dodávka - Krabice přístrojová hluboká, vč. vysekání a zapravení					
83	K	Pol299	Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky	m	299,000	14,60	4 365,40	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
84	M	Pol300	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky</i>	m	299,000	12,20	3 647,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
85	K	Pol301	Montáž - Trubka ohebná, ø 32mm, 750N, do podlahy	m	200,000	18,20	3 640,00	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 32mm, 750N, do podlahy					
86	M	Pol302	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 32mm, 750N, do podlahy</i>	m	200,000	17,50	3 500,00	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 32mm, 750N, do podlahy					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		0+10+22+22+22+22+22+22+36		200,000			
	VV		Součet		200,000			
87	K	Pol303	Montáž - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy	m	234,000	18,20	4 258,80	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy					
88	M	Pol304	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy</i>	m	234,000	31,90	7 464,60	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		8+58+21+21+21+21+21+21+21		234,000			
	VV		Součet		234,000			
89	K	Pol151	Montáž - Vysekání drážky do hl. 50mm, š. do 50mm	m	207,000	110,70	22 914,90	
	PP		Montáž - Vysekání drážky do hl. 50mm, š. do 50mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		18+15+22+22+22+22+22+22+20		207,000			
	VV		Součet		207,000			
90	K	Pol152	Montáž - Zapravení vysekané drážky	m	207,000	80,10	16 580,70	
	PP		Montáž - Zapravení vysekané drážky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		18+15+22+22+22+22+22+22+20		207,000			
	VV		Součet		207,000			
91	K	Pol206	Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení	ks	56,000	234,50	13 132,00	
	PP		Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		7+9+5+5+5+5+5+5+5		56,000			
	VV		Součet		56,000			
92	K	Pol305	Montáž - Protipožární ucpávka, EI60	kpl	1,000	15 292,00	15 292,00	
	PP		Montáž - Protipožární ucpávka, EI60					
93	M	Pol306	<i>Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60</i>	kpl	1,000	31 858,30	31 858,30	
	PP		Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
94	M	Pol307	<i>Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)</i>	kpl	1,000	51 306,60	51 306,60	
	PP		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
95	K	Pol308	Montáž - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů SK ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce	kpl	1,000	30 584,00	30 584,00	
	PP		Montáž - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů SK ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce					
96	M	Pol309	<i>Dodávka - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů SK ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce</i>	kpl	1,000	50 891,70	50 891,70	
	PP		Dodávka - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů SK ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
97	K	Pol310	Montáž - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přírodních a odvodních kabelů stávající TÚ vč. mechanického ochránění telefonní ústředny v rekonstruovaných prostorech	kpl	1,000	17 476,60	17 476,60	
	PP		Montáž - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přírodních a odvodních kabelů stávající TÚ vč. mechanického ochránění telefonní ústředny v rekonstruovaných prostorech					
98	M	Pol311	Dodávka - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přírodních a odcházejících kabelů stávající TÚ vč. mechanického ochránění telefonní ústředny v rekonstruovaných prostorech	kpl	1,000	29 081,00	29 081,00	
	PP		Dodávka - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přírodních a odcházejících kabelů stávající TÚ vč. mechanického ochránění telefonní ústředny v rekonstruovaných prostorech					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
99	K	Pol211	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1,000	10 194,70	10 194,70	
	PP		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
100	K	Pol312	Zakončení a měření vnitřních telefonních kabelů	kpl	1,000	3 568,10	3 568,10	
	PP		Zakončení a měření vnitřních telefonních kabelů					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.1.4.6					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
101	K	Pol313	Měření metalického kabelu, vč. vypracování měřícího protokolu	ks	296,000	40,10	11 869,60	
	PP		Měření metalického kabelu, vč. vypracování měřícího protokolu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		296		296,000			
	VV		Součet		296,000			
102	K	Pol314	Optický svár	ks	96,000	254,90	24 470,40	
	PP		Optický svár					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		96		96,000			
	VV		Součet		96,000			
103	K	Pol315	Měření optického vlákna, vč. vypracování měřícího protokolu	ks	48,000	253,40	12 163,20	
	PP		Měření optického vlákna, vč. vypracování měřícího protokolu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
104	K	Pol316	Konfigurace a nastavení aktivních prvků (MD - manday)	MD	4,000	8 738,30	34 953,20	
	PP		Konfigurace a nastavení aktivních prvků (MD - manday)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
105	K	Pol317	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1,000	10 194,70	10 194,70	
	PP		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
106	K	Pol161	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	12,000	436,90	5 242,80	
	PP		Koordinace prací s ostatními profesemi					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12					
	VV		Součet					
107	K	Pol318	Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1,000	5 825,50	5 825,50	
	PP		Ekologická likvidace vzniklého odpadu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1					
	VV		Součet					
108	K	Pol217	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	24 882,90	24 882,90	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1					
	VV		Součet					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.6 - Elektronická komunikace
Soupis:
1.6.4 - Elektronická kontrola vstupu

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 560 477,00		
DPH základní snížená	Základ daně	3 560 477,00		Výše daně
		0,00		
Cena s DPH		v CZK	4 308 177,17	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: **1.6.4 - Elektronická kontrola vstupu**

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínský úřad a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	3 560 477,00
M24.04 - EKV - Elektronická kontrola vstupu	3 560 477,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.4 - Elektronická kontrola vstupu

Místo:OLOMOUCDatum:24.10.2024

Zadavatel:OLOMOUCKÝ KRAJProjektant:ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč:Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

