



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



Hamzova léčebna
Luže-Košumberk
VÁŠ REHABILITAČNÍ ÚSTAV

Smlouva o dílo

na akci
„Modernizace pavilonu M“

číslo smlouvy objednatele: 2022301

číslo smlouvy zhotovitele: 2311111

ČLÁNEK I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: **Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé**
sídlo: Luže-Košumberk 80, 538 54 Luže
zastoupený: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
IČO: 00183024 DIČ: CZ00183024
státní příspěvková organizace MZ ČR, samostatný právní subjekt,
zřizovací listina MZ ČR z 29.5.2012, č. j. 17268-VI/2012
bankovní spojení: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
tel a fax: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Za objednatele jsou oprávněni dále jednat a podepisovat:

- ve věcech této smlouvy: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
- ve věcech technických: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
- ve věcech technického dozoru investora: **BUNG CZ s.r.o.**

(dále jen *objednatel*)

2. Zhotovitel:

název: **ESOX, spol. s r.o.**
sídlo: Libušina třída 826/23, Kohoutovice, 623 00 Brno
kontaktní místo: Libušina třída 826/23, Kohoutovice, 623 00 Brno
zastoupený: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
IČO: 00558010
Obchodní rejstřík: C 143/KSBR Krajský soud v Brně
Bankovní spojení: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
Tel a fax: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

Za zhotovitele jsou oprávněni dále jednat a podepisovat:

- ve věcech této smlouvy: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
- ve věcech technických: **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**
- ve věcech předání a převzetí **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**

(dále jen *zhotovitel*)

Smluvní strany uzavírají podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen *Občanský zákoník*) tuto

smlouvu o dílo
v tomto znění:

PREAMBULE

1. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledku nadlimitního řízení na veřejnou zakázku s názvem „Modernizace pavilonu M (02)“ (dále jen „**zadávací řízení**“), a to se zhotovitelem, který splňuje všechny zadávací podmínky, a jehož nabídka byla vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Při výkladu obsahu této smlouvy jsou Smluvní strany povinny přihlížet k zadávacím podmínkám vztahujícím se k zadávacímu řízení a k účelu daného zadávacího řízení. Ustanovení právních předpisů o výkladu právních jednání tím nejsou nijak dotčena.
3. Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropskou unií z Nástroje pro oživení a odolnost (Recovery and Resilience Facility – dále jen „RRF“) prostřednictvím Národního plánu obnovy ČR, komponenty 6.1. Zvýšení odolnosti systému zdravotní péče.

ČLÁNEK II. Název stavby

„Modernizace pavilonu M“

registrační číslo projektu CZ.31.7.0/0.0/0.0/22_060/0007762

ČLÁNEK III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo pod názvem „**Modernizace pavilonu M**“ v rozsahu a za podmínek dle projektové dokumentace pro provádění stavby (dále také „Projekt“) s názvem „Modernizace pavilonu M“, zpracované společností PK Adamec, s.r.o. (hlavní projektant **xxxxxxxxxxxxxxxxxx**), Komenského 42, 561 51 Letohrad, pod zakázkovým číslem PK – 22 – 1010 v 02/2023, zadávací dokumentace k zadávacímu řízení a této smlouvy, přičemž součástí projektu je rovněž Požárně bezpečnostní řešení (dále jen „Dílo“ nebo „dílo“).

Předmět Díla je specifikován zadávací dokumentací č. 2023/3772/HL ze dne 20.4.2023 a Projektem, který byl Zhotoviteli předán při podpisu smlouvy o dílo a v elektronické podobě uveřejněn již jako součást zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení. Zhotovitel prohlašuje a potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, které má provést na základě této smlouvy, a že disponuje finančními prostředky, odbornými a technickými znalostmi, personálními a dalšími předpoklady pro řádné a včasné provedení díla dle podmínek stanovených v této smlouvě.

Přílohou č. 1 této smlouvy je „Oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s Výkazem výměr“ (dále také jen „výkaz výměr“ nebo „VV“), který je vyhotoven v souladu s § 1 až 12 vyhl. č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a přílohou č. 2 jsou Kvalitativní standardy HL. Zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, že se dostatečně a podrobně seznámil s veškerými podklady potřebnými pro provedení díla a uvedenými výše v tomto odstavci, a že řádnému provedení díla podle této smlouvy nic nebrání.

Oceněný výkaz výměr, kvalitativní standardy HL a projektovou dokumentaci je zhotovitel povinen podrobně zkontrolovat do 30 dnů od podpisu smlouvy (viz. položka ve výkazu výměr), a to zejména z pohledu technické správnosti, zda nechybějí některé položky ve VV či zda jsou správně vypočteny výměry. Výsledkem této kontroly bude dokument předaný objednateli s položkovým rozpisem případných chyb a nedostatků, které smluvní strany projednají do 30 dnů ode dne předání zjištěných nedostatků objednateli. Vyvstanou-li v průběhu provádění díla jiné nedostatky v projektové dokumentaci či VV, které odůvodňují vícepráce, zhotovitel nemá právo na úhradu těchto víceprací, pokud měl a mohl tyto nedostatky odhalit v rámci kontroly dle tohoto ustanovení.

Zhotovitel se zavazuje při provádění díla použít certifikovaný zateplovací systém. Systém vnější kontaktní tepelné izolace sendvičového typu (ETICS) musí být certifikovaný evropským technickým

schválením (ETA) a vyhovující požadavkům ETAG 004:2011 včetně všech systémových prvků. Příslušenství k zateplovacímu systému (ETICS), které nepodléhá certifikaci evropským technickým schválením (ETA), musí být dodrženo předepsané dle projektové dokumentace. V případě záměny tohoto příslušenství musí být tato záměna před realizací schválena objednatelem.

Dílem se rozumí dále:

- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla (statické trhliny, úroveň základové spáry, přítomnost dřevokazného hmyzu a hnilob v dřevěných konstrukcích apod.),
- zajištění zpracování případné dílenské a výrobní dokumentace dle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů
- provedení, provozování a likvidace staveniště včetně napojení na inženýrské sítě (zřízení kompletního oplocení, buněk apod.)
- zajištění, aby prováděním prací nedošlo k poškození stávajících páteřních rozvodů, které procházejí přes pavilon do dalších pavilonů (zejména optických kabelů, slaboproudých rozvodů, vodovodu, topení apod.), dále aby nedošlo k poškození zeleně v arboretu a okolí objektu, parkových ploch a porostů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (např. prostory velkého bazénu, příjezdové komunikace, chodníky, zeleň apod.),
- zajištění ochrany před vstupem do prostoru provádění prací (staveniště a stavby) osob třetích a nepovolaných; veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou); dále i případná ostraha stavby a staveniště (mimo jiné oplocení), zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí (mimo jiné obednění stromů),
- zajištění stávajících prostor, které by mohly být při provádění díla poškozeny, znečištěny, nebo do nich vniknout voda, prach apod. vhodným a účinným opatřením/zajištěním a toto bezprostředně po realizaci díla odstranit, (např. zajištění velkého bazénu a přilehlých místností, technologie velkého bazénu, technologie strojovny stávajícího výtahu, stávajících páteřních rozvodů zejména elektro, spojovacího krčku A-B-F)
- zajištění proti vstupu do podzemek a spojovacího krčku mimo hranice staveniště provizorní OSB příčkou s uzamykatelnými dveřmi
- zajištění dopravního značení po HL k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle platných právních a ostatních předpisů, např. ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů), včetně komplexního uvedení do provozu, seřízení, odzkoušení funkčnosti a odborného zaškolení obsluhy uživatele,
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (použité materiály musí vyhotovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů (ve znění pozdějších předpisů), dále revizí veškerých vyhrazených technických zařízení (elektrických, plynových, tlakových a zdvihacích) s případným odstraněním uvedených závad, zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle platných právních a ostatních předpisů a ČSN, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- evidence, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutě na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (příp. dle požadavku objednatele na jím určené místo),
- plnění zásad DNSH (Do no significant harm, nebo-li „významně nepoškozovat“), což mimo jiné obsahuje i zpracovávání technických listů produktů nebo certifikátů EU Water label, reportovacích listů, zpráv o splnění požadavků na recyklaci stavebního a demoličního odpadu, dokladů o převzetí odpadů k ekologické likvidaci apod., dále dle čl. XII, odst. 8 smlouvy. Zásady DNSH a plný rozsah plnění povinností je uveden v příloze č.5 smlouvy.
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení č.j. výst./58/2023-K-4 ze dne 15.3.2023 a vyjádření dotčených orgánů státní správy nebo jiných dokladů (v souladu s vyjádřením veřejnoprávních orgánů a organizací) včetně dodržení podmínek vyplývajících z Požárně bezpečnostního řešení stavby zpracované v rámci projektu,

- odstranění vad a připomínek vzešlých z kolaudačního řízení,
- vyhotovení podrobné fotodokumentace stavby včetně popisů na nosiči CD dokumentující minimálně stávající stav před zahájením prací a zakrývané konstrukce
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- případné zaškolení obsluhy všech technologických zařízení včetně vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu,
- dodržení postupů dle zhotovitelem zpracovaného „Harmonogramu provádění prací“, který tvoří Přílohu č. 3 této smlouvy,
- zpracování dokumentace skutečného provedení stavby k termínu předání a převzetí díla (formou zakreslení změn červenou barvou do PD, každý výkres, zprávy a výpisy projektové dokumentace, jakož i všechny desky budou červeně označeny: „PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO STAVU“).
- kontrola projektové dokumentace a posouzení její vhodnosti a správnosti ve lhůtě 30 dní od podpisu smlouvy dle čl. III. odst. 1 smlouvy.
- průběžné čištění komunikací za podmínek stanovených v čl. XII. odst. 21 smlouvy.
- zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě,
- součástí díla jsou všechny práce a dodávky nezbytné k realizaci zakázky specifikované v dokumentaci pro výběr zhotovitele.

2. Změna předmětu smlouvy je možná pouze na základě písemného požadavku objednatele. V takovém případě musí být tato změna vždy před realizací projednána a odsouhlasena oprávněnými zástupci smluvních stran (parafováním změnového listu), zapsána do stavebního deníku zhotovitele a až následně souhrnně potvrzena očíslovaným dodatkem k této smlouvě, který bude uzavřen vždy v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), přičemž procedura uzavírání dodatku, jeho předkládání poskytovateli dotace nemá vliv na posuny termínů v článku IV. smlouvy. Bude-li objednatel požadovat změnu předmětu smlouvy, a nedojde-li k dohodě na provedení nově požadovaných prací a dodávek, souhlasí smluvní strany s vyjmutím původních prací a dodávek z díla. Objednatel má právo si tyto práce a dodávky zajistit na vlastní náklady. O tyto práce se sníží cena díla, viz. čl. 5, bod 4. smlouvy. V případě, že se bude jednat pouze o materiál, např. změnu obkladů, dlažeb, PVC apod., zavazuje se zhotovitel zpracovat nový materiál do prováděného díla za stejných smluvních podmínek. Samotný zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že na sebe převzal nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 Občanského zákoníku.

Nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny oproti projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. 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.

3. Zhotovením Díla se rozumí dále úplné, funkční a bezvadné provedení všech dodávek, stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení staveniště, vytyčení podzemních sítí, provizorní sítě a zástěny, zakrývání a očištění okolních konstrukcí, bezpečnostní opatření apod.) **Předmětem díla je realizace díla v rozsahu zadávací dokumentace a dokumentace pro výběr zhotovitele bez vad díla tak, aby bylo možné vydat místně příslušným stavebním úřadem kolaudační souhlas. Zhotovitel se výslovně zavazuje poskytnout nezbytnou součinnost pro získání kolaudačního souhlasu.**

4. Dílo bude nejpozději k termínu dokončení kompletního díla, předání a převzetí bez vad a nedodělků zkompletováno včetně zajištění úklidu a odvozu zbylého materiálu. Zhotovitel zajistí dostatečnou tuhost, stabilitu a ukotvení jednotlivých komponentů a případné zakrytí okolních konstrukcí tak, aby nebyly poškozeny nebo znečištěny. Zhotovitel použije takovou technologii, která

zajistí, aby při realizaci Díla žádným způsobem nedošlo k poškození přilehlých povrchů a konstrukcí, a to i v případě zhoršených klimatických podmínek.

Dílo bude provedeno tak, aby byl v podhledech, příp. ve stoupačkách zajištěn bezproblémový přístup k armaturám vody, topení, k servisním klapkám, protipožárním čidlům a klapkám apod., jedná se např. o souběh a křížení s jinými rozvody, v podhledech zejména se vzduchotechnikou a to zřízením vstupních dvířek.

5. Před zahájením provádění díla je zhotovitel povinen projednat upřesnění technických řešení a detailů s pracovníkem objednatele, který je oprávněn jednat ve věcech plnění a převzetí díla dle této smlouvy. Dodané technologické systémy a zařízení spolu budou vzájemně komunikovat a umožní tak plnou (navrhovanou) kompatibilitu k využití díla. Tyto systémy a zařízení, které budou skutečně dodány v rámci díla, se zhotovitel zavazuje nechat souhrnně (ne jednotlivě) před zahájením prací od objednatele (projektanta) odsouhlasit. Zhotovitel rovněž zajistí kompatibilitu se stávajícími systémy používanými v léčebně.

Dále je zhotovitel povinen předložit objednateli nejméně 14 dní před vlastní objednávkou dílčích komponentů stavby vzorníky dezénů povrchů (vždy minimálně ve třech variantách), které budou použity při realizaci Díla v cenové relaci užitě v cenové nabídce zhotovitele, ke schválení pracovníkovi objednatele, který je oprávněn jednat ve věcech plnění a převzetí díla dle této smlouvy, přičemž objednatel potvrdí (schválí) výběr konkrétních dezénů povrchů do 7 dnů ode dne kdy obdržel od zhotovitele vzorníky.

6. Zhotovitel se zavazuje, že bude archivovat originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a dalších dokumentů souvisejících s realizací akce po dobu min. 10 let od finančního ukončení realizace akce, zároveň však alespoň do 31. 12. 2036.

7. Smluvní strany se dohodly, pro případ nesouladu v rozsahu, množství či druhu stavebních prací, dodávek a služeb na následujícím pořadí platnosti dokumentů:

1. Oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
2. Projektová dokumentace pro provádění stavby (technické zprávy, výkresy, výpisy prvků, a Požárně bezpečnostní řešení)
3. Kvalitativní a projekční standardy HL

8. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. III této smlouvy svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za řádné provedení Díla cenu sjednanou v čl. V. smlouvy.

9. Místem plnění je Hamzova odborná léčebna v sídle objednatele. Veškeré práce na díle budou prováděny za provozu ostatních pavilonů objednatele jako poskytovatele zdravotních služeb, zhotovitel nesmí při plnění povinností dle této smlouvy omezit provoz objednatele.

10. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro dokončení provozuschopného díla, dále provedením všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, vyklizením staveniště, předáním dokladů ke kolaudačnímu řízení, dokladů o předepsaných zkouškách a revizích (všechny zkoušky a revize budou provedeny za účasti zástupce objednatele, který o nich bude informován min. 3 dny předem), předáním dokumentace skutečného provedení díla v požadované formě a požadovaném počtu a odstraněním všech vad a nedodělků.

ČLÁNEK IV. Termíny plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle článku III. této smlouvy v těchto termínech:

1.1. Zahájení plnění díla

- Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat do 7 kalendářních dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
- Pokud zhotovitel práce na díle v Hamzově léčebně nezahájí ani ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit (nebo měl převzít staveniště), je objednatel oprávněn

od smlouvy odstoupit a zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu podle článku VII., bod 6.

1.2. Zhotovitel provede práce na stavbě v těchto termínech:

Zahájení plnění veřejné zakázky	podpisem smlouvy
Dílčí termíny plnění :	
Předání staveniště	na základě písemné výzvy objednatele, předpoklad 08/2023
Uzlový bod č. 1	
- základová deska přístavby	01/2024
Uzlový bod č. 2	
- betonáž nové podlahy 3.NP	04/2024
Uzlový bod č. 3	
- monolit energokanálu	06/2024
Uzlový bod č. 4	
- přepojení nového páteřního rozvodu vody a topení	09/2024
Uzlový bod č. 5	
- osazení výplní otvorů	12/2024
Uzlový bod č. 6	
- střešní konstrukce	03/2025

Termín dokončení kompletního díla, předání a převzetí bez vad a nedodělků do 31.05.2025

Vyklizení staveniště zajistí zhotovitel do 10 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla uvedeného v předávacím protokole.

Výše uvedené termíny budou zpracovány v Harmonogramu provádění prací, který zhotovitel zpracuje před podpisem smlouvy a nechá odsouhlasit objednateli.

Zhotovitel je oprávněn předat stavbu nebo dokončit jeho část i před sjednanými termíny předání a dokončení díla.

Součástí harmonogramu bude i předpokládaná finanční prostavěnost v jednotlivých měsících (tzn. předpokládaná fakturace za měsíc) v mil. Kč bez DPH. Reálně může zhotovitel fakturovat v rozmezí max. +20% oproti předpokladům v harmonogramu.

Harmonogram může být aktualizován podle skutečného termínu zahájení stavby a dle určení objektů, ve kterých bude moci zhotovitel zahájit stavební práce. Případná aktualizace bude provedena zhotovitelem a odsouhlasena objednatelem, a to nejpozději do termínu zahájení prací.

ČLÁNEK V.

Cena díla

1. Smluvní cena díla v rozsahu článku III. této smlouvy se stanovuje na základě závazné nabídky zhotovitele ze dne 3.7.2023 jako cena maximální, konečná, neměnná po celou dobu realizace a nejvýše přípustná a činí:

Cena celkem (bez DPH)

179 453 534,69 Kč

Součástí této smlouvy o dílo je položkový rozpočet (cenová nabídka zhotovitele), podle které budou fakturovány provedené práce.

Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele na kompletní provedení díla bez vad a nedodělků, včetně všech vedlejších nákladů a nákladů ostatních a souvisejících (jako např. náklady na poplatky, skládkové, přesuny, ochranu stávajících prvků, uvedení pozemků, zařízení

a povrchů dotčených stavbou do původního stavu, provoz a zařízení staveniště, práci po etapách a v určených časech, dopravu, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, revizí, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, případné mobilní zábrany na ochranu vstupů nebo proti vstupu nepovolaných osob, úklidy, předpokládaná rizika spojená s umístěním stavby, klimatickými podmínkami, zakrýváním konstrukcí proti dešti apod.). Cena obsahuje i náklady na zajištění bezpečnosti a hygieny práce, na pojištění osob apod.

Sjednaná cena je platná po celou dobu realizace díla. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného předání díla.

2. Vyskytnou-li se při provádění díla dodatečné stavební práce (např. práce, které nejsou v předmětu díla, nebo se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nemohl předvídat, ani je nezavinil a mají vliv na cenu díla, nebo skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem), postupuje se při jejich zadání podle ZZVZ. Na základě písemného požadavku objednatele, je zhotovitel povinen provést do 5 pracovních dní (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak) jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Objednatel se k předloženému ocenění vyjádří rovněž do 5 pracovních dnů od jeho předložení.

Pokud objednatel neuvede jinak, platí, že práce a dodávky neobsažené ve výkaze výměr (rozpočtu) musí být nejprve projednány a odsouhlaseny objednatelem, teprve potom realizovány. Pokud zhotovitel o své vůli nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky, resp. činnosti jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

Má-li z důvodů uvedených v odst. 2 dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno následovně: Pro ocenění prací nebo dodávek nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS, tj. podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací. Realizaci prací nebo dodávek nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden ve stavebním deníku s výkazem výměr nebo na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel. O těchto změnách uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla v návaznosti na rozsah dodatečných stavebních prací. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele v případě, že jím navržené změny zhoršují kvalitu díla.

3. Dojde-li při provádění díla ke změně druhu nebo rozměru materiálu (např. obkladu, dlažby, PVC apod.), stanoví zhotovitel cenu nového materiálu (CNM) podle vzorce $CNM = A \times B/C$, přičemž A je cena materiálu uvedeného ve smlouvě v rozpočtu, B je koncová cena nového materiálu na trhu a C je koncová cena materiálu uvedeného ve smlouvě na trhu v době výběrového řízení.

4. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce (práce a výměry oceněné v nabídce, ale neprovedené, nebo práce které požaduje objednatel vypustit z předmětu díla), je zhotovitel povinen do 30 dnů od zjištění provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. O tyto méněpráce bude snížena cena díla.

ČLÁNEK VI. **Platební podmínky**

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli peněžní zálohy.

2. Provedené práce budou fakturovány měsíčně prostřednictvím dílčích faktur podle objednatelem předem odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací.

Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství nebo ceně, nebudou předmětem fakturace. Zhotovitel a objednatel projednají v samostatném řízení sporné práce a dodávky a z jednání pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Pokud nedojde ke shodě, je objednatel oprávněn požádat o stanovisko

nezávislého znalce a zhotovitel se zavazuje, že toto stanovisko bude respektovat. Závěry znalce budou podkladem pro fakturaci. Náklady na znalce nesou obě strany rovným dílem.

3. Splatnost faktur je stanovena 30 (třicet) kalendářních dnů ode dne doručení objednateli. Konečná faktura bude vystavena po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

4. Zhotovitel doručí daňový doklad objednateli nejdéle do 5. kalendářního dne následujícího měsíce. Přílohou každé faktury (daňového doklad) musí být kopie přiloženého soupisu odsouhlasených prací. Splatnost faktury se počítá ode dne doručení faktury objednateli. V případě, že zhotovitel nepředloží daňový doklad ve výše uvedeném termínu, nebude moci objednatel předložit včas uvedený doklad k proplacení na poskytovatele dotace (MZČR) a objednateli se prodlužuje splatnost daňového dokladu o 30 kalendářních dní. Nastane-li prodloužení zhotovitele s vystavením faktury u poslední fakturace a stane-li se v důsledku prodloužení zhotovitele faktura, její část nebo DPH z ní neuznatelným nákladem (a v případě řádného a včasného vystavení faktury zhotovitelem by se jednalo o uznatelný náklad), nebude zhotovitel požadovat uvedenou částku uhradit, resp. ve stejné výši má objednatel právo vystavit sankční pokutu a započítat ji proti této faktuře.

5. Veškeré faktury (daňové doklady) musí být vystaveny v souladu s ustanovením § 435 Občanského zákoníku a musí splňovat všechny náležitosti požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění předpisů, účinných v době fakturace a náležitosti požadované zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, účinných v době fakturace.

Faktura bude dále obsahovat informace o dotačním projektu a jeho financování (mimo jiné název a číslo projektu podle čl. II této smlouvy) a jako variabilní symbol bude uvedeno číslo faktury.

Nebude-li faktura obsahovat stanovené náležitosti, nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy o dílo, je objednatel oprávněn vrátit ji ve lhůtě její splatnosti zhotoviteli. V takovém případě se přerušuje běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury.

Pokud zhotovitel, který je plátcem DPH, provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je byť jen částečně objednatelem používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle § 92 a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně zhotovitel uvede na každém daňovém dokladu - faktuře text: "Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět plnění podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit. Sazba DPH je dle platných daňových předpisů.

6. Pokud se při provádění díla vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí a je na ně uzavřen dodatek ke smlouvě, budou tyto Vícepráce fakturovány společně v jedné faktuře s ostatními provedenými pracemi, přičemž faktura bude obsahovat položku fakturace podle smlouvy a fakturace podle příslušného dodatku a ke každé položce faktury bude přiložen samostatný soupis provedených prací. V případě, že jsou současně s Vícepracemi odečítány z faktury i Méněpráce, a tedy neprovedené práce podle základní smlouvy, musí být taková fakturace všech příslušných položek provedena na téže jediné faktuře (v jednom kalendářním měsíci).

7. Úhradou faktury se rozumí připsání fakturované částky na účet zhotovitele.

8. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur, vyjma výše částky z titulu zádržného dohodnutého mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem, za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 15 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí. Zhotovitel není povinen předkládat ty části smluvní dokumentace s poddodavateli, které budou obsahovat obchodní tajemství.

ČLÁNEK VII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. Nedodrží-li zhotovitel termíny dle článku IV. této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu takto:
 - V případě nesplnění konečného termínu dokončení díla 100.000,- Kč za každý den prodlení
 - V případě nesplnění dílčího termínu (uzlového bodu) 50.000,- Kč za každý den prodlení
 - V případě nesplnění termínu vyklizení staveniště 50.000,-Kč za každý den prodlení
 - V případě nedodržení dohodnutého termínu odstranění reklamační vady 10.000,- Kč za každý den prodlení.
2. V případě prokazatelného zjištění, že zaměstnanec zhotovitele (včetně jeho poddodavatelů), bude pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázán ze staveniště a zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ.
3. Při prodlení objednatele s úhradou faktur je zhotovitel oprávněn po objednateli požadovat úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky za každý den prodlení, pokud toto prodlení nebylo způsobeno třetím subjektem (poskytovatelem dotace).
4. Objednatel je oprávněn a zhotovitel souhlasí se započtením pohledávek objednatele proti platbám vyúčtovaným zhotovitelem. Jednotlivé smluvní pokuty lze sčítat.
5. Za prokázané porušení ustanovení článku čl. XI. bod 6, nebo 7, nebo článku XII. bod 1, nebo 2, nebo 7, nebo 12, nebo 14, nebo 15, nebo 16 nebo 17, nebo 18, nebo 19a) nebo 21 anebo článku XIV. bod 5 anebo 6 této smlouvy, zaplatí zhotovitel pokutu ve výši 3 000,- Kč za každý den a případ až do odstranění následku porušení každé jedné povinnosti.
6. V případě, že zhotovitel nezahájí práce v termínu podle článku IV. bod 1.1 smlouvy anebo závazek provést dílo zanikne odstoupením od smlouvy z důvodu v článku XIV. bod 2, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každou uvedenou skutečnost smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč.
7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
8. V případě zjištění porušování právních a ostatních předpisů ze strany zhotovitele bude odpovědný zaměstnanec vyzván ke zjednání nápravy. Nebudou-li zhotovitelem stavby neprodleně přijata přiměřená opatření ke zjednání nápravy, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ a den prodlení.
9. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 (deseti) kalendářních dnů ode dne, kdy povinná smluvní strana obdržela výzvu k její úhradě.
10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody v celém rozsahu. Výše smluvních pokut se do výše náhrady škody nezapočítává.
11. V případě porušení čl. XV. odst. 2 smlouvy zhotovitelem, tedy že změna poddodavatele nebude předem odsouhlasena objednatelem a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, případně poddodavatelem bez uděleného písemného souhlasu objednatele, bude objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny za dílo.

ČLÁNEK VIII.

Záruka a odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo dle čl. III. této smlouvy záruku za jakost.
2. Poskytnutá záruční doba činí 60 měsíců. Záruční lhůta začíná běžet ode dne protokolárního předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.

3. Záruční doba se prodlužuje o lhůtu, která běží od oznámení vady do jejího odstranění.
4. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla. Na objednatele přechází nebezpečí škody na realizovaném díle předáním a převzetím díla.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy. Zhotovitel bere výslovně na vědomí, že v případě s prodloužením plnění termínů dokončení díla hrozí objednateli ze strany poskytovatele dotace dle programu sankce, spočívající v neproplacení či nutnosti vrácení finančních prostředků v celé nebo částečné výši. Zhotovitel bere výslovně na vědomí, že v takovém případě, pokud prodloužení nevznikne vinou objednatele, bude proplacení nebo neobdržení finančních prostředků uvedené výše považováno za škodu vzniklou z viny zhotovitele, kterou bude povinen uhradit v plné výši.

ČLÁNEK IX.

Předání a převzetí díla

1. Řádným dokončením díla se rozumí předání a převzetí bezvadného díla dle této smlouvy. O předání a převzetí bezvadného díla sepíše objednatel protokol. Účastníkem předání a převzetí díla musí být vždy oprávněný zástupce objednatele a oprávněný zástupce zhotovitele. Objednatel si k předání a převzetí díla přizve technický dozor investora, případně projektanta (autorský dozor), nebo dotčené orgány státní správy. Toto ustanovení se vztahuje i na předání a převzetí uzlových bodů (dílcích termínů plnění), pokud jsou ve smlouvě stanoveny.

Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje (i) vady a nedodělky bránící užívání díla, anebo (ii) vady a nedodělky sice nebránící užívání díla, pokud tyto vady a nedodělky samy o sobě či ve spojení s jinými vadami díla brání plynulému a bezpečnému užívání díla ke stanovenému účelu, popř. způsobují jeho rychlejší opotřebení nebo se jedná o nedostatky vzhledové a estetické u viditelných konstrukcí. Pokud objednatel převezme dílo s vadami či nedodělky, budou tyto vady a nedodělky specifikovány v předávacím protokolu spolu s vymezením způsobu a lhůt pro jejich odstranění. Po odstranění všech vad a nedodělků díla zhotovitelem dojde k podpisu protokolu o odstranění vad a nedodělků objednatelem. Převezme-li objednatel dílo s vadami nebránícími užívání díla, je dílo provedeno teprve podpisem Protokolu o odstranění vad a nedodělků. Tímto nejsou dotčena práva objednatele z odpovědnosti zhotovitele za vady díla. Převezme-li objednatel dílo s vadami nebránícími užívání díla, je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu již počínaje dnem tohoto předání.

Objednatel dále není povinen převzít dílo, pokud nebude zhotovitelem doručena bankovní záruka dle čl. XIV. odst. 11. b) této smlouvy.

2. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k předání a převzetí díla (příp. uzlového bodu) minimálně 3 pracovní dny předem. Rovněž k ukončení zkušebního provozu (je-li požadován) bude objednatel vyzván minimálně 3 pracovní dny dopředu a opět bude o tomto ukončení sepsán Protokol.

Předávací protokol bude objednatelem podepsán až po předání řádně splněného předmětu smlouvy včetně dodání všech listin a dokladů (viz. bod 3 tohoto článku obecně dokladová část). V předávacím protokolu bude dále uvedeno, kdy začíná zkušební provoz (je-li požadován).

Dojde-li v průběhu zkušebního provozu (je-li požadován) k odstávce některého zařízení z důvodů na straně zhotovitele, prodlužuje se úměrně o tuto dobu odstávky i doba zkušebního provozu a záruční doba dle článku VIII. bod 1.

3. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit projekt skutečného provedení díla (barevné zakreslení všech změn – do 2 paré PD), stavební deník, veškeré atesty, certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů, příp. návody k použití na dodávané dílo a jeho komponenty, zaškolení obsluhy, výsledky zkoušek, revize apod. (tento bod se nevztahuje, pokud si to objednatel nevyžádá, na předání a převzetí uzlových bodů), prohlášení o shodě, doklady o

likvidaci odpadů, zápisy a výsledky předepsaných měření, protokoly o odzkoušení funkčnosti jednotlivých technologických celků, např. VZT, UT, MaR, dorozumívací zařízení sestra x pacient apod. a další dokumenty vyplývající z profesních zvyklostí.

4. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 3 (třech) kalendářních dnů od jejich zjištění, nejdéle však do termínu dohodnutému s objednatelem písemnou formou. Objednatel není povinen převzít dílo, i když toto vykazuje i třeba ojedinělé drobné vady či drobné nedodělky, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla, pokud nebude v konkrétních případech dohodnuto jinak.

5. Vlastníkem zhotovovaného předmětu smlouvy je od počátku Objednatel. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást Díla, pokud již nejsou ve vlastnictví Objednatele, přechází ze Zhotovitele na Objednatele okamžikem protokolárního předání části nebo celého Díla, u služeb jejich provedením nebo zaplacením podle toho, která z těchto skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na Objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.

ČLÁNEK X. **Vady a reklamace**

1. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, platným zákonům a vyhláškám, příslušným ČSN nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla.

2. Odpovědnost za vady díla se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě o dílo a následně ustanoveními Občanského zákoníku.

3. Zhotovitel, odpovídá za všechny faktické i právní vady, které má dílo v době předání a převzetí nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne nahlášení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie nebo závady určité části díla takové povahy, vzhledem ke které dílo neplní své základní poslání, započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak, tj. učiní minimálně taková nezbytná opatření, kterými dojde k zamezení dalších škod souvisejících s touto vadou a začne vadu neprodleně odstraňovat.

Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do termínu dohodnutém s objednatelem.

Nebude-li možné vadu odstranit do 10 kalendářních dnů od nahlášení, zajistí zhotovitel zprovoznění vadné části díla do 14 kalendářních dnů od nahlášení vady náhradním způsobem do doby definitivního odstranění vady.

Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu nebo v termínu do 21 dní od nahlášení, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby.

6. Zhotovitel se zavazuje v záruční době odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. VIII. odst. 2 této smlouvy.

7. Zhotovitel je povinen odstranit na své náklady reklamované vady nebo poruchy i v těch případech, kdy tyto vady nebo poruchy neuzná. Náklady na odstranění výše uvedených reklamovaných vad nebo poruch nese až do dohody smluvních stran zhotovitel (příp. do rozhodnutí nezávislého soudu).

8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Oznámení o ukončení opravy vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně.

9. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 1 měsíce od jejich zjištění. V případě, že k nápravě nedojde ve sjednaném termínu, bude účtována sankce dle č. VII. odst. 1 této smlouvy pro prodloužení s odstraněním reklamované vady.

ČLÁNEK XI. **Staveniště**

1. Prostor staveniště je vymezen projektovou dokumentací a obvod staveniště je upřesněn při předání staveniště zhotoviteli.

2. Před zahájením prací předá objednatel zhotoviteli staveniště (na základě písemného vyzvání zhotovitele, doručeného nejméně tři pracovní dny předem), včetně určení jeho hranic, napojovací body na vodu a elektřinu a prostory pro deponii stavebních materiálů. Toto bude provedeno písemnou a v případě potřeby výkresovou formou a tyto dokumenty budou podepsané oběma smluvními stranami. Vytýčení obvodu staveniště a vytyčení průběhu inženýrských sítí jejich vlastníky nebo jejich správci apod. zajistí zhotovitel jako součást díla. Zhotovitel dále zajistí po dobu realizace oplocení staveniště, jeho označení a zabezpečení proti vstupu nepovolaných osob.

3. Nejpozději při předání staveniště bude objednatelem předána zhotoviteli projektová dokumentace v listinné podobě v počtu 2 paré a pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.

4. Zhotovitel umožní výkon funkce technického dozoru investora, autorského dozoru projektanta, případně koordinátora BOZP je-li ustanoven. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při své činnosti veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod. a řídit se pokyny koordinátora BOZP, pokud bude tento na stavbě ustanoven. Zhotovitel prohlašuje, že jsou mu známa rizika související s prováděním prací v Hamzově léčebně. Dále se zhotovitel zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.

Zhotovitel dále umožní přístup na stavbu ostatním dodavatelům, zajišťujícím např. dodávku a montáž zdravotnických prostředků, kolejnicového systému, tak, aby po vzájemné domluvě mohly práce na stavbě probíhat současně s činnostmi zhotovitele.

5. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškerá ustanovení zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců na území ČR, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů a ostatní platné právní předpisy. Zhotovitel je povinen zajišťovat práce legálně a zavazuje se vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovní právní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, bezpečnost práce apod.

6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele, nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci včetně proškolení, např. na montáže vyhrazených technických zařízení, na ETICS apod. Doklad o kvalifikaci a proškolení pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

7. V případě, že na stavbě budou přítomni pracovníci s cizí státní příslušností, předloží zhotovitel objednateli nejdéle ke dni nástupu na stavbu těchto pracovníků jejich kopie karet zdravotního pojištění.

8. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.

9. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či poddodavatele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí bezpečnostní technikou

objednatele s výsledky šetření.

10. Zhotovitel zabezpečí povolení k případným uzavírkám, dopravním omezením, záborům místních komunikací, projednání provizorního dopravního značení včetně organizace dopravy po dobu výstavby.

11. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště nejpozději do 10 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu je objednatel oprávněn vyklidit a vyčistit staveniště sám nebo za pomoci třetí osoby a zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Objednatel je oprávněn provést zápočet veškerých nákladů s vyklizením staveniště oproti vyúčtování zhotovitele.

12. Zhotovitel hradí elektrickou energii, vodu a topení. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření uvedených médií. Odečet stavu proběhne za účasti objednatele minimálně před zahájením prací a po ukončení díla.

13. Do deníku je oprávněn provádět záznamy kromě objednatele, rovněž technik HL pro BOZP a PO, technický dozor objednatele, autorský dozor projektanta a koordinátor BOZP.

ČLÁNEK XII. **Provádění díla**

1. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník ve smyslu znění Stavebního zákona a předpisů souvisejících a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí, končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.

2. Stavební deník musí být přístupný pro zástupce objednatele, technický dozor stavby, případně jiné osoby oprávněné do stavebního deníku zapisovat každý den minimálně od 7:00 hodin do 15:00 hodin.

3. Stavební deník bude veden v originále s minimálně 2 průpisy, kopie zápisů zhotovitel předává objednateli a technickému dozoru nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak (první kopie se předává objednateli, druhá kopie technickému dozoru, originál stavebního deníku předá zhotovitel objednateli při předání a převzetí díla).

4. Do deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny rozhodné skutečnosti pro plnění smlouvy včetně odchylek od projektové dokumentace a jejich zdůvodnění a stanoviska autora projektu ke změnám.

5. Na vyzvání zápisem ve stavebním deníku je druhá strana povinna se do 3 kalendářních dnů vyjádřit.

6. Práce, které budou v průběhu provádění díla zakryty, musí být ze strany stavebního dozoru před jejich zakrytím prověřeny. Zhotovitel vyzve písemnou formou stavební dozor k jejich převzetí minimálně 3 pracovní dny před jejich zakrytím. V případě, že se na tuto výzvu stavební dozor (objednatel) bez závažného důvodu nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele.

V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele (stavební dozor) nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce neprodleně provést.

7. Technický dozor je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, technologických postupů, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá

potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené ve smlouvě.

8. Zhotovitel zajistí odvoz a uložení přebytečného výkopku, stavební suti a hmot na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. Zhotovitel provede průběžnou evidenci odpadů vzniklých při stavební činnosti. Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění prací podle podmínek DNSH. K převzetí díla a násl. ke kolaudaci zhotovitel předloží doklady o nezávadném zneškodňování vzniklých odpadů.

9. Kontrolní dny svolává objednatel dle aktuální potřeby v předběžném rozsahu 1x týdně. Opatření dohodnutá při kontrolních dnech a uvedená v zápisech nebo záznamech z těchto jednání jsou pro smluvní strany závazná a musí být v souladu s touto smlouvou. Případný nesouhlas se zněním zápisu nebo záznamu musí být uplatněn písemně do 3 dnů po obdržení zápisu.

10. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody ve smyslu ustanovení § 2913 Občanského zákoníku objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit anebo škodu v plné výši finančně nahradit. Právo volby způsobu náhrady škody má poškozená strana. Ve všech výše uvedených případech má objednatel právo zadržet všechny dlužné částky zhotoviteli, aby mohl být zaručen smluvní postih.

12. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednáno pojištění pro případ způsobení škody při provádění tohoto díla v minimální výši plnění 150 000 000,- Kč, kterou kdykoliv na požádání do 3 pracovních dní předloží zástupci objednatele k nahlédnutí či pořízení kopie. Nejvyšší přípustný podíl spoluúčasti Zhotovitele činí 10 % z případné škodní události. Z pojištění nesmí být vyloučeny činnosti, které podle projektové dokumentace budou spojené s realizací kompletního předmětu díla.

13. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Pokud zhotovitel jako součást své nabídky předložil tabulku s Podílem poddodavatelů na plnění díla, zavazuje se tyto poddodavatele a podíl (objem) jednotlivých prací dodržet.

14. Zhotovitel zajistí, aby do vyhrazeného prostoru staveniště nevstupovali nepovolané osoby, staveniště bude vždy výrazně označeno a dostatečně zabezpečeno.

15. Časové omezení provádění prací je takové, že práce se mohou provádět pondělí až sobota od 6:00 do 22:00 hod., o nedělích a státních svátcích je objednatelem vyžadován pracovní klid. Výjimky jsou možné po schválení objednatelem. Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodloužení trvajících déle než 7 kalendářních dnů oproti časovému harmonogramu postupu provedení díla z důvodů na straně zhotovitele, zajistí na stavbě nepřetržitý 16-ti hodinový pracovní režim 7 dnů v týdnu, a to do doby, než bude prokazatelně dosaženo souladu s časovým harmonogramem postupu provedení díla.

16. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli k odsouhlasení technologické postupy provádění prací (dále jen TP). Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle TP a v případě odchylky postupu zhotovitele od TP požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele proti TP i pozastavit provádění prací.

17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli kontrolní a zkušební plán (dále jen KZP). Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle KZP a v případě odchylky postupu zhotovitele od KZP požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele proti KZP i pozastavit provádění prací.

18. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP (v případě, že bude pro stavbu objednatelem určen), plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) a jeho prováděcích předpisů. Zejména se jedná o

dodržování pokynů koordinátora BOZP a přizpůsobení organizace výstavby; dále je zhotovitel povinen se řídit plánem BOZP a včasné a řádně informovat koordinátora BOZP mimo jiné o technologických a pracovních postupech, o počtu pracovníků, subdodavatelích a jejich pracovnících, o harmonogramu a organizaci stavebních prací apod.

Pokud zhotovitel nesplní požadavky uvedené v zápise z kontroly BOZP, bude mu účtována smluvní pokuta dle čl. VII, bodu 5 za každý den a případ až do odstranění následku porušení každé jedné povinnosti.

19. Všichni zhotovitelé stavby jsou povinni:

- a) nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat písemnou formou koordinátora BOZP o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolili,
- b) poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu.

20. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení projektové dokumentace bez zbytečných odkladů prověřit, zda Projekt a Výkaz výměr a další závazné podklady a pokyny Objednatele týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, zda neobsahují nevhodná řešení, materiály, konstrukce, zda výsledky statických výpočtů nejsou v rozporu se stanovenými technickými parametry. Zhotovitel však není povinen podrobně přezkoumávat správnost statických výpočtů nebo takové výpočty provádět. Zhotovitel je povinen ověřit správnost výkazů výměr, dále viz. čl. III, odst. 1 smlouvy.

V případě zjištěných vad je Zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit Objednatele. Ten se vyjádří, zda budou vady odstraněny či na provedení Díla trvá. Pokud se Objednatel rozhodne vady odstranit, dohodnou se Zhotovitel i Objednatel na dalším postupu dle čl. III, odst. 1 smlouvy.

21. Zhotovitel je povinen pravidelně čistit příjezdové komunikace na staveništi, a to vždy každý den průběžně během dne dle míry znečištění. Komunikace musí být čisté, sjízdné a bez známek zanesení v důsledku probíhající stavby. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn fotograficky zaznamenat stav příjezdové komunikace a požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokutu dle čl. VII. odst. 5 této smlouvy za každé porušení této povinnosti.

22. Zhotovitel se zavazuje, na základě žádosti objednatele, neprodleně zajistit kontrolní odběr objednatelům určených vzorků materiálů nezávislou zkušebnou k prověření a posouzení vlastností vzorku s vlastnostmi uváděnými na technickém listu výrobku. Náklady na prověření hradí v případě prokázání vlastností výrobku objednatel, v případě neprokázání kvality výrobků (jeho vlastností) hradí náklady zhotovitel.

ČLÁNEK XIII. Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby a účel díla, tj. i využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hygienické požadavky, vzhled. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla.

3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při předání a převzetí díla, případně na výzvu objednatele při kontrolních prohlídkách stavby.

4. Zhotovitel se zavazuje k dodržení kvality plastových oken dle ČSN 73 0540-2 a ČSN EN 12608, v návaznosti na použití okenních profilů s recyklovaným jádrem.

5. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré dodávky (materiál, komponenty, technologické celky apod.), které budou ke zhotovení díla použity, nebudou použité (příp. vybourané na stavbě) a staršího data výroby než roku 2022 a budou dodány v kvalitě a ceně odpovídající nabídce Zhotovitele. Výjimky z uvedeného postupu jsou možné pouze po odsouhlasení objednatelem, přičemž součástí odsouhlasení je i finanční vyčíslení změny.

ČLÁNEK XIV. **Další ujednání**

1. V případě vzniku škod bude postupováno v souladu s příslušnými právními předpisy.

2. Smluvní strany si ujednaly, že objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se považuje:

- a) nezahájení prací zhotovitele v místě plnění nebo nepřevzetí staveniště podle článku IV. bod 1.1 této smlouvy
- b) prodlení zhotovitele s plněním uzlových bodů nebo dokončením díla dle článku IV. smlouvy o více jak 15 kalendářních dní
- c) neplnění povinností daných článkem XI. bod 4 smlouvy, anebo článkem XII. bod 7 smlouvy
- d) neplnění povinností stanovených v čl. XIV. bod 11 smlouvy.

3. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit z důvodů a způsobem stanoveným obecně závaznými právními předpisy nebo touto smlouvou. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti účastníků ze smlouvy, nejsou tím dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody ani ujednání, která má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo odstoupit od smlouvy také v případě, že mu nebude poskytnuta v požadované výši finanční dotace z prostředků Evropské unie z RRF prostřednictvím Národního plánu obnovy ČR, a nebo dotace z Ministerstva zdravotnictví, ze kterých má být dílo dle této smlouvy financováno. V tomto případě nevzniká zhotoviteli nárok na jakoukoliv náhradu škody.

5. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned zabezpečit a předat objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil k plnění díla a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Nestanoví-li tato smlouva jinak, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti. Pokud nedojde ke shodě, je objednatel oprávněn požádat o stanovisko nezávislého znalce a zhotovitel se zavazuje, že toto stanovisko bude respektovat. Závěry znalce budou podkladem pro uzavření dohody. Náklady na znalce nesou obě strany rovným dílem.

6. Zhotovitel nemůže postoupit svá práva plynoucí ze smlouvy třetí osobě. Zhotovitel nesmí postoupit pohledávky vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

7. Zhotovitel není v prodlení v případě vyšší moci.

8. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoškodí parkové plochy a porosty. V případě poškození je uvede do původního stavu a nebude-li to možné, tak zhotovitel provede náhradní výsadbu nebo výsev.

9. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli a jiným kontrolním orgánům potřebnou součinnost a spolupůsobení při kontrolách dotačními orgány či jinými relevantními subjekty, a dále také při výkonu finanční kontroly dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění předpisů pozdějších.

10. Zhotovitel bere na vědomí, že dle ustanovení § 219 ZZVZ, je objednatel povinen uveřejnit na svém profilu smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně jejích změn a dodatků, přičemž profilem objednatele se ve smyslu ustanovení § 28 písm. j) ZZVZ rozumí elektronický nástroj, prostřednictvím kterého zadavatel dle ZZVZ uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám způsobem, který umožňuje neomezený dálkový přístup, a jehož internetová adresa je uveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek. Dle § 219 ZZVZ je objednatel povinen uveřejnit na svém profilu výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky.

Zhotovitel se současně zavazuje, na základě výzvy objednatele, předložit do 3 pracovních dnů Seznam svých subdodavatelů.

11. a)

Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli před uzavřením této smlouvy bankovní záruku vystavenou ve prospěch objednatele renomovanou a objednatelem akceptovanou bankou, zajišťující všechny závazky zhotovitele vůči objednateli, které mu mohou vzniknout podle této smlouvy či v souvislosti s ní, zejména všechna práva z titulu vadného plnění a škod na prováděném díle a znějící na částku odpovídající nejméně 3% z celkové ceny díla (vč. DPH) v době uzavírání smlouvy. Sazba DPH je dle platných daňových předpisů. Text bankovní záruky je zhotovitel povinen předem předložit objednateli k odsouhlasení. Tato bankovní záruka smí být použita pouze k úhradě pohledávek objednatele za zhotovitelem, které nebudou zhotovitelem řádně a včas zaplacený a k úhradě nákladů objednatele vznikajících v případě neplnění povinností zhotovitele, dále na úhradu náhrady škody smluvních pokut a náhradu nákladů náhradního plnění apod. s tím souvisejících. Jedinou podmínkou čerpání bankovní záruky bude písemné prohlášení objednatele, že má vůči zhotoviteli pohledávku ze smlouvy, kterou zhotovitel včas nesplnil.

Zhotovitel je povinen udržovat tuto bankovní záruku v účinnosti po celou dobu provádění díla až do řádného provedení díla v souladu s touto smlouvou (tj. do podpisu Protokolu o odstranění vad a nedodělků). Zanikne-li bankovní záruka z jakéhokoli důvodu před provedením díla nebo dojde-li k jejímu čerpání, je zhotovitel povinen do deseti dnů předložit objednateli novou bankovní záruku ve shodném znění, shodném rozsahu a za stejných podmínek, jaké měla původní záruka. Porušení povinnosti dle tohoto odstavce ze strany zhotovitele může být ze strany objednatele vyhodnoceno jako podstatné porušení smlouvy, pro které je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

11. b)

Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli nejpozději k okamžiku řádného provedení díla (tj. podpisu protokolu o odstranění vad) bankovní záruku vystavenou renomovanou a objednatelem akceptovatelnou tuzemskou bankou ve znění předem schváleném objednatelem zajišťující práva objednatele z odpovědnosti zhotovitele za vady díla po dobu účinnosti této bankovní záruky, včetně řádného plnění poskytnutých záruk za jakost díla, a znějící na částku odpovídající nejméně 5 % z celkové ceny díla (vč. DPH). Sazba DPH je dle platných daňových předpisů. Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku v účinnosti po dobu jednoho roku od data kolaudace stavby. Tato bankovní záruka smí být použita pouze k úhradě pohledávek objednatele za zhotovitelem, které nebudou zhotovitelem řádně a včas zaplacený a k úhradě nákladů objednatele vznikajících v případě neplnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, tj. zejména neplnění odstranění vad díla uplatněných z titulu odpovědnosti za vady díla, dále na úhradu náhrady škody, smluvních pokut a úhradu nákladů náhradního plnění apod. s tím souvisejících. Objednatel si vyhrazuje právo nepřijmout tuto bankovní záruku, pokud její znění nebude totožné se zněním objednatelem odsouhlaseným.

Zhotovitel je povinen do deseti dnů po každém čerpání záruky dle předchozího odstavce objednatelem nebo jejím zaniknutím doručit objednateli novou bankovní záruku ve shodném znění, shodném rozsahu a za stejných podmínek, jako měla předchozí záruka.

Zhotovitel se nemůže domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění díla nebo na výskyt vad, které byly důvodem čerpání záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstranil nebo dostatečně nezdůvodnil nebo neprokázal, že nenastaly.

ČLÁNEK XV. **Závěrečná ujednání**

1. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající a vznikající ustanoveními Občanského zákoníku.

2. Změna poddodavatele, jejímž prostřednictvím zhotovitel prokazoval část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti, je možná pouze se souhlasem objednatele a zhotovitel je v takovém případě povinen před touto změnou objednateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění prokazované části kvalifikace prostřednictvím nové jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ nové jiné osoby a
- d) písemný závazek nové jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude zhotovitel oprávněn disponovat v rámci plnění předmětu této smlouvy, a to alespoň v rozsahu, v jakém tato nová jiná osoba prokázala kvalifikaci za zhotovitele.

Bez splnění těchto podmínek není zhotovitel oprávněn a objednatel neodsouhlasí provést změnu poddodavatele (osoby), jejímž prostřednictvím prokázal v zadávacím řízení část kvalifikace.

3. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které by nejlépe naplňovalo účel této smlouvy. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.

4. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran její doručení odmítne či jinak znemožní.

5. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této smlouvy o dílo nebo v souvislosti s touto smlouvou, včetně sporů o jejich výklad či platnost a usilovat o smírné vyřešení těchto sporů nejprve prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo pověřených zástupců.

6. Nebude-li sporná záležitost vyřešena do třiceti (30) dnů ode dne doručení výzvy k smírnému vyřešení sporu zaslané kteroukoliv smluvní stranou druhé smluvní straně, bude tento spor rozhodován podle českého práva a dle výslovné dohody smluvních stran věcně a místně příslušným soudem podle sídla objednatele.

7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a obsahuje jejich skutečnou a pravou vůli, prostou omylu a že nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, což potvrzují svými podpisy.

Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami. V případě aplikace zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, nabývá smlouva účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, kdy povinným subjektem je objednatel, který se zavazuje podle § 5 odst. 2 cit. zákona o registru smluv tuto smlouvu uveřejnit v registru smluv nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy.

8. Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jedno paré.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

- příloha č. 1 Oceněný Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s Výkazem výměr s jednotkovými cenami
- příloha č. 2 Kvalitativní a projekční standardy HL
- příloha č. 3 Harmonogram provádění prací
- příloha č. 4 „Dohoda o vzájemných vztazích, závazcích a povinnostech mezi smluvními stranami v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany“, která je písemnou informací o rizicích a dokladem o dohodnuté koordinaci mezi stranami při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve smyslu § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- příloha č. 5 Metodika DNSH pro komponentu 6.1 a 6.2 vč. příloh 1 a 2
- příloha č. 6 čestné prohlášení k technickým podmínkám

V Luži dne 9. 10. 2023.

V Brně dne 9. 10. 2023

.....
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

.....
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PK-22-1010(5-23)

Stavba: Modernizace pavilonu M

KSO: 801 11 13

Místo: Luže

CC-CZ: 1264

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ: 00183024

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ: 27482456

DIČ:

Zpracovatel:

Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

179 453 534,69

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	179 453 534,69	37 685 242,28
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

217 138 776,97

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

příloha č.1

Kód: PK-22-1010(5-23)

Stavba: Modernizace pavilonu M

Místo: **Luže**

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o., ústecká 86,
Letohrad

Uchazeč:

Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608 878 955

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		179 453 534,69	217 138 776,97	
SO 101	Modernizace pavilonu M	159 675 721,02	193 207 622,43	STA
SO 101	Modernizace pavilonu M	123 500 929,99	149 436 125,29	Soupis
SO 101a a 102a	Elektroinstalace	12 472 070,78	15 091 205,64	Soupis
SO 101b	EPS	4 206 508,35	5 089 875,10	Soupis
SO 101c	Ústřední vytápění	7 294 393,37	8 826 215,98	Soupis
SO 101d a 102d	MaR	2 402 540,39	2 907 073,87	Soupis
SO 101e	Vzduchotechnika	9 799 278,14	11 857 126,55	Soupis
SO 102	Vnitřní komunikace - spojovací chodba	7 197 080,31	8 708 467,18	STA
SO 102	Vnitřní komunikace - spojovací chodba	7 062 435,35	8 545 546,77	Soupis
SO 102a	Ústřední vytápění	134 644,96	162 920,40	Soupis
SO 201	Venkovní komunikace	4 397 517,11	5 320 995,70	STA
PS 01	Evakuační lůžkový výtah	1 600 629,78	1 936 762,03	STA
PS 02	Technologie malého bazénu	2 007 017,72	2 428 491,44	STA
PS 02-S	Technologie malého bazénu - stavební připravenost	331 148,48	400 689,66	STA
SO 901	Vedlejší rozpočtové náklady	4 244 420,27	5 135 748,53	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

SO 101 - Modernizace pavilonu M

KSO: 801 11 13

Místo: Luže

CC-CZ: 1264

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ: 00183024

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ: 27482456

DIČ:

Zpracovatel:

Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

123 500 929,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	123 500 929,99	21,00%	25 935 195,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

149 436 125,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **SO 101 - Modernizace pavilonu M**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

123 500 929,99

HSV - Práce a dodávky HSV

50 879 206,75

1 - Zemní práce	5 937 105,05
2 - Zakládání	2 073 140,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 729 254,96
4 - Vodovodné konstrukce	3 389 788,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 440 353,78
8 - Trubní vedení	398 397,87
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 303 287,29
94 - Lešení a stavební výtahy	4 253 611,46
997 - Přesun sutě	5 171 466,01
998 - Přesun hmot	2 182 801,68

PSV - Práce a dodávky PSV

69 363 108,60

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	736 932,55
712 - Povlakové krytiny	339 281,45
713 - Izolace tepelné	3 562 180,09
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 174 442,53
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	3 137 539,29
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	2 961 194,99
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	764 658,25
762 - Konstrukce tesařské	5 720 740,31
763 - Konstrukce suché výstavby	11 219 947,40
764 - Konstrukce klempířské	2 517 767,09
765 - Krytina skládaná	2 572 745,52
766 - Konstrukce truhlářské	11 397 762,59
767 - Konstrukce zámečnické	9 402 304,84
771 - Podlahy z dlaždic	2 642 009,75
772 - Podlahy z kamene	289 964,75
776 - Podlahy povlakové	3 933 855,20
777 - Podlahy lité	128 256,73
781 - Dokončovací práce - obklady	4 422 729,87
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	370 099,67
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 139 934,36
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	928 761,37

M - Práce a dodávky M

3 229 472,21

22-M - Montáže technologických zařízení	83 045,65
23-M - Ocelové konstrukce	3 146 426,56

OST - Ostatní

29 142,43

PO - požární zabezpečení	29 142,43
--------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **SO 101 - Modernizace pavilonu M**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jirí Adamec, tel. 608 878 955