3 560 477,00

D	M24.04	EKV - Elektronická kontola vstupu					3 560 477,00	
1	K	Pol319	Montáž - PoE čtečka čipů duální 125kHz/13,6mHz s klávesnicí kódového zámku včetně řídící jednotky	ks	141,000	473,30	66 735,30	
	PP		Montáž - PoE čtečka čipů duální 125kHz/13,6mHz s klávesnicí kódového zámku včetně řídící jednotky					
2	M	Pol320	Dodávka - PoE čtečka čipů duální 125kHz/13,6mHz s klávesnicí kódového zámku včetně řídící jednotky	ks	141,000	11 092,50	1 564 042,50	
	PP		Dodávka - PoE čtečka čipů duální 125kHz/13,6mHz s klávesnicí kódového zámku včetně řídící jednotky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		9+12+15+15+15+15+15+15+15		141,000			
	VV		Součet		141,000			
3	K	Pol321	Montáž - 19' rozvaděč nástěnný jednodílný 12U/600mm, dveře skleněné	ks	5,000	1 092,30	5 461,50	
	PP		Montáž - 19' rozvaděč nástěnný jednodílný 12U/600mm, dveře skleněné					
4	M	Pol322	Dodávka - 19' rozvaděč nástěnný jednodílný 12U/600mm, dveře skleněné	ks	5,000	4 013,80	20 069,00	
	PP		Dodávka - 19' rozvaděč nástěnný jednodílný 12U/600mm, dveře skleněné					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		0+0+0+1+1+0+1+1+1+0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
5	K	Pol323	Montáž - 19' patch panel osázený 24 port RJ 45, Cat.6, 1U	ks	9,000	1 507,40	13 566,60	
	PP		Montáž - 19' patch panel osázený 24 port RJ 45, Cat.6, 1U					
6	M	Pol324	Dodávka - 19' patch panel osázený 24 port RJ 45, Cat.6, 1U	ks	9,000	1 154,20	10 387,80	
	PP		Dodávka - 19' patch panel osázený 24 port RJ 45, Cat.6, 1U					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
7	K	Pol190	Montáž - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana	ks	5,000	109,20	546,00	
	PP		Montáž - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana					
8	M	Pol325	Dodávka - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana	ks	5,000	624,10	3 120,50	
	PP		Dodávka - 19" napájecí panel, 2m, 5 pozic, přepětová ochrana					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		0+0+0+1+1+0+1+1+1+0		5,000			
	VV		Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	Pol326	Montáž - Zálohovaný zdroj UPS 450VA / 280W, 1U, hloubka 38,3 cm	ks	5,000	910,20	4 551,00	
	PP		Montáž - Zálohovaný zdroj UPS 450VA / 280W, 1U, hloubka 38,3 cm					
10	M	Pol327	Dodávka - Zálohovaný zdroj UPS 450VA / 280W, 1U, hloubka 38,3 cm	ks	5,000	6 789,60	33 948,00	
	PP		Dodávka - Zálohovaný zdroj UPS 450VA / 280W, 1U, hloubka 38,3 cm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		0+0+0+1+1+0+1+1+1+0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
11	K	Pol328	Montáž - Elektromechanický samozamykací panikový zámek	ks	55,000	546,10	30 035,50	
	PP		Montáž - Elektromechanický samozamykací panikový zámek					
12	M	Pol329	Dodávka - Elektromechanický samozamykací panikový zámek	ks	55,000	11 250,50	618 777,50	
	PP		Dodávka - Elektromechanický samozamykací panikový zámek					
	P		Poznámka k položce: Součástí dodávky zámku není kování a protiplech. Instalaci zámku do dveří včetně protažení kabelu provede dodavatel nebo výrobce dveří.					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		5+2+6+6+6+6+6+6+6+6		55,000			
	VV		Součet		55,000			
13	K	Pol330	Montáž - Kabelová průchodka	ks	55,000	127,40	7 007,00	
	PP		Montáž - Kabelová průchodka					
14	M	Pol331	Dodávka - Kabelová průchodka	ks	55,000	633,50	34 842,50	
	PP		Dodávka - Kabelová průchodka					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		5+2+6+6+6+6+6+6+6+6		55,000			
	VV		Součet		55,000			
15	K	Pol332	Montáž - 6m propojovací kabel s konektorem pro el.zámky	ks	55,000	131,10	7 210,50	
	PP		Montáž - 6m propojovací kabel s konektorem pro el.zámky					
16	M	Pol333	Dodávka - 6m propojovací kabel s konektorem pro el.zámky	ks	55,000	750,00	41 250,00	
	PP		Dodávka - 6m propojovací kabel s konektorem pro el.zámky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		5+2+6+6+6+6+6+6+6+6		55,000			
	VV		Součet		55,000			
17	K	Pol334	Montáž - Elektrický otvírač 12V/170mA, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka	ks	2,000	546,10	1 092,20	
	PP		Montáž - Elektrický otvírač 12V/170mA, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka					
18	M	Pol335	Dodávka - Elektrický otvírač 12V/170mA, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka	ks	2,000	1 529,20	3 058,40	
	PP		Dodávka - Elektrický otvírač 12V/170mA, reverzní, mikrospínač, nastavitelná západka					
	P		Poznámka k položce: Součástí dodávky zámku není kování a protiplech. Instalaci zámku do dveří včetně protažení kabelu provede dodavatel nebo výrobce dveří.					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		2+0+0+0+0+0+0+0+0+0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
19	K	Pol336	Montáž - Elektromagnetický zámek požárně odolný, napájecí napětí 6 - 24 Vss / Vstř	ks	9,000	546,10	4 914,90	
	PP		Montáž - Elektromagnetický zámek požárně odolný, napájecí napětí 6 - 24 Vss / Vstř					
20	M	Pol337	Dodávka - Elektromagnetický zámek požárně odolný, napájecí napětí 6 - 24 Vss / Vstř	ks	9,000	6 328,00	56 952,00	
	PP		Dodávka - Elektromagnetický zámek požárně odolný, napájecí napětí 6 - 24 Vss / Vstř					
	P		Poznámka k položce: Součástí dodávky zámku není kování a protiplech. Instalaci zámku do dveří včetně protažení kabelu provede dodavatel nebo výrobce dveří.					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		0+1+1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			9,000		
21	K	Pol338	Montáž - Elektrický otvírač 12V/230mA, stavitel. střelka, mikrospínač	ks	74,000	546,10	40 411,40	
	PP		Montáž - Elektrický otvírač 12V/230mA, stavitel. střelka, mikrospínač					
22	M	Pol339	Dodávka - Elektrický otvírač 12V/230mA, stavitel. střelka, mikrospínač	ks	74,000	1 332,60	98 612,40	
	PP		Dodávka - Elektrický otvírač 12V/230mA, stavitel. střelka, mikrospínač					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí dodávky zámku není kování a protiplech. Instalaci zámku do dveří včetně protažení kabelu provede dodavatel nebo výrobce dveří.</i>					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1+9+8+8+8+8+8+8+8		74,000			
	VV		Součet		74,000			
23	K	Pol340	Montáž - Spínaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/10A s reléovými výstupy a dpojovačem., AKU max. 40Ah	ks	9,000	910,20	8 191,80	
	PP		Montáž - Spínaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/10A s reléovými výstupy a dpojovačem., AKU max. 40Ah					
24	M	Pol341	Dodávka - Spínaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/10A s reléovými výstupy a dpojovačem., AKU max. 40Ah	ks	9,000	4 667,70	42 009,30	
	PP		Dodávka - Spínaný zdroj v kov. krytu 13,8Vss/10A s reléovými výstupy a dpojovačem., AKU max. 40Ah					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		0+1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
25	K	Pol342	Montáž - Akumulátor 12V/38Ah	ks	9,000	72,80	655,20	
	PP		Montáž - Akumulátor 12V/38Ah					
26	M	Pol343	Dodávka - Akumulátor 12V/38Ah	ks	9,000	3 137,00	28 233,00	
	PP		Dodávka - Akumulátor 12V/38Ah					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		0+1+1+1+1+1+1+1+1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
27	K	Pol272	Montáž - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1	m	4 794,000	10,90	52 254,60	
	PP		Montáž - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1					
28	M	Pol273	Dodávka - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1	m	4 794,000	13,40	64 239,60	
	PP		Dodávka - Kabel datový UTP, Cat. 6, B2ca s1d1a1					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		306+408+510+510+510+510+510+510+510		4 794,000			
	VV		Součet		4 794,000			
29	K	Pol344	Montáž - Kabel silový 2x2,5mm2, B2ca s1d1a1	m	504,000	21,80	10 987,20	
	PP		Montáž - Kabel silový 2x2,5mm2, B2ca s1d1a1					
30	M	Pol345	Dodávka - Kabel silový 2x2,5mm2, B2ca s1d1a1	m	504,000	34,20	17 236,80	
	PP		Dodávka - Kabel silový 2x2,5mm2, B2ca s1d1a1					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		74+56+26+60+56+26+64+60+56+26		504,000			
	VV		Součet		504,000			
31	K	Pol346	Montáž - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1	m	2 679,000	18,20	48 757,80	
	PP		Montáž - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1					
32	M	Pol347	Dodávka - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1	m	2 679,000	24,40	65 367,60	
	PP		Dodávka - Kabel sdělovací 2x2x0,8mm2, B2ca s1d1a1					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		171+228+285+285+285+285+285+285+285		2 679,000			
	VV		Součet		2 679,000			
33	K	Pol292	Montáž - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásu	ks	802,000	10,90	8 741,80	
	PP		Montáž - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	Pol140	<i>Dodávka - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku</i>	ks	802,000	8,60	6 897,20	
	PP		Dodávka - Kabelová příchytka včetně kovového hřebu do betonu a stahovacího pásku					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		66+112+78+78+78+78+78+78+78		802,000			
	VV		Součet		802,000			
35	K	Pol299	Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky	m	1 450,000	14,60	21 170,00	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
36	M	Pol300	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky</i>	m	1 450,000	12,20	17 690,00	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm do připravené drážky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		92+126+154+154+154+154+154+154+154		1 450,000			
	VV		Součet		1 450,000			
37	K	Pol348	Montáž - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy	m	126,000	18,20	2 293,20	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy					
38	M	Pol349	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy</i>	m	126,000	31,90	4 019,40	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 40mm, 750N, do podlahy					
39	K	Pol151	Montáž - Vysekání drážky do hl. 50mm, š. do 50mm	m	1 390,000	110,70	153 873,00	
	PP		Montáž - Vysekání drážky do hl. 50mm, š. do 50mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		86+120+148+148+148+148+148+148+148+148		1 390,000			
	VV		Součet		1 390,000			
40	K	Pol152	Montáž - Zapravení vysekané drážky	m	1 390,000	80,10	111 339,00	
	PP		Montáž - Zapravení vysekané drážky					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		86+120+148+148+148+148+148+148+148+148		1 390,000			
	VV		Součet		1 390,000			
41	K	Pol206	Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení	ks	63,000	234,50	14 773,50	
	PP		Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		3+4+7+7+7+7+7+7+7+7		63,000			
	VV		Součet		63,000			
42	K	Pol350	Montáž - Protipožární ucpávka, EI60	kpl	1,000	6 553,70	6 553,70	
	PP		Montáž - Protipožární ucpávka, EI60					
43	M	Pol351	<i>Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60</i>	kpl	1,000	13 653,60	13 653,60	
	PP		Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
44	M	Pol352	<i>Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)</i>	kpl	1,000	82 332,20	82 332,20	
	PP		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
45	K	Pol211	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1,000	5 097,30	5 097,30	
	PP		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	Pol353	Oživení a zprovoznění systému EKV	MD	10,000	5 825,50	58 255,00	
	PP		Oživení a zprovoznění systému EKV					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
47	K	Pol354	Funkční zkoušky systému EKV	hod	26,000	582,60	15 147,60	
	PP		Funkční zkoušky systému EKV					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
48	K	Pol161	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	9,000	436,90	3 932,10	
	PP		Koordinace prací s ostatními profesemi					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
49	K	Pol355	Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení EKV	hod	3,000	509,70	1 529,10	
	PP		Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení EKV					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
50	K	Pol356	Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1,000	2 912,80	2 912,80	
	PP		Ekologická likvidace vzniklého odpadu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
51	K	Pol357	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 741,10	25 741,10	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-13 až D.1.4.4-22					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.6 - Elektronická komunikace
Soupis:
1.6.5 - Kamerový systém

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			404 667,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	404 667,00	21,00%	84 980,07
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	489 647,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.5 - Kamerový systém

Místo: OLOMOUC
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: Zlínský úřad a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Datum: 24.10.2024
Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	404 667,00
M24.05 - CCTV - Kamerový systém	404 667,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.5 - Komerový systém

Místo: OLOMOUCDatum: 24.10.2024

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJProjektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEĆ s.r.o.

Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

404 667,00

D	M24.05	CCTV - Komerový systém					404 667,00	
1	K	Pol358	Montáž - Vnitřní IP dome kamera, max. roz. 2560 x 1440, 4MP, MZVF, f=2.8-12mm, WDR 120dB, IR 30m (antivandal)	ks	51,000	546,10	27 851,10	
PP			Montáž - Vnitřní IP dome kamera, max. roz. 2560 x 1440, 4MP, MZVF, f=2.8-12mm, WDR 120dB, IR 30m (antivandal)					
2	M	Pol359	<i>Dodávka - Vnitřní IP dome kamera, max. roz. 2560 x 1440, 4MP, MZVF, f=2.8-12mm, WDR 120dB, IR 30m (antivandal)</i>	ks	51,000	4 026,90	205 371,90	
PP			Dodávka - Vnitřní IP dome kamera, max. roz. 2560 x 1440, 4MP, MZVF, f=2.8-12mm, WDR 120dB, IR 30m (antivandal)					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			6+3+5+5+5+5+5+5+7		51,000			
VV			Součet		51,000			
3	K	Pol360	Montáž - Instalační krabice pro montáž dome kamer	ks	51,000	145,60	7 425,60	
PP			Montáž - Instalační krabice pro montáž dome kamer					
4	M	Pol361	<i>Dodávka - Instalační krabice pro montáž dome kamer</i>	ks	51,000	327,70	16 712,70	
PP			Dodávka - Instalační krabice pro montáž dome kamer					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			6+3+5+5+5+5+5+5+7		51,000			
VV			Součet		51,000			
5	K	Pol362	Montáž - Záznamové NVR pro 64 IP kamer, až 32MP, HDMI, bez HDD, podpora RAID	ks	1,000	910,20	910,20	
PP			Montáž - Záznamové NVR pro 64 IP kamer, až 32MP, HDMI, bez HDD, podpora RAID					
6	M	Pol363	<i>Dodávka - Záznamové NVR pro 64 IP kamer, až 32MP, HDMI, bez HDD, podpora RAID</i>	ks	1,000	46 334,70	46 334,70	
PP			Dodávka - Záznamové NVR pro 64 IP kamer, až 32MP, HDMI, bez HDD, podpora RAID					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
7	K	Pol364	Montáž - Přídavný HDD s kapacitou 3TB k DVR/NVR	ks	6,000	109,20	655,20	
PP			Montáž - Přídavný HDD s kapacitou 3TB k DVR/NVR					
8	M	Pol365	<i>Dodávka - Přídavný HDD s kapacitou 3TB k DVR/NVR</i>	ks	6,000	1 958,80	11 752,80	
PP			Dodávka - Přídavný HDD s kapacitou 3TB k DVR/NVR					
VV			Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
VV			6		6,000			
VV			Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	Pol366	Montáž - Licence pro připojení 1 kamery	ks	51,000	72,80	3 712,80	
	PP		Montáž - Licence pro připojení 1 kamery					
10	M	Pol367	<i>Dodávka - Licence pro připojení 1 kamery</i>	ks	51,000	924,80	47 164,80	
	PP		Dodávka - Licence pro připojení 1 kamery					
	P		Poznámka k položce: Poznámka - Kabelové a nosné trasy jsou řešeny v rámci Strukturované kabeláže					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		51		51,000			
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		Součet		51,000			
11	K	Pol211	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1,000	7 646,00	7 646,00	
	PP		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	Pol368	Oživení a zprovoznění systému CCTV	hod	26,000	509,70	13 252,20	
	PP		Oživení a zprovoznění systému CCTV					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
13	K	Pol369	Funkční zkoušky systému CCTV	hod	1,000	509,70	509,70	
	PP		Funkční zkoušky systému CCTV					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
14	K	Pol161	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	16,000	436,90	6 990,40	
	PP		Koordinace prací s ostatními profesemi					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
15	K	Pol370	Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení CCTV	hod	5,000	509,70	2 548,50	
	PP		Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení CCTV					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
16	K	Pol371	Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1,000	1 820,50	1 820,50	
	PP		Ekologická likvidace vzniklého odpadu					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	K	Pol372	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 007,90	4 007,90	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.6 - Elektronická komunikace
Soupis:
1.6.6 - Společná televizní anténa

KSO:
Místo: OLOMOUC

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			123 877,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	123 877,00	21,00%	26 014,17
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	149 891,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace
Soupis: **1.6.6 - Společná televizní anténa**

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	123 877,00
M24.06 - STA - Společná televizní anténa	123 877,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.6 - Elektronická komunikace

Soupis: 1.6.6 - Společná televizní anténa

Místo: OLOMOUCDatum: 24.10.2024

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJProjektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