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

Náklady soupisu celkem

123 500 929,99

D HSV Práce a dodávky HSV

50 879 206,75

D 1 Zemní práce

5 937 105,05

1	K	1221103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	30,375	70,46	2 140,10	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/1221103111</p> <p>VV "přístavba" (15,0*13,5) * 0,15 30,375</p>								
2	K	122111101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	31,300	506,52	15 853,99	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122111101</p>								
3	K	122151105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	125,499	64,64	8 112,24	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122151105</p> <p>VV "přístavba" (10,9*11,44)*2,6 + (13,0*2+10,9)*(1,0*1,4)* 2,6 458,526</p> <p>VV "přístavba řez D" (5,025*4,875)*1,5 + (8,075*6,0)*0,9 80,350</p> <p>VV "přístavba řez E" (3,7*5,025)* 1,7 + (8,075*4,8)*1,6 93,623</p> <p>VV "světlovody" (10,0*2,8) * 4,3 120,400</p> <p>VV "energokanáň Jih nad deskou" (5,0*3,6)*0,7 12,600</p> <p>VV "energokanáň Jih pod vybouraným kanálem" (4,0*3,0)* (0,5+1,75/2) 16,500</p> <p>VV Mezisoučet 781,999</p> <p>VV "- 2 tř těžitelnost ručně (20%/20%)" - 31,3 -31,300</p> <p>VV "- 3 tř těžitelnost strojně(45%/80%)" - 281,5 -281,500</p> <p>VV "- 3 tř těžitelnost ručně (45%/20%)" - 70,0 -70,000</p> <p>VV "- 4 tř těžitelnosti strojně (25%/80%)" - 154,4 -154,400</p> <p>VV "- 4 tř těžitelnost ručně (25%/20%)" - 41,1 -41,100</p> <p>VV "- 5 tř těžitelnosti strojně (10%/80%)" - 62,6 -62,600</p> <p>VV "- 5 tř těžitelnosti ručně (10/20%)" - 15,6 -15,600</p> <p>VV Součet 125,499</p>								
4	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	70,000	717,08	50 195,28	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122211101</p>								
5	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	177,406	99,39	17 632,26	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251105</p> <p>VV "- 4 tř těžitelnosti" 709,624*0,25 177,406</p>								
6	K	122311101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	41,100	971,81	39 941,25	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122311101</p>								
7	K	122351105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	177,406	176,69	31 346,24	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122351105</p> <p>VV "- 4 tř těžitelnosti" 709,624*0,25 177,406</p>								
8	K	122411101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5	m3	15,600	1 546,06	24 118,47	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122411101</p>								
9	K	122451105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	70,962	360,75	25 599,28	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122451105</p> <p>VV "- 5 tř těžitelnosti" 709,624*0,10 70,962</p>								
10	K	123353102	Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení strojně v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	18,146	438,05	7 948,84	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/123353102</p> <p>VV "2.PP - snížení podlahy" (20,4*5,55+2,2*2,5+1,5*1,5)*0,15 18,146</p>								
11	K	123453102	Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení strojně v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3	m3	18,146	750,94	13 626,58	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/123453102</p> <p>VV "2.PP-snížení podlahy" (20,4*5,55+2,2*2,5+1,5*1,5)*0,15 18,146</p>								
12	K	128511101	Dolamování na dně odkopávek a prokopávek ve vrstvě tloušťky do 1 000 mm, bez nalození v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6	m3	24,194	1 862,63	45 064,45	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/128511101</p> <p>VV "2.PP - snížení podlahy" (20,4*5,55+2,2*2,5+1,5*1,5)*0,2 24,194</p>								
13	K	132112121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných	m3	112,953	765,67	86 484,24	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132112121</p> <p>VV vnitřní kanalizace</p> <p>VV "DN 110" (145) * 0,8*0,6 69,600</p> <p>VV "DN 125" (341) * 0,8*0,6 163,680</p> <p>VV "DN 160" (137) * 0,8*0,8 87,680</p> <p>VV "DN 200" (60) * 0,8*0,8 38,400</p> <p>VV Mezisoučet 359,360</p> <p>VV "anglické dvorky (tř. 1+2)" (2,1*0,7) * 0,5 * 7 5,145</p> <p>VV Mezisoučet 5,145</p> <p>VV "-3 tř těžitelnosti -50%" -359,36*0,5 -179,680</p> <p>VV "-4 tř těžitelnosti -10%" -359,36*0,1 -35,936</p> <p>VV "-5 tř těžitelnosti -10%" -359,36*0,1 -35,936</p> <p>VV Součet 112,953</p>								
14	K	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	179,680	1 281,02	230 173,24	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212121</p> <p>VV "3 tř těžitelnosti -50%" 359,36*0,5 179,680</p>								
15	K	132312121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	35,936	1 789,01	64 289,77	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132312121</p> <p>VV "4 tř těžitelnosti -10%" 359,36*0,1 35,936</p>								
16	K	132412121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných	m3	35,936	2 473,69	88 894,49	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132412121</p> <p>VV "5 tř těžitelnosti -10%" 359,36*0,1 35,936</p>								
17	K	132154104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3	m3	69,643	241,48	16 817,33	CS ÚRS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132154104</p> <p>VV vnější kanalizace</p> <p>VV "DN 110" (1,2+0,8+4,1+12*0,5)*2,5*0,8 24,200</p> <p>VV "DN 125" (4,65+32+6+18+51*0,5)*2,7*0,8 186,084</p> <p>VV "DN 160" (18+2+1+0,6*8) * 2,9*0,8 59,856</p> <p>VV "DN 200" (3,5+10+9+8*0,6)*3,3*0,8 72,072</p> <p>VV "tlaková kanalizace" (10)*1,5*0,40 6,000</p> <p>VV Mezisoučet 348,212</p>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"- těžitelnost 3 skupiny -50%" -348,212*0,5			-174,106		
			"- těžitelnost 4. skupiny -20%" -348,212*0,2			-69,642		
			"- těžitelnost 5. skupiny -10%" -348,212*0,1			-34,821		
			Součet			69,643		
18	K	132254104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	174,106	466,76	81 265,99	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254104					
			"- těžitelnost 3 skupiny -50%" 348,212*0,5			174,106		
19	K	132354104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3	m3	69,642	631,67	43 991,05	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132354104					
			"- těžitelnost 4. skupiny -20%" 348,212*0,2			69,642		
20	K	132454104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 m3	m3	34,821	1 082,24	37 684,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132454104					
			"- těžitelnost 5. skupiny -10%" 348,212*0,1			34,821		
21	K	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	27,809	861,37	23 953,95	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132212331					
			"vyhloubení energokanálu" (45,8*2,2)*2,3 + (4,5*2,6)*2,0			255,148		
			"energokanal pro C" (9,0*1,5)*1,2			16,200		
			"energokanal pro K" (3,5*1,75)*1,1			6,738		
			Mezisoučet			278,086		
			"-4 tř" - 278,086*0,4			-111,234		
			"-5 tř" - 278,086*0,5			-139,043		
			Součet			27,809		
22	K	132312331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 4 soudržných	m3	108,539	1 177,95	127 853,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132312331					
			"-4 tř" 271,348*0,4			108,539		
23	K	132412331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných	m3	135,674	2 002,51	271 688,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132412331					
			"-5 tř" 271,348*0,5			135,674		
24	K	132211401	Hloubená výkopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	14,890	1 553,42	23 130,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132211401					
			"pod základy enerokanál - v jednotlivých krocích 1 m"					
			((19,9*1,0)*0,5 + (16,5*1,0)*1,9 + (25,8*1,0)*1,9 + (2,5*1,0)*0,9 + (1,0*1,0)*1,8) *1,2			113,244		
			"schodiště"					
			((1,5*1,0)*2,5 + (1,5*1,0)*2,5 + (0,75*1,0)*2,0 + (1,5*0,9)*1,5 + (5,75*0,8) * 1,7) *1,2			22,614		
			"výtah"					
			((4,0+3,75)*1,0*1,4) *1,2			13,020		
			Mezisoučet			148,878		
			"- 4 tř" -148,875 *0,4			-59,550		
			"- 5 tř" -148,875*0,5			-74,438		
			Součet			14,890		
25	K	132311401	Hloubená výkopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	59,550	2 444,24	145 554,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132311401					
			"- 4 tř" 148,875*0,4			59,550		
26	K	132411401	Hloubená výkopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5	m3	74,438	4 056,56	301 961,90	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132411401					
			"- 5 tř" 148,875*0,5			74,438		
27	K	133112821	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	12,015	1 023,34	12 295,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133112821					
			"šachty - napojení" (1,2*1,2)*2,5*8,0			28,800		
			"-3 tř" - 28,8*0,4			-11,520		
			"-4 tř" -28,8*0,3			-8,640		
			Mezisoučet			8,640		
			"šachty na energokanal pro bypass" 1,5*1,5* 1,5			3,375		
			Součet			12,015		
28	K	133312821	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	8,640	2 216,01	19 146,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133312821					
			"4 tř" 28,8*0,3			8,640		
29	K	133212821	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	11,520	2 024,60	23 323,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133212821					
			"3 tř" 28,8*0,4			11,520		
30	K	133112822	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m2	m3	1,484	964,44	1 431,24	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133112822					
			"VŠ1+VŠ2" (3,0*1,5) * 1,65			7,425		
			"- 3 tř -50%" -7,425*0,5			-3,713		
			"- 4 tř -30%" -7,425*0,3			-2,228		
			Součet			1,484		
31	K	133212822	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m2	m3	3,713	1 708,02	6 341,89	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133212822					
32	K	133312822	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m2	m3	2,228	1 965,70	4 379,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133312822					
33	K	133151103	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	22,119	326,14	7 213,98	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133151103					
			"zasakovací - Šv1 a Šv2" (3,2*3,2) * 3,6 *2			73,728		
			"- 3 tř -50%" - 73,728 *0,4			-29,491		
			"- 4tř -30%" - 73,728 *0,3			-22,118		
			Součet			22,119		
34	K	133251103	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	29,491	614,00	18 107,62	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133251103					
			"- 3 tř -50%" 73,728 *0,4			29,491		
35	K	133351103	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	22,118	868,74	19 214,70	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133351103					
			"- 4tř -30%" 73,728 *0,3			22,118		
36	K	139751101	Výkopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	69,822	839,29	58 600,72	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/139751101					
			"schody+výtah" (9,0*1,6)*7,8 + (8,5*1,6)*6,5 + (3*3,0)*2,0 + (0,8*1,2) *2			223,640		
			"přečerpávací jímka" (2,0*3,5) * 1,3			9,100		
			Mezisoučet			232,740		
			"-IVaV 70%" - (232,74) *0,7			-162,918		
			Součet			69,822		
37	K	139752101	Výkopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	162,925	839,29	136 740,90	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/139752101					
			"-IVaV 70%" (232,75) *0,7			162,925		
38	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	810,228	105,28	85 300,02	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vnitřní kanalizace					
			"DN 110" (145) * 0,8*0,6		69,600			
			"DN 125" (341) * 0,8*0,6		163,680			
			"DN 160" (137) * 0,8*0,8		87,680			
			"DN 200" (60) * 0,8*0,8		38,400			
			Mezisočet		359,360			
			vnější kanalizace					
			"DN 110" (1,2+0,8+4,1+12*0,5)*2,5*0,8		24,200			
			"DN 125" (4,65+32+6+18+51*0,5)*2,7*0,8		186,084			
			"DN 160" (18+2+1+0,6*8)*2,9*0,8		59,856			
			"DN 200" (3,5+10+9+8*0,6)*3,3*0,8		72,072			
			"tlaková kanalizace" (10)*1,5*0,40		6,000			
			Mezisočet		348,212			
			"šachty - napojení" (1,2*1,2)*2,5*2 *8		57,600			
			"Šv1 a Šv2" (3,2*3,2) * 2,2 *2		45,056			
			Mezisočet		102,656			
			Součet		810,228			
39	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	810,228	58,09	47 064,14	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111					
40	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 5	m3	851,946	452,77	385 738,54	CS ÚRS 2018 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201211					
			"rýhy kanalizace uvnitř" 364,505		364,505			
			"energokanáň" 278,08		278,080			
			"pod základy, schod, výtah" 148,875		148,875			
			"2.PP- vykopávky+dolamování" 18,146*2+24,194		60,486			
			Součet		851,946			
41	K	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	2 555,838	137,67	351 868,81	CS ÚRS 2018 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162201219					
			Poznámka k položce: Předpoklad 50 m 851,946 * 3		2 555,838			
42	K	162211201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 5	m3	384,236	193,63	74 397,72	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162211201					
			" pod schody" 323,75		323,750			
			"z 2.PP" 18,146*2+24,194		60,486			
			Součet		384,236			
43	K	162211209	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -1201	m3	1 043,832	175,96	183 668,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162211209					
			347,944*3		1 043,832			
44	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	68,250	64,64	4 411,67	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103					
			"ornice na meziskládku a zpět" 30,75 *2		61,500			
			"zemina na meziskládku a zpět" 3,375 *2		6,750			
			Součet		68,250			
45	K	162751117	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	m3	2 316,109	241,48	559 292,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
			781,999+18,146*2+24,194+364,505+348,212+278,086+146,878+28,8+7,425+73,728+232,74		2 322,859			
			-3,375*2		6,750			
			Součet		2 316,109			
46	K	162751119	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	m3	32 425,526	18,63	603 967,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
			Poznámka k položce: Předpoklad 15 km 2316,109*14		32 425,526			
47	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládáním, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 329,984	120,74	281 321,31	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101					
			"na skládku" 2322,859		2 322,859			
			"zpět" 3,375		3,375			
			"ornice" 3,75		3,750			
			Součet		2 329,984			
48	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3 705,774	214,24	793 921,87	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
			2316,109*1,6		3 705,774			
49	K	174151101	Zásyp spaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	791,661	108,96	86 259,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
			vnitřní kanalizace					
			"DN 110" (145) * (0,8-0,4) *0,6		34,800			
			"DN 125" (341) * (0,8-0,425)*0,6		76,725			
			"DN 160" (137) * (0,8-0,45)*0,8		38,360			
			"DN 200" (60) * (0,8-0,5)*0,8		14,400			
			Mezisočet		164,285			
			vnější kanalizace					
			"DN 110" (1,2+0,8+4,1+12*0,5)* (2,5-0,4)*0,8		20,328			
			"DN 125" (4,65+32+6+18+51*0,5)* (2,7-0,425)*0,8		156,793			
			"DN 160" (18+2+1+0,6*8)* (2,9-0,45)*0,8		50,568			
			"DN 200" (3,5+10+9+8*0,6)* (3,3-0,5)*0,8		61,152			
			"tlaková kanalizace" (10)* (1,5-0,35)*0,40		4,600			
			Mezisočet		293,441			
			"ŠV 1 a 2" 6,28*2		12,560			
			Mezisočet		12,560			
			"obsyp budovy přístavba+přístavba řez E+řez D" 75 *8+6 + 50		139,000			
			"kolem energokanáň" 45 + 3,0		48,000			
			"schodiště" 55		55,000			
			"světlovody" 2*38		76,000			
			Mezisočet		318,000			
			"šachty na energokanáň pro bypass zemina zpět" 1,5*1,5* 1,5		3,375			
			Součet		791,661			
50	M	58331200	šterkopiesek netříděný	t	1 497,800	109,70	164 303,17	CS ÚRS 2023 01
			(164,285+293,441+12,59 +318)*1,9		1 497,800			
51	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	23,864	375,47	8 960,23	CS ÚRS 2023 01
			"Šv1 a 2" 12,56*1,9		23,864			
52	K	175111101	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 ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	252,148	407,86	102 842,15	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175111101					
			vnější kanalizace					
			"DN 110" (1,2+0,8+4,1+12*0,5)*0,4*0,8		3,872			
			"DN 125" (4,65+32+6+18+51*0,5)*0,425*0,8		29,291			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"DN 160" (18+2+1+0,6*8)*0,46*0,8		9,494			
			"DN 200" (3,5+10+9+8*0,6)*0,5*0,8		10,920			
			"tlaková kanalizace" (10)*0,6*0,40		2,400			
			Mezisoučet		55,977			
			vnitřní kanalizace					
			"DN 110" (145) * 0,4*0,6		34,800			
			"DN 125" (341) * 0,425*0,6		86,955			
			"DN 160" (137) * 0,46*0,8		50,416			
			"DN 200" (60) * 0,5*0,8		24,000			
			Mezisoučet		196,171			
			Součet		252,148			
53	M	58337303	Štěrpopisek frakce 0/8	t	453,866	114,11	51 792,30	CS ÚRS 2023_01
			252,148*1,8		453,866			
54	K	176-1	hutnicí zkouška	soubor	6,000	3 312,98	19 877,86	
	D	2	Zakládání				2 073 140,15	
55	K	212752102	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150	m	109,200	374,35	40 879,24	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752102					
			"Drenážní potrubí pod podlahou pro bazen m.č. 1S.34" 40		40,000			
			"kolem základů DN 150" (12,0*2+11,2 + 6,0) + (8,0+6)*2		69,200			
			Součet		109,200			
56	K	TR-1	napojení trativodu na stávající kanalizaci nebo šachtu vč utěsnění	kus	4,000	1 962,01	7 848,05	
57	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,807	3 718,65	17 875,54	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321411					
			"základy výtah" (2,3+0,+0,45) * (2,9+0,3*2) *0,2		1,925			
			"deska světlovody" (1,8*1,77)*0,3 *2		1,912			
			"Deska přečerpávací" (2,1*1,9) * 0,2		0,798			
			"deska anglického dvorku" (1,8*0,6)* 0,159		0,172			
			Součet		4,807			
58	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	8,775	526,05	4 616,11	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351121					
			"výtah" (2,1+1,9)*2 *0,2		1,600			
			"světlovody" (1,8+1,775*2)*0,3		1,605			
			"přečerpávací" (2,0+1,8)*2 *0,2		1,520			
			"deska anglického dvorku" (1,80+0,6*2)* 0,15 *9		4,050			
			Součet		8,775			
59	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	8,775	136,05	1 193,82	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351122					
60	K	272362021	Výztuž základů kleneb ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,156	33 558,52	5 235,13	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/272362021					
			"základy výtah" (2,3+0,+0,45) * (2,9+0,3*2) * 2 * 0,888*0,001		0,017			
			"výtahová šachta" ((2,9*2,7+2,25)*2*4+(10*4)*1,25)*0,888*0,001		0,116			
			"zákl. deska ochrana světlovodů" (1,8*1,75*2+0,3*1,8)*0,888 * 0,001		0,006			
			"deska anglického dvorku" (1,8*0,6)* 2 * 0,888 * 0,001 *9		0,017			
			Součet		0,156			
61	K	271532213	Podsypaní pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	149,889	1 608,85	241 149,00	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271532213					
			"podkladní deska pod enrgokanáň" ((50,2*1,9+1,0*1,9)+(4,0*1,6) + (9,0*2,1))* 0,12		14,710			
			"pod zákl přístavby" ((1,1+1,2+0,9)*0,45 * 11,39 + (6,35+1,95)*0,45 + (0,4*0,45)*(6,35+1,95))*0,1		2,163			
			"pod sloupy přístavby" (1,4*1,4)*0,1 *4		0,784			
			"základ přístavba v řezu D"					
			(0,7*0,1)*5,05 + (0,7*0,1)*8,0 + (0,40*0,1)*2,0		0,994			
			"základ přístavba v řezu E"					
			(0,7*0,1)*8,025 + (0,7*0,1) * (2,51*2+3,185)		1,136			
			"základy výtah" (3,05*3,6)*0,25		2,745			
			"Přečerpávací stanice" (2,0*1,9)*0,15		0,570			
			"světlovody" (2,0*1,9)*0,15		0,570			
			"anglické dvorky" (2,0*0,6)*0,15*9		1,620			
			Mezisoučet		25,292			
			pod podlahy					
			"2.PP" (111)* 0,15		16,650			
			"1.PP" (113+104+66+55+85)*0,15 + 35		98,450			
			"výtahová šachta" (3,7*2,7)* (0,2+0,15) +6		9,497			
			Mezisoučet		124,597			
			Součet		149,889			
62	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	36,637	3 537,25	129 594,21	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274321411					
			"přístavba"					
			(0,9+1,0+0,7)*0,45 * 11,39 + (0,6*0,45)* (6,35+1,95) + (0,4*0,45)*(6,35+1,95)		17,061			
			"přístavba v řezu D"					
			(0,7*0,6)*5,05 + (0,7*0,9)*8,0 + (0,40*0,5)*2,0		7,561			
			"přístavba v řezu E"					
			(0,7*0,75)*8,025 + (0,7*0,6) * (2,51*2+3,185)		7,659			
			"základy výtah" (0,9*0,8)* (3,75+2,3)		4,356			
			Součet		36,637			
63	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	94,201	408,14	38 447,59	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274351121					
			"přístavba"					
			(11,39*2+10,9+3,25*4+7,14*4+6,35*3+1,95*3)*0,45		45,063			
			"přístavba v řezu D"					
			(0,6*2)*5,05 + (0,9*2)*8,0 + (0,40*2)*2,0		22,060			
			"přístavba v řezu E"					
			(0,7*2)*8,025 + (0,7*2) * (2,51*2+3,185)		22,722			
			"základy výtah" (0,9*0,8)* (3,75+2,3)		4,356			
			Součet		94,201			
64	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	94,201	126,98	11 961,47	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/274351122					
65	K	272361821	Výztuž základů kleneb z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	0,709	33 105,03	23 471,46	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/272361821					
			"základy přístavba - viz výkr č. D.1.2.2.1" 544,3*0,001		0,544			
			"základy V-3.89 viz výkr.D.1.2.2.12" 46,5*0,001		0,047			
			Součet		0,591			
			0,591*1,2 *Přečtené koeficientem množství		0,709			
66	K	275321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	5,760	3 718,65	21 419,41	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275321511					
			"pro sloupy stříšek" (1,2*1,2)*1,0 *4		5,760			
67	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	19,200	453,49	8 707,08	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351121					
			(1,2*4)*1,0 *4		19,200			
68	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	19,200	126,98	2 437,98	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351122					
69	K	279113142	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 150 do 200 mm	m2	6,000	1 263,66	7 581,93	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279113142					
			"2.PP- Přečerpávací stanice" (1,8+1,2)*2 * 1,0		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	279113144	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	26,792	1 763,24	47 240,72	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279113144 VV "světlovody - 2x" $(1,27*2+1,4) * 3,25 + (1,27*2+1,4)*3,55$		26,792			
71	K	279113145	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm	m2	4,950	2 292,21	11 346,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279113145 VV "výtahová šachta-dojezd" $(2,7+2,25)*1,0$		4,950			
72	K	279361321	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeběr z betonářské oceli 11 375 (EZ)	t	0,451	37 200,00	16 777,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279361321 VV "jímká R8" $(3,4*2)*4*0,398*0,001$		0,011			
			VV "jímká R12" $(3+3,5)*2*1,5*4*0,888*0,001$		0,069			
			VV "světlovod R8" $(4,5*2)*13 * 0,398*0,001$		0,047			
			VV "světlovod R12" $(2,5*2+3)*4*4,0 * 0,888*0,001$		0,114			
			VV "výtah R8" $(3,0*2*4)*2*4 * 0,398*0,001$		0,076			
			VV "výtah R12" $(5+6)*4*1,5*0,888*0,001$		0,059			
			VV Součet		0,376			
			0,376*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,451			
73	K	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu, bez zapažení a bednění, prostým betonem tř. C 20/25	m3	163,700	6 802,40	1 113 553,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/279311115 VV "pod základy enerokaná - v jednotlivých krocích 1 m" $((19,8*1,0)*0,5 + (16,5*1,0)*1,9 + (25,8*1,0)*1,9 + (2,5*1,0)*0,9 + (1,0*1,0)*1,8) * 1,2$		113,184			
			VV "schiště" $((1,5*1,0)*2,5 + (1,5*1,0)*2,5 + (0,75*1,0)*2,0 + (1,5*0,9)*1,5 + (5,75*0,8) * 1,7) * 1,2$		22,614			
			VV "výtah" $((4,0+3,75)*1,0*1,4) * 1,2$		13,020			
			VV Součet		148,818			
			148,818*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		163,700			
74	K	341351311	Bednění stěn a příček nosných rovné jednostranné zřízení	m2	236,290	1 179,08	278 605,55	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351311 VV "pod základy enerokaná - v jednotlivých krocích 1 m" $((19,8*0,5) + (16,5*1,9) + (25,8*1,9) + (2,5*0,9) + (1,0*1,8))*2$		188,640			
			VV "schiště" $((1,5*2,5) + (1,5*2,5) + (0,75*2,0) + (1,5*1,5) + (5,75*1,7))*2$		42,050			
			VV "výtah" $(4,0*0,7)*2$		5,600			
			VV Součet		236,290			
75	K	341351312	Bednění stěn a příček nosných rovné jednostranné odstranění	m2	118,145	181,40	21 431,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351312 VV vnitřní bednění nide ponecháno VV "pod základy enerokaná - v jednotlivých krocích 1 m" $((19,8*0,5) + (16,5*1,9) + (25,8*1,9) + (2,5*0,9) + (1,0*1,8))*1$		94,320			
			VV "schiště" $((1,5*2,5) + (1,5*2,5) + (0,75*2,0) + (1,5*1,5) + (5,75*1,7))*1$		21,025			
			VV "výtah" $(4,0*0,7)*1$		2,800			
			VV Součet		118,145			
76	K	95394513	Kotvy mechanické M 12 dl 255 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru 16*6	kus	96,000	226,75	21 767,69	
			VV		96,000			
			D 3				9 729 254,96	
77	K	311311911	Nadzákladové zdi z betonu prostého nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 16/20	m3	46,000	3 718,65	171 057,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311311911 VV "vně obetonávka energokanálu" 46		46,000			
78	K	311321773	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné do ztraceného bednění z desek tř. C 20/25	m3	18,240	3 809,35	69 482,46	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311321773 VV "anglický dvorky" $(1,8+0,6*2)*0,8*0,15*9$		3,240			
			VV "2.NP dobetonávky nad překlady a mezi nosníky" 4+11		15,000			
			VV Součet		18,240			
79	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	379,200	507,91	192 600,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311351121 VV "anglický dvorky" $(1,8+0,6*2)*0,8*2 * 9$		43,200			
			VV "2.NP nad překlady" $(52*2)$		104,000			
			VV "2.NP mezi nosníky" $(116*2)$		232,000			
			VV Součet		379,200			
80	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	379,200	136,05	51 589,42	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311351122 VV "anglický dvorky" $(1,8+0,6*2)*0,8*9 * 4,44 * 0,001$		0,096			
			0,096*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		0,115			
82	K	315351911	Bednění nadzákladových zdí půdních, štítových Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	18,720	272,10	5 093,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/315351911 VV "anglický dvorky" $(1,8+0,4*2)*0,8 * 9$		18,720			
83	K	319231214	Dodatečná izolace zdiva podfézáním řetězovou pilou zdiva cihelného, tloušťky přes 600 do 800 mm	m2	59,250	2 625,27	155 547,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/319231214 VV "1.PP zdivo tl. 600 mm" 55*0,6		33,000			
			VV "1.PP zdivo tl. 750 mm" 35*0,75		26,250			
			VV Součet		59,250			
84	K	310236251	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. přes 300 do 450 mm	kus	193,000	345,79	66 737,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/310236251 VV "stropy nad 2.PP - pro osazení lč.18" 25*2 + 8		58,000			
			VV "stropy nad 1.PP - pro osazení lč.18" 24*2		48,000			
			VV "stropy nad 1.NP - pro osazení lč." 2+2+3+(8*2)+(4*2)+(4*2)		39,000			
			VV "stropy nad 2.NP - pro osazení lč." 16*2		32,000			
			VV "stropy nad 3.NP - pro osazení lč." 8*2		16,000			
			VV Součet		193,000			
85	K	310237251	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. přes 300 do 450 mm	kus	28,000	815,99	22 847,67	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/310237251 VV "stropy nad 1.pP - pro osazení 2-4l" 4*2		8,000			
			VV "stropy nad 1.NP - pro osazení 2lč." 2*2 + 2*2+2*2		12,000			
			VV "stropy nad 2.NP - pro osazení 2lč." 4*2		8,000			
			VV Součet		28,000			
86	K	310238211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápencementovou	m3	29,287	6 988,79	204 680,77	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/310238211 VV "2.PP - niky" $(1,6*2,2*0,3)*4$		4,224			
			VV "1.PP" $(0,5*0,8*2,3) + (0,275*0,6*2,3) + (0,3*0,3*2,25) + (0,3*0,5*2,3)*5$		3,227			
			VV "1.NP" $(0,9*2,1*2)*0,3 + (0,75*2,25*0,6) + (0,5*0,3*2,8) + (0,4*0,45*2,25) + (1,4*2,7*0,3)*3$		6,374			
			VV "1.NP" $(0,5*0,45*2,3)*8 + (0,9*0,3)*3$		4,950			
			VV "2.NP-obvod" $(0,4*2,5)*2*0,6$		1,200			
			VV "2.NP - střed" $(1,35*2,8*0,3) + (0,75*2,23)*0,45 + (0,3+0,6*5)*2,25$		9,312			
			VV Součet		29,287			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	310239211	Zazdívkva otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápencementovou	m3	88,787	6 250,68	554 979,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/310239211					
			VV "1.PP obvodové stěny" (1,6*0,9)*0,75*4 + (1,2*0,6+0,8*0,6+1,2*1,05*2 + 1,2*0,6+1,5*0,8) *0,75		8,550			
			VV "1.PP nosné stěny"(0,8*2,2+1,2*2,25+0,6*2,25)*0,8 + (2,75*2,25+0,8*2,25+0,9*2,25+1,1*2,25)*0,7		13,389			
			VV (1,2*2,25)*2 *0,7 + (0,9*2,25)*0,45		4,691			
			VV "1.NP - obvod" (1,05*2,5+1,2*2,5*2 + 0,75*2,5)*0,6		6,300			
			VV "1.NP" ((1,0*2,3+1,65*2,3+1,2*2,3+1,2+1,2)*2,3+ (1,2*1,5*2) + (1,4*2,5)*5)*0,6		28,192			
			VV "1.NP" (1,2+0,9)*0,6		1,260			
			VV "2.NP-obv" (0,75+1,0)*2,5*0,6 + (1,5*2,5*5)*0,45 +(1,5*2,5*3)*0,45		16,125			
			VV "2.NP-střed" (0,8+1,2+0,7*3+2,1+1,5)*2,25 * 0,45		7,796			
			VV "3.NP" (1,2*2,3*0,45)*2		2,484			
			VV Součet		88,787			
88	K	310321111	Zabetonování otvorů ve zdivu nadzákladovém včetně bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) plochy do 1 m2	m3	8,051	10 883,84	87 625,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/310321111					
			VV betonové prahy					
			VV "energokanal - pro osazení l.č. 20a 16" (4 + 8)*2 *(0,25*0,45*0,15)		0,405			
			VV "stropy a překlady nad 2.PP - pro osazení l.č. 18" (25*2 + 2+16) * (0,25*0,45*0,15)		1,148			
			VV "stropy nad 1.PP - pro osazení l.č. 18" (24*2)* (0,25*0,45*0,15)		0,810			
			VV "stropy nad 1.NP - pro osazení l.č." (2+2+3+(8*2)+(4*2))*(0,25*0,45*0,15)		0,658			
			VV "stropy nad 2.NP - pro osazení l.č." (16*2)*(0,25*0,45*0,15)		0,540			
			VV "stropy nad 3.NP - pro osazení l.č." (8*2) * (0,25*0,45*0,15)		0,270			
			VV Mezisočet		3,831			
			VV "stropy nad 1.PP - pro osazení 2-4l" (4*2) * (0,4*0,45*0,15)		0,216			
			VV "stropy nad 1.NP - pro osazení 2lč." (2*2 + 2*2+2*2)*(0,4*0,45*0,15)		0,324			
			VV "stropy nad 2.NP - pro osazení 2lč." (4*2)*(0,4*0,45*0,15)		0,216			
			VV "napojení přístřešků - ISO nosník" (0,45*0,45*0,45)*(2+2)		0,365			
			VV Mezisočet		1,121			
			VV "energokanal zabetonování " (4 + 8)*2 *(0,3*0,3 *0,4)		0,864			
			VV Mezisočet		0,864			
			VV Podchycení základů schodišťové zdi dle výkr č. D1.2.2.14 - prahy pod					
			VV "HEB 180" (0,5*0,5)*0,3 *10 + (0,9*0,5)*0,3*5		1,425			
			VV "U 180" (4,5* 0,3*0,3)* 2		0,810			
			VV Mezisočet		2,235			
			VV Součet		8,051			
89	K	311113141	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva 100 mm	m2	7,893	10 883,84	85 906,18	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311113141					
			VV "příčky energokanal" ((1,6*1,725)-1,12)*2 + ((1,35*1,85)-0,96)*3		7,893			
90	K	311113144	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	1,500	1 822,01	2 733,02	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311113144					
			VV "1.PP- pilíř" (0,5*1)*3,0		1,500			
91	K	311113145	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm	m2	15,013	2 370,58	35 589,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311113145					
			VV "2.PP" (1,25*4,75) + (1,3*2,75)+(2,0*2,75)		15,013			
92	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,318	33 558,52	10 671,61	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311361821					
			VV "2.PP - Ztracené bednění - DN10+12" ((58+38+40+28+45)*0,617+(70)*0,888)*0,001		0,191			
			VV "1.PP-přístavba, pilíř" ((3,4*4)*0,888 + (12*0,617))*0,001		0,019			
			VV "příčky energokanal" ((4,2*8*1,725)*0,888 + (7*1,6*4)*0,617)*0,001		0,079			
			VV Součet		0,289			
			VV 0,289*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,318			
93	K	311271031	Zdivo strojně zděné z porobetonových velkoformátových bloků pevnost tvárníc přes P2 do P4, na tenkovrstvou maltu, tloušťka zdiva 300 mm, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3	m2	41,725	1 773,04	73 979,90	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311271031					
			VV "3.NP- terasy" (5,9+1,2*2)*1,25 + (5,5+1,5)*1,25		19,125			
			VV "4.NP-ochoz" (5,95+5,35)*2 * 1,0		22,600			
			VV Součet		41,725			
94	K	311235131	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 240 mm	m2	46,700	1 684,87	78 683,59	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311235131					
			VV "1.PP" (2,4+2,75)*3,0		15,450			
			VV "1.NP - přístavba+WC parapety" (2,2*1,25*3+1,2*1,25*5) +(1,2*2,5)*2-(1,2*1,2*2)		18,870			
			VV "2.NP-2,22+parapety" (2,315*4,0) + (1,2*2,5)*2-(1,2*1,2*2)		12,380			
			VV Součet		46,700			
95	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 300 mm	m2	208,609	1 998,34	416 871,34	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311235151					
			VV "2.PP" (5,55+2,2)*2,75-3,26 + (3,45*2,75)-1,44		26,100			
			VV "1.PP-přístavba v řezu E" (2,4*2+3,6)* 1,0		8,400			
			VV "1.PP-výťah+1.S28" (2,4+2,9+2,2)*2,3-3,26 + (3,0*3,25)		23,740			
			VV "1.NP-výťah+1,32" (2,3+3,6)*4,75-(4,25) + (3,5+2,175)*3,25		42,219			
			VV "2.NP-výťah+1,32" (2,3+3,6)*4,75-(4,25)		23,775			
			VV "3.NP-výťah" (2,3*2+3,6)*3,875-3,4		28,375			
			VV "3.NP-303" (4,5+5,5)*3,25 -(2,3*2+2,9*2)		22,100			
			VV "4.NP-P.03" (5,95+5,35)*2 * 1,5		33,900			
			VV Součet		208,609			
96	K	311235191	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 380 mm	m2	352,938	2 468,54	871 239,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311235191					
			VV "1.PP - Z přístavba" (11,44*2+9,74)*3,03 - (1,32*6+2,28)		88,639			
			VV "1.PP - Z vstup" (8,275)*3,05 - (4,75)		20,489			
			VV "1.PP - WC" (8,075)*2,5 - (2,175*4)		11,488			
			VV Mezisočet		120,616			
			VV "1.NP - přístavba" (11,64*2+10,14)*4,125-(2,2*2,5*3+1,2*2,5*5)-(2,2*1,25*3+1,2*1,25*5)		90,608			
			VV "1.NP-WC" (4,2+1,65)*4,125 - (1,2*2,5)*2-(1,2*1,2*2)		15,251			
			VV Mezisočet		105,859			
			VV "2.NP - přístavba" (11,64*2+10,14)*4,0 -(2,2*2,5*3+1,2*2,5*5)-(2,2*1,25*3+1,2*1,25*5)		86,430			
			VV "2.NP - vstup Z + WC" (5,2*3,75)-(2,4*2,5) + (4,2)*3,75 - (1,2*2,5)*2-(1,2*1,2*2)		20,370			
			VV Mezisočet		106,800			
			VV "3.NP-3,25" (2,175*2+3,6)*2,75-(1,0*2,2)		19,663			
			VV Součet		352,938			
97	K	311236141	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu cementovou M10, pevnost cihel do P15, tl. zdiva 300 mm	m2	91,441	3 007,30	274 990,81	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311236141					
			VV "1.PP-přístavba+WC" (6,5+3,5)*3,0-(2,31+3,78) +(5,025*3,25)		40,241			
			VV "1.NP-přístavba" (7,4*4,25)-(1,3*2,25)*2		25,600			
			VV "2.NP-přístavba" (7,4*4,25)-(1,3*2,25)*2		25,600			
			VV Součet		91,441			
98	K	317121151	Montáž překladů ze železobetonových prefabrikátů dodatečně do připravených rýh, světlosti otvoru do 1050 mm	kus	10,000	302,69	3 026,89	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317121151					
			VV "2.PP-2P 8" 2		2,000			
			VV "1.PP-1P15" 2		2,000			
			VV "1.NP-1N,9" 2		2,000			
			VV "2.NP-2N7" 2		2,000			
			VV "3.NP-3N4" 2		2,000			
			VV Součet		10,000			
99	M	59321050R	překlad ŽB RZP 89/14/14V	kus	10,000	8 473,35	84 733,46	vlastní dle
			VV "2.PP-2P 8" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"1.PP-1P15" 2		2,000			
			"1.NP-1N9" 2		2,000			
			"2.NP-2N7" 2		2,000			
			"3.NP-3N4" 2		2,000			
			Součet		10,000			
100	K	317121251	Montáž překladů ze železobetonových prefabrikátů dodatečně do připravených rýh, světlosti otvoru přes 1050 do 1800 mm	kus	14,000	343,83	4 813,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317121251					
			"2.PP-2P.9" 4		4,000			
			"1.NP-6.1N.6" 4		4,000			
			"3.NP-6.3N.3" 4		4,000			
			"3.NP-6.3N.2" 2		2,000			
			Součet		14,000			
101	M	59321210	překlad železobetonový RZP vylehčený 1190x140x140mm	kus	4,000	273,30	1 093,21	CS ÚRS 2023 01
			"2.PP-2P.9" 4		4,000			
102	M	59321211	překlad železobetonový RZP vylehčený 1490x140x140mm	kus	8,000	329,14	2 633,10	CS ÚRS 2023 01
			"1.NP-6.1N.6" 4		4,000			
			"3.NP-6.3N.3" 4		4,000			
			Součet		8,000			
103	M	59321152	překlad železobetonový RZP vylehčený 1790x140x140mm	kus	2,000	630,85	1 261,70	CS ÚRS 2023 01
			"3.NP-6.3N.2" 2		2,000			
104	K	317121351	Montáž překladů ze železobetonových prefabrikátů dodatečně do připravených rýh, světlosti otvoru přes 1800 do 2400 mm	kus	2,000	376,16	752,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317121351					
			"1.PP-1P.6" 2		2,000			
105	M	59321073	překlad železobetonový RZP 2090x140x140mm	kus	2,000	730,76	1 461,53	CS ÚRS 2023 01
			"1.PP-1P.6" 2		2,000			
106	K	317168011	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1000 mm	kus	11,000	358,53	3 943,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168011					
			"2.PP-2P.5+V2P.1" 7+2		9,000			
			"1.PP-V1P.5" 2		2,000			
			Součet		11,000			
107	K	317168012	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1250 mm	kus	10,000	472,16	4 721,56	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168012					
			"2.PP-2P.4" 4		4,000			
			"1.PP-1P.2" 5		5,000			
			"1.NP-1N.5" 1		1,000			
			Součet		10,000			
108	K	317168013	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1500 mm	kus	11,000	539,75	5 937,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168013					
			"2.PP-2P.6" 1		1,000			
			"1.PP-1P.13" 10		10,000			
			Součet		11,000			
109	K	317168015	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2000 mm	kus	6,000	691,58	4 149,49	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168015					
			"1.PP-1P.7" 5		5,000			
			"1.PP-1P.12" 1		1,000			
			Součet		6,000			
110	K	317168016	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2250 mm	kus	2,000	829,70	1 659,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168016					
			"1.PP-1P.11" 2		2,000			
111	K	317168051	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1000 mm	kus	4,000	540,73	2 162,91	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168051					
			"1.PP-V1P4" 4		4,000			
112	K	317168053	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm	kus	72,000	797,38	57 411,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168053					
			"2.PP-2P.2" 4		4,000			
			"1.PP-1P.4" 20		20,000			
			"1.NP-1N.4" 28		28,000			
			"2.NP-2N.4" 20		20,000			
			Součet		72,000			
113	K	317168054	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1750 mm	kus	40,000	989,37	39 574,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168054					
			"2.PP-2p.1" 4		4,000			
			"1.PP-1P.3" 4		4,000			
			"1.NP-1N.3" 16		16,000			
			"2.NP-2N.3" 12		12,000			
			"4.NP-3N.1" 4		4,000			
			Součet		40,000			
114	K	317168057	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2500 mm	kus	4,000	1 812,22	7 248,87	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168057					
			"1.PP-1P.2" 4		4,000			
115	K	317168058	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2750 mm	kus	16,000	1 939,56	31 033,02	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168058					
			"1.PP-1P.1" 4		4,000			
			"2.NP-2N.1" 12		12,000			
			Součet		16,000			
116	K	317168059	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 3000 mm	kus	4,000	2 066,91	8 267,63	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168059					
			"1.PP-1P.10" 4		4,000			
117	K	317168060	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 3250 mm	kus	8,000	2 243,23	17 945,86	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317168060					
			"1.NP-1N.2" 4		4,000			
			"2.NP-2N.2" 4		4,000			
			Součet		8,000			
118	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	5,994	10 971,27	65 761,79	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317941123					
			Nosníky stropu					
			"nad půdním prostorem - č. 1" (89,07)*0,001		0,089			
			Překlady					
			"1NP-I.č. 16-pol.8" (60,85)*0,001		0,061			
			Nosníky stropu					
			"nad 2.NP-č. N8" (1533,37)*0,001		1,533			
			Nosníky stropů					
			"č. 180" (267,2+361,37)* 0,001		0,629			