123 877,00

D		M24.06	STA - Společná televizní anténa	123 877,00				
1	K	Pol373	Montáž - Anténa UHF	ks	3,000	236,70	710,10	
PP		Montáž - Anténa UHF						
2	M	Pol374	Dodávka - Anténa UHF	ks	3,000	701,20	2 103,60	
PP		Dodávka - Anténa UHF						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		3						
VV		Součet						
3	K	Pol375	Montáž - Montážní plechová skříň STA na zeď se zámkem	ks	1,000	436,90	436,90	
PP		Montáž - Montážní plechová skříň STA na zeď se zámkem						
4	M	Pol376	Dodávka - Montážní plechová skříň STA na zeď se zámkem	ks	1,000	1 991,60	1 991,60	
PP		Dodávka - Montážní plechová skříň STA na zeď se zámkem						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		1						
VV		Součet						
5	K	Pol377	Montáž - Zesilovač DVB-T/FM, 1vst/4 výst	ks	1,000	910,20	910,20	
PP		Montáž - Zesilovač DVB-T/FM, 1vst/4 výst						
6	M	Pol378	Dodávka - Zesilovač DVB-T/FM, 1vst/4 výst	ks	1,000	4 520,60	4 520,60	
PP		Dodávka - Zesilovač DVB-T/FM, 1vst/4 výst						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		1						
VV		Součet						
7	K	Pol379	Montáž - Slučovač 3 vstupy/1výst.	ks	1,000	127,40	127,40	
PP		Montáž - Slučovač 3 vstupy/1výst.						
8	M	Pol380	Dodávka - Slučovač 3 vstupy/1výst.	ks	1,000	243,90	243,90	
PP		Dodávka - Slučovač 3 vstupy/1výst.						
VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33						
VV		1						
VV		Součet						
9	K	Pol381	Montáž - Rozbočovač TV a FM signálu 8 výstupů	ks	3,000	163,80	491,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž - Rozbočovač TV a FM signálu 8 výstupů					
10	M	Pol382	<i>Dodávka - Rozbočovač TV a FM signálu 8 výstupů</i>	ks	3,000	266,50	799,50	
	PP		Dodávka - Rozbočovač TV a FM signálu 8 výstupů					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
11	K	Pol383	Montáž - TV zásuvka koncová (TV+R) , pod omítku	ks	17,000	91,00	1 547,00	
	PP		Montáž - TV zásuvka koncová (TV+R) , pod omítku					
12	M	Pol384	<i>Dodávka - TV zásuvka koncová (TV+R) , pod omítku</i>	ks	17,000	269,90	4 588,30	
	PP		Dodávka - TV zásuvka koncová (TV+R) , pod omítku					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1+0+2+2+2+2+2+2+2		17,000			
	VV		Součet		17,000			
13	K	Pol385	Montáž - Širokopásmová přepěťová ochrana pro ochranu proti přepětí a atmosférickým výbojům	ks	3,000	109,20	327,60	
	PP		Montáž - Širokopásmová přepěťová ochrana pro ochranu proti přepětí a atmosférickým výbojům					
14	M	Pol386	<i>Dodávka - Širokopásmová přepěťová ochrana pro ochranu proti přepětí a atmosférickým výbojům</i>	ks	3,000	433,30	1 299,90	
	PP		Dodávka - Širokopásmová přepěťová ochrana pro ochranu proti přepětí a atmosférickým výbojům					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
15	K	Pol387	Montáž - Kabel koaxiální venkovní	m	126,000	10,90	1 373,40	
	PP		Montáž - Kabel koaxiální venkovní					
16	M	Pol388	<i>Dodávka - Kabel koaxiální venkovní</i>	m	126,000	9,30	1 171,80	
	PP		Dodávka - Kabel koaxiální venkovní					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		0+0+0+0+0+0+0+0+126		126,000			
	VV		Součet		126,000			
17	K	Pol389	Montáž - Kabel koaxiální vnitřní, B2ca s1d1a1	m	1 118,000	10,90	12 186,20	
	PP		Montáž - Kabel koaxiální vnitřní, B2ca s1d1a1					
18	M	Pol390	<i>Dodávka - Kabel koaxiální vnitřní, B2ca s1d1a1</i>	m	1 118,000	20,30	22 695,40	
	PP		Dodávka - Kabel koaxiální vnitřní, B2ca s1d1a1					
19	K	Pol391	Montáž - Krabice přístrojová, vč. vysekání a zapravení	m	17,000	43,70	742,90	
	PP		Montáž - Krabice přístrojová, vč. vysekání a zapravení					
20	M	Pol392	<i>Dodávka - Krabice přístrojová, vč. vysekání a zapravení</i>	m	17,000	11,00	187,00	
	PP		Dodávka - Krabice přístrojová, vč. vysekání a zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1+0+2+2+2+2+2+2+2		17,000			
	VV		Součet		17,000			
21	K	Pol149	Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy	m	218,000	18,20	3 967,60	
	PP		Montáž - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy					
22	M	Pol393	<i>Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy</i>	m	218,000	12,20	2 659,60	
	PP		Dodávka - Trubka ohebná, ø 25mm, 750N, do podlahy					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		10+0+26+26+26+26+26+26+26		218,000			
	VV		Součet		218,000			
23	K	Pol204	Vysekání drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm	m	12,000	110,70	1 328,40	
	PP		Vysekání drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4+0+1+1+1+1+1+1+1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
24	K	Pol205	Zapravení vysekané drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm	m	12,000	80,10	961,20	
	PP		Zapravení vysekané drážky, hloubka do 50mm, šířka do 35mm					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		4+0+1+1+1+1+1+1+1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
25	K	Pol154	Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení	kpl	18,000	234,50	4 221,00	
	PP		Průrazy stěnou do 20cm, beton, vč. zapravení					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		2+0+2+2+2+2+2+2+2		18,000			
	VV		Součet		18,000			
26	K	Pol394	Montáž - Protipožární ucpávka, EI60	kpl	1,000	2 621,50	2 621,50	
	PP		Montáž - Protipožární ucpávka, EI60					
27	M	Pol395	<i>Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>	<i>5 461,40</i>	<i>5 461,40</i>	
	PP		Dodávka - Protipožární ucpávka, EI60					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	M	Pol396	<i>Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>	<i>1 431,70</i>	<i>1 431,70</i>	
	PP		Dodávka - Pomocný elektroinstalační materiál (kotvy, hmoždinky, wago svorky, e. stahovací pásy, atd.)					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	Pol397	Montáž - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů STA ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce	kpl	1,000	18 095,50	18 095,50	
	PP		Montáž - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů STA ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce					
30	M	Pol398	<i>Dodávka - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů STA ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>	<i>11 505,40</i>	<i>11 505,40</i>	
	PP		Dodávka - Vyhledání , označení a mechanické ochránění přívodních kabelů STA ze střechy do areálů školy po celou dobu rekonstrukce					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	Pol399	Oživení a zprovoznění systému STA	hod	7,000	509,70	3 567,90	
	PP		Oživení a zprovoznění systému STA					
32	K	Pol400	Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem	kpl	1,000	2 548,70	2 548,70	
	PP		Měření, výchozí revize, spolupráce s revizním technikem					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	Pol161	Koordinace prací s ostatními profesemi	hod	4,000	436,90	1 747,60	
	PP		Koordinace prací s ostatními profesemi					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
34	K	Pol401	Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení STA	hod	3,000	509,70	1 529,10	
	PP		Zaškolení a instruktáž osoby uživatele na zařízení STA					
35	K	Pol356	Ekologická likvidace vzniklého odpadu	kpl	1,000	2 548,70	2 548,70	
	PP		Ekologická likvidace vzniklého odpadu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	Pol402	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	1 227,00	1 227,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Výměry dle výkresu: D.1.4.4-23 až D.1.4.4-33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.7 - Měření a regulace

KSO:
Místo: OLOMOUC

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 2 087 828,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 087 828,00	21,00%	438 443,88
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 2 526 271,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt: 1.7 - Měření a regulace

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlíntav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	2 087 828,00
D1 - Řídicí systém	313 480,60
D2 - Polní instrumentace, rozvaděče	299 695,30
D3 - Montážní materiál	156 255,70
D4 - Elektromontážní práce	194 850,50
D5 - Služby	1 123 545,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.7 - Měření a regulace

Místo: OLOMOUC

Datum: 24.10.2024

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Projektant: ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