			"nad 2.NP-č. N13-N14" (267,20+361,37)*0,001		0,629			
			Nosníky stropu					
			"nad 2.NP-č. N7" (246,04)*0,001		0,246			
			"nad půdním prostorem - č.N5-N11" (643,48+34,07+24,6+38,72+11,67+29,97+20,19)*0,001		0,803			
			Nosníky stropu					
			"nad 2.NP-č. N6" (1529,43)* 0,001		1,529			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			nosníky stropů					
			"nad 2.NP - pro osazeníU200." (27,8)*0,001		0,028			
			"nosníky pro stropy výtah" (183,88+149,4)*0,001		0,333			
			"2.PP- překlad-2P.7" (113,9)*0,001		0,114			
			Součet		5,994			
119	M	13010716	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 140	t	0,506	44 178,95	22 354,55	CS URS 2023.01
			Nosníky stropu					
			"nad půdním prostorem - č. 1" (89,07)*0,001		0,089			
			"nosníky pro stropy výtah" (183,88+149,4)*0,001		0,333			
			Součet		0,422			
			0,422*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,506			
120	M	13010718	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 160	t	0,073	44 080,99	3 217,91	CS URS 2023.01
			Překlady					
			"1NP-I.č. 16-pol.8" (60,85)*0,001		0,061			
			0,061*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,073			
121	M	13010750	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 180	t	1,840	43 885,08	80 748,54	CS URS 2023.01
			Nosníky stropu					
			"nad 2.NP-č. N8" (1533,37)*0,001		1,533			
			1,533*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1,840			
122	M	13010720	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 180	t	1,646	43 885,08	72 234,83	CS URS 2023.01
			Nosníky stropu					
			"č. 180" (267,2+361,37)*0,001		0,629			
			"nad 2.NP-č. N13-N14" (267,20+361,37)*0,001		0,629			
			Mezisoučet		1,258			
			"2.PP- překlad-2P.7" (113,9)*0,001		0,114			
			Součet		1,372			
			1,372*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1,646			
123	M	13010748	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 160	t	1,259	42 709,58	53 771,36	CS URS 2023.01
			Nosníky stropu					
			"nad 2.NP-č. N7" (246,04)*0,001		0,246			
			"nad půdním prostorem - č.N5-N11" (643,48+34,07+24,6+38,72+11,67+29,97+20,19)*0,001		0,803			
			Součet		1,049			
			1,049*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1,259			
124	M	13010752	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 200	t	1,835	44 864,65	82 326,64	CS URS 2023.01
			Nosníky stropu					
			"nad 2.NP-č. N6" (1529,43)*0,001		1,529			
			1,529*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1,835			
125	M	13010826	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 200	t	0,034	44 276,91	1 505,41	CS URS 2023.01
			nosníky stropu					
			"nad 2.NP - pro osazeníU200." (27,8)*0,001		0,028			
			0,028*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,034			
126	K	317941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm	t	25,788	10 285,56	265 244,14	CS URS 2023.01
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317941125</small>					
			"nad 2.NP- nosníky stropu č. N1-N5" (14619,24+3883,72+5201,64+340,84+303,99)*0,001		24,349			
			"nad 2.NP- nosníky stropu č. N9+10" (178,1+93,65)*0,001		0,272			
			"nad 2.NP- nosníky stropu" 1167,15*0,001		1,167			
			Součet		25,788			
127	M	13010756	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 240	t	29,545	43 400,00	1 282 253,00	CS URS 2023.01
			"nad 2.NP- nosníky stropu č. N1-N5" (14619,24+3883,72+5201,64+340,84+303,99)*0,001		24,349			
			"nad 2.NP- nosníky stropu č. N9+10" (178,1+93,65)*0,001		0,272			
			Součet		24,621			
			24,621*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		29,545			
128	M	13011009	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 340	t	1,400	44 864,65	62 810,51	CS URS 2023.01
			"nad 2.NP- nosníky stropu" 1167,15*0,001		1,167			
			1,167*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1,400			
129	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	1,626	65 000,00	105 690,00	CS URS 2023.01
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317944321</small>					
			překlady					
			"2PP- Ič.12-pol.2P.3+V2P.2" (88,8+28,3)*0,001		0,117			
			"1PP-Ič.10-1P.9" (0,6*8)*8,35*0,001		0,040			
			"1NP-Ič.10-1N.8" (0,6*8)*8,35*0,001		0,040			
			"2NP-Ič.10-2N.6" (0,6*8)*8,35*0,001		0,040			
			překlady					
			"2PP- Ič.12-pol.4" (30,1)*0,001		0,030			
			"1PP-Ič.12-pol. 8,9" (50,16+56,85)*0,001		0,107			
			"1PP-Ič. 12-V1P.1-3 a V1P.6" (1,1*12+0,8*24+1,3*3+1,45*3)*11,1*0,001		0,451			
			"1NP-Ič. 12-pol.5" (28)*0,001		0,028			
			"1NP-Ič. 12-pol.V1N1-5" (1,2*5+0,95*2+0,85*12+0,75*15)* 13,3*0,001		0,390			
			"2NP-Ič. 12-pol.4+5" (55,74+35,67)*0,001		0,091			
			"2NP-Ič. 12-pol.V2N1+2" (1,05*3+0,80*9)* 13,3*0,001		0,138			
			"3NP-Ič. 12-pol.V3N1" (0,80*6)* 13,3*0,001		0,064			
			Překlady					
			"1NP-U.č. 12-pol.7" (37,37)*0,001		0,037			
			Překlady					
			"NP-HEBč. 12-pol.6" (53,39)*0,001		0,053			
			Součet		1,626			
130	M	13010712	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 100	t	0,144	45 942,19	6 615,68	CS URS 2023.01
			překlady					
			"1PP-Ič.10-1P.9" (0,6*8)*8,35*0,001		0,040			
			"1NP-Ič.10-1N.8" (0,6*8)*8,35*0,001		0,040			
			"2NP-Ič.10-2N.6" (0,6*8)*8,35*0,001		0,040			
			Součet		0,120			
			0,12*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,144			
131	M	13010714	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120	t	1,699	44 080,99	74 893,60	CS URS 2023.01
			překlady					
			"2PP- Ič.12-pol.4" (30,1)*0,001		0,030			
			"2PP- Ič.12-pol.2P.3+V2P.2" (88,8+28,3)*0,001		0,117			
			"1PP-Ič.12-pol. 8,9" (50,16+56,85)*0,001		0,107			
			"1PP-Ič. 12-V1P.1-3 a V1P.6" (1,1*12+0,8*24+1,3*3+1,45*3)*11,1*0,001		0,451			
			"1NP-Ič. 12-pol.5" (28)*0,001		0,028			
			"1NP-Ič. 12-pol.V1N1-5" (1,2*5+0,95*2+0,85*12+0,75*15)* 13,3*0,001		0,390			
			"2NP-Ič. 12-pol.4+5" (55,74+35,67)*0,001		0,091			
			"2NP-Ič. 12-pol.V2N1+2" (1,05*3+0,80*9)* 13,3*0,001		0,138			
			"3NP-Ič. 12-pol.V3N1" (0,80*6)* 13,3*0,001		0,064			
			Součet		1,416			
			1,416*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1,699			
132	M	13010818	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 120	t	0,044	43 003,46	1 892,15	CS URS 2023.01
			Překlady					
			"1NP-U.č. 12-pol.7" (37,37)*0,001		0,037			
			0,037*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,044			
133	M	13010972	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 120	t	0,064	46 627,89	2 984,19	CS URS 2023.01
			Překlady					
			"NP-HEBč. 12-pol.6" (53,39)*0,001		0,053			
			0,053*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,064			
134	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	17,094	65 000,00	1 111 110,00	CS URS 2023.01
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317944323</small>					
			Překlady					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			"1.PP-lč.14-pol.5-7"	(80,45+103,43+183,88)*0,001		0,368		
vv			"1.NP-lč.14-pol.1-4"	(160,89+298,8+126,42+146,53)*0,001		0,733		
vv			"2.NP-lč.14-pol.1-4"	(106,3+224,1+77,57+146,53)*0,001		0,555		
vv			Překlady					
vv			"2.PP-lč.16-pol.3"	(96,65)*0,001		0,097		
vv			"1.PP-lč.16-pol.1-4"	(11,97+322,16+96,65+207,62)*0,001		0,638		
vv			"1.NP-lč.16-pol.8"	(6,85)*0,001		0,007		
vv			"1.NP-lč.16-pol.1N7"	(3,302)*2*17,9*0,001		0,118		
vv			"2.NP-lč.16-pol.6+7"	(1288,66+40,92)*0,001		1,330		
vv			Nosníky stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.3+4"	(177,19+29,53)*0,001		0,207		
vv			Nosníky pro stropy					
vv			"nad 2.PP - pro trapézové stropy"	(220,11+3083,73)*0,001		3,304		
vv			Překlady					
vv			"1NP-lč. 20-pol.10"	(157,31)*0,001		0,157		
vv			Nosník stropu					
vv			"1.PP. -pol.1+2"	(188,78+721,02)*0,001		0,910		
vv			"1.NP. -č.2"	(388,04)*0,001		0,388		
vv			Nosníky stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.7+8"	(88,47+20,22)*0,001		0,109		
vv			"1.PP. -pol.3-6"	(483,72+138,91+434,11+1108,52)*0,001		2,165		
vv			Překlady					
vv			"1.PP. -pol.11+12"	(164,03+20,5)*0,001		0,185		
vv			"1.PP-lč.14-pol 1P.17"	(5,7*14,3)*2*0,001		0,163		
vv			"1.PP-lč.14-pol 1P.18"	(4,7*14,3)*2*0,001		0,134		
vv			nosníky stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.5"	(205,03)*0,001		0,205		
vv			Nosníky stropů					
vv			"nad 1.PP. -pol.10"	(382,36)*0,001		0,382		
vv			"nad 1.NP. -č.6"	(509,81+1001,73)*0,001		1,512		
vv			"nad 3.NP. -č.N1-N4"	(759,12+33,54+74,24+26,83)*0,001		0,894		
vv			"1.PP. -pol.7"	(1054,25)*0,001		1,054		
vv			Mezisoučet			15,615		
vv			Podchycení základů schodišTové zdi dle výkr č. D1.2.2.14					
vv			"hEB 180"	1280,56 *0,001		1,281		
vv			"U 180"	197,82*0,001		0,198		
vv			Mezisoučet			1,479		
vv			Součet			17,094		
135	M	13010716	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 140	t	2,344	44 178,95	103 555,46	CS URS 2023.01
vv			Překlady					
vv			"1.PP-lč.14-pol.5-7"	(80,45+103,43+183,88)*0,001		0,368		
vv			"1.PP-lč.14-pol 1P.17"	(5,7*14,3)*2*0,001		0,163		
vv			"1.PP-lč.14-pol 1P.18"	(4,7*14,3)*2*0,001		0,134		
vv			"1.NP-lč.14-pol.1-4"	(160,89+298,8+126,42+146,53)*0,001		0,733		
vv			"2.NP-lč.14-pol.1-4"	(106,3+224,1+77,57+146,53)*0,001		0,555		
vv			Součet			1,953		
vv			1,953*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			2,344		
136	M	13010718	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 160	t	2,876	44 080,99	126 776,93	CS URS 2023.01
vv			Překlady					
vv			"2.PP-lč.16-pol.3"	(96,65)*0,001		0,097		
vv			"1.PP-lč.16-pol.1-4"	(11,97+322,16+96,65+207,62)*0,001		0,638		
vv			"1.NP-lč.16-pol.8"	(6,85)*0,001		0,007		
vv			"1.NP-lč.16-pol.1N7"	(3,302)*2*17,9*0,001		0,118		
vv			"2.NP-lč.16-pol.6+7"	(1288,66+40,92)*0,001		1,330		
vv			Nosníky stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.3+4"	(177,19+29,53)*0,001		0,207		
vv			Součet			2,397		
vv			2,397*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			2,876		
137	M	13010720	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 180	t	3,965	43 885,08	174 004,32	CS URS 2023.01
vv			Nosníky pro stropy					
vv			"nad 2.PP - pro trapézové stropy"	(220,11+3083,73)*0,001		3,304		
vv			3,304*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			3,965		
138	M	13010722	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 200	t	1,746	44 668,74	77 991,62	CS URS 2023.01
vv			Překlady					
vv			"1NP-lč. 20-pol.10"	(157,31)*0,001		0,157		
vv			Nosník stropu					
vv			"1.PP. -pol.1+2"	(188,78+721,02)*0,001		0,910		
vv			"1.NP. -č.2"	(388,04)*0,001		0,388		
vv			Součet			1,455		
vv			1,455*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			1,746		
139	M	13010920	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UE 200	t	0,131	42 807,54	5 607,79	CS URS 2023.01
vv			Nosníky stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.7+8"	(88,47+20,22)*0,001		0,109		
vv			0,109*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			0,131		
140	M	13010724	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 220	t	2,598	44 962,61	116 812,86	CS URS 2023.01
vv			"1.PP. -pol.3-6"	(483,72+138,91+434,11+1108,52)*0,001		2,165		
vv			2,165*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			2,598		
141	M	13010748	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 160	t	0,246	42 709,58	10 506,56	CS URS 2023.01
vv			Překlady					
vv			"1.PP. -pol.11+12"	(164,03+20,5)*0,001		0,185		
vv			nosníky stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.5"	(205,03)*0,001		0,205		
vv			0,205*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			0,246		
142	M	13010752	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 200	t	3,346	44 864,65	150 117,13	CS URS 2023.01
vv			Nosníky stropů					
vv			"nad 1.PP. -pol.10"	(382,36)*0,001		0,382		
vv			"nad 1.NP. -č.6"	(509,81+1001,73)*0,001		1,512		
vv			"nad 3.NP. -č.N1-N4"	(759,12+33,54+74,24+26,83)*0,001		0,894		
vv			Součet			2,788		
vv			2,788*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			3,346		
143	M	13010980	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 200	t	1,265	44 570,78	56 382,04	CS URS 2023.01
vv			"1.PP. -pol.7"	(1054,25)*0,001		1,054		
vv			1,054*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			1,265		
144	M	13010978	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 180	t	1,537	43 297,33	66 547,99	CS URS 2023.01
vv			"hEB 180"	1280,56 *0,001		1,281		
vv			1,281*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			1,537		
145	M	13010918	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UE 180	t	0,238	42 807,54	10 188,19	CS URS 2023.01
vv			"U 180"	197,82*0,001		0,198		
vv			0,198*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			0,238		
146	K	317944325	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 24 a vyšší	t	2,806	65 925,57	184 987,15	CS URS 2023.01
vv			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317944325					
vv			Nosník stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.1"	(1221,74)*0,001		1,222		
vv			"1.PP. -pol.8+9"	(1584,44)*0,001		1,584		
vv			Součet			2,806		
147	M	13010728	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 260	t	1,466	44 080,99	64 622,73	CS URS 2023.01
vv			Nosník stropu					
vv			"1.NP. -nosník stropu -č.1"	(1221,74)*0,001		1,222		
vv			1,222*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			1,466		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
148	M	13010756	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 240	t	1,901	43 787,12	83 239,31	CS ÚRS 2023 01
			11.PP -pol.8+9" (1584,44)*0,001			1,584		
			1,584*1,2 'Přepočtené koeficientem množství			1,901		
149	K	317998113	lzolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrenu výšky 24 cm, tloušťky 80 mm	m	304,658	95,90	29 216,90	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/317998113					
			11.PP překlady" 2,75*1,5*2+1,25*3			9,500		
			11.NP překlady" 1,5*7			10,500		
			2.NP překlady" 2,75*12+1,5*20			63,000		
			Mezisoučet			83,000		
			"Věnce nad 1 PP"					
			"V -2,125" (33,3)			33,300		
			"V0.1" (33,3)			33,300		
			"V0.3" (8,1*2) * 0,18			2,916		
			"V0.4" (8,1*2) * 0,14			2,268		
			"nad 1.NP"					
			"V1.1" 22,9*1 *0,25			5,725		
			"V1.2" 10,9*1*0,25			2,725		
			"V1.4" 5,2*2*0,16			1,664		
			"V1.5" 7,1*2* 0,16			2,272		
			"nad 2.NP"					
			"V2.1" 22,7*2*0,175			7,945		
			"V2.2" 10,74*2* (0,24+0,175)			8,914		
			"V2.3" 72,8*1 *0,24			17,472		
			"V2.4" 23,3*2*0,24			11,184		
			"V2.5" 3,0*2*0,24			1,440		
			"V2.6" 3,25*1 *0,24			0,780		
			"V2.7" (13,8*1*0,24)+(13,8*1*0,275)			7,107		
			"V2.8" (5,2*1*0,24)+(5,2*2*0,315)			4,524		
			"V2.9" 10,2*2*0,2			4,080		
			"nad 3+4.NP"					
			"V4.2" 22,6*2* 0,2			9,040		
			"V4.3" 22,6* 2*0,105			4,746		
			"V3.1" 162,9*1*0,17			27,693		
			"V3.2" 10,5*2*0,17			3,570		
			"V3.1" 162,9*0,17			27,693		
			"V3.5" 2,6*2*0,25			1,300		
			Součet			304,658		
150	K	332381116Č	Sloupy železobetonové čtvercové, včetně betonové výplně a výztuže rozměrů přes 400 do 600 mm	m	15,000	4 988,43	74 826,43	
			"Sloupy přístřešků" (3,75*2)*2			15,000		
151	K	342244221	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm	m2	33,760	1 040,31	35 120,91	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342244221					
			2.PP" (8,1) *3,0			24,300		
			1.PP" (1,24+1,2+1,0) *2,75			9,460		
			Součet			33,760		
152	K	342244211	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 115 mm	m2	486,448	925,70	450 305,31	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342244211					
			2.PP" (3,735+4,0+5,55+5,0+0,95*3+1,745*2+1,745)*3,0 + (1,1*2)*2,25 -(1,6*6)			74,460		
			1.PP-S" (12,345*2+4,385*4 +3,05+1,65+2,615+1,75)* 3,25			166,709		
			1.PP-S" (2,4*2)" 3,25			15,600		
			1.PP-J" (3,0+2,015*2+9,655+1,685*2+1,3)*3,25 + (6,35*2+2,585*2+1,835*3)*3,25 + (2,06*2+3,7)*3,25			170,788		
			1.PP-WC" (5,42+2,185+1,0+2,2+1,6)*2,75			34,114		
			1.NP" (2,67*3,8)-1,89			8,256		
			2.NP" (2,67*3,8)-1,89 + (2,175*3,8)			16,521		
			Součet			486,448		
153	K	342272215	Příčky z pórobetonových tvárcí hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 75 mm	m2	5,183	620,07	3 213,84	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272215					
			1.NP -1.51 šachta" (0,8+0,475)*4,065			5,183		
154	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárcí hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	111,075	989,37	109 894,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/342272245					
			2.PP-předstěny" (0,95*1,5)*2			2,850		
			1.PP-WC" (2,2+5,0) *8 *1,5 +(0,9*1,5)			87,750		
			1.NP" (1,5*1,2)*5+(1,65*1,5)			11,475		
			2.NP" (1,5*1,2)*5			9,000		
			Součet			111,075		
155	K	346244381	Pletování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojny do 200 mm	m2	115,765	846,36	97 978,29	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/346244381					
			2.PP" (0,825+0,2*2)*1,4 +(0,5+0,2*2)*1,75 +(0,6+0,2*2)*2,6			5,890		
			1.PP" (0,9*0,2*2)*3,2 +(0,6+2*0,2*2)*2,7 +(0,6+2*0,2) *2,4 +(0,6*2*0,2)*1,3 +(0,6+0,2*2)*1,1			8,744		
			(0,6*2*0,2)*1,3			0,312		
			1.NP" (0,6+0,2*2)*2,2*7 +(0,6*0,2*2)*2,2*53 +(0,2*2+0,45)*1,7			44,829		
			(0,45+0,2*2) * (1,3*3+1,8+1,85)+(0,45*0,2*2)*2,2 +(0,45+0,25*2)*2,6			9,284		
			2.NP" (0,6+0,2*2)*3*2,2 +(0,6+0,2*2)*1,2 +(0,4+0,2*2)*2,4*16 +(0,45+0,2*2)*1,83			40,076		
			"krov" (0,45+0,2*2)*2,8 +(0,45+0,2*2)*2,5*2			6,630		
			Součet			115,765		
156	K	348262424	Ploty z betonových bloků - systém suchého zdění ukončení plotového sloupku zákrtyovou deskou lepenou mrazuvzdorným lepidlem, velikosti 500x500x70 mm přírodní (šedou)	kus	40,000	672,97	26 918,79	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348262424					
			"hlava anglický dvorek před m.č. 1.46-1.51" (19+ (0,5*2)) *2			40,000		
157	K	388381142	Kanály (suché) pro rozvody inženýrských sítí betonové nebo železobetonové včetně bednění a odbednění, s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zatřenou cementovou omítkou, bez úpravy vnějších stěn, bez zakrytí železobetonové včetně výztuže volné vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 1050x1200 do 1200x1650 mm	m	9,000	9 531,29	85 781,61	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/388381142					
			Poznámka k položce:..: Energokaná - C 30/37 XC4+ vč. krystalická hydroizolace (součást položky)..: křivý výztuže 35 m					
			Dle výkresu č. D.1.2.2.12 a D.1.2.2.13 vč. výpisu výztuže					
			9,0			9,000		
158	K	388381143	Kanály (suché) pro rozvody inženýrských sítí betonové nebo železobetonové včetně bednění a odbednění, s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omítnutím vnitřních stěn zatřenou cementovou omítkou, bez úpravy vnějších stěn, bez zakrytí železobetonové včetně výztuže volné vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 1200x1650 do 1200x2100 mm	m	43,000	13 224,30	568 644,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/388381143					
			Poznámka k položce:..: Energokaná - C 30/37 XC4+ vč. krystalická hydroizolace (součást položky)..: křivý výztuže 35 m					
			elektrokanal + vč. kanálu v schodišti - dle výkresu č. D.1.2.2.12 a D.1.2.2.13 vč. výpisu výztuže					
			36,0+3,0 + 4,0			43,000		
D		4	Vodorovné konstrukce				3 389 788,50	
159	K	411118021	Stropy skládané betonové z jednoduchých železobetonových nosníků a betonových stropních vložek včetně zmonolitnění konstrukce betonem C20/25 bez výztuže výšky stropní vložky do 120 mm tloušťky stropní konstrukce do 160 mm při osové vzdálenosti přes 500 do 700 mm, délky nosníků do 1,8 m	m2	0,900	2 017,93	1 816,14	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411118021					
			"přečerpávačka" (1,5*0,6)			0,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	K	411118022	Stropy skládané betonové z jednoduchých železobetonových nosníků a betonových stropních vložek včetně zmonolitnění konstrukce betonem C20/25 bez výztuže výšky stropní vložky do 120 mm tloušťky stropní konstrukce do 160 mm při osově vzdálenosti přes 500 do 700 mm, délky nosníků přes 1,8 do 3,6 m	m2	42,960	2 027,73	87 111,09	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411118022 VV "strop nad 1.PP - prefa stropní desky tl. 0,14 m (7,8*3,3)+(5,4*2,3)+(2,4*2,0) VV		42,960			
161	K	411121121	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky do 1200 mm a délky do 3800 mm	kus	9,000	672,97	6 056,73	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411121121 VV "stropy nad 1.NP - Spiroll" 9		9,000			
162	M	59346861	panel stropní předpjatý š 1190mm v 250mm, počet lan 6 + 0	m	26,100	1 645,69	42 952,52	CS ÚRS 2023 01
			VV "stropy nad 1.NP - Spiroll" 2,9 * 9		26,100			
163	K	411121127	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky do 1200 mm a délky přes 7000 mm	kus	9,000	1 008,96	9 080,68	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411121127 VV "stropy nad 1.NP - Spiroll" 9		9,000			
164	M	59346862	panel stropní předpjatý š 1190mm v 250mm, počet lan 8 + 2	m	66,600	1 919,97	127 870,14	CS ÚRS 2023 01
			VV "stropy nad 1.NP - Spiroll" 7,4*9		66,600			
165	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	28,543	3 900,04	111 318,96	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411321414 VV "strop nad 1.PP-přístavba" (10,9*11,44)*0,2 VV "strop nad 1.NP přístavba-dobel" (10,4*0,71)*0,25 VV "světlovody" (1,4*1,57)*2*0,2 *2 VV Součet		24,939 1,846 1,758 28,543			
166	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	15,732	3 990,74	62 782,37	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411321616 VV "strop energokaná" (50,2*1,9+1,0*1,9)*0,15 VV "strop energokanalů vně pro bypassy" (2,0*1,9)*0,15*2 VV Součet		14,592 1,140 15,732			
167	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	239,246	544,19	130 195,81	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411351011 VV "strop nad 1.PP-přístavba" (10,9*11,44) VV "strop nad 1.NP přístavba-dobel" (10,4*0,71) VV "strop energokaná" (50,2*1,9+1,0*1,9) VV "strop světlovod -bednění ponechat" (1,27*1,8) VV "strop energokanalů vně pro bypassy" (2,0*1,9)*2 VV Součet		124,696 7,384 97,280 2,286 7,600 239,246			
168	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	236,960	126,98	30 088,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411351012 VV "strop nad 1.PP-přístavba" (10,9*11,44) VV "strop nad 1.NP přístavba-dobel" (10,4*0,71) VV "strop energokaná" (50,2*1,9+1,0*1,9) VV "strop energokanalů vně pro bypassy" (2,0*1,9)*2 VV Součet		124,696 7,384 97,280 7,600 236,960			
169	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, klenb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	238,992	199,54	47 687,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354313 VV "strop nad 1.PP-přístavba" (10,9*11,44) VV "strop nad 1.NP přístavba-dobel" (10,4*0,71) VV "strop energokaná" (50,2*1,9+1,0*1,9) VV "světlovod" (1,27*0,8)*2 VV "strop energokanalů vně pro bypassy" (2,0*1,9)*2 VV Součet		124,696 7,384 97,280 2,032 7,600 238,992			
170	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, klenb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	154,272	54,42	8 395,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354314 VV "strop nad 1.PP-přístavba" (10,9*11,44) VV "strop nad 1.NP přístavba-dobel" (10,4*0,71) VV "strop energokaná" (50,2*1,9+1,0*1,9)*0,15 VV "strop energokanalů vně pro bypassy" (2,0*1,9)*2 VV Součet		124,696 7,384 14,592 7,600 154,272			
171	K	411322525	Stropy z betonu železového (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárnice nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaných plechového bednění tř. C 20/25	m3	129,071	3 809,35	491 676,03	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411322525 VV strop nad trapezovými plechy VV "nad 2.PP" (15,35*5,55+2,2*2,55)*(0,06+0,04) VV "nad 1.PP" ((7,5*6,6-2,0*3,0)+(4,5*5,2)+(5,2*3,8)+(8,4*3,2))*(0,06+0,04) VV "nad 1.NP" ((2,0*1,5)+(3,5*0,8)+(2,6*4,0)+(7,0*5,4)+(5,5*3,6+3,6*2,5))*(0,06+0,04) VV "nad 2.NP" (950)*(0,06+0,04) VV "nad 3.NP" (6,3*4,8-3,2)*(0,06+0,04) VV "nad půdou" (6,0*4,8-1,0-0,84-0,64)*(0,06+0,04) VV "výťahová šachta" (3,2*2,7)*(0,06*0,04) VV Součet		9,080 11,354 8,280 950,000 2,704 2,632 0,021 129,071			
172	K	411354203	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapezových vln), bez úpravy povrchu otevřeného pohledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlakcích, do traverz s povrchem lesklým, výšky vln 40 mm, tl. plechu 0,75 mm	m2	1 299,603	623,99	810 940,46	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354203 VV podchyčení stropů z trapezového plechu VV "nad 2.PP" (15,35*5,55+2,2*2,55) VV "nad 1.PP" (7,5*6,6-2,0*3,0)+(4,5*5,2)+(5,2*3,8)+(8,4*3,2) VV "nad 1.NP" ((2,0*1,5)+(3,5*0,8)+(2,6*4,0)+(7,0*5,4)+(5,5*3,6+3,6*2,5)) VV "nad 2.NP" (950) VV "nad 3.NP" (6,3*4,8-3,2) VV "nad půdou" (6,0*4,8-1,0-0,84-0,64) VV "nad výťah šachtou" 2,6*3,5 VV Součet		90,803 113,540 82,800 950,000 27,040 26,320 9,100 1 299,603			
173	K	411354311	Podpěrná konstrukce stropů - desek, klenb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení	m2	1 299,603	184,16	239 335,65	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354311 VV Podchyčení stropů trapezových VV "nad 2.PP" (15,35*5,55+2,2*2,55) VV "nad 1.PP" (7,5*6,6-2,0*3,0)+(4,5*5,2)+(5,2*3,8)+(8,4*3,2) VV "nad 1.NP" ((2,0*1,5)+(3,5*0,8)+(2,6*4,0)+(7,0*5,4)+(5,5*3,6+3,6*2,5)) VV "nad 2.NP" (950) VV "nad 3.NP" (6,3*4,8-3,2) VV "nad půdou" (6,0*4,8-1,0-0,84-0,64) VV "nad výťah šachtou" 2,6*3,5 VV Součet		90,803 113,540 82,800 950,000 27,040 26,320 9,100 1 299,603			
174	K	411354312	Podpěrná konstrukce stropů - desek, klenb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění	m2	1 299,603	53,19	69 127,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354312 VV strop z trapezového plechu VV "nad 2.PP" (15,35*5,55+2,2*2,55) VV "nad 1.PP" (7,5*6,6-2,0*3,0)+(4,5*5,2)+(5,2*3,8)+(8,4*3,2) VV "nad 1.NP" ((2,0*1,5)+(3,5*0,8)+(2,6*4,0)+(7,0*5,4)+(5,5*3,6+3,6*2,5)) VV "nad 2.NP" (950) VV "nad 3.NP" (6,3*4,8-3,2)		90,803 113,540 82,800 950,000 27,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"nad půdou" (6,0*4,8-1,0-0,84-0,64)			26,320		
			"nad výtah šachtou" 2,6*3,5			9,100		
			Součet			1 299,603		
175	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	7,002	33 558,52	234 976,76	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411362021					
			stropy z trapezového plechu					
			"strop nad 2.PP" (15,35*5,55+2,2*2,55)*2,41*0,001			0,219		
			"strop nad 1.PP" ((7,5*6,6-2,0*3,0)+(4,5*5,2)+(5,2*3,8)+(8,4*3,2))*2,41*0,001			0,274		
			"nad 1.NP" ((2,0*1,5)+(3,5*0,8)+(2,6*4,0)+(7,0*5,4)+(5,5*3,6+3,6*2,5))*2,41*0,001			0,200		
			"nad 2.NP" (9,50)*2,41*0,001			2,290		
			"nad 3.NP" (6,3*4,8-3,2)*2,41*0,001			0,065		
			"nad půdou" (6,0*4,8-1,0-0,84-0,64)*2,41*0,001			0,063		
			"nad výtah šachtou" (2,6*3,5)*2,41*0,001			0,022		
			ŽB Monol deska nad 1.PP					
			"přístavba - viz výkr č. D1 2.27" 2865,364 *0,001			2,865		
			"světlovody" (1,8*1,77)*2* 8,88 *0,001			0,057		
			"energokanal vně" (2,0*1,9)* 4,44*2*0,001			0,034		
			Součet			6,089		
			6,089*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"			7,002		
176	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	51,773	4 081,44	211 308,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417321515					
			"energokanal-V1" 6,2*(0,16+0,19)			2,170		
			"nad 1 PP"					
			"V -2,125" 33,3 * (0,25*0,175)			1,457		
			"V0.1" 33,3 * (0,3*0,215)			2,148		
			"V0.2" 9,75 * (0,3*0,24)			0,702		
			"V0.3" 8,1 * (0,3*0,18)			0,437		
			"V0.4" 8,1 * (0,15*0,14)			0,170		
			"nad 1.NP"					
			"V1.1" 22,9*(0,25*0,25)			1,431		
			"V1.2" 10,9*(0,25*0,25)			0,681		
			"V1.3" 11,45*(0,1*0,25)			0,286		
			"V1.4" 5,2*(0,22*0,16)			0,183		
			"V1.5" 7,1*(0,30*0,16)			0,341		
			"beton pod věnci" (22,9+10,9+11,45+10,1+5,2+7,1)*0,3*0,1			2,030		
			"nad 2.NP"					
			"V2.1" 22,7*(0,3*1,75)			11,918		
			"V2.2" 10,74*(0,3*0,24)+10,74*(0,3*0,175)			1,337		
			"V2.3" 72,8*(0,3*0,24)			5,242		
			"V2.4" 23,3*(0,52*0,24)			2,908		
			"V2.5" 3,0*(0,37*0,24)			0,266		
			"V2.6" 3,25*(0,14*0,24)			0,109		
			"V2.7" 13,8*(0,14*0,24)+13,8*(0,25*0,275)			1,412		
			"V2.8" 5,2*(0,14*0,24)+5,2*(0,45*0,315)			0,912		
			"V2.9" 10,2*(0,37*0,2)			0,755		
			"nad 4.NP"					
			"V4.1" 21,1*(0,3*0,2)			1,266		
			"V4.2" 22,6*(0,25*0,2)			1,130		
			"V4.3" 22,6*(0,105*0,3)			0,712		
			"nad 3.NP"					
			"V3.1" 162,9*(0,3*0,17)			8,308		
			"V3.2" 10,5*(0,3*0,17)			0,536		
			"V3.3" 2,6*(0,3*0,27)			0,211		
			"V3.4" 3,7*(0,3*0,25)			0,278		
			"V3.5" 2,6*(0,3*0,25)			0,195		
			věnce výtahové šachty					
			"V1" 4,6*(0,3*0,145)			0,200		
			"V2" 3,5*(0,3*0,285)			0,299		
			"V3" 2,3*(0,3*0,335)			0,231		
			"V4" 3,5*(0,3*0,235)			0,247		
			"V5" 2,35*(0,4*0,235)			0,221		
			"V6" 2,30*(0,3*0,2)			0,138		
			"V7" 3,5*(0,3*0,2)			0,210		
			"V8" 2,3*(0,3*0,2)			0,138		
			"V9" 3,5*(0,3*0,2)			0,210		
			"V10" 2,3*(0,3*0,2)			0,138		
			"V11" 3,5*(0,3*0,2)			0,210		
			Součet			51,773		
177	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	202,367	544,19	110 126,55	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351115					
			"energokanal-V1" 6,2*1 *0,19			1,178		
			"nad 1 PP"					
			"V -2,125" (33,3*2) * 0,17			11,322		
			"V0.1" (33,3 *2) *0,215			14,319		
			"V0.2" (9,75*2) *0,24			4,680		
			"V0.3" (8,1*2) * 0,18			2,916		
			"V0.4" (8,1*2) * 0,14			2,268		
			"nad 1.NP"					
			"V1.1" 22,9*1 *0,25			5,725		
			"V1.2" 10,9*1*0,25			2,725		
			"V1.4" 5,2*2 *0,16			1,664		
			"V1.5" 7,1*2* 0,16			2,272		
			"nad 2.NP"					
			"V2.1" 22,7*2*0,175			7,945		
			"V2.2" 10,74*2* (0,24+0,175)			8,914		
			"V2.3" 72,8*1 *0,24			17,472		
			"V2.4" 23,3*2*0,24			11,184		
			"V2.5" 3,0*2*0,24			1,440		
			"V2.6" 3,25*1 *0,24			0,780		
			"V2.7" (13,8*1*0,24)+(13,8*1*0,275)			7,107		
			"V2.8" (5,2*1*0,24)+(5,2*2*0,315)			4,524		
			"V2.9" 10,2*2*0,2			4,080		
			"nad 3+4.NP"					
			"V4.2" 22,6*2* 0,2			9,040		
			"V4.3" 22,6* 2*0,105			4,746		
			"V3.1" 162,9*2*0,17			55,386		
			"V3.2" 10,5*2*0,17			3,570		
			"V3.3" 2,6*2*0,27			1,404		
			"V3.4" 3,7*2*0,25			1,850		
			"V3.5" 2,6*2*0,25			1,300		
			věnce výtahové šachty					
			"V1" 4,6*2*0,145			1,334		
			"V2" 3,5*2*0,285			1,995		
			"V3" 2,3*2*0,235			1,081		
			"V4" 3,5* 2 *0,235			1,645		
			"V5" 2,35*2 *0,235			1,105		
			"V6" 2,30*0,3*0,2			0,138		
			"V7" 3,5*2 *0,2			1,400		
			"V8" 2,3*0,3*0,2			0,138		
			"V9" 3,5*2*0,2			1,400		
			"V10" 2,3*2*0,2			0,920		
			"V11" 3,5*2*0,2			1,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
178	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	202,367	72,56	14 683,54	CS ÚRS 2023_01
			Součet		202,367			
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351116					
			"energokanal-V1" 6,2*0,19		1,178			
			"nad 1.PP"					
			"V -2,125" (33,3*2) * 0,17		11,322			
			"V0.1" (33,3 *2) *0,215		14,319			
			"V0.2" (9,75*2) *0,24		4,680			
			"V0.3" (8,1*2) * 0,18		2,916			
			"V0.4" (8,1*2) * 0,14		2,268			
			"nad 1.NP"					
			"V1.1" 22,9*1 *0,25		5,725			
			"V1.2" 10,9*1*0,25		2,725			
			"V1.4" 5,2*2 *0,16		1,664			
			"V1.5" 7,1*2 * 0,16		2,272			
			"nad 2.NP"					
			"V2.1" 22,7*2*0,175		7,945			
			"V2.2" 10,74*2 (0,24+0,175)		8,914			
			"V2.3" 72,8*1 *0,24		17,472			
			"V2.4" 23,3*2*0,24		11,184			
			"V2.5" 3,0*2*0,24		1,440			
			"V2.6" 3,25*1 *0,24		0,780			
			"V2.7" (13,8*1*0,24)+(13,8*1*0,275)		7,107			
			"V2.8" (5,2*1*0,24)+(5,2*2*0,315)		4,524			
			"V2.9" 10,2*2*0,2		4,080			
			"nad 3+4.NP"					
			"V4.2" 22,6*2 *0,2		9,040			
			"V4.3" 22,6 * 2*0,105		4,746			
			"V3.1" 162,9*2*0,17		55,386			
			"V3.2" 10,5*2*0,17		3,570			
			"V3.3" 2,6*2*0,27		1,404			
			"V3.4" 3,7*2*0,25		1,850			
			"V3.5" 2,6*2*0,25		1,300			
			věnce výtahové šachty					
			"V1" 4,6*2*0,145		1,334			
			"V2" 3,5*2*0,285		1,995			
			"V3" 2,3*2*0,235		1,081			
			"V4" 3,5 * 2 *0,235		1,645			
			"V5" 2,35*2 *0,235		1,105			
			"V6" 2,30*0,3*0,2		0,138			
			"V7" 3,5*2 *0,2		1,400			
			"V8" 2,3*0,3*0,2		0,138			
			"V9" 3,5*2*0,2		1,400			
			"V10" 2,3*2*0,2		0,920			
			"V11" 3,5*2*0,2		1,400			
			Součet		202,367			
179	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	8,440	33 105,03	279 406,42	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417361821					
			"energokanal - D.1.2.2.12" 46,5*0,001		0,047			
			"energokanal - viz tabulka výkr.č. D.1.2.2.13" 2781,1*0,001		2,781			
			vč. výztuže schodišť					
			"1.PP - V01-4 viz tabulka D.1.2.2.3 - R6-R16" 792,7*0,001		0,793			
			"1.NP - V01-5 viz tabulka D.1.2.2.4 - R6-R16" 510,2*0,001		0,510			
			"2.NP - V02.1-2.9 viz tabulka D.1.2.2.4 - R6-R12" 1138*0,001		1,138			
			"4.NP - V4.1-4.3 viz tabulka D.1.2.2.6 - R6+R12" 358,3*0,001		0,358			
			"3.NP - V3.1-3.5 viz tabulka D.1.2.2.8 - R6+R12" 1060,6*0,001		1,061			
			"výztuž výtah" 345,4*0,001		0,345			
			Součet		7,033			
			7,033*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		8,440			
180	K	95394513	Kotvy mechanické M 12 dl 255 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	112,000	226,75	25 395,64	
			28*4		112,000			
181	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	12,196	3 809,35	46 458,78	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/430321414					
			ramena na terénu					
			"hlavní z 2.PP do 1.PP" (4,0+1,4+1,4+1,0)*1,4 *0,2 + (0,025*1,4) *15		2,709			
			"z hlavní 1.PP do 1.PP" (4,0+1,4+1,4+1,0)*1,4 *0,2 + (0,025*1,4) *15		2,709			
			"energokanal Jih" (2,0+3,0+1,5)*1,2 *0,2 + (0,025*1,5) *9		1,898			
			"energokanal sever" (1,75*1,1)*0,2 + (0,025*1,75) *4		0,560			
			ramena na podestách					
			"hlavní od vstupu do 1.NP" (2,8+2,1)*1,95*0,2 + (0,025*1,95)*6		2,204			
			"z energokanálu S" (1,4+0,8)*1,45 * 0,2 + (0,025*1,45)*4		0,783			
			"prodejna" (0,56+0,275+0,3)*1,6 *0,2 + (0,025*1,6)*3		0,483			
			"schodiště do strojovny VZT" (3,0*1,0)*0,2 + (0,025*1,0)*10		0,850			
			Součet		12,196			
182	K	430361321	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 11 375 (EZ)	t	0,403	36 732,97	14 803,39	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/430361321					
			ramena na terénu					
			"z 2.PP do.PP" 758,52*0,1 * 0,001		0,076			
			"z 1.PP do 1.PP" 745,20*0,1 *0,001		0,075			
			"energokanal" 550,2*0,1 * 0,001		0,055			
			"energokanal sever" 560*0,1*0,001		0,056			
			ramena na podestách					
			"od vstupu do 1.NP" 617,12*0,1*0,001		0,062			
			"z energokanálu" 219,24*0,1*0,001		0,022			
			"prodejna" 483 *0,1 * 0,001		0,048			
			"schodiště do strojovny VZT" 85 *0,1*0,001		0,009			
			Součet		0,403			
183	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysné přímočarých zřízení	m2	20,751	816,29	16 938,80	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/431351121					
			ramena na podestách					
			"od vstupu do 1.NP" (2,8+2,1)*1,95		9,555			
			"z energokanálu" (1,4+0,8)*1,45		3,190			
			"schodiště do strojovny VZT" (3,0*1,0)		3,000			
			"z energokanálu S" (1,4+0,8)*1,45		3,190			
			"prodejna" (0,56+0,275+0,3)*1,6		1,816			
			Součet		20,751			
184	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysné přímočarých odstranění	m2	20,751	770,94	15 997,75	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/431351122					
185	K	433351131	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysné přímočarých zřízení	m2	23,400	1 088,38	25 468,20	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/433351131					
			ramena na terénu					
			"z 2.PP do.PP" (0,25*1,4) *15		5,250			
			"z 1.PP do 1.PP" (0,25*1,4) *15		5,250			
			"energokanal Jih" (0,25*1,5) *9		3,375			
			"z energokanálu S" (0,25*1,45)*4		1,450			
			ramena na podestách					
			"od vstupu do 1.NP" (0,25*1,95)*6		2,925			
			"z energokanálu" (0,25*1,45)*4		1,450			
			"schodiště do strojovny VZT" (0,25*1,0)*10		2,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"prodejna" (0,25*1,6)*3		1,200			
			Součet			23,400		
186	K	433351132	Bednění schodnic včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	23,400	1 088,38	25 468,20	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/433351132					
187	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	57,819	1 596,71	92 320,26	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111					
	VV		vnější kanalizace					
	VV		"DN 110" (1,2+0,8+4,1+12*0,5)*0,1*0,6		0,726			
	VV		"DN 125" (4,65+32+6+18+51*0,5)*0,1*0,6		5,169			
	VV		"DN 160" (18+2+1+0,6*8)*0,1*0,8		2,064			
	VV		"DN 200" (3,5+10+9+8*0,6)*0,1*0,8		2,184			
	VV		"tlaková kanalizace" (10)*0,6*0,1		0,600			
			Mezisoučet			10,743		
	VV		vnitřní kanalizace					
	VV		"DN 110" (145) * 0,1*0,6		8,700			
	VV		"DN 125" (341) * 0,1*0,6		20,460			
	VV		"DN 160" (137) * 0,1*0,8		10,960			
	VV		"DN 200" (60) * 0,1*0,8		4,800			
			Mezisoučet			44,920		
	VV		šachty					
	VV		"VŠ" (2,3*2,3)*0,15 + (1,4*1,4)*0,15		1,088			
	VV		"Š" (0,8*0,8)*0,15		0,096			
	VV		"Šv" (1,8*1,8)*0,15*2		0,972			
			Mezisoučet			2,156		
			Součet			57,819		
		D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				13 440 353,78	
188	K	460941231	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 5 do 7 cm a šířky do 7 cm	m	1 230,000	90,90	111 812,90	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460941231					
	VV		"po ZTI" 1230		1 230,000			
189	K	460941232	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 5 do 7 cm a šířky přes 7 do 10 cm	m	160,000	98,94	15 829,97	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460941232					
	VV		"po ZTI" 160		160,000			
190	K	460941233	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 5 do 7 cm a šířky přes 10 do 15 cm	m	631,000	140,08	88 390,22	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460941233					
	VV		"po ZTI" 601		601,000			
	VV		"po odvětrání" 15*2		30,000			
			Součet			631,000		
191	K	611322141	Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	132,100	338,93	44 773,16	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611322141					
	VV		"2.PP" (2,0+6,0)		8,000			
	VV		"1.PP" (2,5+15,5+69,6)		87,600			
	VV		"1.NP" (4,5)		4,500			
	VV		"3.NP" (12,5)		12,500			
	VV		"4.NP" (19,5)		19,500			
			Součet			132,100		
192	K	611322142	Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů žebrových nebo osamělých trámů	m2	17,700	337,95	5 981,79	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611322142					
	VV		"1.PP" (17,7)		17,700			
193	K	611322145	Omítka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků	m2	79,500	337,95	26 867,36	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611322145					
	VV		"2.PP" (10,6)		10,600			
	VV		"1.PP" (13,2+2,5)		15,700			
	VV		"1.NP" (15,2+14,0)		29,200			
	VV		"2.NP" (24,0)		24,000			
			Součet			79,500		
194	K	612131102	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně síťovitě (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn	m2	4 664,000	71,80	334 889,36	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612131102					
195	K	612142001	Potázení vnitřních ploch pletvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	4 783,000	133,22	637 203,46	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612142001					
	VV		"včetně tmelu" 4664		4 664,000			
	VV		"špalety" (27+18+21) + (27+18+2) + (2+2+2)		119,000			
			Součet			4 783,000		
196	K	612232051	Montáž vnitřního zateplení ostění nebo nadpraží z desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	295,500	242,94	71 787,36	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612232051					
	VV		"1.PP - pod vnitřní parapety" 4,5 *3		13,500			
	VV		"1.NP - pod vnitřní parapety" 14,0 *3		42,000			
	VV		"2.NP - pod vnitřní parapety" 16,0 *3		48,000			
	VV		"3.NP - pod vnitřní parapety" 8,0 *3		24,000			
	VV		"1.NP - špalety oken" 27 *3		81,000			
	VV		"2.NP - špalety oken" 27 *3		81,000			
	VV		"3.NP - špalety oken" 2 *3		6,000			
			Součet			295,500		
197	M	28376439	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 250kPa tl 40mm	m2	43,350	117,55	5 095,76	CS ÚRS 2023_01
			VV					
	VV		"1.PP - pod vnitřní parapety" 4,5		4,500			
	VV		"1.NP - pod vnitřní parapety" 14,0		14,000			
	VV		"2.NP - pod vnitřní parapety" 16,0		16,000			
	VV		"3.NP - pod vnitřní parapety" 8,0		8,000			
			Součet			42,500		
			42,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství			43,350		
198	M	28375932	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 40mm	m2	57,120	117,55	6 714,42	CS ÚRS 2023_01
			Poznámka k položce:- 1000x500x40mm, fasádní desky pro kontaktní zateplovací systémy ETICS a další konstrukce s běžnými požadavky na zatížení. Trvalá zatížitelnost v tlaku max. 1200kg/m2 při def. < 2%.					
	VV		"1.NP - špalety oken" 27		27,000			
	VV		"2.NP - špalety oken" 27		27,000			
	VV		"3.NP - špalety oken" 2		2,000			
			Součet			56,000		
			56*1,02 *Přepočtené koeficientem množství			57,120		
199	M	59051209	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým tmem pro montáž TI 8x60x115mm	kus	401,880	5,88	2 362,04	CS ÚRS 2023_01
			VV					
			(43,35+57,12)*4		401,880			
200	K	612232053	Montáž vnitřního zateplení ostění nebo nadpraží z desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek přes 40 do 150 mm	m	306,000	242,94	74 338,18	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612232053					
	VV		"1.NP - pod vnitřní parapety" 8,0 *3		24,000			
	VV		"2.NP - pod vnitřní parapety" 9,0 *3		27,000			
	VV		"1.NP - špalety a nadpraží oken" (18,0 + 21,0)*3		117,000			
	VV		"2.NP - špalety a nadpraží oken" (18,0 + 2,0)*3		60,000			
	VV		"3.NP - špalety a nadpraží oken" (2+2)*3		12,000			
	VV		"1.PP - výplň mezi překlady" 12,0 *3		36,000			
	VV		"1.NP - výplň mezi překlady" 4,0 *3		12,000			
	VV		"2.NP - výplň mezi překlady" 4,0 *3		12,000			
	VV		"3.NP - výplň mezi překlady" 2,0 *3		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet				306,000	
201	M	28376442	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 80mm	m2	17,000	235,10	3 996,68	CS ÚRS 2023 01
	vv		"1.NP - pod vnitřní parapety" 8,0				8,000	
	vv		"2.NP - pod vnitřní parapety" 9,0				9,000	
	vv		Součet				17,000	
202	M	59051210	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x135mm	kus	68,000	6,37	432,97	CS ÚRS 2023 01
203	M	28375938	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 100mm	m2	64,260	274,28	17 625,34	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: 1000x500x40mm, fasádní desky pro kontaktní zateplovací systémy ETICS a další konstrukce s běžnými požadavky na zatížení. Trvalá zatížitelnost v tlaku max. 1200kg/m2 při def. < 2%.					
	vv		"1.NP - špalety a nadpraží oken" 18,0 + 21,0				39,000	
	vv		"2.NP - špalety a nadpraží oken" 18,0 + 2,0				20,000	
	vv		"3.NP - špalety a nadpraží oken" 2+2				4,000	
	vv		Součet				63,000	
	vv		63*1,02 'Přepočtené koeficientem množství				64,260	
204	M	59051211	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x155mm	kus	256,000	6,37	1 630,02	CS ÚRS 2023 01
205	M	28375939	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 120mm	m2	12,000	313,46	3 761,58	CS ÚRS 2023 01
	vv		"1.PP - výplň mezo překlady" 12,0				12,000	
206	M	59051212	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x175mm	kus	48,000	8,33	399,67	CS ÚRS 2023 01
207	M	28375935	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 150mm	m2	10,200	391,83	3 996,68	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: 1000x500x40mm, fasádní desky pro kontaktní zateplovací systémy ETICS a další konstrukce s běžnými požadavky na zatížení. Trvalá zatížitelnost v tlaku max. 1200kg/m2 při def. < 2%.					
	vv		"1.NP - výplň mezo překlady" 4,0				4,000	
	vv		"2.NP - výplň mezo překlady" 4,0				4,000	
	vv		"3.NP - výplň mezo překlady" 2,0				2,000	
	vv		Součet				10,000	
	vv		10*1,02 'Přepočtené koeficientem množství				10,200	
208	M	59051213	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x195mm	kus	40,000	8,33	333,06	CS ÚRS 2023 01
209	K	612322141	Oμίtka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	4 783,930	295,00	1 411 259,35	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612322141					
	vv		"2.PP" (22,36+66,67+25,54+2,50+22,25+28,60+5,54+4,68+4,68+4,85+8,60+83,31+10,03)				289,610	
	vv		"1.PP" (7,14+34,24+35,15+69,87+6,64+16,43+33,80+42,20+38,35+39,38+47,95+38,50+36,14+9,61)				455,400	
	vv		"1.PP" (15,53+5,93+8,40+5,70+8,33+41,36+28,10+15,0+4,12+4,36+11,04+9,27+79,50+125,05)				361,690	
	vv		"1.PP" (15,25+29,83+3,36+3,92+20,62+21,50+21,50+28,82+6,32+4,40+4,40+4,40+4,40+64,26)				232,980	
	vv		"1.PP" (55,40+108,80+12,43)				176,630	
	vv		"1.NP" (6,75+61,50+42,50+20,86+13,11+248,20+14,41+36,33+3,43+40,40+3,43+36,70+3,43)				531,050	
	vv		"1.NP" (70,74+6,72+65,71+64,95+64,21+3,43+17,96+24,31+24,83+4,51+3,30+3,85+4,07+20,36)				378,950	
	vv		"1.NP" (47,30+11,33+122,40+21,66+35,55+3,43+19,27+3,43+21,77+3,43+24,95+3,43+3,20)				321,150	
	vv		"1.NP" (43,34+26,01+10,10+28,60+42,75+20,18+48,30)				219,280	
	vv		"2.NP" (6,75+98,40+303,86+46,52+19,44+42,38+40,77+3,43+36,70+3,43+87,40+2,47+5,77)				697,320	
	vv		"2.NP" (23,88+3,43+41,01+3,43+17,48+59,40+15,20+11,18+15,66+22,38+86,98+13,82+38,82)				352,770	
	vv		"2.NP" (3,43+22,64+1,68+23,14+1,68+21,16+1,68+37,20+3,43+11,82+12,45+10,10+38,42+3,43)				291,260	
	vv		"3.NP" (53,40+75,48+3,00+5,59+1,62+2,71+2,00+3,52+7,90+16,6+12,08+1,44)				185,340	
	vv		"4.NP" (57,50+114,0)				171,500	
	vv		"špalety" (27+18+21) + (27+18+2) + (2+2+2)				119,000	
	vv		Součet				4 783,930	
210	K	612322191	Oμίtka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	9 567,860	32,33	309 291,22	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612322191					
	vv		"2 vrstvy" 4783,93*2				9 567,860	
211	K	612322421	Oμίtka vápenocementová lehčená vyztužená vlákny vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	5,183	416,32	2 157,79	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612322421					
	vv		"1.NP -1.51 šachta (porobeton)" (0,8+0,475)*4,065				5,183	
212	K	612331111	Oμίtka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	1 266,970	240,98	305 309,47	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612331111					
	vv		pod obklady					
	vv		"2.PP" (2,25+23,06+7,90+7,90+8,26+36,02)				85,390	
	vv		"1.PP" (10,78+2,70+2,70+4,50+2,40+17,84+35,26+12,22+8,95+9,68+17,98+1,80+2,70+63,0)				192,510	
	vv		"1.PP" (16,54+17,62+22,84+16,54+16,48+74,10+78,60+19,06+12,22+8,40+8,40+8,40+8,40)				307,600	
	vv		"1.PP" (3,60+2,70+2,70+15,45)				24,450	
	vv		"1.NP" (10,78+10,78+10,78+6,34+0,90+10,78+23,74+32,38+5,38+5,40+4,80+6,66+16,54)				145,260	
	vv		"1.NP" (13,45+10,78+10,78+10,78+10,78+1,60+0,90+0,90+2,70)				62,670	
	vv		"2.NP" (4,05+0,9+3,45+10,78+10,78+2,34+3,44+10,78+10,78+10,80+4,50+11,64+16,68+33,24)				133,960	
	vv		"2.NP" (13,04+10,78+5,28+5,28+5,28+10,78+3,60+15,26+11,78+10,78)				91,860	
	vv		"3.NP" (8,40+6,45+3,22+1,78+4,66+4,8+5,28)				34,590	
	vv		"sloupky přístřešky" (0,55*4*3,25)*4				28,600	
	vv		"zázemí bazén" (11,2+9,0)*2*2,1*2 - (1,6*3)*2				160,080	
	vv		Součet				1 266,970	
213	K	612331191	Oμίtka cementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	2 476,740	32,33	80 063,25	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612331191					
	vv		"2 vrstvy" 1078,29*2 + 160,08*2				2 476,740	
214	K	621221001	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tváric keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek do 40 mm	m2	160,000	890,44	142 469,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621221001					
	vv		"fimsa R3" (320*0,5) *1				160,000	
215	M	63151505	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,041 tl 20mm	m2	168,000	83,56	14 037,74	CS ÚRS 2023 01
	vv		"fimsa R3" (320*0,5) *1				160,000	
	vv		160*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				168,000	
216	M	59051209	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x115mm	kus	504,000	10,58	5 332,04	CS ÚRS 2023 01
	vv		168*3				504,000	
217	K	621221011	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tváric keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	173,000	916,88	158 621,04	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621221011					
	vv		"věnce MV tl.60" 1,5				1,500	
	vv		"věnce MV tl.80" 169				169,000	
	vv		"věnce PIR tl.80" 2,5				2,500	
	vv		Součet				173,000	
218	M	63151508	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,041 tl 50mm	m2	262,000	208,65	54 666,31	CS ÚRS 2023 01
	vv		"R1" (0,55+0,3)*180				153,000	
	vv		"R2" (0,2) * 305				61,000	
	vv		"R3" (0,15) * 320				48,000	
	vv		Součet				262,000	
219	M	63151509	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,041 tl 60mm	m2	1,500	250,77	376,16	CS ÚRS 2023 01
	vv		"1.PP-věnce" 1,5				1,500	
220	M	59051209	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x115mm	kus	1 054,000	10,58	11 150,73	CS ÚRS 2023 01
	vv		(262+1,5) * 4				1 054,000	
221	M	63151511	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,041 tl 80mm	m2	169,000	334,04	56 452,08	CS ÚRS 2023 01
	vv		"věnce 1.PP" 26				26,000	
	vv		"věnce 1.NP" 25				25,000	
	vv		"věnce 2.NP" 80				80,000	
	vv		"věnce 3.NP" 32				32,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"věnce 4.NP" 6		6,000			
	VV		Součet		169,000			
222	M	28376514	deska izolační PIR tl 80mm	m2	2,500	475,10	1 187,74	CS ÚRS 2023 01
	VV		"1.PP - věnce" 2,5		2,500			
223	M	59051213	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trmem pro montáž TI 8x60x195mm	kus	686,000	20,77	14 246,19	CS ÚRS 2023 01
	VV		(169+2,5)*4		686,000			
224	K	621221031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tváří keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	45,000	1 165,70	52 456,38	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621221031					
	VV		"R1" (0,25) * 180		45,000			
225	M	63151530	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ=0,040-0,041 tl 150mm	m2	47,250	626,93	29 622,43	CS ÚRS 2023 01
	VV		"R1" (0,25) * 180		45,000			
	VV		45*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		47,250			
226	M	59051345	hmoždinka ETA zatlučková fasádní s kovovým trmem pro montáž TI 8x60x195mm	kus	141,750	11,95	1 694,03	CS ÚRS 2023 01
	VV		47 25*3		141,750			
227	K	621521002	Omitka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatřávaná (škrábaná), zmitost 1,0 mm podhledů	m2	42,000	321,30	13 494,66	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621521002					
	VV		podhledy přístaveb					
	VV		"S1a - střecha nad WC" 17		17,000			
	VV		"S1b - střecha nad vedl. vstupem" 25		25,000			
	VV		Součet		42,000			
228	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	1 431,200	17,07	24 436,37	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622143003					
	VV		1368,6+38+24,6		1 431,200			
229	M	55343022	profil rohový Pz s úzkou kulatou hlavou pro vnitřní omítky tl 12mm	m	1 437,030	32,82	47 157,36	CS ÚRS 2023 01
	VV		roh pod vnitřní omítky					
	VV		"2.PP" (3,8+16,5+1,5+4,5+8,2+5,4)		39,900			
	VV		"1.PP" (8,4+2,0+13,5+6,0+5,0+5,0+11,8+7,5+10,5+2,0+3,0+2,5+3,2+1,8+11,6+2,6+4,0+2,0+1,7)		104,100			
	VV		"1.PP" (2,7+2,8+8,4+53,0+5,9+5,8+2,6+3,0+21,8+11,0+48,4+2,0)		167,400			
	VV		"1.NP" (13,0+17,0+13,7+7,0+113,0+6,5+15,0+15,0+15,0+32,8+9,5+19,0+14,0+16,5+6,5+2,0)		315,500			
	VV		"1.NP" (5,0+6,0+68,5+3,0+13,5+13,5+9,5+19,0+9,5+9,5+9,5+9,5+9,5+11,5)		206,500			
	VV		"2.NP" (13,0+122,7+16,5+9,5+9,5+20,0+20,0+39,5+3,5+9,5+19,0+6,0+16,5+4,0+48,5+6,5+13,5)		377,700			
	VV		"2.NP" (13,5+9,5+13,5+13,5+29,5+7,5+13,5)		100,500			
	VV		"3.NP" (10,0+44,0+3,0)		57,000			
	VV		Součet		1 368,600			
	VV		1368,6*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		1 437,030			
230	M	55343014	profil dilatační Pz+PVC pro vnitřní a vnější omítky tl 12mm	m	38,000	333,06	12 656,14	CS ÚRS 2023 01
	VV		9,5 * 4		38,000			
231	M	55343026	profil rohový Pz+PVC pro vnější omítky tl 15mm	m	24,600	71,90	1 768,76	CS ÚRS 2023 01
	VV		"rohový" (9,5 * 2) + (2,8 * 2)		24,600			
232	K	612315302	Vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	620,500	908,07	563 456,45	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612315302					
	VV		"2.PP-dveře" (6,7)		6,700			
	VV		"1.PP-dveře" (3,5+13,4+8,5+2+7,2+3,5+2,5+2,5+2,5+7,5+3,5+4+3,5+3,5+18+3,5+3,5+7+16,5)		118,600			
	VV		"1.PP-okna" (9,2+2+1+6+3)		21,200			
	VV		"1.NP-dveře" (8+2+45,3+3,8+13,5+3+3,5+2,5+4,5+13+5,5+8)		112,600			
	VV		"1.NP-okna" (48+15,5+3,5+4,5+3,5+14+28,7+8)		125,700			
	VV		"2.NP-dveře" (47+3+15,5+7+5,5)		78,000			
	VV		"2.NP-okna" (45,2+15,8+10,5+4,5+21+28,7)		125,700			
	VV		"3.NP-dveře" (21)		21,000			
	VV		"3.NP-okna" (5,5)		5,500			
	VV		"4.NP-dveře" (3,5)		3,500			
	VV		"4.NP-okna" (2,0)		2,000			
	VV		Součet		620,500			
233	K	619995001	Začistění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	4 097,500	187,79	769 449,12	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/619995001					
	VV		"2.PP" (19,5+19+8+10,5+10,8+12+4,5+4,5+4,7+16,1+36,9+15,5)		162,000			
	VV		"1.PP" (20,6+28,5+31,1+7,2+8,7+16,9+24,7+23,3+27,2+21,5+31,0+36+18,0+10,0+21,7+9,5+7,8)		343,700			
	VV		"1.PP" (9,6+11,6+33,2+28,1+38,5+10,5+11,4+14,3+10,8+40,5+113,5+16,8+22,5+8,4+10,3+12,2)		392,200			
	VV		"1.PP" (19,0+19,0+36,7+7,9+5,8+5,8+5,8+8,0+42,3+33,6+58,9+11,8)		254,600			
	VV		"1.NP" (27,3+27,7+18,0+24,5+179,5+19,8+42,6+9,8+43,8+9,8+43,7+9,8+75,8+17,6+12,7+65,5)		627,900			
	VV		"1.NP" (32,2+39,9+9,8+13,7+14,3+19,5+7,5+7,2+7,5+7,5+11,5+11,9+16+10,3+95,0+19,8+43,8)		367,000			
	VV		"1.NP" (9,8+32,9+9,8+32,2+9,8+50,4+9,8+8,6+33,3+28,5+28,5+29,8+33,5+43,8+38,7)		399,400			
	VV		"2.NP" (37,7+187,8+38,3+40,4+39,9+44,2+9,8+44,3+9,8+69,2+6,4+7,8+43,9+9,8+47,7+9,8)		646,800			
	VV		"2.NP" (7,4+38,5+8,5+6,3+10,1+16,7+67,7+5,3+50,5+9,8+47,4+9,8+42,9+9,8+47,5+9,8+47,2)		435,200			
	VV		"2.NP" (9,8+92,1+16,7+11+48,1+9,8)		187,500			
	VV		"3.NP" (38,9+82,5+4,5+4,5+2,5+8,2+7,2+9,3+6,1+11,0+2,5+9,5)		186,700			
	VV		"4.NP" (27,0+29,0+21,0+17,5)		94,500			
	VV		Součet		4 097,500			
234	K	622131321	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená strojně stěn	m2	1 801,169	48,59	87 513,48	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622131321					
	VV		"F1 -V,J,S,Z" (380+14)+(167)+(193)+(121+88+35+25)		1 023,000			
	VV		"F5, F6-V,J,S,Z" (19) +(90)+(0) + (39+7+13+36+120+103)		427,000			
	VV		"F7-V,J,S,Z" ((2,5+3,0)*6) + ((2,5+3,0)*2+(5+3)) + ((5,5+3,0))		60,500			
	VV		"F7" ((4+3)+(2,5+3,0)*2 + (4+3)+(2,5+3,0)*3) + (2,5+3,0)*1		47,000			
	VV		"fímsa" 160		160,000			
	VV		"ostění" 418,346*0,2		83,669			
	VV		Součet		1 801,169			
235	K	621221041	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 160 mm	m2	1 557,500	950,00	1 479 625,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621221041					
	VV		"F1 -V,J,S,Z" (380+14)+(167)+(193)+(121+88+35+25)		1 023,000			
	VV		"F5, F6-V,J,S,Z" (19) +(90)+(0) + (39+7+13+36+120+103)		427,000			
	VV		"F7-V,J,S,Z" ((2,5+3,0)*6) + ((2,5+3,0)*2+(5+3)) + ((5,5+3,0))		60,500			
	VV		"F7" ((4+3)+(2,5+3,0)*2 + (4+3)+(2,5+3,0)*3) + (2,5+3,0)*1		47,000			
	VV		Součet		1 557,500			
236	M	63141426	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,035 tl 200mm	m2	1 588,650	539,40	856 917,81	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce:- (AD ≤ 0,035 W/mK)					
	VV		"F1 -V,J,S,Z" (380+14)+(167)+(193)+(121+88+35+25)		1 023,000			
	VV		"F5, F6-V,J,S,Z" (19) +(90)+(0) + (39+7+13+36+120+103)		427,000			
	VV		"F7-V,J,S,Z" ((2,5+3,0)*6) + ((2,5+3,0)*2+(5+3)) + ((5,5+3,0))		60,500			
	VV		"F7" ((4+3)+(2,5+3,0)*2 + (4+3)+(2,5+3,0)*3) + (2,5+3,0)*1		47,000			
	VV		Součet		1 588,650			
	VV		1557,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1 588,650			
237	M	59051218	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trmem pro montáž TI 8x60x295mm	kus	9 348,000	35,46	331 486,70	CS ÚRS 2023 01
	VV		1558 * 6		9 348,000			
238	M	59051220	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trmem pro montáž TI 8x60x335mm	kus	131,700	53,09	6 992,36	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce:- Zápuštná montáž					
	VV		"porobeton" (11,25+10,7)*6		131,700			
239	M	590512170	Polyethylenová talířová hmoždinka s ETA, s předmontovaným pozinkovaným ocelovým šroubem, 8/60 x 275 mm, včetně zátky MW průměr 65 mm	kus	9 480,000	13,96	132 331,13	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce:- Zápuštná montáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			9348+132		9 480,000			
240	M	59051382	talířek hmoždinkový přidavný pro kotvení tepelné izolačních minerálních vln s kolmým vláknem	kus	9 480,000	13,31	126 155,68	CS ÚRS 2023_01
241	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	44,000	213,55	9 396,11	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622212001					
			VV "1.PP - okna" (0,9*2)*22 39,600					
			VV "1.PP - vedlejší vchod" (2,2)*2 4,400					
			VV Součet 44,000					
242	M	28376802	deska fenolická tepelně izolační fasádní λ=0,021 tl 40mm	m2	9,592	576,97	5 534,31	CS ÚRS 2023_01
			VV "1.PP - okna" (0,9*2)*22 *0,2 7,920					
			VV "1.PP - vedlejší vchod" (2,2)*2 *0,38 1,672					
			VV Součet 9,592					
243	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím začističových samolepicích pro vytvoření dilatačního spoje s okenním rámem	m	3 621,400	14,91	54 009,81	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622143004					
			VV 669,4+2110+137,8+704,2 3 621,400					
244	M	622143004.1	Ukončovací a začističová lišta okenní a dveřní pod omítkou, bez těsnícího jazýčku a přiznané hrany, síře profilu 15mm s pěnovou dilatační páskou a ultrazvukem navařenou tkaninou (vnější APU lišta)	m	669,400	116,32	77 867,85	vlastní, dle zkušeno
			VV "2.PP" (4,5) 4,500					
			VV "1.PP" (27,2+5,5+33,6+6,8+8,8+20,4) 102,300					
			VV "1.NP" (96,1+28,4+19,5+39+51,5) 234,500					
			VV "2.NP" (95,5+28,4+19,5+39+52,5) 234,900					
			VV "3.NP" (33+7,6+13,6+17,4+3,6+14,4) 89,600					
			VV "4.NP" (3,6) 3,600					
			VV Součet 669,400					
245	M	55343025	profil rohový Pz+PVC pro vnější omítky tl 7mm	m	2 110,000	68,31	144 125,54	CS ÚRS 2023_01
			VV "fimsa R1" 180*3 540,000					
			VV "fimsa R2" 305*2 610,000					
			VV "fimsa R3" 320*3 960,000					
			VV Součet 2 110,000					
246	M	55343023	profil rohový Pz s kulatou hlavou pro vnitřní omítky tl 15mm	m	137,800	64,68	8 912,44	CS ÚRS 2023_01
			VV "rohů J" (9,5*2)+(1,5*6) 28,000					
			VV "rohů V" (9,5*2)+(3,7*2)+(1,7*2+1,5*12) 47,800					
			VV "rohů S" (9,5*2)+ (1,5*2) 22,000					
			VV "rohů Z" (9,5*2)+ (1,5*14) 40,000					
			VV Součet 137,800					
247	M	622143004.2	Ukončovací a začističová lišta bez viditelné přední hrany s pěnovou dilatační páskou (vnitřní APU lišta)	m	704,200	116,32	81 915,95	vlastní, dle
			VV "2.PP" (4,6) 4,600					
			VV "1.PP" (18,8+3,4+3,4+3,4+3,4+4,5+5,35+5,45+5,35+5,35+6,6+13,6+3,4+6,8+3,4+19,0) 111,200					
			VV "1.NP" (7,4+15,5+10,4+6,3+11,5+11,5+11,5+14,5+7,5+15+7,5+15+37,5+7,5+11,5+11,5+7,5+15) 224,100					
			VV "1.NP" (7,5+7,5+7,5+7,5+7,5+7,5+7,5+7,5) 59,500					
			VV "2.NP" (13,5+30,5+7,5+7,5+11,5+11,5+6,5+7,5+15+6,5+13+7,5+26+6,5+11,5+11,5+7,5+11,5) 220,000					
			VV "2.NP" (11,5+22,5+11,5+11,5) 57,000					
			VV "3.NP" (9,2+7,5+7,5) 24,200					
			VV "4.NP" (3,6) 3,600					
			VV Součet 704,200					
248	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základních soklových připevněných hmoždinkami	m	321,086	49,37	15 852,24	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622252001					
			VV 160,543*2 321,086					
249	M	622252001.1	Zakončovací PVC profil s okapničkou pod omítkou bez přiznané hrany a s ultrazvukem navařenou síťovinou	m	160,543	116,32	18 675,14	vlastní, dle
			VV "sokl" 4,975+15,14+11,3+33,29+47,85+1,5*2+21,85+11,3+3,715+4,975 157,395					
			VV 157,395*1,02 *Přepočtené koeficientem množství 160,543					
250	M	516230	Zakládací úhelníkový PVC profil s ultrazvukem navařenou síťovinou (zakládací sada ETICS)	m	160,543	102,37	16 434,12	vlastní, dle
			P Poznámka k položce:.. Viz detail založení					
			VV "sokl" 4,975+15,14+11,3+33,29+47,85+1,5*2+21,85+11,3+3,715+4,975 157,395					
			VV 157,395*1,02 *Přepočtené koeficientem množství 160,543					
251	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	352,453	59,00	20 794,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622252002					
			VV 178,653+85,6+88,2 352,453					
252	M	622252002.1	Připojovací prarapetní PVC profil s hladkou nárazovou hranou s dilatační pěnovou páskou a ultrazvukem navařenou síťovinou	m	176,653	132,15	23 343,81	vlastní, dle
			VV "parapet 330" 6,093 6,093					
			VV "parapet 400" 150,4 150,400					
			VV "parapet 500" 20,16 20,160					
			VV Součet 176,653					
253	M	622252002.2	Připojovací přechodový profil pro boční napojení oplechování parapetů k ETICS s ultrazvukem navařenou síťovinou	m	85,600	115,39	9 877,75	vlastní, dle
			VV "parapet 330 -500" (107*2)*0,4 85,600					
254	M	622252002.3	Ukončovací profil - napojení oplechování k ETICS, PVC profil s ultrazvukem navařenou tkaninou	m	88,200	116,32	10 259,85	vlastní, dle
			VV "vikýře V" (1,5*12)+(1,7*2) 21,400					
			VV "vikýře J" (1,5*4)+(1,7*2) 9,400					
			VV "vikýře J" (1,5*4)+(1,7*2) 9,400					
			VV "vikýře Z" (1,5*2)*16 48,000					
			VV Součet 88,200					
255	K	622131321	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená strojně stěn	m2	1 801,169	46,16	83 137,81	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622131321					
256	K	622521001	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,0 mm stěn	m2	3 602,338	220,55	794 502,46	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622521001					
			P Poznámka k položce:.. Rýze silikátová omítka s anorganickými pigmenty a s mikrovláknem, se zrnitostí 1,0 mm, vyznačující se vysokou přirozenou odolností proti výskytu mikroorganismů a trvale vysokou samostatící schopností a fotokatalytickým efektem, bez obsahu biocidů, velmi dobře prodyšná (µ ≤ 30, popřípadě kategorie V1 dle ČSN EN 15824), vysychající bez vzniku nepříznivých napětí a umožňující případnou renovaci fasádním nátěrem stejného složení při zachování stejných fyzikálně-chemických a uživatelských vlastností.					
			VV "F1 -V,J,S,Z" (380+14)+(167)+(193)+(121+88+35+25) 1 023,000					
			VV "F5, F6-V,J,S,Z" (19)+(90)+(0)+(39+7+13+36+120+103) 427,000					
			VV "F7-V,J,S,Z" ((2,5+3,0)*6)+(2,5+3,0)*2+(5+3)+((5,5+3,0)) 60,500					
			VV "F7" ((4+3)+(2,5+3,0)*2+(4+3)+(2,5+3)*3)+(2,5+3,0)*1 47,000					
			VV "fimsa" 160 160,000					
			VV "ostění" 418,346*0,2 83,669					
			VV Mezisoučet 1 801,169					
			VV "druhá vrstva" 1801,169 1 801,169					
			VV Součet 3 602,338					
257	K	622531001.X	Příplatek za zvýšenou systémovou protiplišňovou úpravu přípravkem přidáním při výrobě do pastovité omítky	m2	1 801,169	80,03	144 150,24	vlastní dle
			VV "F1 -V,J,S,Z" (380+14)+(167)+(193)+(121+88+35+25) 1 023,000					
			VV "F5, F6-V,J,S,Z" (19)+(90)+(0)+(39+7+13+36+120+103) 427,000					
			VV "F7-V,J,S,Z" ((2,5+3,0)*6)+(2,5+3,0)*2+(5+3)+((5,5+3,0)) 60,500					
			VV "F7" ((4+3)+(2,5+3,0)*2+(4+3)+(2,5+3)*3)+(2,5+3,0)*1 47,000					
			VV "fimsa" 160 160,000					
			VV "ostění" 418,346*0,2 83,669					
			VV Součet 1 801,169					
258	K	621521001	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,0 mm podhledů	m2	42,000	330,36	13 875,23	CS ÚRS 2023_01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Rýze silikátová omítka s anorganickými pigmenty a s mikrovlákny, se zrnitostí 1,0 mm, vyznačující se vysokou přirozenou odolností proti výskytu mikroorganismů a trvale vysokou samočisticí schopností a fotokatalytickým efektem, bez obsahu biocidů, velmi dobře prodýšná (μ s 30, popřípadě kategorie V1 dle ČSN EN 15924), vysychající bez vzniku nepříznivých napětí a umožňující případnou renovaci fasádním nátěrem stejného složení při zachování stejných fyzikálně-chemických a užitvateľských vlastností.					
			WV "S1a - střecha nad WC" 17			17,000		
			WV "S1b - střecha nad vedl. vstupem" 25			25,000		
			Součet			42,000		
259	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odкрыtí výplni otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	459,886	36,39	16 733,60	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/629991011					
			WV "okna" (1,6*0,9)*8 + (1,1*1,2)*9 + (1,2*2,5)*21 + (2,4*2,5)*43 + (0,8*0,6)*1 + (1,2*1,3)*19			374,520		
			WV "okna" (2,8*1,1)*3 + (1,2*1,2)*1			10,680		
			WV "DV" (1,25*2,25)*7			19,688		
			WV "AD" (2,9*2,82)+(2,2*2,4)			13,458		
			Mezisoučet			418,346		
			WV "okna bazénu" (3,75*2,0)+(2,47*2,0)*6 + (1,1*2,0)*2			41,540		
			Mezisoučet			41,540		
			Součet			459,886		
260	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	1 557,500	71,56	111 459,43	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/629995101					
261	K	622325102	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	1 557,500	152,62	237 702,82	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622325102					
262	K	629995219	Očištění vnějších ploch tryskáním křemičitým pískem nesušeným (metodou torbo tryskání), povrchu betonového	m2	88,720	306,17	27 163,14	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/629995219					
			WV "energokanáň" 47,5 * (1,725*2+1,6)					
			WV "světlovody - obv stěna" ((1,4*3,25) + (1,4*3,55))*2			19,040		
			WV "angl dvorek u m bazenu" (1,6*2+0,5)*18,4 + (1,6*0,5)*2			69,680		
			Součet			88,720		
263	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	69,680	1 665,77	116 070,97	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985311112					
			WV "angl. dvorek u M bazenu" (1,6*2+0,5)*18,4 + (1,6*0,5)*2			69,680		
264	K	629999011	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při provádění styku dvou struktur na fasádě	m	2 110,000	45,60	96 214,60	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/629999011					
			WV "fimsa R1" 180*3			540,000		
			WV "fimsa R2" 305*2			610,000		
			WV "fimsa R3" 320*3			960,000		
			Součet			2 110,000		
265	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	38,623	4 163,20	160 795,45	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311124					
			WV "podkladní deska pod engokanáň" ((50,2*1,9+1,0*1,9) + (4,0*1,6) + (9,0*2,1))* 0,12			14,710		
			WV "pod základy přístavby" (1,1+1,2+0,9)*0,45 * 11,39 + (6,35+1,95)*0,45 + (0,4*0,45)*(6,35+1,95)*0,1			20,286		
			WV "pod sloupy" (1,4*1,4)*0,1*4			0,784		
			WV "přístavba v řezu D" (0,7*0,1)*5,05 + (0,7*0,1)*8,0 + (0,40*0,10)*2,0			0,994		
			WV "přístavba v řezu E" (0,7*0,1)*8,025 + (0,7*0,1) * (2,51*2+3,185)			1,136		
			WV "základy výťah" (0,9*0,1) * (3,75+2,3)			0,545		
			WV "přečerpávačka" (1,2*1,4)*0,1			0,168		
			Součet			38,623		
266	K	631311134	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20	m3	82,435	3 722,39	306 855,61	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311134					
			WV "2.PP" (111)* 0,15			16,650		
			WV "1.PP" (113+104+66+55+85)*0,15			63,450		
			WV "výťahová šachta" (2,9*2,3)* (0,2+0,15)			2,335		
			Součet			82,435		
267	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	99,479	83,26	8 283,03	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319175					
			WV "mazanina tl. 80-120 mm" (50,2*1,9+1,0*1,9) + (4,0*1,6) + (9,0*2,1)* 0,12			14,710		
			WV "podkladní deska pod engokanáň" ((50,2*1,9+1,0*1,9) + (4,0*1,6) + (9,0*2,1))* 0,12			14,710		
			WV "mazanina tl nad 120 mm" (111)* 0,15			16,650		
			WV "1.PP" (113+104+66+55+85)*0,15			63,450		
			WV "výťahová šachta" (2,9*2,3)* (0,2+0,15) *2			4,669		
			Součet			99,479		
268	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	2,405	36 675,38	88 204,30	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631362021					
			WV "2PP" (111*1,15)* 3,05 *0,001			0,389		
			WV "1.PP" (138+136+130+66+66+105) *3,05 *0,001			1,955		
			WV "výťahová šachta" (2,9*2,3)* 3 * 3,05 *0,001			0,061		
			Součet			2,405		
269	K	632451234	Potěr cementový samonivelační litý tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	3 210,950	410,00	1 316 489,50	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632451234					
			WV "2.PP" 8,11+6,8+5,55+8,96+6,05+1,57+1,59+1,76+9,12+38,78+6,04			94,330		
			Mezisoučet			94,330		
			WV "1.PP" 23,38+27,59+3,87+5,49+13,72+20,12+17,18+16,34+17,69+15,37+13,9+75,27+6,05+7,04+19,53			282,540		
			WV "1.PP" 3,96+2,53+3,5+7,0+21,35+10,37+36,8+6,73+7,31+11,18+5,4+6,42+36,96+65,96+3,48+8,04			236,990		
			WV "1.PP" 4,18+52,37+52,61+5,7+3,41+6,2+6,2+9,52+4,07+1,65+1,65+1,65+1,65+37,14+23,52+69,6+7,38			288,500		
			Mezisoučet			808,030		
			WV "1.NP" 13,67+6,78+9,8+11,0,43+9,33+24,67+6,0+28,37+6,0+25,31+6,0+34,27+9,65+8,6+40,83+20,74			360,450		
			WV "1.NP" 26,92+6,0+5,2+12,1+18,66+3,05+1,85+5,4+3,05+3,0+55,08+4,42+17,08+6,42+40,45+6,51			215,190		
			WV "1.NP" 27,48+5,85+27,92+6,0+26,27+6,0+31,92+6,0+4,65+21,96+12,82+13,04+15,6+19,38+22,14+24,0			271,030		
			Mezisoučet			846,670		
			WV "2.NP" 98,47+16,82+20,77+19,05+28,72+6,25+25,25+6,0+39,07+2,87+2,41+27,9+6,25+29,12+6,25			335,200		
			WV "2.NP" 7,67+23,83+8,87+3,26+6,17+13,33+26,09+6,83+5,4+27,48+5,85+27,92+6,0+26,36+6,0			201,060		
			WV "2.NP" 25,01+6,0+26,57+6,0+68,0+16,89+13,7+27,57+6,0			195,740		
			Mezisoučet			732,000		
			WV "3.NP" 96,65+4,89+1,51+1,51+4,52+24,04+22,21+5,2+32,21+5,2+27,85+23,04+5,08+24,32+5,84			284,070		
			WV "3.NP" 30,63+6,3+18,88+9,35+6,9+12,36+6,76+6,54+25,88+5,4+31,39+6,3+25,36+5,84+25,79+5,84			227,520		
			WV "3.NP" 25,56+5,84+23,64+5,84+37,1+5,22+25,47+5,22+31,72+7,7+30,3+14,72			218,330		
			Mezisoučet			729,920		
			Součet			3 210,950		
270	K	632451292	Potěr cementový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 25	m2	9 632,850	23,26	224 107,94	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632451292					
			WV "3210,95*3"			9 632,850		
271	K	632481213	Separální vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	3 210,950	19,59	62 907,49	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/632481213					
			WV "mezi TI-litý cement" 3210,95			3 210,950		
272	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 80 mm	m	2 421,800	34,29	83 031,93	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/634112123					
			WV "2.PP" 156			156,000		
			WV "1.PP" 694,6			694,600		
			WV "1.NP" 528,8			528,800		
			WV "2.NP" 473,8			473,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3NP" 568,6 Součet		568,600 2 421,800			
273	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na montážní pěnu, o ploše otvoru do 2,5 m ²	kus	52,000	404,47	21 032,66	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642942611 VV 13+1+11+2+25		52,000			
274	M	55331486T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění s těsněním tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	13,000	3 074,00	39 962,06	vlastní dle
	VV		"L1/70" 1 "L2/70" 5 "P2/70" 1 "P3/70" 6 Součet		1,000 5,000 1,000 6,000 13,000			
275	M	55331487T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	3 074,00	3 074,00	vlastní dle
	VV		"P2/80" 1		1,000			
276	M	55331488T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	11,000	3 074,00	33 814,05	vlastní dle
	VV		"L1/90" 3 "L5/90" 1 "L6/90" 2 "P2/90" 5 Součet		3,000 1,000 2,000 5,000 11,000			
277	M	55331490T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 1000/1970, 2100mm	kus	2,000	3 074,00	6 148,01	vlastní dle
	VV		"L1/100" 1 "P2/100" 1 Součet		1,000 1,000 2,000			
278	M	55331489T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970, 2100mm	kus	25,000	3 074,00	76 850,11	vlastní dle
	VV		"L3/110" 1 "L7/110" 11 "P2/110" 4 "P7/110" 9 Součet		1,000 11,000 4,000 9,000 25,000			
279	K	642942721	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na montážní pěnu, o ploše otvoru přes 2,5 do 4,5 m ²	kus	1,000	647,16	647,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642942721 VV "P1/180" 1		1,000			
280	M	553312301.X	Zárubně kovové zárubně ocelové pro zdění - s těsněním, rozměr 1800/2100 mm, H 150 dvoukřídlá	kus	1,000	3 559,37	3 559,37	vlastní dle
	VV		"P1/180" 1		1,000			
281	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožární nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m ²	kus	59,000	1 698,79	100 228,72	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642945111 VV 32+3+17+2+3+2		59,000			
282	M	55331564T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970, 2100mm	kus	32,000	3 195,82	102 266,32	vlastní dle
	VV		"L4/110" 2 "L5/110" 4 "L6/110" 3 "L8/110" 1 "L11/110" 3 "P3/110" 9 "P4/110" 2 "P5/110" 1 "P6/110" 2 "P8/110" 4 "P12/110" 1 Součet		2,000 4,000 3,000 1,000 3,000 9,000 2,000 1,000 2,000 4,000 1,000 32,000			
283	M	55331565T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 1000/1970, 2100mm	kus	3,000	3 195,82	9 587,47	vlastní dle
	VV		"L2/100" 1 "P4/100" 1 "P5/100" 1 Součet		1,000 1,000 1,000 3,000			
284	M	55331563T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	17,000	3 195,82	54 328,98	vlastní dle
	VV		"L4/90" 4 "L7/90" 1 "P1/90" 5 "P4/90" 1 "P6/90" 1 "P7/90" 1 "P8/90" 3 "P9/90" 1 Součet		4,000 1,000 5,000 1,000 1,000 1,000 3,000 1,000 17,000			
285	M	55331562T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	2,000	3 195,82	6 391,65	vlastní dle
	VV		"P3/80" 2		2,000			
286	M	55331561T	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	3,000	3 195,82	9 587,47	vlastní dle
	VV		"L5/70" 3		3,000			
287	M	55331560	zárubě jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 110-150mm rozměru 600/1600mm	kus	2,000	3 195,82	6 391,65	CS ÚRS 2023 01
	VV		"L1/60" 2		2,000			
288	K	642945112	Osazování ocelových zárubní protipožární nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří dvoukřídlových přes 2,5 do 6,5 m ²	kus	2,000	1 617,90	3 235,79	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/642945112					
289	M	55331762	zárubě dvoukřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou, s těsněním, tl stěny 110-150mm rozměru 1400/1970, 2100mm	kus	1,000	3 559,37	3 559,37	CS ÚRS 2023 01
	VV		"P1/140" 1		1,000			
290	M	55331764	zárubě dvoukřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou, s těsněním, tl stěny 150 mm rozměru 1250/1970, 2100mm	kus	1,000	3 559,37	3 559,37	CS ÚRS 2023 01
	VV		"L1/125" 1		1,000			
291	K	RO-1	Dvoukomorová budka pro rorýse do zateplení 2R 800x190x150 mm (šx vx h) (D+M+ dopravné) <small>Poznámka k položce: □ z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm, □ vnitřní prostor se zpevněnou stěrkou: □ vnitřní přepážka</small>	kus	2,000	2 693,84	5 387,68	vlastní dle
			D 8 Trubní vedení				398 397,87	
292	K	871321141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	130,000	154,87	20 133,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871321141 VV "provizorní přeložka vodovodu kolem objektu" 130 VV vč. napojení na stávající vodovod vedený ve venkovním kolektoru		130,000			
293	M	28613833	trubka vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 160x14,6mm	m	130,000	419,06	54 478,23	CS ÚRS 2023 01
	VV		"provizorní přeložka vodovodu kolem objektu" 130		130,000			
294	M	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	2,000	616,75	1 233,50	CS ÚRS 2023 01
295	M	28614963	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 160mm	kus	2,000	3 379,84	6 759,67	CS ÚRS 2023 01
	VV		"odbočky pav C a S" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
296	K	871341141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 180 x 16,4 mm	m	71,000	158,52	11 254,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871341141 VV "hlavní rozvod přeložka energo kanálem" 71		71,000			
297	M	28613819	trubka vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 180x16,4 mm	m	71,000	543,87	38 614,86	CS ÚRS 2023 01
			VV "hlavní rozvod energo kanálem" 71		71,000			
298	M	28615979	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 180mm	kus	2,000	1 594,26	3 188,52	CS ÚRS 2023 01
299	K	871255202	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	10,000	131,19	1 311,85	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871255202 VV "od Přečerpávací stanice" 10		10,000			
300	M	28613384	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návrh se signalizační vrstvou 90x8,2mm	m	10,200	246,88	2 518,21	CS ÚRS 2023 01
			VV 10*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		10,200			
301	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 110	m	6,100	303,37	1 850,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871265221 VV 1,2+0,8+4,1		6,100			
302	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 125	m	60,650	271,48	16 465,27	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871275211 VV 4,65+32+6+18		60,650			
303	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	21,000	478,28	10 043,85	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871315221 VV 18+2+1		21,000			
304	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	22,500	687,81	15 475,73	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871355221 VV 3,5+10+9		22,500			
305	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	12,000	199,51	2 394,13	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877265211					
306	M	PPL.KGB10045	Koleno 45° kanalizační Pipelife KG DN 100 PVC	kus	12,000	41,59	499,05	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
307	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125	kus	46,000	215,91	9 931,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877275211					
308	M	PPL.KGB12530	Koleno 30° kanalizační Pipelife KG DN 125 PVC	kus	4,000	56,12	224,47	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
309	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	42,000	73,79	3 099,25	CS ÚRS 2023 01
310	K	877275221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvoosých DN 125	kus	10,000	368,96	3 689,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877275221					
311	M	OSM.221300	KGEA 45st odbočka DN 125/125 SN8	kus	8,000	226,19	1 809,55	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
312	M	28611425	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 125/110/87°	kus	2,000	185,85	371,69	CS ÚRS 2023 01
313	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	10,000	236,86	2 368,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315211					
314	M	OSM.222220	KGB koleno DN 160/45st SN8	kus	10,000	129,98	1 299,82	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
315	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvoosých DN 160	kus	5,000	399,02	1 995,11	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315221					
316	M	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°	kus	5,000	266,93	1 334,63	CS ÚRS 2023 01
317	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	5,000	258,73	1 293,63	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877355211					
318	M	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	5,000	261,46	1 307,30	CS ÚRS 2023 01
319	K	877355221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvoosých DN 200	kus	5,000	429,08	2 145,42	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877355221					
320	M	28611393	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/100/45°	kus	2,000	323,41	646,82	CS ÚRS 2023 01
321	M	PPL.KGEA2001254	Odbočka 45° kanalizační Pipelife KG DN 200x125 PVC	kus	3,000	342,72	1 028,16	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
322	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	201,000	59,03	11 865,69	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892353122 VV "DN 160" 130 VV "DN 180" 71 VV Součet		130,000 71,000 201,000			
323	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	6,000	731,54	4 389,23	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892312121 VV "Kanalizace" 6		6,000			
324	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	1,000	808,06	808,06	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892352121 VV "Kanalizace" 1		1,000			
325	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	4,000	1 074,99	4 299,95	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894411311					
326	M	59224437	skruž betonové šachty DN 1500 kanalizační 150x100x14cm, bez stupadel	kus	4,000	10 385,48	41 541,92	CS ÚRS 2023 01
			VV "Sv1" 2*1,0 VV "Sv2" 2*1,0 VV Součet		2,000 2,000 4,000			
327	K	894811133	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubišního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, hloubka od 1360 do 1730 mm	kus	1,000	7 625,13	7 625,13	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894811133 VV "Sn - větev 31" 1		1,000			
328	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu A15	kus	3,000	1 166,09	3 498,27	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899104112 VV "PK/01 čtvercový hliníkový rám s poklopem pro zadláždění rozm 0,915x0,915 m" 2 VV "PK/02 čtvercový kompozitní poklop, rozm. 1,315x1,015 m" 1 VV Součet		2,000 1,000 3,000			