Uchazeč: Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem 2 087 828,00

D	D1	Řídicí systém					313 480,60	
1	K	MaR-RS	Univerzální regulátor podporující standardy BACnet IP, BACnet MS/TP, LonWorks, Panel-Bus, Meter-Bus, ModBus, 54 I/O, webserver	ks	2,000	25 442,60	50 885,20	vlastní
PP			Univerzální regulátor podporující standardy BACnet IP, BACnet MS/TP, LonWorks, Panel-Bus, Meter-Bus, ModBus, 54 I/O, webserver					
2	K	MaR-RS.1	HMI externí displej pro operátory	ks	2,000	9 921,30	19 842,60	vlastní
PP			HMI externí displej pro operátory					
3	K	MaR-RS.2	Magnetická konzole pro displej, uchycení na rozvaděč	ks	2,000	2 187,70	4 375,40	vlastní
PP			Magnetická konzole pro displej, uchycení na rozvaděč					
4	K	MaR-RS.3	Propojovací kabel regulátor-displej	ks	2,000	61,30	122,60	vlastní
PP			Propojovací kabel regulátor-displej					
5	K	MaR-RS.4	Modul 8 analogových vstupů, komunikace ModBus RTU,	ks	2,000	4 777,10	9 554,20	vlastní
PP			Modul 8 analogových vstupů, komunikace ModBus RTU,					
6	K	MaR-RS.5	Modul 4 analogových výstupů, komunikace ModBus RTU,	ks	1,000	3 437,10	3 437,10	vlastní
PP			Modul 4 analogových výstupů, komunikace ModBus RTU,					
7	K	MaR-RS.6	Modul 10 digitálních vstupů, komunikace ModBus RTU,	ks	11,000	3 029,00	33 319,00	vlastní
PP			Modul 10 digitálních vstupů, komunikace ModBus RTU,					
8	K	MaR-RS.7	Modul 4 digitálních výstupů, komunikace ModBus RTU,	ks	14,000	3 291,70	46 083,80	vlastní
PP			Modul 4 digitálních výstupů, komunikace ModBus RTU,					
9	K	MaR-RS.8	Elektroměr pro přímé měření, 0-100A, komunikace ModBus RTU, certifikovaný	ks	11,000	3 496,20	38 458,20	vlastní
PP			Elektroměr pro přímé měření, 0-100A, komunikace ModBus RTU, certifikovaný					
10	K	MaR-RS.9	UPS, min. 400VA	ks	11,000	2 378,80	26 166,80	vlastní
PP			UPS, min. 400VA					
11	K	MaR-RS.10	Převodník mezi protokoly, 2xEthernet port, 2xRS485, napájení 24V AC/DC,Panel-Bus, C-Bus, Modbus, BACnet IP a MS/TP, Fox, LONWorks, KNX-IP, M-Bus, BACnet / IP, DALI, FOX a FOXS, LON KNX / IP FTT10A a IP, M-Bus, Modbus všechny typy, oBIX, Open ADR, SNMP, OP	ks	1,000	29 568,20	29 568,20	vlastní
PP			Převodník mezi protokoly, 2xEthernet port, 2xRS485, napájení 24V AC/DC,Panel-Bus, C-Bus, Modbus, BACnet IP a MS/TP, Fox, LONWorks, KNX-IP, M-Bus, BACnet / IP, DALI, FOX a FOXS, LON KNX / IP FTT10A a IP, M-Bus, Modbus všechny typy, oBIX, Open ADR, SNMP, OPC-DA					
12	K	MaR-RS.11	Paměťová karta pro převodníky protokolů, SD, 4GB	ks	1,000	3 345,20	3 345,20	vlastní
PP			Paměťová karta pro převodníky protokolů, SD, 4GB					
13	K	MaR-RS.12	Licence pro převodník mezi protokoly - 1250 DB	ks	1,000	38 873,10	38 873,10	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Licence pro převodník mezi protokoly - 1250 DB					
14	K	MaR-RS.13	Rozšiřující karta k převodníku, 2 x RS485	ks	1,000	9 387,90	9 387,90	vlastní
	PP		Rozšiřující karta k převodníku, 2 x RS485					
15	K	MaR-RS.14	Komunikační kabel k převodníku	ks	1,000	61,30	61,30	vlastní
	PP		Komunikační kabel k převodníku					
D	D2		Polní instrumentace, rozvaděče				299 695,30	
16	K	MaR-SnTe	Snímač teploty prostorový -30-+100°C NTC 20kOhm	ks	3,000	365,10	1 095,30	vlastní
	PP		Snímač teploty prostorový -30-+100°C NTC 20kOhm					
17	K	MaR-SnTe.1	Příložný snímač teploty na UT do DN50, měřící prvek NTC 20k při 25°C	ks	2,000	747,80	1 495,60	vlastní
	PP		Příložný snímač teploty na UT do DN50, měřící prvek NTC 20k při 25°C					
18	K	MaR-SnTe.2	Snímač teploty venkovní, -30-+100°C NTC 20kOhm	ks	1,000	693,40	693,40	vlastní
	PP		Snímač teploty venkovní, -30-+100°C NTC 20kOhm					
19	K	MaR-SnVp	Napájecí převodník M-Bus/RS232 pro připojení k regulátoru, vč. SW vybavení	ks	2,000	16 710,30	33 420,60	vlastní
	PP		Napájecí převodník M-Bus/RS232 pro připojení k regulátoru, vč. SW vybavení					
20	K	MaR-SnHr	Snímač teploty jímkový vč. jímky -30-+150°C NTC 20kOhm, jímka 130 mm, nebo 300 mm	ks	2,000	1 095,30	2 190,60	vlastní
	PP		Snímač teploty jímkový vč. jímky -30-+150°C NTC 20kOhm, jímka 130 mm, nebo 300 mm					
21	K	MaR-SnHr.1	Snímač tlaku systému,analogový 4-20mA/0-6bar,vč montážní redukce	ks	1,000	2 583,40	2 583,40	vlastní
	PP		Snímač tlaku systému,analogový 4-20mA/0-6bar,vč montážní redukce					
22	K	MaR-SePo	Servopohon pákový, 5Nm, 90°, 24Vac/dc, analogový	ks	2,000	3 659,50	7 319,00	vlastní
	PP		Servopohon pákový, 5Nm, 90°, 24Vac/dc, analogový					
23	K	MaR-SnHr.2	GSM hlásič 4 x out, 12 Vdc, + záložní baterie	ks	2,000	4 573,80	9 147,60	vlastní
	PP		GSM hlásič 4 x out, 12 Vdc, + záložní baterie					
24	K	MaR-VeRe	Plovákový snímač zaplavení	ks	1,000	654,00	654,00	vlastní
	PP		Plovákový snímač zaplavení					
25	K	MaR-VeRe.1	LED svítidlo do rozvaděče, plast, délka 500 mm, 230 Vac a vypínačem	ks	11,000	510,80	5 618,80	vlastní
	PP		LED svítidlo do rozvaděče, plast, délka 500 mm, 230 Vac a vypínačem					
26	K	MaR-VyBe	Bezpečnostní vypínač na klíček, v krabici, spínací kontakty, hříbek havarijní s aretací, vačkový přepínač 2 polohový montáž na stěnu nebo	ks	1,000	958,00	958,00	vlastní
	PP		Bezpečnostní vypínač na klíček, v krabici, spínací kontakty, nebo hříbek havarijní s aretací, vačkový přepínač 2 polohový montáž na stěnu					
27	K	MaR-SnHr.3	Houkačka 230Vac, nebo houkačka s opt. signalizací	ks	2,000	1 318,90	2 637,80	vlastní
	PP		Houkačka 230Vac, nebo houkačka s opt. signalizací					
28	K	1MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	28 935,20	28 935,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
29	K	1MR2	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*600*300	ks	1,000	30 453,90	30 453,90	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*600*300					
30	K	2MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*400*210	ks	1,000	15 826,50	15 826,50	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*400*210					
31	K	3MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
32	K	4MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
33	K	5MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
34	K	6MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
35	K	7MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
36	K	8MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
37	K	9MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
38	K	10MR1	Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300	ks	1,000	19 583,20	19 583,20	vlastní
	PP		Nástěnný rozvaděč oceloplechový, krytí IP44/20, vybavený,vybavený bez ŘS,v*š*h-600*500*300					
D D3 Montážní materiál							156 255,70	
39	K	MaR-MoMat	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 2x1	m	95,000	8,90	845,50	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, CU, 2x1					
40	K	MaR-MoMat.1	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 4x1	m	20,000	14,90	298,00	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, CU, 4x1					
41	K	MaR-MoMat.2	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 3x2x0,8	m	5,000	13,40	67,00	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, CU, 3x2x0,8					
42	K	MaR-MoMat.3	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 2x2x0,8	m	20,000	9,50	190,00	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, CU, 2x2x0,8					
43	K	MaR-MoMat.4	Kabel slaboproudý stíněný, CU, 4x2x0,5	m	100,000	17,70	1 770,00	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, CU, 4x2x0,5					
44	K	MaR-MoMat.5	Kabel silnoproudý, CU, 2x1,5	m	10,000	9,90	99,00	vlastní
	PP		Kabel silnoproudý, CU, 2x1,5					
45	K	MaR-MoMat.6	Kabel silnoproudý, CU, 3x1,5	m	25,000	12,90	322,50	vlastní
	PP		Kabel silnoproudý, CU, 3x1,5					
46	K	MaR-MoMat.7	Kabel silnoproudý, CU, 3x2,5	m	10,000	21,30	213,00	vlastní
	PP		Kabel silnoproudý, CU, 3x2,5					
47	K	MaR-MoMat.8	Kabel slaboproudý stíněný, bezhalogenový CU, 2x1	m	265,000	13,10	3 471,50	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, bezhalogenový CU, 2x1					
48	K	MaR-MoMat.9	Kabel slaboproudý stíněný, bezhalogenový CU, 2x2x0,8	m	2 049,000	20,40	41 799,60	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, bezhalogenový CU, 2x2x0,8					
49	K	MaR-MoMat.10	Kabel slaboproudý stíněný, bezhalogenový CU, 3x2x0,8	m	5,000	33,50	167,50	vlastní
	PP		Kabel slaboproudý stíněný, bezhalogenový CU, 3x2x0,8					
50	K	MaR-MoMat.11	Kabel silnoproudý, bezhalogenový, CU, 2x1,5	m	10,000	19,40	194,00	vlastní
	PP		Kabel silnoproudý, bezhalogenový, CU, 2x1,5					
51	K	MaR-MoMat.12	Kabel silnoproudý, bezhalogenový, CU, 3x1,5	m	5,000	23,60	118,00	vlastní
	PP		Kabel silnoproudý, bezhalogenový, CU, 3x1,5					
52	K	MaR-MoMat.13	Kabel silnoproudý, bezhalogenový, CU, 5x2,5	m	100,000	53,80	5 380,00	vlastní
	PP		Kabel silnoproudý, bezhalogenový, CU, 5x2,5					
53	K	MaR-MoMat.14	Vodič 6 ž/z, příslušenství, příchytky, pásky	m	20,000	19,00	380,00	vlastní
	PP		Vodič 6 ž/z, příslušenství, příchytky, pásky					
54	K	MaR-MoMat.15	Kabelový elektroinstalační žlab 62/50 vč. víka	m	20,000	164,60	3 292,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kabelový elektroinstalační žlab 62/50 vč. víka					
55	K	MaR-MoMat.16	Koleno žlabu vč. víka 62/50	ks	4,000	270,90	1 083,60	vlastní
	PP		Koleno žlabu vč. víka 62/50					
56	K	MaR-MoMat.17	T-kus žlabu vč. víka 62/50	ks	2,000	303,70	607,40	vlastní
	PP		T-kus žlabu vč. víka 62/50					
57	K	MaR-MoMat.18	Trubka pevná D16, PVC, vč. Úchytek (i UV odolná)	m	26,000	56,10	1 458,60	vlastní
	PP		Trubka pevná D16, PVC, vč. Úchytek (i UV odolná)					
58	K	MaR-MoMat.19	Trubka ohebná D16, PVC	m	64,000	6,40	409,60	vlastní
	PP		Trubka ohebná D16, PVC					
59	K	MaR-MoMat.20	Krabice rozvodná plastová, elektroinstalační	ks	198,000	82,00	16 236,00	vlastní
	PP		Krabice rozvodná plastová, elektroinstalační					
60	K	MaR-MoMat.21	Svorkovnice	ks	198,000	18,20	3 603,60	vlastní
	PP		Svorkovnice					
61	K	MaR-MoMat.22	Výložníky žlabů 62/50	ks	16,000	67,20	1 075,20	vlastní
	PP		Výložníky žlabů 62/50					
62	K	MaR-MoMat.23	Příchytky na strop kovové, skupinový držák kabelů, požární odolnost	ks	1 195,000	27,30	32 623,50	vlastní
	PP		Příchytky na strop kovové, skupinový držák kabelů, požární odolnost					
63	K	MaR-MoMat.24	Kabelový elektroinstalační žlab 62/50 vč. víka, pož.odolnost	m	60,000	293,50	17 610,00	vlastní
	PP		Kabelový elektroinstalační žlab 62/50 vč. víka, pož.odolnost					
64	K	MaR-MoMat.25	Koleno žlabu vč. víka, pož.odolnost 62/50	ks	18,000	461,70	8 310,60	vlastní
	PP		Koleno žlabu vč. víka, pož.odolnost 62/50					
65	K	MaR-MoMat.26	Závitové tyče vč. výložníku, pož. odolnost	ks	48,000	149,90	7 195,20	vlastní
	PP		Závitové tyče vč. výložníku, pož. odolnost					
66	K	MaR-MoMat.27	Materiál pro úpravu stávajících rozvaděčů (lanka, jističe, svorky, pojistky, apod.)	kpl	1,000	2 111,80	2 111,80	vlastní
	PP		Materiál pro úpravu stávajících rozvaděčů (lanka, jističe, svorky, pojistky, apod.)					
67	K	MaR-MoMat.28	Podružný pomocný materiál, držáky, hmoždinky...)	kpl	1,000	4 528,00	4 528,00	vlastní
	PP		Podružný pomocný materiál, držáky, hmoždinky...)					
68	K	MaR-MoMat.29	Popisovací štítky na kabely	ks	318,000	2,50	795,00	vlastní
	PP		Popisovací štítky na kabely					
D D4			Elektromontážní práce				194 850,50	
69	K	MaR-Montaz	Kabelový elektroinstalační žlab 62/50 vč. víka	m	80,000	109,20	8 736,00	vlastní
	PP		Kabelový elektroinstalační žlab 62/50 vč. víka					
70	K	MaR-Montaz.1	Koleno žlabu 62/50 vč. víka	ks	22,000	91,00	2 002,00	vlastní
	PP		Koleno žlabu 62/50 vč. víka					
71	K	MaR-Montaz.2	T-kus žlabu 62/50 vč. víka	ks	2,000	91,00	182,00	vlastní
	PP		T-kus žlabu 62/50 vč. víka					
72	K	MaR-Montaz.3	Trubka pevná D16, PVC, vč. Úchytek	m	26,000	54,60	1 419,60	vlastní
	PP		Trubka pevná D16, PVC, vč. Úchytek					
73	K	MaR-Montaz.4	Trubka ohebná D16, PVC	m	64,000	36,40	2 329,60	vlastní
	PP		Trubka ohebná D16, PVC					
74	K	MaR-Montaz.5	Krabice rozvodná plastová, elektroinstalační	ks	198,000	101,90	20 176,20	vlastní
	PP		Krabice rozvodná plastová, elektroinstalační					
75	K	MaR-Montaz.6	Svorkovnice	ks	198,000	14,60	2 890,80	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Svorkovnice					
76	K	MaR-Montaz.7	Výložníky žlabů 62/50, závitová tyč	ks	64,000	54,60	3 494,40	vlastní
PP			Výložníky žlabů 62/50, závitová tyč					
77	K	MaR-Montaz.8	Popisovací štítky na kabely	ks	318,000	10,90	3 466,20	vlastní
PP			Popisovací štítky na kabely					
78	K	MaR-Montaz.9	Montáž rozvaděče, včetně dopravy (za jedno pole)	ks	11,000	1 820,50	20 025,50	vlastní
PP			Montáž rozvaděče, včetně dopravy (za jedno pole)					
79	K	MaR-Montaz.10	Montáž prvků MaR	ks	41,000	218,50	8 958,50	vlastní
PP			Montáž prvků MaR					
80	K	MaR-Montaz.11	Kabely Cu slaboproudé bez ukončení 2 - 19x1,0 - položení	m	2 559,000	18,20	46 573,80	vlastní
PP			Kabely Cu slaboproudé bez ukončení 2 - 19x1,0 - položení					
81	K	MaR-Montaz.12	Kabely Cu silnoproudé do 1kV bez ukončení 2-7x10 - položení	m	180,000	25,50	4 590,00	vlastní
PP			Kabely Cu silnoproudé do 1kV bez ukončení 2-7x10 - položení					