329	M	63126021	poklop kompozitní pochůzný A15	m2	1,335	3 753,35	5 010,72	CS ÚRS 2023 01
			VV "PK/02" 1,315*1,015		1,335			
330	M	63126077	rám pro uložení roštů a poklopů kompozitní Y32x55/5mm, Y35x55/5mm A15	m	4,660	328,87	1 532,55	CS ÚRS 2023 01
			VV "PK/02" (1,315+1,015)*2		4,660			
331	M	PK/1	Hliníkový rám s poklopem pro zadláždění, s těsněním, rozm. 0,915x0,915 m	kus	2,000	2 596,37	5 192,74	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
			Poznámka k položce: s těsněním vodotěsným a plynotěsným, výška rámu 75 mm, rám s kotvicími prvky do betonu, poklop ve armovací síti, možnost uzamykání poklopu (výtahovací oka), nosnost min 1,5 t.					
			VV "PK/01" 2		2,000			
332	K	VŠ1	Rekupační výměník šedé vody s odtokem 4,5 m3/den (D+M-doprava) pro získávání odpadního tepla z teplých šedých vod	kus	1,000	42 554,96	42 554,96	vlastní dle CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>rozměr DN 1,95x1,5 m</p> <p>Nádrž rekuperačního výměníku je kruhová dvouplášťová nádoba, sestavená z vnitřní vnější nádoby, které jsou vystředěné ve vertikální ose, s dvojitým dnem a víkem nádoby. Mezi prostor je vyplněn tepelně izolačním materiálem. Konstrukce nádoby splňuje statické podmínky pro osazení do terénu s obsypem.</p> <p>☐</p> <p>☐ materiál polypropylen PP-B podle ČSN EN 1778 tl. 100 mm</p> <p>☐ Účinnost 78,8 %</p>					
333	K	VŠ2	<p>Rekuperační výměník šedé vody s odtokem 75 l/den (D+M-doprava) pro získávání odpadního tepla z teplých šedých vod</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>rozměr DN 1,12x1,0 m</p> <p>☐</p> <p>☐ Nádrž rekuperačního výměníku je kruhová dvouplášťová nádoba, sestavená z vnitřní vnější nádoby, které jsou vystředěné ve vertikální ose, s dvojitým dnem a víkem nádoby. Mezi prostor je vyplněn tepelně izolačním materiálem. Konstrukce nádoby splňuje statické podmínky pro osazení do terénu s obsypem.</p> <p>☐ materiál, hmotnost, objem</p> <p>☐</p> <p>☐ materiál polypropylen PP-B podle ČSN EN 1778</p> <p>☐ celková hmotnost 86,5 kg</p> <p>☐ celkový objem zásobníku vč. nerezového výměníku 402,9 l</p> <p>☐ z toho vnitřní nerezový výměník 32,9 l</p> <p>☐ Účinnost 78,8 %</p>	kus	1,000	51 311,56	51 311,56	vlastní dle
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 303 287,29	
334	K	113107152	<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojní plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107152</p> <p>VV "U hlavního vstupu" 8,05*10,8 86,940</p> <p>VV "U WC" 8,05*10,8 86,940</p> <p>VV Součet 173,880</p>	m2	173,880	32,05	5 572,74	CS ÚRS 2023 01
335	K	113155264	<p>Frézování betonového podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113155264</p> <p>VV "U hlavního vstupu" 5,28*10,8 57,024</p>	m2	57,024	189,34	10 797,10	CS ÚRS 2023 01
336	K	113202111	<p>Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113202111</p> <p>VV 2*12 24,000</p>	m	24,000	62,27	1 494,59	CS ÚRS 2023 01
337	K	952901111	<p>Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901111</p> <p>VV "2.PP" 109,99 109,990</p> <p>VV "1.PP" 826,48 826,480</p> <p>VV "1.NP" 868,1 868,100</p> <p>VV "2.NP" 776,72 776,720</p> <p>VV "3.NP" 759,41 759,410</p> <p>VV "4.NP" 435,58 435,580</p> <p>VV "bazén" (54+4,9*2+7,7*2) 79,200</p> <p>VV Součet 3 855,480</p>	m2	3 855,480	116,39	448 720,73	CS ÚRS 2023 01
338	K	961055111	<p>Bourání základů z betonu železového</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/961055111</p> <p>VV "2.PP" (17,75*0,6)*0,5 + (1,4*0,8*0,6) + (1,3*0,4*0,6) 6,309</p> <p>VV "1.PP-anglický dvorek" ((2,3+0,5*2)*0,25*1,5 + (1,5*0,5*0,2)) *4 5,550</p> <p>VV "1.PP-sjezd zdi" (8,5+1,9)* 0,3 + (8,1*1,3)*0,15 4,700</p> <p>VV "1.PP-sjezd zdi" (11,5+2)* 0,3*1,5 + (11,5 *2,0)*0,15 9,525</p> <p>VV "vedlejší vstup" (8,2*0,5*1,5) + (6,5*0,5*1,5) 11,025</p> <p>VV Součet 37,109</p>	m3	37,109	5 923,48	219 814,59	CS ÚRS 2023 01
339	K	962031132	<p>Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962031132</p> <p>VV "1.PP" (15+4,75*2+1,5*3)*3,3 + (2,4*3,3) + (10,4+1,6*2*2,9)*2,9 +(2,4*3*3,0) 182,292</p> <p>VV "1.NP" (2,7+2,4+1,5)*3,95 26,070</p> <p>VV "2.NP" (2,65*2+2,1*2)+(1,5+2,65+1,5)*4,0 32,100</p> <p>VV Součet 240,462</p>	m2	240,462	109,44	26 315,39	CS ÚRS 2023 01
340	K	962031133	<p>Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962031133</p> <p>VV "2.PP" (5,55*2,45) 13,598</p> <p>VV "1.PP" (3,3+5,0)*3,3+(1,75+3,0)*3,2 42,590</p> <p>VV "1.NP" (5,0+5,4*2+2,6+13,1+6,8*3+4,3+6,7)*3,95+(6,8*2+3,0+6,9)*3,95 341,280</p> <p>VV "1.NP" (6,6*2+3,2+2,2) *3,95 + (2,85*3) 82,020</p> <p>VV "2.NP" ((6,75+5,25*2+9,0+2,55+6,75*3+4,5+6,9+3,0))*4,0 253,800</p> <p>VV "2.NP" ((6,75*2+3,5+13,2+4,74*3+2,65*2))*4,0 198,880</p> <p>VV Součet 932,168</p>	m2	932,168	130,28	121 444,63	CS ÚRS 2023 01
341	K	962032230	<p>Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032230</p> <p>VV "průrazy VZT" (0,25*0,9)*10+(0,5*0,25)*5 2,875</p> <p>VV "1.PP" (0,25*0,9)*10+(0,5*0,25)*5 2,875</p> <p>VV "1.NP" (0,25*0,6)*6 0,900</p> <p>VV "2.NP" (0,25*0,6)*6 0,900</p> <p>VV Součet 7,550</p>	m3	7,550	1 441,79	10 885,49	CS ÚRS 2023 01
342	K	962032231	<p>Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032231</p> <p>VV "2.PP - pilíře" ((1,3*0,45) + (1,6*0,45) + (0,95*0,45))*2,2 3,812</p> <p>VV "2.PP-otvory" (1,4*2,275*0,8) + (1,4*2,0*0,8) 4,788</p> <p>VV "1.PP" (1,1*2,2)*0,9+(2,0*2,37)*0,9+(3,16*2,37)*0,9+(1,4*2,2)*0,6+(1,5*2,25)*0,6+(2,7*2,2)*0,6 (1,3*0,3)*3,5+(1,3*2,2)*0,8+(1,7*2,25)*0,8+(2,4*2,25)+(2,4*2,2)*8+(1,2*1,8)*0,6 55,649</p> <p>VV 0,6*0,6*3,3 + (1,3*2,2)*0,6+(2,25*1,3)*0,6 4,659</p> <p>VV (3,0*3,2)*0,25+(6,35*3,3)*0,25 7,639</p> <p>VV "1.NP" ((1,3*2,25+1,3*2,25+0,8*2,25+6,7*2,25+2,8*2,25+1,65*2,25+1,3*2,285+2,2*3,5))*0,6 26,045</p> <p>VV ((1,3*0,98)*3,95+(3,0*3,65)+(2,25*3,065))*0,5 11,439</p> <p>VV ((3,5*2,6+1,9*2,25+2,425*2,25+1,3*2,25+1,7*2,25+2,8*2,23+1,9*2,25))*0,6 21,660</p> <p>VV ((1,3+1,2+1,1)*2,5+(2,4*2,3)+(6,8*3,95)*2+(2,6*3,95))*0,6 47,106</p> <p>VV "2.NP" ((2,0+1,9+1,3+3,38+3,15+1,95+1,45)*2,25*0,6) + (2,6+2,8)*0,45*4,0 +(1,5*1,5*0,5)*0,45*2 (1,3*3)*2,25+(6,8+3,8)*4 + (5,8 *2,5)+(5,2*2,25) 31,158</p> <p>VV "3.NP" (2,8*2,4 + 2,8*2,25+2,4*2,6)*0,5 + (3,5+1,465*2)*2,9 + (2,4*2,6)*0,4*2 33,269</p> <p>VV "pilířtok" (11,9+2,1,45+20,6+20,6+21,45+10,9+10,55+6,1+4,4+3,6+3,6+1,5+2,4+10,1) * (1,4*0,45+0,2*0,2) 99,931</p> <p>VV "4.NP" (6,5*2)*2,85*0,45 + (5,0*2) *2,0*0,3 22,673</p> <p>VV "výtah" (3,2+2,0*2)*7+(2,1+1,2*2)*6,0 77,400</p> <p>VV Součet 545,224</p>	m3	545,224	798,19	435 194,46	CS ÚRS 2023 01
343	K	962032314	<p>Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnic pilířů cihelných průřezu do 0,36 m2</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032314</p> <p>VV "1.PP" (0,75*0,45)*2,25 *3 2,278</p>	m3	2,278	1 546,01	3 521,82	CS ÚRS 2023 01
344	K	962032641	<p>Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnic komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu cementovou</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032641</p> <p>VV "3.NP" ((1,5*0,5)*8 + (0,9*0,5)*10 + (2,5*0,85)*1 + (0,9*0,9)*3)*5,5 82,803</p>	m3	82,803	1 094,37	90 616,96	CS ÚRS 2023 01
345	K	963051113	<p>Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm</p>	m3	38,339	3 317,85	127 202,90	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV "strop nad 2.PP" 18,1*(5,55+0,2*2)* 0,2 VV "strop nad energokanálem 1.PP" (28,0*2,4 * 0,25) VV Součet					
346	K	963051213	Bourání železobetonových stropů žebrových s viditelnými trámy	m3	8,960	4 481,70	40 156,01	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "nad 1.PP-vytlah" (5,6*6,65*0,2)+(0,15*0,3*5,6)*6		8,960			
347	K	963051313	Bourání železobetonových stropů žebrových s rovným podhledem	m3	11,340	7 452,13	84 507,10	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "strop nad 1.NP" ((2,6*6,8)+(3,2*0,8)+(3,1*1,6))* 0,45		11,340			
348	K	963054949	Bourání železobetonových schodnic jakékoliv délky	m	32,200	369,13	11 886,05	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "energokanal zadní vstup" (1,4*4) VV "schody 1.PP-vchod - 1 rameno" (1,9*14) VV Součet			5,600 26,600 32,200		
349	K	964011211	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdvu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 ka/m	m3	1,575	4 924,66	7 756,33	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "nad okny 2 NP" "V" (2,8*0,45)*0,25 * 12 VV "nad okny 2 NP" "J" (2,8*0,45)*0,25 * 54 VV "nad okny 2 NP" "Z" (2,8*0,45)*0,25 * 5			3,780 17,010 1,575		
350	K	964052111	Bourání samostatných trámů, průvlaků nebo pásů ze železobetonu bez přerušení výztuže, průřezu do 0,16 m2	m3	2,070	5 063,62	10 481,70	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "Průvlak 2.PP" (17,9+0,25*2)*(0,45*0,25)		2,070			
351	K	964061331	Uvolnění zhlaví trámu při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, ze zdva cihelného, o průřezu zhlaví do 0,05 m2	kus	2,000	416,03	832,07	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "Průvlak 2.PP" 2		2,000			
352	K	964061341	Uvolnění zhlaví trámu při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, ze zdva cihelného, o průřezu zhlaví přes 0,05 m2	kus	2,000	435,14	870,28	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "2.PP" 2		2,000			
353	K	965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	193,858	3 248,36	629 721,05	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "podlahy 1.PP" ((15*6,3)+(3,9*2,0)+(15*6,3)+(6,0*5,0)+(6,0*6,0)+(10,64*2,4)+(34,1*2,4))*0,1 VV ((6,2*6,6+6,2*2,6)+(4,2*4,5))*0,1 VV "podlahy 1.PP - nižší kanál" (6,7*1,4)*0,1 VV "podlahy 1.NP" ((10,4*6,8)+(4,4*4,75)+(10,4*6,8)+(13,05*9,4)+(29,2*2,55))*0,1 VV ((10,1*13,5)+(5,0*2,9))*2 *0,1 VV "podlahy 2.NP" ((9,3*13,5)+(20,4*6,8)*2+(29,6*2,65)+(13,65*9,35))*0,1 VV "podlahy 3.NP" (4,5*6,0) VV "podlahy bazén" ((7,7+4,9)*2+54)*0,10 VV Součet			37,018 7,594 0,938 35,947 16,535 60,906 27,000 7,920 193,858		
354	K	965043441	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 200 mm, plochy přes 4 m2	m3	70,664	2 744,61	193 944,82	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "podlahy 2.PP" (20,5*5,55)*0,2 VV "energokanal" (45,75 * 2,2)*0,2 VV "stropy nad 2.PP - nad zásepem" 18,1*(5,55+0,2*2)* 0,2 VV "strop nad 3.NP" (6,0*5,2) * 0,2 VV Součet			22,755 20,130 21,539 6,240 70,664		
355	K	965049111	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm	m3	185,938	1 719,72	319 761,54	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "stropy nad 2.PP" 18,1*(5,55+0,2*2)* 0,2 VV "podlahy 2.PP" 18,1*(5,55+0,2*2)* 0,2 VV "strop nad 3.NP" (6,0*5,2) * 0,2 VV "podlahy bazén" ((7,7+4,9)*2+54)*0,07 VV Součet			21,539 21,539 6,240 5,544 54,862		
356	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	54,862	1 433,10	78 622,79	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "stropy nad 2.PP" 18,1*(5,55+0,2*2)* 0,2 VV "podlahy 2.PP" 18,1*(5,55+0,2*2)* 0,2 VV "strop nad 3.NP" (6,0*5,2) * 0,2 VV "podlahy bazén" ((7,7+4,9)*2+54)*0,07 VV Součet			21,539 21,539 6,240 5,544 54,862		
357	K	965081113	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár půdních, plochy přes 1 m2	m2	702,948	47,34	33 274,58	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "3.NP-Půda" (10,04*21,45)+(10,0*20,55)+(10,8*10,4)+(10,05*10,4)+(14,5*4,5)		702,948			
358	K	965082933	Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	150,096	480,31	72 092,01	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "stropy nad 2.PP" 18,1*(5,55+0,2*2)* 0,25 VV "podlahy 1.PP" ((15*6,3)+(3,9*2,0)+(15*6,3)+(6,0*5,0)+(6,0*6,0)+(10,64*2,4)+(34,1*2,4))*0,05 VV "podlahy 1.NP" ((10,4*6,8)+(4,4*4,75)+(10,4*6,8)+(13,05*9,4)+(29,2*2,55))*0,05 VV "podlahy 2.NP" ((9,3*13,5)+(20,4*6,8)*2+(29,6*2,65)+(13,65*9,35))*0,05 VV "půda 3.NP" ((10,04*21,45)+(10,0*20,55)+(10,8*10,4)+(10,05*10,4)+(14,5*4,5))*0,08 VV Součet			26,924 18,509 17,974 30,453 56,236 150,096		
359	K	967031132	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybouření otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	303,795	151,13	45 911,63	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "2.PP" (2,875*0,8)*2 + (0,5*2,45)*2 + (2,2*2+1,6)*0,9 VV "1.PP" (0,15*3,3)*8 + (0,15*3,3)*6 + (0,15*3,3)*2)*8 + (2,3*2+2,2)*0,9*21 + (0,9*2+1,6)*12 VV "1.NP" (0,25*3,35)*42+(2,5*0,6)*48 VV Součet			12,450 184,170 107,175 303,795		
360	K	967031733	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	30,700	375,21	11 519,01	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "2.PP" (2,25+2,75)* 2,45 + (0,5*2,45)*2 VV "1.PP" (1,6*3,3) VV "1.NP" (3,2*3,35) VV Součet			14,700 5,280 10,720 30,700		
361	K	967041112	Přisekání (špicování) rovných ostění v betonu po hrubém vybouření otvorů bez odstupu	m2	9,400	837,28	7 870,42	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "otvor základ - hlavní kanál" (2,0*1,0*2 + 2,0*1,0) *1 VV "otvor základ - vedlejší kanál" (1,4*1, + 1,0*1,0*2) *1 VV Součet			6,000 3,400 9,400		
362	K	968062374	Vybouření dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2	m2	1,920	249,27	478,60	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "1.PP" (0,8*0,6)*4		1,920			
363	K	968062375	Vybouření dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2	m2	27,840	167,63	4 666,80	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "1.PP" (1,6*0,9) *11 VV "1.NP" (0,75*2,0)*8 VV Součet			15,840 12,000 27,840		
364	K	968062456	Vybouření dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	308,000	204,98	63 132,88	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "1.NP" (2,4*2,5)*18 + (1,2*2,5)*10 VV "2.NP" (2,4*2,5)*18 + (2,8*2,5)*1 + (1,2*2,5)*16 VV "3.NP" (2,8*2,5)*1 VV Součet			138,000 163,000 7,000 308,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
365	K	968072747	Vybourání kovových rámu okna s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn výkladních pevných nebo otevíratelných, plochy přes 4 m2	m2	50,600	120,73	6 108,83	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/968072747					
		VV	"1.NP" (4,45*3,8 + 2,5*3,8)*1 + (2,8*2,6)*1		33,690			
		VV	"2.NP" (4,45*3,8)*1		16,910			
		VV	Součet		50,600			
366	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	209,000	135,49	28 318,08	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033341					
		VV	"energokanal" (4 + 8)*2		24,000			
		VV	"stropy nad 2.PP - pro osazení lč.18" 25*2		50,000			
		VV	"stropy nad 1.PP - pro osazení lč.18" 24*2		48,000			
		VV	"stropy nad 1.NP - pro osazení lč." 2+2+3+(8*2)+(4*2)+(4*2)		39,000			
		VV	"stropy nad 2.NP - pro osazení lč." 16*2		32,000			
		VV	"stropy nad 3.NP - pro osazení lč." 8*2		16,000			
		VV	Součet		209,000			
367	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm	kus	42,000	289,23	12 147,49	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/971033441					
		VV	"pro VZT 2.PP" 2		2,000			
		VV	"pro VZT 1.PP" 18		18,000			
		VV	"pro VZT 1.NP" 12		12,000			
		VV	"pro VZT 2.NP" 10		10,000			
		VV	Součet		42,000			
368	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 450 mm	kus	42,000	547,18	22 981,73	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033451					
		VV	"stropy nad 1.pP - pro osazení 2-4I" 4*2		8,000			
		VV	"stropy nad 1.NP - pro osazení 2Ič." 2*2+2*2+2*2		12,000			
		VV	"stropy nad 2.NP - pro osazení 2Ič." 4*2		8,000			
		VV	"napojení přístřešků - ISO nosník" 2+2		4,000			
		VV	Mezisoučet		32,000			
		VV	pro podpůrnou konstrukci schodištvé stěny - viz v.č. D.1.2.2.14					
		VV	"pro HEB nosníky" 5*2		10,000			
		VV	Mezisoučet		10,000			
		VV	Součet		42,000			
369	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 600 mm	kus	26,000	720,89	18 743,23	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/971033461					
		VV	"pro VZT 1.PP" 12		12,000			
		VV	"pro VZT 1.NP" 8		8,000			
		VV	"pro VZT 2.NP" 6		6,000			
		VV	Součet		26,000			
370	K	971033481	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 900 mm	kus	5,000	1 050,94	5 254,70	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971033481					
		VV	pro podpůrnou konstrukci schodištvé stěny - viz v.č. D.1.2.2.14					
		VV	"pro HEB nosníky" 5		5,000			
		VV	Součet		5,000			
371	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 300 mm	m3	2,880	1 789,20	5 152,91	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/971033541					
		VV	"Vzt 1.PP" (0,96*0,3)*6		1,728			
		VV	"Vzt 1.NP" (0,96*0,3)*4		1,152			
		VV	Součet		2,880			
372	K	971033581	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvármic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 900 mm	m3	9,216	2 371,13	21 852,34	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/971033581					
		VV	"pro VZT 1.PP" (0,96*0,6)*8		4,608			
		VV	"pro VZT 1.NP" (0,96*0,6)*8		4,608			
		VV	Součet		9,216			
373	K	971042651	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 4 m2, tl. jakékoliv	m3	24,200	5 793,20	140 195,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/971042651					
		VV	"otvor základ - hlavní kanál" (2,0*2,0*1,0)*5		20,000			
		VV	"otvor základ - vedlejší kanál" (1,4*1,0*1,0)*3		4,200			
		VV	Součet		24,200			
374	K	974031142	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm	m	1 230,000	94,67	116 445,98	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/974031142					
		VV	"pro vodovod DN 25-50" 240+860		1 100,000			
		VV	"pro kanalizaci dn 40a 50" 15+115		130,000			
		VV	Součet		1 230,000			
375	K	974031153	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	160,000	121,60	19 455,43	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/974031153					
		VV	"vodovod 75-110" 85		85,000			
		VV	"kanalizace stoupačky 75" 45		45,000			
		VV	"kanalizace ležaté 75" 30		30,000			
		VV	Součet		160,000			
376	K	974031164	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	601,000	237,98	143 026,96	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/974031164					
		VV	"pro kanalizaci 110-125 stoupačky" 200+300		500,000			
		VV	"pro kanalizaci 110-125 - ležaté" 61+15+15+10		101,000			
		VV	Součet		601,000			
377	K	974031664	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	550,650	254,48	140 131,62	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/974031664					
		VV	"2.PP" (1,4*3) + (0,9*7*4)		29,400			
		VV	"1.PP" (1,5*6)+(2,6*6)+(1,8*4)*2+(2,4*4)		48,600			
		VV	"1.NP" (2,9*4)*3+(1,7*3)*6+(2,2*3)*2+(2,6*3) +(2,8*3)+(1,8*3)+(1,3*3)+(2,6*3)*3		127,500			
		VV	(1,8*3)*2+(1,5*3)*6		37,800			
		VV	"2.NP" (2,6*4)*3+(1,7*3)+(1,8*3)*13+(1,6*3)*41+(1,5*1)+(8,5*0,3)		307,350			
		VV	Součet		550,650			
378	K	974031666	Vysekáni rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm	m	97,260	330,92	32 184,90	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/974031666					
		VV	"2.PP" (1,8*6) + (2,1*0,3)*2		12,060			
		VV	"1.PP" (3,6*6)+(2,7*4)+(1,8*4)+(1,5*4)+(1,8*4)*3 +(1,5*4)*3		85,200			
		VV	Součet		97,260			
379	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	4 660,260	92,93	433 098,63	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978013191					
		VV	"2.PP" (18+5,55 + 2,5*2)*2*3,0		171,300			
		VV	"1.PP" (26,05+20,4+20,3+9,5+45,95*2+36,4*2+6,5*4+6,3*4+12,75*2+10,15*2)*2,8		946,260			
		VV	"1.PP" (3*2+2,2*2+2,6*2+4,3*2+3,0*2+6,75*2+18,3+9,75*2+2,45+4,15*2+5,9*2+3,5*2)*2,8		310,940			
		VV	"1.NP" (20,9+46,25+18,65+9,7+10,5+5,25+4,8+4,4+8,2+6,75 +8,25+11,5)*4,2		651,630			
		VV	"1.NP" (41,75+6,8*10+13,5*2+11,1*2+29,5*2+10,15*2+4,4*2+2,75*2+5,9*2+3,4*2)*4,2		1 138,830			
		VV	"1.NP" (4,5*2+2,5*2+8,25*2+3,4*2+3,0*2+2,2)*4,2		191,100			
		VV	"2.NP" (41,75+20+20,25+11,4+10,6+5,8+11,1+41,75*2+6,8*8+10,9*2+12,1*4)*3,8		1 250,200			
		VV	Součet		4 660,260			
380	K	978059361	Odsěkání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z mozaikových lepenců keramických nebo skleněných přes 1 m2	m2	160,080	118,99	19 048,05	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV "zázemí bazén" (11,2+9,0)*2*2,1*2 - (1,6*3)*2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/978059361		160,080			
381	K	LX	vybourání luxferové stěny VV (1,8*1,2)*8 + (1,1*0,6)*3	m2	19,260	1 042,26	20 073,84	vlastní dílo
			D 94 Lešení a stavební výtahy				4 253 611,46	
382	K	949411112	Montáž schodišťových a výstupových věží z trubkového lešení o půdorysné ploše do 10 m2, výšky přes 10 do 20 m	m	12,000	1 175,49	14 105,92	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV "zázemí bazén" (11,2+9,0)*2*2,1*2 - (1,6*3)*2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949411112					
383	K	949411211	Montáž schodišťových a výstupových věží z trubkového lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m	1 440,000	19,59	28 211,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV 12*120 VV v projektu je stanovena délka použitá na základě předpokladu projektanta VV dodavatel délku jiného použití (delší / kratší) zohlední v jednotkové ceně https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949411211		1 440,000			
384	K	949411812	Demontáž schodišťových a výstupových věží z trubkového lešení o půdorysné ploše do 10 m2, výšky přes 10 do 20 m	m	12,000	979,58	11 754,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV "zázemí bazén" (11,2+9,0)*2*2,1*2 - (1,6*3)*2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949411812					
385	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	2 581,970	63,67	164 400,59	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV "V" (21,05+1,5+5,35+1,4*2+21,05+1,5) * 11,5 VV "J" (32,9)*12,05 VV "Z1" (10,9+1,5*2)*12,5 VV "ZU" (13,1+8)*12,5 VV "SZ" (19,9)*12,6 VV "S" (21,45+1,5*2) * 12,6 VV Mezisoučet VV "pro nátěr bazénu" VV (16,5*2 + 15,2) * 10,2 + (7,1*2) * 6,0 VV Mezisoučet VV Součet https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941211112		612,375 396,445 173,750 263,750 250,740 308,070 2 005,130 576,840 576,840 2 581,970			
386	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	1 117 381,800	0,59	656 737,29	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC P Poznámka k položce: Předpoklad 45 dnů VV "reko budova" 2005,13*540 VV "bazén" 576,86 *60 VV Součet VV v projektu je stanovena délka použitá na základě předpokladu projektanta VV dodavatel délku jiného použití (delší / kratší) zohlední v jednotkové ceně https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941211211		1 082 770,200 34 611,600 1 117 381,800			
387	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	2 581,970	24,49	63 231,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV "Reko oběkt" 2005,13 VV " Bazén" 576,84 VV Součet https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941211812		2 005,130 576,840 2 581,970			
388	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	6 095,066	63,67	388 088,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV "2PP" 109,99*1,0 VV "1PP" 826,48*1,2 VV "1NP" 858,10*2,0 VV "2.NP" 775,75*2,0 VV "3.NP" 754,0 *2,0 VV "4.NP" 23*1,2 VV Mezisoučet VV "Jídelna podhled" (50+45) * 2,0 VV Součet https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/943211111		109,990 991,776 1 716,200 1 551,500 1 508,000 27,600 5 905,066 190,000 6 095,066			
389	K	943211211	Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m3	891 459,900	0,59	523 952,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV "2PP" 109,99*1,0 *150 VV "1PP" 826,48*1,2 *150 VV "1NP" 858,10*2,0 *150 VV "2.NP" 775,75*2,0 *150 VV "3.NP" 754,0 *2,0 *150 VV "4.NP" 23*1,2 * 150 VV Mezisoučet VV "jídelna podhled" (50+45)*2,0 *30 VV Mezisoučet VV Součet VV v projektu je stanovena délka použitá na základě předpokladu projektanta VV dodavatel délku jiného použití (delší / kratší) zohlední v jednotkové ceně https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/943211211		16 498,500 148 766,400 257 430,000 232 725,000 226 200,000 4 140,000 885 759,900 5 700,000 5 700,000 891 459,900			
390	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	6 095,066	24,49	149 264,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/943211811					
391	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textlie z umělých vláken	m2	2 005,130	3,92	7 856,72	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/944511111					
392	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textlie z umělých vláken	m2	2 005,130	3,92	7 856,72	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/944511811					
393	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	2 581,970	48,98	126 462,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/993111111					
394	K	993111119	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km	m2	2 581,970	48,98	126 462,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/993111119					
395	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km	m3	6 215,066	48,98	304 406,96	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV 6095,066+120 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/993121111		6 215,066			
396	K	993121119	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km	m3	6 115,066	9,80	59 901,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/993121119					
397	K	VJ-1	Věžový jeřáb, montáž, demontáž, pronájem po dobu stavby, obsluha, dopravné VV " počet měsíců - předpoklad projektanta" 20 VV dodavatel stanoví cenu za 1 měsíc použití, rozpočet montáž+ demontáž VV konečná cena bude součin jednotkové ceny v měsících x počet měsíců	měsíc	20,000	81 045,91	1 620 918,10	vlastní dílo
			D 997 Přesun sutě				5 171 466,01	
398	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisele s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	3 358,258	568,15	1 908 011,05	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV "SO 101-stavební část" 3014,603 VV "SO 101- PSV mimo ZTI" 315,184 VV "SO 101-vytápění" 8,482+19,989 VV Součet https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013153		3 014,603 315,184 28,471 3 358,258			
399	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvýšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	8 395,645	48,83	409 975,65	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV 3358,258/2 *5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013219		8 395,645			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
400	K	997013311	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky do 10 m	m	40,000	592,64	23 705,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013311 VV 10*4 40,000					
401	K	997013322	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312	m	7 200,000	31,89	229 573,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013322 P Poznámka k položce:; VV Předpoklad 15 dní 40*180 7 200,000					
402	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3 358,258	261,45	878 014,05	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501 VV "SO 101-stavební část" 3014,603 3 014,603 VV "SO 101-PSV mimo ZTI" 315,184 315,184 VV "SO 101-vytápění" 8,482+19,989 28,471 VV Součet 3 358,258					
403	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	47 015,612	13,42	630 959,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509 P Poznámka k položce:; VV Předpoklad 15 km 3358,258 * 14 47 015,612					
404	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 02	t	20,523	2 661,51	54 622,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013804 VV (0,092+1,058+20,636)/2 + 9,63 20,523					
405	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	203,289	808,15	164 288,31	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013811 VV 106,189+86,207+(0,092+1,058+20,636)/2 203,289					
406	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	7,245	2 801,59	20 297,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013813 VV PVC podlahy+ potrubí 5,115+(1,082+0,356+0,513+0,09+0,07+0,019) 7,245					
407	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	671,742	121,47	81 594,90	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013861 VV "obruba" 4,92 4,920 VV "bet mazaniny" 426,488+155,461+31,633 613,582 VV "bet.stěny" 53,24 53,240 VV Součet 671,742					
408	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	252,955	227,26	57 487,06	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013862 VV "ŽB základ" 89,064 89,064 VV "ŽB stropy" 92,014+21,504+27,216 140,734 VV "ŽB schody" 4,637+3,78+4,968 13,385 VV "ŽB mazanina" 8,181+1,591 9,772 VV Součet 252,955					
409	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	1 597,202	275,07	439 334,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013863 VV 31,501+243,296+13,59+981,403+4,1+138,364+0,096+0,108+16,709+8,443 1 437,610 VV 0,62+11,286+5,796+8,694+7,176+2,065+5,184 40,821 VV 16,589+11,07+2,88+24,04+23,127+6,322 84,028 VV "VZT" 5,792+7,176+5,186+16,589 34,743 VV Součet 1 597,202					
410	K	997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03	t	134,547	275,26	37 035,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013867 VV "dlažby a obklady" 31,63+3,362 34,992 VV "krytina" 63,858 63,858 VV "dlažby" 35,697 35,697 VV Součet 134,547					
411	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	271,224	595,58	161 536,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013871 VV "očistění ploch" 0,444 0,444 VV "omítky" 214,372 214,372 VV "Keramika" 3,362 3,362 VV "dlažba" 35,697 35,697 VV "SDK" 17,349 17,349 VV "ocelové prvky do kovošrotu = 0,961 + (8,591)+1,466 VV Součet 271,224					
412	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	262,298	256,55	67 292,91	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873 VV "pod kom" 52,164 52,164 VV "pod podlahami" 210,134 210,134 VV Součet 262,298					
413	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	14,598	529,95	7 736,23	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013875 VV "frezing" 14,598 14,598					
	D	998	Přesun hmot				2 182 801,68	
414	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou vislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	5 787,816	377,14	2 182 801,68	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998011003					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				69 363 108,60	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				736 932,55	
415	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	1 899,932	11,66	22 147,46	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711111001 VV "2.PP" 123*2 246,000 VV "1.PP" (715 + 95)*2 1 620,000 VV "světlovod" (1,016+11,86)*2 25,752 VV "čerpačka" (1,68+5,2*1,25) 8,180 VV Součet 1 899,932					
416	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,760	78 914,77	59 975,22	CS ÚRS 2023 01
			P Poznámka k položce: Za studena zpracovatelná asfaltová penetrační emulze VV 1899,932 *0,4 *0,001 0,760					
417	K	711111053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	328,595	38,69	12 714,43	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711111053 VV "energokanáň" 47,5 * (1,725*2+1,6) 239,875 VV "světlovody" ((1,4*3,25) +(1,4*3,55))*2 19,040 VV "angl dvorek u m bazenu" (1,6*2+0,5)*18,4 + (1,6*0,5)*2 69,680					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			328,595		
418	M	24551050	stěrka hydroizolační cementová kapilámě aktivní s dodatečnou krystalizací do spodní stavby	kg	328,595	120,49	39 591,77	CS ÚRS 2023_01
419	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	1 706,220	121,47	207 250,48	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711141559					
	VV	"2.PP"	123*2		246,000			
	VV	"1.PP"	715*2		1 430,000			
	VV	"čerpačka"	(5,2*1,25)		6,500			
	VV	"světlovod"	(11,86)*2		23,720			
	VV	Součet			1 706,220			
420	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	220,220	139,10	30 632,61	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711142559					
	VV	"1.PP"	95*2		190,000			
	VV	"čerpačka"	(5,2*1,25)		6,500			
	VV	"světlovod"	(11,86)*2		23,720			
	VV	Součet			220,220			
421	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	1 111,972	146,35	162 735,87	CS ÚRS 2023_01
	P		Poznámka k položce:-- Spodní vrstva					
	VV	"2.PP"	123		123,000			
	VV	"1.PP"	715 + 95		810,000			
	VV	"světlovod"	(1,016+11,86)*2		25,752			
	VV	"čerpačka"	(1,68+5,2*1,25)		8,180			
	VV	Součet			966,932			
	VV		966,932*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		1 111,972			
422	M	62852123	pásy s modifikovaným asfaltem vložka PE rouno minerální jemnozrnný posyp tl 4mm	m2	1 072,950	107,56	115 403,95	CS ÚRS 2023_01
	P		Poznámka k položce:-- Horní vrstva					
	VV	"2.PP"	123		123,000			
	VV	"1.PP"	715 + 95		810,000			
	VV	Součet			933,000			
	VV		933*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		1 072,950			
423	K	711161222	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilíí výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	66,000	224,32	14 805,34	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711161222					
	VV	"F2, F3 - přístavba pod terémem- Za+Jl"	(18+20)+(28)		66,000			
424	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	28,490	120,49	3 432,70	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711161383					
	VV		(1*11,44+0,9) + (8,075*2)		28,490			
425	K	Hydrosys	odstranění zvýšené vztlakové zemní vlhkosti elektrofyzikálním způsobem - 3 zařízení	soub	1,000	53 876,77	53 876,77	vlastní dle CS ÚRS 2023_01
426	K	998711103	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovnou dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	t	11,195	1 283,25	14 365,95	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711103					
	D	712	Povlakové krytiny				339 281,45	
427	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	190,200	14,01	2 664,31	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712311101					
	VV	"S1a"	31 + (22*0,6)		44,200			
	VV	"S1b"	36 + (14*0,6)		44,400			
	VV	"S1c"	28 + (16*0,6)		37,600			
	VV	"S1d"	55 + (15*0,6)		64,000			
	VV	Součet			190,200			
428	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	760,800	59,75	45 461,02	CS ÚRS 2023_01
	VV		190,2*4		760,800			
429	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	190,200	55,64	10 582,73	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712331111					
	VV	"S1a"	31 + (22*0,6)		44,200			
	VV	"S1b"	36 + (14*0,6)		44,400			
	VV	"S1c"	28 + (16*0,6)		37,600			
	VV	"S1d"	55 + (15*0,6)		64,000			
	VV	Součet			190,200			
	VV		190,2*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		228,240			
430	M	62856001	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 2,2mm s hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilíí se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilíí na horním povrchu	m2	228,240	162,61	37 114,08	CS ÚRS 2023_01
	VV	"S1a"	31 + (22*0,6)		44,200			
	VV	"S1b"	36 + (14*0,6)		44,400			
	VV	"S1c"	28 + (16*0,6)		37,600			
	VV	"S1d"	55 + (15*0,6)		64,000			
	VV	Součet			190,200			
	VV		190,2*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		228,240			
431	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	2,000	444,73	889,46	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363115					
432	M	28342026.X	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z FPO otevřená kruhová vnitřní průměr 90-114	kus	2,000	741,54	1 483,08	vlastní, dle CS ÚRS 2023_01
433	K	712363352.X	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro FPO vnitřní koutová lišta rš 100 mm	m	94,650	189,06	17 894,38	vlastní, dle CS ÚRS 2023_01
	VV	"S1a"	4,7*2+8,0		17,400			
	VV	"S1b"	7,65+6,6*2		20,850			
	VV	"S1c"	(5,95+4,75)*2		21,400			
	VV	"S1d"	(19)+(16)		35,000			
	VV	Součet			94,650			
434	K	712363353.X	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro FPO vnější koutová lišta rš 100 mm	m	56,400	189,06	10 662,90	vlastní, dle CS ÚRS 2023_01
	VV	"S1c"	(5,95+4,75)*2		21,400			
	VV	"S1d"	(19)+(16)		35,000			
	VV	Součet			56,400			
435	K	712363354.X	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro FPO stěnová lišta vyhnutá rš 100 mm	m	94,650	189,06	17 894,38	vlastní, dle CS ÚRS 2023_01
	VV	"S1a"	4,7*2+8,0		17,400			
	VV	"S1b"	7,65+6,6*2		20,850			
	VV	"S1c"	(5,95+4,75)*2		21,400			
	VV	"S1d"	(19)+(16)		35,000			
	VV	Součet			94,650			
436	K	712363355.X	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro FPO závětrná lišta rš 250 mm	m	44,735	304,65	13 628,46	vlastní, dle CS ÚRS 2023_01
	VV	"ukončení atiky - plocha střecha nad VZT"	(4,75+5,95)*2		21,400			
	VV	"ukončení atiky - terasy"	8,5+9,0		17,500			
	VV	Součet			38,900			
	VV		38,9*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		44,735			
437	K	712363356.X	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro FPO závětrná lišta rš 180 mm	m	18,055	237,06	4 280,08	vlastní, dle CS ÚRS 2023_01
	VV	"S1a"	8,0		8,000			
	VV	"S1b"	7,7		7,700			
	VV	Součet			15,700			
	VV		15,7*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		18,055			
438	K	712363506	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu rohové pole	m2	210,000	376,16	78 993,14	CS ÚRS 2023_01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363506					
		VV	"S1a" 31 + (22*0,8)		48,600			
		VV	"S1b" 36 + (14*0,8)		47,200			
		VV	"S1c" 28 + (16*1,2)		47,200			
		VV	"S1d" 55 + (15*0,8)		67,000			
		VV	Součet		210,000			
439	M	28329022	fólie hydroizolační střešní TPO (FPO), mechanicky kotvená tl 1,8mm	m2	252,000	326,20	82 202,23	CS URS 2023_01
		VV	"S1a" 31 + (22*0,8)		48,600			
		VV	"S1b" 36 + (14*0,8)		47,200			
		VV	"S1c" 28 + (16*1,2)		47,200			
		VV	"S1d" 55 + (15*0,8)		67,000			
		VV	Součet		210,000			
		VV	210*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		252,000			
440	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	210,000	49,27	10 347,28	CS URS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712391171					
441	M	28343122	rohož separační ze skelných vláken 120g/m2 pod hydroizolační fólie	m2	252,000	20,57	5 183,92	CS URS 2023_01
		VV	210*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		252,000			
	D	713					3 562 180,09	
442	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	169,000	213,27	36 042,38	CS URS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713131141					
		VV	"zateplení - základy jednosložková asfaltová lepicí stěrka za studena zpracovatelná emulze bez "					
		VV	rozpuštělé dle F9 a F10					
		VV	"2.PP - Z1,Z2" 6+9		15,000			
		VV	"1.PP - F4" 3		3,000			
		VV	"1.PP - F4" 26		26,000			
		VV	"F2 Za+Ji" (18+20)+(28)		66,000			
		VV	"F9" 6+9 *(vč hmoždin rámové 14x300)"		15,000			
		VV	"F10" 9+10+17+8 *(vč hmoždin rámové 14x300)"		44,000			
		VV	Součet		169,000			
443	M	28376422	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 100mm	m2	18,360	469,57	8 621,37	CS URS 2023_01
		VV	"2.PP - Z1,Z2" 6+9		15,000			
		VV	"1.PP - F4" 3		3,000			
		VV	Součet		18,000			
		VV	18*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,360			
444	M	28376426	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 150mm	m2	26,520	703,88	18 666,94	CS URS 2023_01
		VV	"1.PP - F4" 26		26,000			
		VV	26*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,520			
445	M	28376451	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 200mm	m2	125,000	939,15	117 393,33	CS URS 2023_01
		VV	"F2 - Za+Ji" (18+20)+(28)		66,000			
		VV	"F9" 6+9		15,000			
		VV	"F10" 9+10+17+8		44,000			
		VV	Součet		125,000			
446	M	RK-1	Rámová hmoždinka 14x300 s galvanicky PZ oc. šroubem a zinkovaným oc. talířkem 70/10	kus	750,000	42,08	31 559,92	vlastní dle
		VV	"F9+10" 125*6		750,000			
447	M	TH-1	Talířová hmoždinka s kovovým zatlučacím trnem dl. 270 mm + přídatný talíř	kus	750,000	130,07	97 548,83	vlastní dle
		VV	"F9+10" 125*6		750,000			
		P	Poznámka k položce: Certifikováno pro stavební materiály třídy A, B, C, D, E, F. Předmontovaný kombinovaný, nebo ocelový zatlučací trn. Bezpečně ukotven ve všech obvyklých stavebních materiálech. Oblast rozptýlení je téměř zcela utěsněna, což brání vniknutí prachu z vrtání. Plastokovový trn zajišťuje odbourání tepelného mostu (0,000 W/K). Asymetrický expanzní díl pro bezpečné upevnění. ETA-09/0394: DoP No. 0055: DoP No. 0055 - EN: DoP No. 0091 - EN: DoP No. 0756-CPD-0274:					
448	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	2 460,000	24,87	61 168,86	CS URS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713121111					
		VV	"1.PP - A10" 114+112+114		340,000			
		VV	"1.NP - A12, B15, B18a" (678+198) + (17) + (20+210)		1 123,000			