82	K	MaR-Montaz.13	Ukončení kabelů silnoproudých a sdělovacích na obou koncích	ks	159,000	87,40	13 896,60	vlastní
PP			Ukončení kabelů silnoproudých a sdělovacích na obou koncích					
83	K	MaR-Montaz.14	Úprava stávajících rozvaděčů (lanka, jističe, svorky, pojistky, apod.)	hod	4,000	509,70	2 038,80	vlastní
PP			Úprava stávajících rozvaděčů (lanka, jističe, svorky, pojistky, apod.)					
84	K	MaR-Montaz.15	Zhotovení prostupu vrtaného (mimo střechy), D 50mm vč. zapravení	ks	110,000	254,90	28 039,00	vlastní
PP			Zhotovení prostupu vrtaného (mimo střechy), D 50mm vč. zapravení					
85	K	MaR-Montaz.16	Požární ucpávky do tloušťky 30cm/m2	ks	55,000	473,30	26 031,50	vlastní
PP			Požární ucpávky do tloušťky 30cm/m2					
D D5			Služby	1 123 545,90				
86	K	MaR-Sluzby	Oživení a uvedení do provozu - regulátory	kpl	1,000	14 470,60	14 470,60	vlastní
PP			Oživení a uvedení do provozu - regulátory					
87	K	MaR-Sluzby.1	Test 1:1 - datové body - regulátory	DB	96,000	113,10	10 857,60	vlastní
PP			Test 1:1 - datové body - regulátory					
88	K	MaR-Sluzby.2	Oživení a uvedení do provozu - Mbus zařízení	kpl	1,000	4 069,90	4 069,90	vlastní
PP			Oživení a uvedení do provozu - Mbus zařízení					
89	K	MaR-Sluzby.3	Test 1:1 - datové body - Mbus zařízení	DB	27,000	93,80	2 532,60	vlastní
PP			Test 1:1 - datové body - Mbus zařízení					
90	K	MaR-Sluzby.4	Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích MaR (11x)	kpl	1,000	12 896,20	12 896,20	vlastní
PP			Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích MaR (11x)					
91	K	MaR-Sluzby.5	Test 1:1 - datové body - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích MaR (11x)	DB	140,000	93,80	13 132,00	vlastní
PP			Test 1:1 - datové body - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích MaR (11x)					
92	K	MaR-Sluzby.6	Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích ELE (57x)	kpl	1,000	66 784,10	66 784,10	vlastní
PP			Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích ELE (57x)					
93	K	MaR-Sluzby.7	Test 1:1 - datové body - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích ELE (57x)	DB	725,000	93,80	68 005,00	vlastní
PP			Test 1:1 - datové body - ModBus RTU elektroměry v rozvaděcích ELE (57x)					
94	K	MaR-Sluzby.8	Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU větrná elektrárna	kpl	1,000	3 316,20	3 316,20	vlastní
PP			Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU větrná elektrárna					
95	K	MaR-Sluzby.9	Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU CHL1,2,3	kpl	1,000	9 044,10	9 044,10	vlastní
PP			Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU CHL1,2,3					
96	K	MaR-Sluzby.10	Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU s VZT (10x)	kpl	1,000	41 452,20	41 452,20	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Oživení a uvedení do provozu - ModBus RTU s VZT (10x)					
97	K	MaR-Sluzby.11	Test 1:1 - datové body - ModBus RTU s VZT (10x)	DB	220,000	93,80	20 636,00	vlastní
	PP		Test 1:1 - datové body - ModBus RTU s VZT (10x)					
98	K	MaR-Sluzby.12	Vytvoření SW - Regulátory	DB	96,000	427,10	41 001,60	vlastní
	PP		Vytvoření SW - Regulátory					
99	K	MaR-Sluzby.13	Vytvoření SW - Mbus, ModBus (komplet)	DB	1 112,000	288,90	321 256,80	vlastní
	PP		Vytvoření SW - Mbus, ModBus (komplet)					
100	K	MaR-Sluzby.14	Nastavení a konfigurace Mbus převodníku	ks	2,000	1 298,00	2 596,00	vlastní
	PP		Nastavení a konfigurace Mbus převodníku					
101	K	MaR-Sluzby.15	Nastavení a prvotní konfigurace regulátorů	ks	2,000	565,30	1 130,60	vlastní
	PP		Nastavení a prvotní konfigurace regulátorů					
102	K	MaR-Sluzby.16	Nastavení a prvotní konfigurace převodníků protokolů	ks	1,000	602,90	602,90	vlastní
	PP		Nastavení a prvotní konfigurace převodníků protokolů					
103	K	MaR-Sluzby.17	Řídicí systém - programování uživatelských obrazovek (uživatelské rozhraní webserver)	DB	1 208,000	46,10	55 688,80	vlastní
	PP		Řídicí systém - programování uživatelských obrazovek (uživatelské rozhraní webserver)					
104	K	MaR-Sluzby.18	Řídicí systém - parametrizace uživatelských obrazovek (uživatelské rozhraní webserver)	DB	1 208,000	33,50	40 468,00	vlastní
	PP		Řídicí systém - parametrizace uživatelských obrazovek (uživatelské rozhraní webserver)					
105	K	MaR-Sluzby.19	Řídicí systém - zhotovení uživatelských ovládacích obrazovek/rozhraní, energetický odečtový systém	ks	4,000	1 549,20	6 196,80	vlastní
	PP		Řídicí systém - zhotovení uživatelských ovládacích obrazovek/rozhraní, energetický odečtový systém					
106	K	MaR-Sluzby.20	Řídicí systém - zhotovení uživatelských ovládacích obrazovek/rozhraní, datové body fyzické i virtuální	ks	45,000	1 549,20	69 714,00	vlastní
	PP		Řídicí systém - zhotovení uživatelských ovládacích obrazovek/rozhraní, datové body fyzické i virtuální					
107	K	MaR-Sluzby.21	Realizační/dílenská dokumentace	DB	1 208,000	100,90	121 887,20	vlastní
	PP		Realizační/dílenská dokumentace					
108	K	MaR-Sluzby.22	Tisk realizační/dílenské dokumentace	ks	1,000	837,40	837,40	vlastní
	PP		Tisk realizační/dílenské dokumentace					
109	K	MaR-Sluzby.23	Dokumentace skutečného provedení (ne v provedení BIM)	DB	1 208,000	62,80	75 862,40	vlastní
	PP		Dokumentace skutečného provedení (ne v provedení BIM)					
110	K	MaR-Sluzby.24	Tisk dokumentace skutečného provedení	ks	4,000	1 674,80	6 699,20	vlastní
	PP		Tisk dokumentace skutečného provedení					
111	K	MaR-Sluzby.25	Zaučení obsluhy	hod	11,000	752,00	8 272,00	vlastní
	PP		Zaučení obsluhy					
112	K	MaR-Sluzby.26	Revize elektro	ks	9,000	3 768,40	33 915,60	vlastní
	PP		Revize elektro					
113	K	MaR-Sluzby.27	Spolupráce s revizním technikem	hod	5,000	628,10	3 140,50	vlastní
	PP		Spolupráce s revizním technikem					
114	K	MaR-Sluzby.28	Koordinace s ostatními profesemi při realizaci	hod	20,000	753,70	15 074,00	vlastní
	PP		Koordinace s ostatními profesemi při realizaci					
115	K	MaR-Sluzby.29	Vedení zakázky	hod	51,000	753,70	38 438,70	vlastní
	PP		Vedení zakázky					
116	K	MaR-Sluzby.30	Odvoz a ekologická likvidace odpadů, vč. hrubého úklidu	soub.	1,000	2 931,00	2 931,00	vlastní
	PP		Odvoz a ekologická likvidace odpadů, vč. hrubého úklidu					
117	K	MaR-Sluzby.31	Doprava, zařízení staveniště, VRN	soub.	1,000	10 635,90	10 635,90	vlastní
	PP		Doprava, zařízení staveniště, VRN					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:
1.8 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo: OLOMOUC

CC-CZ:
Datum: 24.10.2024

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín

IČ: 28315669
DIČ: CZ28315669

Projektant:
ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Rozpočet v přenesené daňové povinnosti

Cena bez DPH 4 227 082,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 227 082,00	21,00%	887 687,22
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 5 114 769,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE
Objekt:

1.8 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	OLOMOUC	Datum:	24.10.2024
Zadavatel:	OLOMOUCKÝ KRAJ	Projektant:	ATELIÉR POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.
Uchazeč:	Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 Zlín	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	4 227 082,00
HSV - Práce a dodávky HSV	3 354 082,00
VN - Vedlejší náklady pro stavební práce	3 354 082,00
PSV - Práce a dodávky PSV	27 000,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	27 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	846 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	567 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	207 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	72 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠ POLYTECHNICKÁ, OLOMOUC – REKONSTRUKCE DOMOVA MLÁDEŽE

Objekt: 1.8 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:OLOMOUCDatum:24.10.2024

Zadavatel:OLOMOUCKÝ KRAJProjektant:ATELIÉR POLÁCH & BRAVENECS.r.o.

Uchazeč:Zlínstav a.s.; Bartošova 5532; 760 01 ZlínZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

4 227 082,00

DHSVPráce a dodávky HSV

3 354 082,00

DVNVedlejší náklady pro stavební práce

3 354 082,00

1	K	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
PPVybudování zařízení staveniště								
P Poznámka k položce: Náklady na dokumentaci ZS, příprava území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací, zbudování přístupových cest v areálu pro zajištění přístupu v objednatel em požadovaném rozsahu, náklady na ochranu stávající zeleně, oplocení a osvětlení pěšic/dopravních koridorů								
2	K	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,000	2 559 600,00	2 559 600,00	vlastní
PPProvoz zařízení staveniště								
P Poznámka k položce: Náklady na vybavení objektů, náklady na energie, úklid, údržba, osvětlení, opravy na objektech ZS, čištění ploch, zabezpečení staveniště								
3	K	005121020x	Oplocení staveniště, zařízení staveniště - zabezpečení staveniště provizorním oplocením s vjezdovou bránou, zajištění provizorních přístupových cest	Soubor	1,000	37 125,00	37 125,00	vlastní
PPOplocení staveniště, zařízení staveniště - zabezpečení staveniště provizorním oplocením s vjezdovou bránou, zajištění provizorních přístupových cest								
P Poznámka k položce: Montáž, pronájem po celou dobu výstavby, demontáž, doprava								
4	K	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,000	27 000,00	27 000,00	vlastní
PPOdstranění zařízení staveniště								
P Poznámka k položce: odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených, osetí travou								
5	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,000	392 857,00	392 857,00	vlastní
PPProvoz objednatele								
P Poznámka k položce: náklady na zvýšení rozpočtových nákladů z titulu rušení dopravy vně i uvnitř staveniště, přestávek v práci nařizených Objednatel em a jeho ostatních vlivů								
6	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
PPKoordinační činnost								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: kompletační činnost na stavbě, koordinační činnost					
7	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
PP			Dočasná dopravní opatření					
P			Poznámka k položce: Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi a u vjezdu a výjezdu ze staveniště					
8	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,000	67 500,00	67 500,00	vlastní
PP			Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi					
P			Poznámka k položce: Náklady stanovené zvláštními předpisy; Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob (náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob pohybujících se po staveništi; jedná se o zejména o náklady na zajištění: osazení výstražných a informačních tabulí, zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob; zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi, zabezpečení přechodů přes výkopy a další prvky kolektivní ochran osob					
9	K	00512401xx	Náklady vzniklé s realizací stavby	Soubor	1,000	67 500,00	67 500,00	vlastní
PP			Náklady vzniklé s realizací stavby					
P			Poznámka k položce: Ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby, zejména náklady na zajištění čištění areálových i veřejných komunikací v souvislosti s realizací stavby; přípravné a průzkumné služby či práce; ochrana díla pronájem plochy mimo areál UPOL, potřebné pro realizaci díla					
10	K	00512401xxx	Náklady na inženýrskou činnost zhotovitele vzniklou s realizací Díla	Soubor	1,000	67 500,00	67 500,00	vlastní
PP			Náklady na inženýrskou činnost zhotovitele vzniklou s realizací Díla					
P			Poznámka k položce: jedná se zejména o náklady na zajištění: vyřízení záborů; jednání s úřady; jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení; zpracování havarijního a povodňového plánu pro stavbu Díla; pomocné práce na ochranu inženýrských sítí					
D PSV			Práce a dodávky PSV				27 000,00	
D 742			Elektroinstalace - slaboproud				27 000,00	
11	K	742220501	Provedení zkoušky TIČR pro PZTS	kus	1,000	27 000,00	27 000,00	vlastní
PP			Zkoušky a revize TIČR					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				846 000,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				567 000,00	
12	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	90 000,00	90 000,00	vlastní
PP			Geodetické práce - zaměření skutečného provedení díla včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení					
P			Poznámka k položce: Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy Olomouckého kraje (DTM OK), obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje (dále jen „vyhláška DTM“), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu (JVf DTM) dle § 6 vyhlášky DTM					
13	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	67 500,00	67 500,00	vlastní
PP			Geodetické práce - Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) v 10 vyhotoveních					
14	K	012103002	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
PP			Geodetické práce - doklady o vytyčení stavby					
15	K	013194000	Ostatní záměry a studie	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
PP			Výrobní dokumentace celkem					
16	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení - výrobní dokumentace	kus	1,000	67 500,00	67 500,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dokumentace stavby bez rozlišení - výrobní dokumentace					
17	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	1,000	225 000,00	225 000,00	vlastní
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	P		Poznámka k položce: Projektová dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v elektronické podobě v otevřeném formátu (pro texty *.doc nebo *.docx, pro tabulky *.xls nebo *.xlsx, pro výkresovou dokumentaci *.dwg) a uzavřeném formátu *.pdf.					
18	K	013254001	Vzorkování	kus	1,000	27 000,00	27 000,00	vlastní
	PP		Vzorkování					
D VRN4			Inženýrská činnost				207 000,00	
19	K	044002000	Revize	kus	1,000	27 000,00	27 000,00	vlastní
	PP		Revize					
20	K	049002000	Průzkumné práce – vytyčení technických sítí před zahájením prací	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
	PP		Průzkumné práce – vytyčení technických sítí před zahájením prací					
21	K	049002001	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kus	1,000	27 000,00	27 000,00	vlastní
	PP		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi					
22	K	049002002	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi - plán BOZP	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
	PP		Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi - plán BOZP					
23	K	049002003	Individuální a komplexní vyzkoušení, uvedení do provozu, zaškolení provozovatele, manuály pro ovládání VZT, Klimatizací MaR, Apod.	kus	1,000	63 000,00	63 000,00	vlastní
	PP		Individuální a komplexní vyzkoušení, uvedení do provozu, zaškolení provozovatele, manuály pro ovládání VZT, Klimatizací MaR, Apod.					
D VRN9			Ostatní náklady				72 000,00	
24	K	090001000	Ostatní náklady	kus	1,000	27 000,00	27 000,00	vlastní
	PP		Pasportizace stávajících komunikací a dotčených objektů					
25	K	090001001	Ochrana před nepříznivým počasím celkem	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní
	PP		Ochrana před nepříznivým počasím celkem					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Harmonogram - SŠP Olomouc - Rekonstrukce domova mládeže

[illegible]

Harmonogram - SŠP Olomouc - Rekonstrukce domova mládeže

Název		2025												2026							
		únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	
Střední škola polytechnická, Olomouc - Rekonstrukce domova mládeže																					
ČÁSTKA DLE SOD	144 557 131 Kč	1 338 700 Kč	1 620 000 Kč	2 333 000 Kč	2 690 400 Kč	4 800 600 Kč	5 472 900 Kč	5 623 000 Kč	5 135 700 Kč	6 240 100 Kč	6 025 700 Kč	4 499 000 Kč	4 448 000 Kč	7 707 500 Kč	10 727 600 Kč	16 360 500 Kč	18 412 600 Kč	20 134 000 Kč	20 958 900 Kč	28 931 Kč	



Čestné prohlášení o prokázání kvalifikace **stavbyvedoucího**

Střední škola polytechnická, Olomouc – rekonstrukce domova mládeže

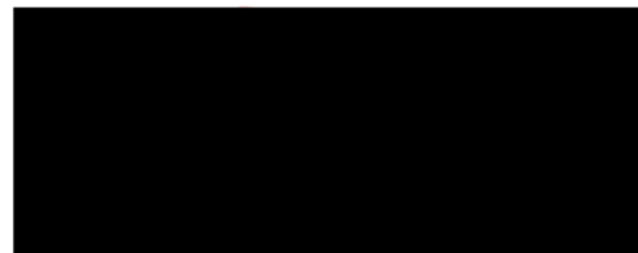
Dodavatel tímto čestně prohlašuje, že osoba na pozici hlavního stavbyvedoucího splňuje níže uvedené požadavky:

Jméno, příjmení, titul	Ing. David Mikulička
Doklad osvědčující splnění odborné způsobilosti - Osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb.*	obor Pozemní stavby 34999
Poměr k dodavateli (např. zaměstnanec, poddodavatel ...)	zaměstnanec

** poznámka: Doklad o autorizaci dodavatel předloží v nabídce.*

Čestně prohlašuji, že uvedené údaje jsou pravdivé.

Datum: dle el.podpisu



Jiří Stacke, předseda představenstva Zlínstav a.s.

Zlínstav a.s.
Bartošova 5532
760 01 Zlín

Olomoucký kraj
Jeremenkova 40a
779 00 Olomouc

Věc: „Střední škola polytechnická, Olomouc – rekonstrukce domova mládeže“

Informace o využití poddodavatele

Já, níže podepsaný, statutární zástupce společnosti Zlínstav a.s., IČ: 28315669, se sídlem: Bartošova 5532, 760 01 Zlín, ve výběrovém řízení na výše uvedenou veřejnou zakázku, ve smyslu § 105 odst.3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, čestně prohlašuji že:

Dodavatel v současné době předpokládá s využitím poddodavatele uvedeného ve své nabídce:

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH ¹	
Název/Obchodní firma poddodavatele	MORYS s.r.o.
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Korejská 894/9, Přívoz, 702 00 Ostrava
IČO	42864771
Popis části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit	D+M vzduchotechnika
Finanční podíl poddodávky (v Kč bez DPH) nebo % z nabídkové ceny bez DPH	6 320 699,00 Kč bez DPH
Poddodavatel prokazuje část kvalifikace účastníka zadávacího řízení v souladu s § 83 zákona:	☐ ANO / ☒ NE

Vybraný dodavatel prostřednictvím poddodavatelů neplnil žádnou část kvalifikace.

Další poddodavatelé zatím nejsou známi.



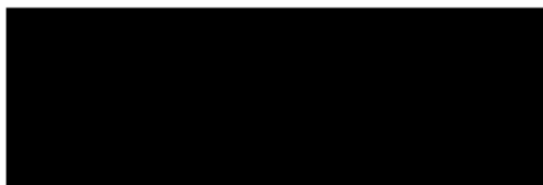
Dodavatel si je vědom, že poddodavatelé, kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění veřejné zakázky poddodavatelem. Povinnost se považuje za splněnou, jsou-li tyto údaje uvedeny ve stavebním deníku (§ 105 odst. 5 ZVVZ) a bude postupováno dle Dokumentace zadávacího řízení a Smlouvy o dílo. Stejně tak bude postupováno v případě změny již uvedeného poddodavatele.

Jsem si vědom všech následků plynoucích z uvedení nepravdivých údajů v tomto čestném prohlášení.

Prohlášení předkládáme v předstihu řádné lhůty 10ti pracovních dnů od doručení oznámení o výběru dodavatele pro případ, kdyby měl zadavatel výhrady k seznamu předpokládaných poddodavatelů, nebo chtěl doplnit jakýkoliv doklad od poddodavatelů uvedených v seznamu.

Ve Zlíně, dne 02.01.2025

S pozdravem



Jiří Stacke, předseda představenstva
Zlínstav a.s.