		VV	"2.NP - , B15, B18b" (614+161) + (13+164) + (35) + (10)		997,000			
		VV	"3.NP - , B20, B18b" (880) + (18+898)		2 460,000			
		VV	Součet		2 460,000			
449	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	826,000	50,69	41 867,58	CS URS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713121121					
		VV	"2.PP -A6" (14+110)		124,000			
		VV	"1.PP - A10 + A6" (688) + (14)		702,000			
		VV	Součet		826,000			
450	M	28376552	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 25mm	m2	35,700	55,24	1 972,07	CS URS 2023_01
		VV	"2.NP - B18b" 35		35,000			
		VV	35*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		35,700			
451	M	28376553	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	1 413,720	66,21	93 602,40	CS URS 2023_01
		VV	"1.PP-A6 kročejovka" 114		114,000			
		VV	"1.NP-A6 kročejovka" 210		210,000			
		VV	"2.NP-B15 kročejovka" 164		164,000			
		VV	"3.NP-B20 kročejovka" 898		898,000			
		VV	Součet		1 386,000			
		VV	1386*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 413,720			
452	M	28372325	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 10mm	m2	30,600	18,17	556,03	CS URS 2023_01
		VV	"1.NP-B18a" (20)*1		20,000			
		VV	"2.NP-B18a" (10)*1		10,000			
		VV	Součet		30,000			
		VV	30*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		30,600			
453	M	28375908	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 40mm	m2	57,120	67,90	3 878,54	CS URS 2023_01
		VV	"2.PP -A6, schody" (14)*2		28,000			
		VV	"1.PP-A6, schody" (14)*2		28,000			
		VV	Součet		56,000			
		VV	56*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		57,120			
454	M	28375909	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 50mm	m2	48,960	85,12	4 167,29	CS URS 2023_01
		VV	"1.NP - B15" (17) *1		17,000			
		VV	"2.NP - B15" (13) *1		13,000			
		VV	"3.NP - B20" (18) *1		18,000			
		VV	Součet		48,000			
		VV	48*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		48,960			
455	M	28375912	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 80mm	m2	3 026,340	244,83	740 934,12	CS URS 2023_01
		VV	"2.PP -A6" (110)*2		220,000			
		VV	"1.PP-A10" (688)*2 + (112)*1		1 488,000			
		VV	"1.NP - A12" (10)*2 + (198)*1		218,000			
		VV	"2.NP" (161)*1		161,000			
		VV	"3.NP" (880)*1		880,000			
		VV	Součet		2 967,000			
		VV	2967*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3 026,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
456	M	28375921	deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením $\lambda=0,034$ tl 50mm	m2	116,280	175,01	20 350,64	CS ÚRS 2023.01
			"1.PP- A6 pro podlahovku" (114)*1		114,000			
			114*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		116,280			
457	M	28376414	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 20mm	m2	691,560	136,76	94 577,50	CS ÚRS 2023.01
			"1.NP - A12" (678)*1		678,000			
			678*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		691,560			
458	M	28376416	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 40mm	m2	614,000	182,28	111 919,92	CS ÚRS 2023.01
			"2.NP" (614)*1		614,000			
459	K	713131131	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) nastřelením uvnitř objektu	m2	158,000	198,92	31 429,85	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713131131					
			"F7- MV40 mm" 42		42,000			
			"F7- MV100 mm" 46		46,000			
			"F7- MV140 mm" 34		34,000			
			"F7- MV160 mm" 36		36,000			
			Součet		158,000			
460	M	63148100	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 40mm	m2	44,100	59,10	2 606,45	CS ÚRS 2023.01
			"F7 stěna vikýře" 42		42,000			
			42*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		44,100			
461	M	63148104	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	46,920	148,24	6 955,23	CS ÚRS 2023.01
			"F7 stěna vikýře" 46		46,000			
			46*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		46,920			
462	M	63148106	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 140mm	m2	34,680	206,57	7 163,99	CS ÚRS 2023.01
			"F7 stěna vikýře" 34		34,000			
			34*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		34,680			
463	M	63148107	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,038-0,039$ tl 160mm	m2	36,720	236,22	8 674,04	CS ÚRS 2023.01
			"F7 stěna vikýře" 36		36,000			
			36*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,720			
464	K	713131143	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením	m2	49,000	267,78	13 121,27	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713131143					
			"2.PP- stěna 2S.13" 9		9,000			
			"terasy 3.NP - sokl atiky" 7		7,000			
			"plochá stř nad půdou VZT" 9		9,000			
			"S1a - nad WC sokl zdíva" 5		5,000			
			"S1b - nad vedl vstup - sokl zdíva" 6		6,000			
			"terasy 3.NP - sokl zdíva" 13		13,000			
			Součet		49,000			
465	M	63152400	deska tepelné izolační minerální fasádní s profilovanou drážkou po obvodu $\lambda=0,036$ tl 100mm	m2	9,000	858,81	7 729,31	CS ÚRS 2023.01
			"2.PP- stěna 2S.13" 9		9,000			
466	M	63152262	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,034$ tl 80mm	m2	7,140	478,18	3 414,21	CS ÚRS 2023.01
			"terasy 3.NP - sokl atiky" 7		7,000			
			7*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,140			
467	M	63152263	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,034$ tl 100mm	m2	9,000	597,73	5 379,53	CS ÚRS 2023.01
			"plochá stř nad půdou VZT" 9		9,000			
468	M	63152267	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,034$ tl 180mm	m2	24,480	1 080,69	26 455,24	CS ÚRS 2023.01
			"S1a - nad WC sokl zdíva" 5		5,000			
			"S1b - nad vedl vstup - sokl zdíva" 6		6,000			
			"terasy 3.NP - sokl zdíva" 13		13,000			
			Součet		24,000			
			24*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,480			
469	K	713141151	Montáž tepelné izolace stěch plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	17,000	42,56	723,49	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141151					
			"S1a - nad 1.S16 - přístřešek" 7		7,000			
			"S1b - nad 1.S29 - přístřešek" 10		10,000			
			Součet		17,000			
470	K	713141153	Montáž tepelné izolace stěch plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně třívrstvá	m2	150,000	118,59	17 788,32	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141153					
			"S1a - nad 1.S16" 31		31,000			
			"S1b - nad 1.S29" 36		36,000			
			"S1c - nad půdou VZT" 28		28,000			
			"terasy 3.NP" 55		55,000			
			Součet		150,000			
471	K	713141263	Montáž tepelné izolace stěch plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu	m2	150,000	153,02	22 952,67	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141263					
			"S1a - nad 1.S16" 31		31,000			
			"S1b - nad 1.S29" 36		36,000			
			"S1c - nad půdou VZT" 28		28,000			
			"terasy 3.NP" 55		55,000			
			Součet		150,000			
472	M	63140402	deska tepelné izolační minerální plochých stěch dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 80mm	m2	106,080	246,27	26 123,87	CS ÚRS 2023.01
			"S1a - střecha nad WC" 27		27,000			
			"S1b - střecha nad vedl. vstupem" 32		32,000			
			"S1c - střecha nad půdou VZT" 28		28,000			
			"přístřešky nad WC, vstupem" 7,0+10,0		17,000			
			Součet		104,000			
			104*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		106,080			
473	M	63140403	deska tepelné izolační minerální plochých stěch dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	153,000	359,31	54 974,29	CS ÚRS 2023.01
			"S1a - střecha nad WC" 31		31,000			
			"S1b - střecha nad vedl. vstupem" 36		36,000			
			"S1c - střecha nad půdou VZT" 28		28,000			
			"S1d - terasy" 55		55,000			
			Součet		150,000			
			150*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		153,000			
474	M	63140404	deska tepelné izolační minerální plochých stěch dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 120mm	m2	153,000	369,69	56 562,96	CS ÚRS 2023.01
			"S1a - střecha nad WC" 31		31,000			
			"S1b - střecha nad vedl. vstupem" 36		36,000			
			"S1c - střecha nad půdou VZT" 28		28,000			
			"S1d - terasy" 55		55,000			
			Součet		150,000			
			150*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		153,000			
475	M	63140407	deska tepelné izolační minerální plochých stěch dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 160mm	m2	69,360	493,12	34 202,75	CS ÚRS 2023.01
			"nad výtahovou šachtou a mezpodestou 1.NP C3,C4" 68		68,000			
			68*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		69,360			
476	M	63482223P	deska tepelné izolační z pěnového skla bez povrchové úpravy $\lambda=0,038-0,039$ tl 200mm	m2	1,020	2 613,00	2 665,26	vlastní díle
			"S1a - střecha nad WC" 0,5		0,500			
			"S1b - střecha nad vedl. vstupem" 0,5		0,500			
			Součet		1,000			
			1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,020			
477	M	28376421	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm	m2	56,100	375,85	21 085,18	CS ÚRS 2023.01
			"S1d - terasy" 55		55,000			
			55*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		56,100			
478	K	713141311	Montáž tepelné izolace stěch plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně	m2	150,000	85,59	12 839,15	CS ÚRS 2023.01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141311 "S1a - střecha nad WC" 31 "S1b - střecha nad vedl. vstupem" 36 "S1c - střecha nad půdou VZT" 28 "S1d - terasy" 55 Součet 150,000		31,000 36,000 28,000 55,000 150,000			
479	M	28376104	klin izolační z čedičové minerální vaty 70kPa spádový	m3	8,058	8 655,07	69 742,54	CS ÚRS 2023_01
			"S1a - střecha nad WC" 1,0 "S1b - střecha nad vedl. vstupem" 1,8 "S1c - střecha nad půdou VZT" 1,6 "S1d - terasy" 3,5 Součet 7,9*1,02*Přepočtené koeficientem množství 8,058		1,000 1,800 1,600 3,500 7,900 8,058			
480	K	713111128	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem lepením celoplošně s mechanickým kotvením	m2	117,000	259,17	30 323,34	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713111128 "S1a - střecha nad WC" 17 "S1b - střecha nad vedl. vstupem" 25 "bazén z vnějšku" 40+35 Součet 117,000		17,000 25,000 75,000 117,000			
481	M	28376510	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou pro ploché střechy tl 50mm	m2	42,840	289,78	12 414,06	CS ÚRS 2023_01
			"S1a - střecha nad WC" 17 "S1b - střecha nad vedl. vstupem" 25 Součet 42,840 42,840 42,840		17,000 25,000 42,000 42,840			
482	K	713151111	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve	m2	1 887,000	92,00	173 607,66	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713151111 "S3, S4 mezi krovy -MV 180" 1246 "C1a,b mezi kleštiny -MV 200" 502 "S5 mezi kroky MV 160 " 139 Součet 1 887,000		1 246,000 502,000 139,000 1 887,000			
483	M	63153714	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,036-0,037 tl 180mm	m2	1 387,050	276,39	383 363,72	CS ÚRS 2023_01
			"S3, S4 mezi krovy" 1246 " podhled bazen ohoz" 35+40 Součet 1321*1,05*Přepočtené koeficientem množství 1 387,050		1 246,000 75,000 1 321,000 1 387,050			
484	M	63153730	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,036-0,037 tl 200mm	m2	512,040	307,10	157 246,24	CS ÚRS 2023_01
			"C1a,b mezi kleštiny -200" 502 502*1,02*Přepočtené koeficientem množství 512,040		502,000 512,040			
485	M	63153713	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,036-0,037 tl 160mm	m2	141,780	245,68	34 832,23	CS ÚRS 2023_01
			"S5 mezi kroky 160 " 139 139*1,02*Přepočtené koeficientem množství 141,780		139,000 141,780			
486	K	713151121	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně pod krokve	m2	1 805,000	84,93	153 297,52	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713151121 "S3,4 do CD závěsů-MV40" 1060 "S4 do CD závěsů-MV160" 623 "S5 do závěsů-MV 40" 122 Součet 1 805,000		1 060,000 623,000 122,000 1 805,000			
487	M	63148150	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,033-0,035 tl 40mm	m2	1 205,640	62,14	74 923,77	CS ÚRS 2023_01
			"S3,4 do CD závěsů-MV40" 1060 "S5 do závěsů-MV 40" 122 Součet 1182*1,02*Přepočtené koeficientem množství 1 205,640		1 060,000 122,000 1 182,000 1 205,640			
488	M	63148157	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,035 tl 160mm	m2	635,460	217,37	138 128,83	CS ÚRS 2023_01
			"S4 do CD závěsů-MV160" 623 623*1,02*Přepočtené koeficientem množství 635,460		623,000 635,460			
489	K	713151162P	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) přírubovanými šrouby pod krokve, sklonu střechy přes 30° do 45° tloušťky izolace přes 60 do 100 mm	m2	678,000	88,16	59 773,82	vlastní dle zkušeno
			"S3-PIR" 576 "S5-PIR" 102 Součet 678,000		576,000 102,000 678,000			
490	M	28376516P	deska izolační PIR s oboustrannou pro ploché střechy tl 100mm	m2	691,560	510,36	352 944,50	vlastní dle
			"S3-PIR" 576 "S5-PIR" 102 Součet 678*1,02*Přepočtené koeficientem množství 691,560		576,000 102,000 678,000 691,560			
491	M	28329324	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, tlívrstvá mikroporézní PP 130-135g/m2	m2	72,000	41,22	2 967,78	CS ÚRS 2023_01
			"fólie nad stropem výtahové šachty a nad mezipodestou 1.NP" 72 72		72,000			
492	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	41,813	1 271,96	53 184,48	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713103					
493	K	998713192	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	41,813	424,62	17 754,82	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713192					
	D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				1 174 442,53	
494	K	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích do D 75	m	515,000	12,66	6 521,44	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721171803					
495	K	721171808	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 75 do D 114	m	180,000	33,80	6 083,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721171808					
496	K	721171809	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo přípojovacích přes 114 do D 160	m	195,000	46,46	9 059,97	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721171809					
497	K	721173401	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	145,000	378,98	54 951,95	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173401 56+89		145,000			
498	K	721173402	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	346,000	526,56	182 190,49	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173402 141+15+185 "bazén" 5 Součet 346,000		341,000 5,000 346,000			
499	K	721173403	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	137,000	620,40	84 994,23	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173403 102+35		137,000			
500	K	721173404	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 200	m	60,000	920,12	55 207,03	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721173404 42+18		60,000			
501	K	721174025	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110	m	195,000	671,41	130 925,39	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174025 71+66 "Bazén" 58 Součet 195,000		137,000 58,000 195,000			
502	K	721174026	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 125	m	181,000	845,41	153 020,04	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174026					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 18+24		42,000			
			VV 12+85		97,000			
			VV "odvětrání bazénu" 42		42,000			
			VV Součet		181,000			
503	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 40	m	47,000	440,02	20 680,77	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174042					
			VV 25+22		47,000			
504	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50	m	215,000	483,74	104 005,13	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174043					
			VV 125+90		215,000			
505	K	721174044	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 75	m	35,000	556,63	19 481,89	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174044					
506	K	721174063	Potrubí z trub polypropylenových větrací DN 110	m	65,000	387,18	25 166,57	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174063					
507	K	721174064	Potrubí z trub polypropylenových větrací DN 125	m	42,000	524,74	22 039,08	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721174064					
			VV "odvětrání bazénu 1.PP" 42		42,000			
508	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	108,000	79,99	8 638,53	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194104					
			VV "U 1-4" (22+39+35+8)		104,000			
			VV "P1" 2		2,000			
			VV "A1" 2		2,000			
			VV Součet		108,000			
509	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	27,000	88,64	2 393,31	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194105					
			VV "B1" 1		1,000			
			VV "D1" 4+12		16,000			
			VV "M1" 1		1,000			
			VV "V1" 2		2,000			
			VV "L1" 7		7,000			
			VV Součet		27,000			
510	K	721194107	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	46,000	107,50	4 944,95	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194107					
			VV "T1, T2" 12+34		46,000			
511	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	56,000	132,10	7 397,38	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721194109					
			VV "WC" 17+39		56,000			
512	K	721211403	Podlahové vpusti s vodorovným odtokem DN 50/75 s kulovým kloubem	kus	52,000	2 095,32	108 956,45	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721211403					
			VV "2.PP - T1+T2" 4+0		4,000			
			VV "1.PP - T1+T2" 9+0		9,000			
			VV "1.NP - T1+T2" 8+2		10,000			
			VV "2.NP - T1+T2" 10+2+2		14,000			
			VV "3.NP - T1+T2" 0+13		13,000			
			VV "bazen" 2		2,000			
			VV Součet		52,000			
513	K	721226513	Západové uzávěry podomítkové (Pø) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 40/50 s přípojem vody a elektřiny	kus	3,000	2 022,44	6 067,31	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721226513					
			VV "A1 - 1.PP" 2		2,000			
			VV "M1-2.NP" 1		1,000			
			VV Součet		3,000			
514	K	721241102	Lapače střešních splavenin litinové DN 125	kus	14,000	4 354,61	60 964,60	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721241102					
			VV "G1" 14		14,000			
515	K	721242115	Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) s kulovým kloubem na odtoku DN 110	kus	4,000	3 379,84	13 519,35	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721242115					
			VV "G2" 4		4,000			
516	K	721274121	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní od DN 32 do DN 50	kus	15,000	508,34	7 625,13	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721274121					
			VV "DN 50" 15		15,000			
517	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	570,000	25,14	14 331,96	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721290111					
			VV (47+215+35+65) + (145)		507,000			
			VV "bazén" 58+5		63,000			
			VV Součet		570,000			
518	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	197,000	32,89	6 478,81	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721290112					
			VV 137+60		197,000			
519	K	953731311	Odvětrání svislé plastovými trubami montáž větrací hlavice, vnitřního průměru do 160 mm	kus	29,000	226,84	6 578,38	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953731311					
			VV "DN 75, 110, 125" 4+23+2		29,000			
520	M	28612263	hlavice ventilační plastová PP DN 75	kus	4,000	55,12	220,46	CS URS 2023_01
521	M	28612264	hlavice ventilační plastová PP DN 110	kus	25,000	85,45	2 136,31	CS URS 2023_01
			VV "kanalizace + větrání podlah" 23+2		25,000			
522	M	28612265	hlavice ventilační plastová PP DN 125	kus	2,000	138,47	276,95	CS URS 2023_01
1152	K	998721103	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	7,065	767,07	5 419,34	CS URS 2022_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998721103					
523	K	TŘ-1	Kovová objímka s gumou DN 125 s třmenem a táhlem s kotvením do ŽB stropu (D+M)	kus	50,000	92,01	4 600,59	vlastní díle
524	K	TŘ-2	Kovová objímka s gumou DN 160 s třmenem a táhlem s kotvením do ŽB stropu (D+M)	kus	35,000	106,59	3 730,57	vlastní díle
525	K	721290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	15,734	2 277,52	35 834,46	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721290823					
			VV "vnitřní kanalizace" 1,951		1,951			
			VV "vnitřní vodovod" 11,276		11,276			
			VV "zařizovací předměty" 2,507		2,507			
			VV Součet		15,734			
D	722		Zdravotnická - vnitřní vodovod				3 137 539,29	
526	K	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	425,000	83,08	35 310,64	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130802					
527	K	722130801	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25	m	470,000	70,51	33 140,62	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130801					
528	K	722130803	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50	m	160,000	97,48	15 596,44	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130803					
529	K	722130804	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 65	m	115,000	103,85	11 943,30	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130804					
530	K	722130805	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 80	m	195,000	121,16	23 626,97	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130805					
531	K	722130806	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových DN 100	m	80,000	135,74	10 859,20	CS URS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130806					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
532	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm	m	320,000	21,23	6 792,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722170801					
533	K	722170804	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 25 do Ø 50 mm	m	240,000	33,80	8 111,61	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722170804					
534	K	722170807	Demontáž rozvodů vody z plastů přes 50 do Ø 110 mm	m	60,000	48,92	2 935,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722170807					
535	K	722130234	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32	m	55,000	653,19	35 925,57	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130234 VV "požární voda" 55		55,000			
536	K	722130235	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 40	m	61,000	726,07	44 290,43	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130235					
537	K	722130236	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50	m	25,000	911,01	22 775,18	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722130236 VV "požární voda" 25		25,000			
538	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	521,000	331,61	172 767,03	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174002					
539	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	450,000	403,58	181 609,27	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174003					
540	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	196,000	477,37	93 564,07	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174004 VV 184+12		196,000			
541	K	722174005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	70,000	576,67	40 366,73	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174005					
542	K	722174006	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 50 x 6,9	m	105,000	761,60	79 968,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174006					
543	K	722174007	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 63 x 8,6	m	65,000	947,45	61 584,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174007					
544	K	722174008	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 75 x 10,3	m	48,000	1 129,65	54 223,14	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174008 VV 22+26		48,000			
545	K	722174009	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 90 x 12,3	m	15,000	1 867,56	28 013,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174009					
546	K	722174010	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 110 x 15,1	m	15,000	2 550,82	38 262,30	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174010					
547	K	722174010Z	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 125 x 17,1	m	20,000	3 543,82	70 876,35	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
548	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	451,000	343,45	154 895,81	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174022					
549	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	560,000	419,06	234 675,43	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174023					
550	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 4,4	m	320,000	498,32	159 462,69	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174024 VV 308+12		320,000			
551	K	722174025	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7	m	120,000	578,49	69 418,74	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174025					
552	K	722174026	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,3	m	112,000	783,47	87 748,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174026					
553	K	722174028	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 75 x 12,5	m	28,000	1 357,40	38 007,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174028					
554	K	722174029	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 90 x 15,0	m	12,000	1 922,23	23 066,70	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174029					
555	K	722174030	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 110 x 18,3	m	23,000	2 696,58	62 021,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722174030					
556	K	722174030Z	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 125 x 20,8	m	24,000	3 880,89	93 141,37	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
557	K	722231058	Armatury se dvěma závitů šoupátka mosazná PN 10 do 80°C G 3"	kus	2,000	3 060,98	6 121,97	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722231058 VV "vodoměr 75" 2		2,000			
558	K	722231080	Armatury se dvěma závitů ventily zpětné mosazné PN 10 do 110°C G 4"	kus	1,000	4 345,50	4 345,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722231080					
559	K	Pp-RCT160	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu Pp-RCT svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 160 x 14,6	m	15,000	5 693,79	85 406,92	vlastní dle CS ÚRS 2023 01
			VV "rozvod v energokanálu" 15		15,000			
560	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	521,000	92,92	48 412,74	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181241 VV "DN 20" 521		521,000			
561	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	716,000	112,96	80 882,86	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181242 VV "Dn 25" 450 "Dn 32" 184 +12 "Dn 40" 70 Součet		450,000 196,000 70,000 716,000			
562	K	722181243	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	170,000	129,36	21 991,71	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181243 VV "DN 50" 105 "DN 63" 65 Součet		105,000 65,000 170,000			
563	K	722181244	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 63 do 89 mm	m	22,000	140,30	3 086,49	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181244 VV "DN 75" 22		22,000			
564	K	722181245	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 89 do 110 mm	m	30,000	191,31	5 739,34	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181245 VV "DN 90" 15 "DN 110" 15 Součet		15,000 15,000 30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
565	K	722181246	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 110 mm	m	20,000	263,28	5 265,62	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181246					
		VV	"DN 125" 20		20,000			
566	K	722181251	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	451,000	133,01	59 986,17	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181251					
		P	Poznámka k položce: Termoizolační trubice z pěnového polyetylénu laminovaného zesílenou hliníkovou fólií (omyvatelná termoizolační trubice). Ve zvlášť stísněných podmínkách je možné použít manžety s tloušťkou stěny 9 mm pro potrubí studené vody a tloušťkou stěny 20 mm pro potrubí teplé vody a cirkulace.					
		VV	"DN 20" 451		451,000			
567	K	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	892,000	159,43	142 208,21	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181252					
		P	Poznámka k položce: Termoizolační trubice z pěnového polyetylénu laminovaného zesílenou hliníkovou fólií (omyvatelná termoizolační trubice). Ve zvlášť stísněných podmínkách je možné použít manžety s tloušťkou stěny 9 mm pro potrubí studené vody a tloušťkou stěny 20 mm pro potrubí teplé vody a cirkulace.					
		VV	"DN 25" 560		560,000			
		VV	"DN 32" 308 +12		320,000			
		VV	"DN 40" 12		12,000			
		VV	Součet		892,000			
568	K	722181253	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	112,000	191,31	21 426,89	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181253					
		VV	"DN 50" 112		112,000			
569	K	722181254	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 63 do 89 mm	m	54,000	286,06	15 447,04	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181254					
		VV	"DN 75" 28+26		54,000			
570	K	722181255	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 89 do 110 mm	m	35,000	415,42	14 539,67	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181255					
		VV	"DN 90" 12		12,000			
		VV	"DN 110" 23		23,000			
		VV	Součet		35,000			
571	K	722181256	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 110 mm	m	24,000	476,46	11 434,96	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722181256					
		VV	"DN 125" 24		24,000			
572	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpusťek do DN 25	kus	411,000	216,82	89 112,89	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722190401					
		VV	"WC" 15+40		55,000			
		VV	"Dřezy" (4+11)*2		30,000			
		VV	"Sprchy" (37+6)*2		86,000			
		VV	"Umyvadla" (25+40+35+8) *2		216,000			
		VV	"Vany" 2*2		4,000			
		VV	"Výlevka" 7*2		14,000			
		VV	"Pisoar" 2		2,000			
		VV	"Bidet" 1*2		2,000			
		VV	"pračka" 2		2,000			
		VV	Součet		411,000			
573	K	722230101	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 1/2	kus	2,000	380,80	761,60	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722230101					
		VV	"vodoměr" 2		2,000			
574	K	722212440	Armatury přírubové šoupátka orientační štítky na zeď	soubor	4,000	310,65	1 242,61	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722212440					
575	K	722230102	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 3/4"	kus	4,000	520,19	2 080,74	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722230102					
576	K	722230103	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 1"	kus	12,000	755,22	9 062,70	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722230103					
		VV	"Potrubí" 6		6,000			
		VV	"Vodoměr" 4+2		6,000			
		VV	Součet		12,000			
577	K	722230104	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 5/4"	kus	6,000	1 275,41	7 652,46	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722230104					
578	K	722230105	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 6/4"	kus	15,000	1 484,94	22 274,12	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722230105					
579	K	722230106	Armatury se dvěma závitů ventily přímé G 2"	kus	8,000	2 241,08	17 928,62	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722230106					
580	K	722230113	Armatury se dvěma závitů ventily přímé s odvodňovacím ventilem G 1"	kus	4,000	897,34	3 589,37	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722230113					
		VV	2+2		4,000			
581	K	722239101	Armatury se dvěma závitů montáž vodovodních armatur se dvěma závitů ostatních typů G 1/2	kus	28,000	87,64	2 453,89	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722239101					
		VV	"VV" 28		28,000			
582	K	722231058	Armatury se dvěma závitů šoupátka mosazná PN 10 do 80°C G 3"	kus	4,000	3 060,98	12 243,94	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722231058					
		VV	"na potrubí" 2		2,000			
		VV	"HUV" 2		2,000			
		VV	Součet		4,000			
583	K	722231059	Armatury se dvěma závitů šoupátka mosazná PN 10 do 80°C G 4"	kus	3,000	5 001,43	15 004,29	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722231059					
		VV	"HUV" 3		3,000			
584	M	ZB00048162	Vyvažovací ventil DN 15 (1/2") pro vnitřní vodovodní systémy, s vypouštěním a možností měření průtoků, tlaků a teplot	kus	28,000	3 227,70	90 375,55	vlastní dle
		VV	"VV STAD-B DN 15" 28		28,000			
585	K	722250133	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí celoplechový D 25 x 30 m	soubor	3,000	9 838,88	29 516,63	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722250133					
		VV	"2.PP" 1		1,000			
		VV	"1.PP" 2		2,000			
		VV	Součet		3,000			
586	K	722250143	Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarové stálou hadicí prosklený D 25 x 30 m	soubor	9,000	10 385,48	93 469,33	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722250143					
		VV	"1.NP" 3		3,000			
		VV	"2.NP" 3		3,000			
		VV	"3.NP" 3		3,000			
		VV	Součet		9,000			
587	K	722-1	demontáž a montáž vodoměru na potrubí DN 75	kus	1,000	1 275,41	1 275,41	
		P	Poznámka k položce: pro velké bazeny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
588	K	722262152D	Vodoměry pro vodu do 40°C přírubové šroubové horizontální DN 80 pro dálkový odečet	kus	1,000	21 955,27	21 955,27	Vlastní díle
	P		Poznámka k položce: kompatibilní se stávajícím systémem					
	VV		"HUV budovy" 1		1,000			
589	K	722262226	Vodoměry pro vodu do 40°C závitové horizontální jednotokové suchoběžné pro dálkový odečet G 1/2" x 110 mm Qn 1,6 R100	kus	2,000	2 496,16	4 992,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722262226					
	P		Poznámka k položce: kompatibilní se stávajícím systémem					
	VV		"pro denní místnost" 2		2,000			
590	K	722262227	Vodoměry pro vodu do 40°C závitové horizontální jednotokové suchoběžné pro dálkový odečet G 3/4" x 130 mm Qn 4,0 R100	kus	3,000	2 860,56	8 581,69	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722262227					
	P		Poznámka k položce: kompatibilní se stávajícím systémem					
	VV		"WC" 2		2,000			
	VV		"bazen" 1		1,000			
	VV		Součet			3,000		
591	K	724242214	Zařízení pro úpravu vody filtry domácí v studenou vodu se zpětným proplachem G 2"	soubor	1,000	27 637,22	27 637,22	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/724242214					
592	K	734421102	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0–16 bar průměru 63 mm	kus	1,000	1 093,21	1 093,21	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/734421102					
	VV		"HUV" 1		1,000			
593	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	2 938,000	45,82	134 629,91	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722290234					
	VV		"SV" 521+450+184+70+105+65+22 + (26+12)		1 455,000			
	VV		"TV" 451+560+308+12+112+28 + (12)		1 483,000			
	VV		Součet		2 938,000			
594	K	722290237	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí přes DN 80 do DN 200	m	152,000	80,90	12 296,41	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722290237					
	VV		"SV" 15+15+20		50,000			
	VV		"TV" 28+12+23+24		87,000			
	VV		"PPR-C" 15		15,000			
	VV		Součet		152,000			
595	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	10,239	686,90	7 033,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998722103					
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				2 961 194,99	
596	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	32,000	223,20	7 142,30	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725110811					
	VV		"1.PP" 10		10,000			
	VV		"1.NP" 12		12,000			
	VV		"2.NP" 10		10,000			
	VV		Součet		32,000			
597	K	725130811	Demontáž pisoárových stání s nádrží jednoduchých	soubor	5,000	303,37	1 516,83	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725130811					
598	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	38,000	147,58	5 608,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725210821					
	VV		"1.PP" 12		12,000			
	VV		"1.NP" 14		14,000			
	VV		"2.NP" 12		12,000			
	VV		Součet		38,000			
599	K	725220842	Demontáž van ocelových volně stojících	soubor	6,000	163,98	983,89	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725220842					
600	K	725240812	Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur vaniček	soubor	14,000	155,78	2 180,95	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725240812					
601	K	725291638.X	Madlo k WC, pevné, přímé, délka 76 cm, kartáčovaný nerez	kus	40,000	2 946,20	117 847,88	vlastní díle
602	K	725291639.X	Madlo k WC, sklopné, přímé, délka 76 cm, kartáčovaný nerez	kus	40,000	3 968,35	158 733,88	vlastní díle
603	K	725291640.X	Madlo k umyvadlu, pevné, oválné, délka 60 cm, kartáčovaný nerez	kus	40,000	2 318,51	92 740,52	vlastní díle
604	K	725291641	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sprchové 750 x 450 mm	soubor	39,000	1 412,06	55 070,38	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725291641					
	VV		"budova" 33		33,000			
	VV		"bazen" 6		6,000			
	VV		Součet		39,000			
605	K	725310823	Demontáž dřezů jednoduchých bez výtokových armatur vestavěných v kuchyňských sestavách	soubor	8,000	189,49	1 515,92	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725310823					
606	K	725320821	Demontáž dřezů dvojitých bez výtokových armatur na konzolách	soubor	6,000	160,34	962,02	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725320821					
607	K	725330820	Demontáž výlevků bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí diturvitových	soubor	5,000	231,40	1 156,98	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725330820					
608	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	15,000	4 682,58	70 238,65	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725112022					
	P		Poznámka k položce: v položce jsou započtena klozetová sedátka					
	VV		K1					
	VV		"2.PP" 3		3,000			
	VV		"1.PP" 7		7,000			
	VV		"1.NP" 2		2,000			
	VV		"2.NP" 1		1,000			
	VV		"3.NP" 2		2,000			
	VV		Součet		15,000			
609	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	40,000	1 348,29	53 931,62	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725119125					
	VV		"WC imobilní vč. montáže oddáleného splachování" 40		40,000			
610	M	64236051	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	40,000	4 883,00	195 319,93	CS ÚRS 2023 01
	VV		K2					
	VV		"1.PP" 7		7,000			
	VV		"1.NP" 9		9,000			
	VV		"2.NP" 10		10,000			
	VV		"3.NP" 14		14,000			
	VV		Součet		40,000			
1147	M	55167399	sedátko klozetové duroplastové bílé, klozet pro hendicapovaný	kus	40,000	849,97	33 998,79	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: dodávka+montáž					
611	M	642-11	Oddálené splachování WC pneumatické pro 2 množství splachování, lesklý chrom, s ovládacím tlačítkem pod omítkou	kus	40,000	2 672,89	106 915,80	vlastní díle
	P		Poznámka k položce: - tlačítko - pneumatický zvedák - vzduchová hadička délky 2 m - trubková chráněná délky 1,7 m - ktablice pod omítkou s krytem pro hrubou montáž - upevňovací materiál					
612	K	725121525	Pisoárové záchodky keramické automatické s radarovým senzorem	soubor	2,000	10 385,48	20 770,96	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725121525 VV "P1-1.PP" 2 2,000					
613	M	725121525.X	Napájecí zdroj pisoárový záchodků, 24 V, DC	soubor	2,000	1 184,31	2 368,62	Vlastní díla
			VV "P1" 2 2,000					
614	K	725211617	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby s krytem na sifon (polosloupem) 600 mm	soubor	25,000	4 709,91	117 747,67	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725211617 VV U1 VV "2.PP" 1 1,000 VV "1.PP" 11 11,000 VV "1.NP" 4 4,000 VV "2.NP" 5 5,000 VV "3.NP" 4 4,000 VV Součet 25,000					
615	K	725211661	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur do desky zápuštná, šířky umyvadla 550 až 560 mm	soubor	35,000	6 322,39	221 283,63	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725211661 VV "U3-2.PP" 5 5,000 VV "U3-1.PP" 12 12,000 VV "U3-1.NP" 9 9,000 VV "U3-2.NP" 6 6,000 VV "U3-3.NP" 3 3,000 VV Součet 35,000					
616	K	725211705	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby malá (umývátka) rohová 450 mm	soubor	8,000	3 926,44	31 411,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725211705 VV "U4 - 1.NP" 5 5,000 VV "U4 - 2.NP" 3 3,000 VV Součet 8,000					
617	K	725219102	Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdíva	soubor	40,000	1 430,28	57 211,25	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725219102					
618	M	64211023	umyvadlo keramické závěsné bezbariérové bílé 640x550mm	kus	40,000	1 794,68	71 787,36	CS ÚRS 2023 01
			VV U2 VV "1.PP" 7 7,000 VV "1.NP" 9 9,000 VV "2.NP" 10 10,000 VV "3.NP" 14 14,000 VV Součet 40,000					
619	K	725231203	Bidety bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou keramické závěsné	soubor	1,000	5 329,39	5 329,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725231203 VV "B1-1.NP" 1 1,000					
620	K	725291001.X	Týč sprchového závěsu, rohová, kartáčovaný nerez	kus	43,000	1 966,86	84 575,17	Vlastní díla
			VV 37+6 43,000					
621	K	725291002.X	Bílý sprchový závěs s protiplišňovou povrchovou úpravou, 120 x 200 cm	kus	43,000	237,77	10 224,23	Vlastní díla
622	K	725291642	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové sedačky do sprchy	soubor	37,000	3 042,76	112 582,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725291642 VV "soc zázemí pokojů" 31 31,000 VV "ostatní soc zázemí" 4 4,000 VV "bazén" 2 2,000 VV Součet 37,000					
623	K	725319111	Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů	soubor	15,000	947,45	14 211,71	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725319111 VV "D1" 4 4,000 VV "D2" 11 11,000 VV Součet 15,000					
624	M	55231080	dřez nerez vestavný matný 560x480mm	kus	11,000	1 475,83	16 234,15	CS ÚRS 2023 01
			VV "D2-1.PP" 1 1,000 VV "D2-1.NP" 4 4,000 VV "D2-2.NP" 4 4,000 VV "D2-3.NP" 2 2,000 VV Součet 11,000					
625	M	55231084	dřez nerez vestavný matný 775x480mm	kus	4,000	2 386,84	9 547,35	CS ÚRS 2023 01
			VV "D1-1.NP" 1 1,000 VV "D1-2.NP" 3 3,000 VV Součet 4,000					
626	K	725339111	Výlevky montáž výlevky	soubor	7,000	1 011,22	7 078,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725339111					
627	M	64271101	výlevka keramická bílá závěsná	kus	7,000	4 017,54	28 122,79	CS ÚRS 2023 01
			VV "L1-1.PP" 2 2,000 VV "L1-1.NP" 2 2,000 VV "L1-2.NP" 2 2,000 VV "L1-3.NP" 1 1,000 VV Součet 7,000					
628	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	301,000	259,64	78 150,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725813111 VV "U1" 25*2 50,000 VV "U2" 40*2 80,000 VV "U3" 35*2 70,000 VV "U4" 8*2 16,000 VV "D1" 4*2 8,000 VV "D2" 11*2 22,000 VV "K1" 15 15,000 VV "K2" 40 40,000 VV Součet 301,000					
629	M	55190003	flexi hadice ohebná sanitární D 9x13mm FF 1/2" 500 mm	m	301,000	377,16	113 524,24	CS ÚRS 2023 01
630	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	11,000	1 740,02	19 140,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725821312 VV "D1" 4 4,000 VV "L1" 7 7,000 VV Součet 11,000					
631	K	725821325	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	100,000	1 484,94	148 494,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725821325 VV "U1" 25 25,000 VV "U2" 40 40,000 VV "U3" 35 35,000 VV Součet 100,000					
632	K	725821329	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka s vytahovací sprškou	soubor	4,000	2 660,14	10 640,56	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725821329 VV "1.NP - D1" 1 1,000 VV "2.NP - D1" 3 3,000 VV Součet 4,000					
633	K	725822613	Baterie umyvadel stojánkové pákové s výpustí	soubor	8,000	2 332,18	18 657,43	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725822613 VV "U4" 8 8,000					
634	K	725849411	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy	kus	43,000	423,62	18 215,59	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725849411 VV "S1" 37 37,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zázemí bazén" 6		6,000			
	VV		Součet		43,000			
635	M	55145594	baterie sprchová páková 150mm chrom	kus	43,000	2 477,94	106 551,39	CS ÚRS 2022 01
636	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy DN 40/50	kus	15,000	367,14	5 507,04	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725862103					
	VV		4+11		15,000			
637	K	725865312	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50 a odpadním ventilem	kus	2,000	829,02	1 658,03	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725865312					
638	K	725865411	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro pisoáry DN 32/40	kus	2,000	644,99	1 289,99	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725865411					
639	K	725869101	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	108,000	152,14	16 430,92	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725869101					
	VV		25+40+35+8		108,000			
640	M	55161322	uzávěrka zápachová umyvadlová s krycí rúžící odtoku DN 40	kus	108,000	231,40	24 990,75	CS ÚRS 2022 01
641	M	HL136N	Vodní ZU pro odvod kondenzátu DN 40 s připojením DN 32 popř. d 12 - 18 mm, s přidavnou mechanickou uzávěrkou a čistící vložkou, s otáčivým ramenem odtoku	kus	10,000	1 007,57	10 075,74	vlastní dle
	VV		"1.NP" 3		3,000			
	VV		"1.NP" 6		6,000			
	VV		"3.NP" 1		1,000			
	VV		Součet		10,000			
642	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	36,000	642,26	23 121,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/725980123					
1146	K	726111031Bi	instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí pro závěsné bidety se splachovací nádržkou ovládaní zepředu, stavební výška 1120 mm	soubor	1,000	3 671,36	3 671,36	vlastní dle
	P		Poznámka k položce:.. dodávka+montáž:..					
	VV		"B1" 1		1,000			
1146	K	726111031Vyl	instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí pro závěsné výlevky se splachovací nádržkou ovládaní zepředu, stavební výška 1750 mm	soubor	7,000	8 174,47	57 221,27	vlastní dle
	P		Poznámka k položce:.. dodávka+montáž:..					
	VV		"V1" 7		7,000			
643	K	726111031WC	instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí pro závěsné klozety ovládaní zepředu, stavební výška 1080 mm	soubor	55,000	8 891,43	489 028,62	vlastní dle
	P		Poznámka k položce:.. dodávka+montáž:..					
	VV		"K1" 15		15,000			
	VV		"K2" 40		40,000			
	VV		Součet		55,000			
644	K	GR-1	montáž přečerpávací stanice vč 2x uzavíracích ventilů	soub.	1,000	9 091,85	9 091,85	vlastní dle
645	M	97901065	Přečerpávací stanice s plně integrovanou sběrnou nádrží s čerpadlem a ponorným motorem, zpětný ventil, adapter na výtlačk s pružným spojovacím kusem DN 100 s řídicí jednotkou vč snímání hladiny	kus	1,000	74 123,18	74 123,18	vlastní dle zkušeno
	P		Poznámka k položce:.. Plně integrovaná sběrná nádrž má všechny potřebné porty pro připojení přívodního potrubí, výtlačného potrubí, odvzdušňovacího potrubí a ručně ovládaného membránového čerpadla (příslušenství).. Celkový objem tlakové nádoby: 92 l. Celkový efektivní objem sběrné nádoby při výšce vstupu 180 mm: 34 l. Celkový efektivní objem sběrné nádoby při výšce vstupu 250 mm: 49 l. Celk. efekt. objem sběrací nádrže při vstupu 315 mm: 62 l. Na sběrné nádrži je osazeno 7 přívodních hrdel. Zadní vstup DN100 je umístěn na patentovaném vstupním disku pro plněné propojení všech vstupních potrubí průměru 180-315 mm. Vstupy DN100 a DN50 na každé straně. Vstupy DN150 a DN50 na horní části nádrže. Korozivzdorné polyetylenové sběrné nádrže Multilift jsou plynatěné, vodotěsné a nepropouštějí zápach, zajišťují menší množství zbytkové vody a menší sedimentaci provedením zkosené spodní části. Čerpadlo s vírovým oběžným kolem Vortex a bezúdržbovým ponorným motorem, nádržka na olej s fyziologickou nezávadnou olejovou náplní mezi dvěma hřídelovými ucpávkami. Zvňjšku lze kontrolovat směr otáčení. Řídicí jednotka LC221 s mikroprocesorem je vybavena displejem pro veškerá možná monitorování. Čerpadlo a snímač jsou připojeni k řídicí jednotce kabelem a potrubím o délce 4 m nebo 10 m. Napájecí kabel má délku 1,5 m a je opatřen zástrčkou (včetně fázového invertoru pro 3fázový motor). Bezkontaktní piezoresistivní snímač tlaku připojitelný uvnitř skříně, monitorovaný řídicí jednotkou s přesností na jeden milimetr a zobrazením na displeji. Neucpávací se tlakové potrubí uvnitř nádrže bez pohyblivých částí v odpadní vodě. Řídicí jednotka zajišťuje tepelnou ochranu motoru a monitoruje provoz čerpadla. Tepelná ochrana motoru sestává z tepelných spínačů ve vnitřku. Funkce řídicí jednotky: - zapínání/vypínání jednoho čerpadla odpadních vod na základě spojitěho signálu z piezoresistivního snímače - jističem a/nebo měřením proudu a také připojením tepelných spínačů - ochrana motoru proti běhu na sucho pomocí omezení doby běhu s následným nouzovým provozem - 24hodinový automatický zkušební běh během dlouhé doby nečinnosti - nastavení dob zpovězení - zpovězení zastavení (doba od dosažení zastavovací hladiny do zastavení čerpadla) - zpovězení spuštění (doba od dosažení spouštěcí hladiny do spuštění čerpadla) - zpovězení alarmu (doba od výskytu poruchy do signalizace alarmu) pro zabránění krátkodobému alarmu vysoké hladiny v případě dočasněho vysokého přítoku do nádrže. - automatické měření proudu pro signalizace alarmů - provozní signalizace: - provozní režim (automatický, ruční) - provozní hodiny - impulzy (počet spuštění) - nejvyšší naměřený proud motoru -					
646	M	96615831	uzavírací ventil, vstupní strana nádob přečerpací stanice	kus	1,000	5 557,14	5 557,14	vlastní dle
647	M	96002011	uzavírací ventil, DN 80 přečerpací stanice	kus	1,000	5 885,11	5 885,11	vlastní dle
648	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,756	802,60	3 817,15	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998725103					
	D	727	Zdravotecnika - požární ochrana				764 658,25	
649	K	727222001	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 32	kus	52,000	979,58	50 938,03	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222001					
	VV		"Vod jednotka" 10		10,000			
	VV		"Vod oboustr" 26*2		52,000			
650	K	727222002	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 40	kus	75,000	1 175,49	88 161,98	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222002					
	VV		"Vod jednotka" 7		7,000			
	VV		"Vod oboustr" 34*2		68,000			
	VV		Součet		75,000			
651	K	727222003	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 50	kus	55,000	1 371,41	75 427,47	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222003					
	VV		"Vod jednotka" 11		11,000			
	VV		"Vod oboustr" 22*2		44,000			
	VV		Součet		55,000			
652	K	727222004	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 63	kus	3,000	1 763,24	5 289,72	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222004					
	VV		"Vod jednotka" 3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
653	K	727222005	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostop stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 75	kus	12,000	1 861,20	22 334,37	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222005 VV "Kan jednost" 12 12,000					
654	K	727222007	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostop stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 110	kus	16,000	1 959,16	31 346,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222007 VV "Vod jednost" 4 4,000 VV "Vod oboustr" 2*2 4,000 VV "kan jednost" 8 8,000 VV Součet 16,000					
655	K	727222008	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostop stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 125	kus	137,000	2 350,99	322 085,11	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222008 VV "Vod oboustr" 6*2 12,000 VV "Kan jednost" 125 125,000 VV Součet 137,000					
656	K	727222009	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostop stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90 D 160 a 180	kus	30,000	2 938,73	88 161,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727222009 VV "Kan jednost 160" 6 6,000 VV "Kan oboustr 160" 4*2 8,000 VV "Vod oboustr 180" 8*2 16,000 VV Součet 30,000					
657	K	727223103	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostop stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 90 D 75	kus	18,000	1 861,20	33 501,55	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727223103 VV "kan" 18 18,000					
658	K	727223105	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostop stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 90 D 110	kus	5,000	1 959,16	9 795,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727223105 VV "kan" 5 5,000					
659	K	727223106	Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostop stropem tloušťky 150 mm požární odolnost EI 90 D 125	kus	16,000	2 350,99	37 615,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/727223106 VV "Kan" 16 16,000					
		D 762	Konstrukce tesařské				5 720 740,31	
660	K	762131811	Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z hrubých prken, latí nebo tyčoviny	m2	130,760	44,67	5 840,88	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762131811 VV "bednění střechy" (4*4)*1,4 22,400 VV "stěny staveništní dočasné s OSB" 120+10,76 130,760					
661	K	762331811	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy do 120 cm2	m	115,000	47,16	5 423,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762331811 VV "pásek" 115 115,000 VV "hranolů dočasné stěny"					
662	K	762331812	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	2 372,000	60,10	142 565,24	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762331812 VV "pозednice" 172 172,000 VV "krokve" 1788 1 788,000 VV "sloupek" 72 72,000 VV "kieštiny" 204 204,000 VV "vzpěry" 136 136,000 VV Součet 2 372,000					
663	K	762331813	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	453,000	72,96	33 049,92	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762331813 VV "nárožní krokev" 218 218,000 VV "vaznice" 235 235,000 VV Součet 453,000					
664	K	762331814	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	143,000	85,81	12 271,17	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762331814 VV "vazný rám" 143 143,000					
665	K	762341821	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z fošen hrubých, hoblovaných	m2	1 435,000	42,73	61 321,09	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762341821 VV "bednění a laťování společně" 1435 1 435,000					
666	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a stěch sklonu do 60° z hrubých prken tl. do 35 mm s omítkou	m2	702,948	52,81	37 121,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762841812 VV "3.NP-Půda" (10,04*21,45)+(10,0*20,55)+(10,8*10,4)+(10,05*10,4)+(14,5*4,5) 702,948					
667	K	762841821	Demontáž podbíjení obkladů stropů a stěch sklonu do 60° z desek měkkých (minerálněvláknitých, dřevovláknitých apod.)	m2	58,560	37,26	2 181,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762841821 VV "Chodby 1.PP" (10,5*2,4)+(13,9*2,4) 58,560					
668	K	762085811	Demontáž kotevnic želez hmotnosti do 5 kg	kus	50,000	30,05	1 502,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762085811					
669	K	762112110	Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z hraněného a polohraněného řeziva, průřezové plochy do 120 cm2	m	147,000	112,65	16 559,76	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762112110 VV "stěna" (34*3,5)+(1,75*4)*4 147,000					
670	K	762431014	Obložení stěn z dřevostěpkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 18 mm	m2	156,916	425,14	66 710,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762431014 VV ochrana stávající technologie VV "1.NP - technologie bazénu - ochrana " 120 120,000 VV "stěny podzemky" (1,6*1,75)*2+(1,75*1,75)*1+(1,2*1,75)*1 10,763 VV Součet 130,763 VV 130,763*1,2 "Přepočtené koeficientem množství" 156,916					
671	M	60726274	deska dřevostěpková OSB 3 P+D nebroušená tl 18mm	m2	130,763	248,81	32 535,50	CS ÚRS 2023 01
			VV "ochrana technologie bazénu v m.č. 1,30" 120 120,000 VV "stěny podzemky" (1,6*1,75)*2+(1,75*1,75)*1+(1,2*1,75)*1 10,763 VV Součet 130,763					
672	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	3,332	549,54	1 831,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762195000 VV "OSB" 1,428 1,428 VV "hranolů" 1,904 1,904 VV Součet 3,332					
673	K	762512245	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevostěpkových nebo cementotřískových na podklad dřevěný šroubováním	m2	235,800	136,16	32 106,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762512245 VV "ochrana podlah bazénu" 13,1*18,0 235,800					
674	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	282,960	39,28	11 114,97	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762595001 VV "OSB" 282,96 282,960					
675	M	60726278	deska dřevostěpková OSB 3 P+D nebroušená tl 22mm	m2	282,960	313,46	88 698,01	CS ÚRS 2023 01
			VV "ochrana podlah bazénu" 13,1*18,0 235,800 VV 235,8*1,2 "Přepočtené koeficientem množství" 282,960					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
676	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	36,032	9 403,94	338 842,94	CS ÚRS 2023 01
			"podlahy" ((13,0*8) + (8*4)) *(0,14*0,1)			1,904		
			"stěna" ((34*3,5)*(0,12*0,10)) + (1,75*4)*4			29,428		
			Součet			31,332		
			31,332*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"			36,032		
677	K	762341275	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z desek dřevotřískových nebo dřevostěpkových na pero a drážku	m2	1 584,000	144,98	229 644,33	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762341275					
			"Dřevolátní desky nad krovem"					
			"hlavní střecha" 1260		1 260,000			
			"vikýře" 220		220,000			
			"přístřešek u hlavního vstupu" 52		52,000			
			"přístřešek za prodejnu" 52		52,000			
			Součet		1 584,000			
678	M	60715151	deska dřevolátní středně tvrdá DHF tl 15mm	m2	1 742,400	255,67	445 478,97	CS ÚRS 2023 01
			Poznámka k položce: dílně otevřená DHF spoj, na pero a drážku; faktor difúzního odporu větší nebo rovno 11;					
			"Dřevolátní desky nad krovem"					
			"hlavní střecha" 1260		1 260,000			
			"vikýře" 220		220,000			
			"přístřešek u hlavního vstupu" 52		52,000			
			"přístřešek za prodejnu" 52		52,000			
			Součet		1 584,000			
			1584*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"			1 742,400		
679	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32mm	m2	200,000	127,35	25 469,02	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762341210					
			"pod falcovaný plech" 200		200,000			
680	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	5,400	7 483,97	40 413,45	CS ÚRS 2023 01
			200 *0,025			5,000		
			5*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"			5,400		
681	K	762342511	Montáž laťování montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace	m	2 037,750	16,16	32 936,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762342511					
			"na krokve" 12,53+40,27+40,13+99,36+122,52+344,97+125,74+96,1+15,05+639,94+10,56		1 547,170			
			161,2+12+16,8+12,8+2,6+4,4+2,6+21		233,400			
			4,79+23,23+7,66		35,680			
			přístřešek hlavní vstup					
			4,03+7,84+11,65+15,46+17,34+4,26+12,28		72,860			
			přístřešek u prodejny					
			4,03+7,84+11,65+15,46+19,26+10,6+14,96		83,800			
			výtah					
			51,32+13,52		64,840			
			Součet		2 037,750			
682	K	762342314	Montáž laťování střech složitých sklonu do 60° při osové vzdálenosti lať přes 150 do 360 mm	m2	1 284,500	73,57	94 495,88	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762342314					
			"hlavní plocha -pod palené tašky" 1140		1 140,000			
			"vstup přístřešek palené tašky" 50		50,000			
			"přístřešek prodejna -palené tašky" 56		56,000			
			"výtah" 38,5		38,500			
			Součet		1 284,500			
683	M	60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	5,114	9 492,11	48 542,63	CS ÚRS 2023 01
			"Kontralátě" 1972,9 *(0,04*0,06)			4,735		
			"Latě" (1246*2,78)*(0,04*0,06)			8,313		
			4,735*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"			5,114		
684	K	762333131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva hranatého průřezové plochy do 120 cm2	m	13,286	205,71	2 733,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762333131					
			"příložka římsa 6x6 cm" 0,806		0,806			
			"výtah - kleštiny" 7,28		7,280			
			"výtah - sloupek" 1,04		1,040			
			"výtah - pásek+výměna" 2,56+1,6		4,160			
			Součet		13,286			
685	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,957	9 403,94	8 999,58	CS ÚRS 2023 01
			"příložka 6x8 cm" 0,806			0,806		
			"výtah" 0,0699+0,0104			0,080		
			Součet			0,886		
			0,886*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"			0,957		
686	K	762333132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva hranatého průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	3 551,220	262,53	932 290,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762333132					
			"Hlavní střecha"					
			"krokv 10x18 cm" 12,53+40,27+40,13+99,36+122,52+344,97+125,74+96,1+15,05+639,94		1 536,610			
			"krokv vikýře 10x16" 161,12+12+16,8+12,8+2,6+4,4+2,6		212,320			
			"krokv falešné vikýře 10x18" 21		21,000			
			"výměna 10x18 cm" 4,6+5,8+25,2		35,600			
			"nárožní/úžlabní krokv 12x16 cm" 23,23+7,66		30,890			
			"Kleštiny 8x20 cm" 691,2+78+176+4+16		965,200			
			"10x20 cm" 33+10,4+5,1		48,500			
			"8x16 cm" 4,5		4,500			
			"pozednice 16x14 cm" 196		196,000			
			"pozednice 14x10 cm" 6		6,000			
			"vaznice 12x18 cm" 70+16		86,000			
			"sloupek 14x14" 32,9+9		41,900			
			"sloupek 14x16 cm" 102,6+5,3		107,900			
			Přístřešek hlavní vstup					
			"krokv 10x18 cm" 4,03+7,84+11,64+15,46+17,34+4,26		60,570			
			Přístřešek u prodejny					
			"krokv 10x18 cm" 4,03+7,84+11,64+15,46+19,26+10,6		68,830			
			Přístřešek hlavní vstup					
			"krokv 10x18 cm" 4,03+7,84+11,64+15,46+17,34+4,26		60,570			
			Přístřešek u prodejny					
			"krokv 10x18 cm" 4,03+7,84+11,64+15,46+19,26+10,6		68,830			
			Součet		3 551,220			
687	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	64,597	10 187,61	658 088,83	CS ÚRS 2023 01
			Hlavní střecha					
			"krokv 10x18 cm" 0,225+0,725+0,722+1,788+2,205+6,09+2,263+1,73+0,271+11,519		27,538			
			"krokv vikýř 10x16 cm" 2,579+0,192+0,269+0,205+0,042+0,07+0,042		3,399			
			falešná 10x18 cm 0,378					
			"výměna 10x18" 0,083+0,104+0,454		0,641			
			"nář/úžl krokv 12x18 cm" 0,502+0,165		0,667			
			"kleštiny 8(10)/20" 11,059+1,248+2,816+0,064+0,256+0,66+0,208+0,102+0,058		16,471			
			"pozednice 16x14 a 14x12 cm" 4,39+0,101		4,491			
			"Vaznice 12x18 cm" 1,512+0,346		1,858			
			"sloupek 14x14 cm" 0,645+0,176		0,821			
			přístřešek hlavní vstup					
			"krokv 10x18 cm" 0,073+0,141+0,21+0,278+0,312+0,077		1,091			
			přístřešek u prodejny					
			"krokv 10x18 cm" 0,073+0,141+0,21+0,278+0,347+0,191		1,240			
			Mezisoučet		58,217			
			výtah					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"pozednice" 0,3293				0,329	
			"vaznice" 0,0652				0,065	
			"vazný rám" 0,1361				0,136	
			"krokve" 1,0645				1,065	
			Součet				59,812	
			59,812*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"				64,597	
688	K	762333133	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva hraněného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	263,740	374,20	98 691,15	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762333133					
			Hlavní střecha					
			"Krokov 12x20 cm" 10,56				10,560	
			"úžlabní/nárožní krokev" 4,79				4,790	
			"úžlabní/nárožní krokev 12x22cm" 13,25+14,73+8,84+19,51+10,3+91,87				158,500	
			"vaznice u výtahu 12x22 cm" 5,2				5,200	
			"vaznice vikýře 16x16 cm" 33,6+5,1+5,5				44,200	
			"vazný trám 18x14" 5,5				5,500	
			"sloupek 14x18 cm" 2,35+3,6+1,8				7,750	
			přístřešek nad vsupem					
			"krokev nárožní 14x24 cm" 12,28				12,280	
			přístřešek za prodejnou					
			"krokev nárožní 14x28 cm" 14,96				14,960	
			Součet				263,740	
689	M	60512136	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 dl 6-8m	m3	2,610	11 461,06	29 913,36	CS ÚRS 2023 01
			"krokev 12x20 cm" 0,253				0,253	
			"Naruží krokev 16x18 cm" 0,138				0,138	
			"Naruží krokev 12x22 cm" 0,35+0,389+0,233+0,515+0,272+2,425				4,184	
			"vaznice 16x16 a12x22 cm" 1,512+0,346+0,137+0,86+0,131+0,141				3,127	
			"vazný trám 18x14 cm" 0,139				0,139	
			"sloupek 14x18 cm" 0,059+0,091+0,045				0,195	
			"sloupek 14x16 cm" 2,298+0,119				2,417	
			2,417*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"				2,610	
690	K	762333134	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu z řeziva hraněného průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	5,300	449,63	2 383,02	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762333134					
			Hlavní budova					
			"vazný trám 24x14 cm" 5,3				5,300	
691	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m	m3	1,452	10 383,52	15 076,87	CS ÚRS 2023 01
			"vazný trám 24x14 cm" 0,178				0,178	
			"krokev nárožní" 0,412				0,412	
			"krokev nárožní" 0,754				0,754	
			Součet				1,344	
			1,344*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"				1,452	
692	K	762083111	Impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	78,127	1 224,47	95 664,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762083111					
			"hranolý" 0,87+62,874+2,417+1,452				67,613	
			"latě" 5,114				5,114	
			"bednění" 5,4				5,400	
			Součet				78,127	
693	K	762354811	Demontáž nadstřešních konstrukcí krovů střešních vikýřů trojúhelníkových	kus	6,000	694,52	4 167,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762354811					
694	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	78,127	1 870,99	146 175,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762395000					
			"hranolý" 0,87+62,874+2,417+1,452				67,613	
			"latě" 5,114				5,114	
			"bednění" 5,4				5,400	
			Součet				78,127	
695	K	762430033L	Obložení stěn z cementotřískových desek lepené asfaltovým lepidlem na pero a drážku broušených, tloušťky desky 16 mm	m2	5,486	810,11	4 444,27	vlastní dle
			"přečerpávací" (1,2+1,4)*2*1,055				5,486	
696	K	762810027	Záklap stropů z dřevostřípkových desek OSB šroubovaných na trámy na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	447,000	585,79	261 846,96	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762810027					
			"strop nad 3.NP - C1a,b" 447				447,000	
697	M	60726286	deska dřevostřípková OSB 3 P+D broušená tl 25mm	m2	455,940	503,50	229 567,10	CS ÚRS 2023 01
			"strop nad 3.NP - C1a,b" 447				447,000	
			447*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"				455,940	
698	K	766423213	Montáž obložení podhledů členitých panely obkladovými z měkkého dřeva, plochy přes 1,50 m2	m2	1 647,920	395,50	651 759,69	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766423213					
			"S3.S4 - šikmá střecha bez vykřívů, vzduchotěs vrstva" 1183				1 183,000	
			"F7- vikýře stěny, vzduch vrstva" 172				172,000	
			"S5- vikýře střecha, vzduch vrstva" 120				120,000	
			"bednění římsa střechy"					
			"podhled přesahu střechy" 147,4*0,8				117,920	
			"podhledy vikýře" 55,0				55,000	
			Součet				1 647,920	
699	M	60726284	deska dřevostřípková OSB 3 P+D broušená tl 18mm	m2	1 548,750	323,85	501 560,13	CS ÚRS 2023 01
			"S3.S4 - šikmá střecha bez vykřívů, vzduchotěs vrstva" 1183				1 183,000	
			"F7- vikýře stěny, vzduch vrstva" 172				172,000	
			"S5- vikýře střecha, vzduch vrstva" 120				120,000	
			Součet				1 475,000	
			1475*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				1 548,750	
700	M	60726285	deska dřevostřípková OSB 3 P+D broušená tl 22mm	m2	172,920	397,37	68 712,47	CS ÚRS 2023 01
			"podhled přesahu střechy" 147,4*0,8				117,920	
			"podhledy vikýře" 55,0				55,000	
			Součet				172,920	
701	K	998762103	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	112,843	1 790,18	202 009,06	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762103					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				11 219 947,40	
702	K	763131821	Demontáž podhledu nebo samostatného požárního předělu ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché	m2	1 008,090	74,68	75 286,01	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131821					
			"1.PP" 82,62				82,620	
			"1.NP" (13,0*6,8)+(20,25*6,75)*2				361,775	
			"2.NP" (13,0*6,8)+(20,25*6,75)*2 +(13,2*2,6)+88,4				484,495	
			"zázemí bazen" 79,2				79,200	
			Součet				1 008,090	
703	K	763111321	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 12,5 mm s izolací, EI 45, příčka tl. 75 mm, profil 50, Rw do 46 dB	m2	40,798	969,74	39 563,46	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111321					
			"půda" (8,25*0,7)+(8,25*1,61)+4,24-0,65 + (7,1*1,35+7,1*0,65)+4,6-0,65				40,798	
704	K	763111464	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xDFRIH2 12,5 s izolací EI 90 Rw do 59 dB	m2	263,586	1 366,87	360 288,29	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111464					
			"3.NP" ((2,85+2,125)*3,0 - 2,3)*6 + (3,25+0,8)*3,0 *2 + ((3,15+1,75)*(3,0-2,3))*4+(3,12*3,0)				159,010	
			((2,66+1,51+2,1)*2,8-4,8 +(1,2*3,0)-2,0 +((3,0*3,0)-2,1)*2				28,156	
			Mezisoučet				187,166	
			"1.NP" (3,2*4,065)+4,065-2,31				50,568	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"2.NP" (4,565+2,6)*4,165 - 3,99			25,852		
			Mezisoučet			76,420		
			Součet			263,586		
705	K	763111491	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky s vysokou mechanickou odolností 2xDFRIH2 12,5 s izolací EI 90 Rw do 58 dB	m2	1 451,302	1 828,65	2 653 927,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111491					
			"1.NP" (7,17*2+4,545+4,35+6,8*3+2,6)* 4,065 -(1,89) + (4,2+2,75)*4,065*4,065-2,94 + (5,025*4,065)			318,385		
			"2.NP" (7,17*2+4,545+4,35+6,8*2+6,8*0,55+3,55+2,625)*4,165			209,749		
			"3.NP" (7,2*3)*3,0*6 +(4,2+3,5+2,345+2,7+8,7+7,2+1,725*3,0)*3,0 + (3,37*2)*3,0*3			550,920		
			Mezisoučet			1 079,054		
			"1.NP-KO" ((2,5+2,4)*4,065 - 2,31)*2+(2,625+2,4)*4,065*2,31)*2+(2,5+2,5)*2,065*2,31)*2,065 * 4			137,654		
			"2.NP-KO" (2,615+2,4)*4,165*10 + (3,55+2,625)*4,165			234,594		
			Mezisoučet			372,248		
			Součet			1 451,302		
706	K	763111492	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky s vysokou mechanickou odolností 2xDFRIH2 12,5 s izolací EI 90 Rw do 59 dB	m2	98,310	1 828,65	179 774,87	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111492					
			"1.NP" (4,245*4,065)*2			34,512		
			"3.NP-v příčce zabudované sloupky" (7,595 *2,8) *3			63,798		
			Součet			98,310		
707	K	7631114471	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z 2x50 mm ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami DFRIH2 tl. 2 x 12,5 mm EI 90, příčka tl. 155 mm, profil 100, s izolací, Rw nad 68 dB	m2	114,521	2 170,37	248 553,04	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/7631114471					
			"1.NP" (6,8+1,85)*4,065 +(9,95*4,065)-6,51			69,099		
			"2.NP" (6,8*4,165)			28,322		
			"3.NP" (2,6+3,1)*3,0			17,100		
			Součet			114,521		
708	K	763113331	Příčka instalační ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými DFH2 tl. 2 x 12,5 mm EI 90, Rw do 54 dB, příčka tl. 155 - 650 mm, profil 50, s dvojitou izolací	m2	173,376	2 170,37	376 290,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763113331					
			"1.NP" (3,825*4,065)+(1,4*4,065)+(2,47*4,065)*2			41,321		
			"2.NP" (2,74*4,165)*3			34,236		
			"3.NP" (2,75*5+0,1+4,975)*3,0 + (4,5*2,5)*2+(6,73*2,8)			97,819		
			Součet			173,376		
709	K	763164539	Obklad konstrukcí sádkartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou vysokopevnostní protipožární impregnovanou DFRIH2, tl. 12,5 mm	m	25,000	1 246,81	31 170,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763164539					
710	K	763172352	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádkartonových desek revizních jednoplašťových pro podhledy velikost (šxv) 300 x 300 mm	kus	48,000	600,32	28 815,14	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763172352					
			"pro Kanal" 29			29,000		
			"pro vodovod" 19			19,000		
			Součet			48,000		
711	M	59030760	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 300x300 mm	kus	48,000	1 154,45	55 413,72	CS ÚRS 2023 01
712	K	763172355	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádkartonových desek revizních jednoplašťových pro podhledy velikost (šxv) 600 x 600 mm	kus	38,000	692,67	26 321,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763172355					
			"pro kanalizaci" 37			37,000		
			"pro vodovod" 1			1,000		
			Součet			38,000		
713	M	59030763	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 600x600 mm	kus	38,000	1 985,66	75 455,02	CS ÚRS 2023 01
714	K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádkartonových desek montáž zárubně kovové s konstrukcí jednokřídlové	kus	57,000	738,85	42 114,43	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763181311					
			24+4+7+7+1+1+13			57,000		
715	M	55331597S	zárubě jednokřídla ocelová pro sádkartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 1000/1970, 2100mm	kus	4,000	2 308,91	9 235,62	vlastní dle
			"P1/100" 2			2,000		
			"L3/100" 1			1,000		
			"P3/100" 1			1,000		
			Součet			4,000		
716	M	55331596	zárubě jednokřídla ocelová pro sádkartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	7,000	2 216,55	15 515,84	CS ÚRS 2023 01
			"L1/90" 3			3,000		
			"P3/90" 2			2,000		
			"P3/90" 2			2,000		
			Součet			7,000		
717	M	55331594	zárubě jednokřídla ocelová pro sádkartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	7,000	2 170,37	15 192,60	CS ÚRS 2023 01
			"L4/70" 1			1,000		
			"P3/70" 6			6,000		
			Součet			7,000		
718	M	55331303.X	zárubě ocelová pro sádkarton s drážkou 100 levá/pravá 800, s požární odolností EI 30	kus	1,000	2 770,69	2 770,69	vlastní dle
			"L1/80" 1			1,000		
719	M	55331305.X	zárubě ocelová pro sádkarton s drážkou 100 levá/pravá 1000, s požární odolností EI 30	kus	1,000	2 863,04	2 863,04	vlastní dle
			"L4/100" 1			1,000		
720	M	55331306.X	zárubě ocelová pro sádkarton s drážkou 100 levá/pravá 1100, s požární odolností EI 30	kus	13,000	2 955,40	38 420,18	vlastní dle
			"P3/110" 9			9,000		
			"P4/110" 2			2,000		
			"P6/110" 2			2,000		
			Součet			13,000		
722	M	55331613	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 900mm standardní rozměr	kus	1,000	7 850,28	7 850,28	CS ÚRS 2023 01
			"PO/90" 1			1,000		
721	K	763183112	Výplně otvorů konstrukcí ze sádkartonových desek montáž stavebního pouzdra posuvných dveří do sádkartonové příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	2,000	2 770,69	5 541,37	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763183112					
			"PO/90" 1			1,000		
			"PO/80" 1			1,000		
			Součet			2,000		
723	M	55331612	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800mm standardní rozměr	kus	1,000	7 684,04	7 684,04	CS ÚRS 2023 01
			"PO/80" 1			1,000		
724	K	763221243D	D2 - Sádrovláknitá stěna přesazená tl 105 mm CW+UW 75 desky 2x12,5 DFRIH2	m2	304,635	1 062,10	323 551,73	vlastní dle
			"3.NP - D2" (24,1*2+20,9+8,5+9,8+6,75+4,5+13,5+0,5+18+11,3+33)*1,5			262,425		
			Mezisoučet			262,425		
			výškové rozdíly podhledů					
			"2.PP" 0,5+2,5			3,000		
			"1.PP" 0,8+1,5+1,5+1,5+3,0			8,300		
			"1.NP" 0,5+0,5+0,5+1,1+1+1,0+2,0+2,0+2,0+3,0+1,5+2,0			17,110		
			"2.NP" 0,5+0,5+0,5+6,0			7,500		
			"3.NP" 1,8+1+1+1+1+0,5			6,300		
			Mezisoučet			42,210		
			Součet			304,635		
725	K	763111720	Příčka ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádkartonových desek vyztužení příčky pro osazení skříněk, polic atd.	m	150,000	600,32	90 047,30	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111720					
			"1. NP" 48			48,000		
			"2. NP" 55			55,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"3.NP" 47 Součet				47,000 150,000	
726	K	763111722	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ochrana rohů úhelníky pozinkované	m	224,650	78,50	17 635,65	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111722					
			"1.NP" 15*3,6 "2.NP" 16*3,6 "3.NP" 23*2,45+21*2,7 Součet				54,000 57,600 113,050 224,650	
727	K	763111761	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za zahuštění profilů u příček s nosnou konstrukcí z jednoduchých profilů na vzdálenost 31 cm	m2	545,624	166,24	90 705,17	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111761					
			"1.NP-KO" ((2,5+2,4)*4,065-2,31)*2+((2,625+2,4)*4,065-2,31)*2+((2,5+2,5)*2,065-2,31)*2,065 * 4 "2.NP-KO" (2,615+2,4)*4,165*10 + (3,55+2,625)*4,165 "1.NP" (3,825*4,065)+(1,4*4,065)+(2,47*4,065)*2 "2.NP" (2,74*4,165)*3 "3.NP" (2,75*5+0,1+4,975)*3,0 + (4,5*2,5)*2+(6,73*2,8) Součet				137,654 234,594 41,321 34,236 97,819 545,624	
728	K	763111717	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr (oboustranný)	m2	2 570,542	66,87	171 881,59	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111717					
			40,798+187,166+76,42+1079,054+372,248+18,32+114,521+173,376 7,701+10,413+186 + 262,425 42,1 Součet				2 061,903 466,539 42,100 2 570,542	
729	K	763111718	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úprava styku příčky a podhledu (oboustranný) separační páskou s akrýlém	m	561,800	13,85	7 782,86	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111718					
			"1.NP" (52,6+36+24,6+23,1+7,5+7,1)*2 "2.NP" (53,7+16,4+30,4+29,5)*2 "3.NP" (47,25+28,8+25+37+35+25)*2 Součet				301,800 260,000 561,800	
730	K	763122521	Stěna šachtová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 45, stěna tl. 75 mm, profil 50, Rw do 37 dB	m2	17,155	2 170,37	37 232,71	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763122521					
			"1.PP-1S.10" (0,6*5)*3,15 "2.NP šachty 2.36" (1,2+0,65)*4,165 "3.NP ša. 3.03.3.24.3.09" (1,2+0,85)*3,0 +2,45+0,55)*3,0 + (0,95+0,6)*3,0 Součet				9,450 7,705 17,155	
731	K	763123234	Stěna předřazená bezpečnostní ze sádrokartonových desek bezpečnostní třída RC3 s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD, se dvěma ocelovými plechy tl. 0,55 mm 2 x dvojitě opláštěná deskami tl. 2 x 2 x 12,5 mm impregnovanými H2, s izolací, EI 30, stěna tl. 255 mm, profil 100	m2	10,413	2 170,37	22 600,07	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763123234					
			"2.NP- 2.42 - D3" 2,5*4,165				10,413	
732	K	763111771	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost speciální tmelení kvality Q3	m2	4 423,078	166,24	735 297,68	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763111771					
			"Stěny" (187,166+76,42+1079,054+372,5+34,512+114,521+174)*2 304,632+42,1 Součet				4 076,346 346,732 4 423,078	
733	K	763164627	Obklad SDK ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z 2x50 mm ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami DFRH2 tl. 2 x 12,5 mmuk sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté síře do 0,6 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou DFH2, tl. 2 x 12,5 mm	m	186,000	1 745,53	324 669,01	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763164627					
			"F7-stěny vikýřů" 186				186,000	
734	K	763161744	Podkrovní ze sádrokartonových desek dvouvrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD na krokových závěsech jednoduše opláštěná deskou impregnovanými protipožárními DFH2, tl. 15 mm, TI tení součástí položky, REI 60 DP3	m2	685,000	997,45	683 251,23	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763161744					
			"vodorovný strop nad 3.NP - C1a.b" 547 "vikýře - S5" 138 Součet				547,000 138,000 685,000	
735	K	763161761S	Podkrovní ze sádrokartonových desek dvouvrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD na krokových závěsech dvojitě opláštěná deskami protipožárnímiDFRIH2, tl. 2 x 12,5 mm, TI (není součástí položky), REI 45	m2	258,000	1 099,04	283 552,03	vlastní dle zkušenosti
			"šikmá střecha - S3" 258				258,000	
736	K	763131532	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 15 mm, bez izolace	m2	188,150	757,32	142 489,93	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131532					
			"2.PP" 8,11 "1.PP" 5,49+17,18+16,34+10,37+36,8+6,73+11,18+3,48+8,04+4,18+3,41+6,2+6,2+4,04+37,14 "2.NP" 3,26 Součet				8,110 176,780 3,260 188,150	
737	K	763131533P	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnační protipožární DFI, tl. 15 mm,	m2	134,180	803,50	107 813,50	vlastní dle
			"1.NP" 3,05+1,85+2,8+3,0+6,42+6,51+5,85+6,0 "2.NP" 6,17+13,33 Mezisoučet "bazen zázemí" (7,7+4,9)*2 + 54 Mezisoučet Součet				35,480 19,500 54,980 79,200 79,200 134,180	
738	K	763131543	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF, tl. 2 x 15 mm, bez izolace, EI 60	m2	1 156,440	821,97	950 559,28	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131543					
			"2.PP" 6,8+5,55+8,96+38,78+6,04 "1.PP" 13,72+20,12+21,35+6,42+36,96 "1.NP" 9,33+24,67+28,37+25,31+40,83+26,96+27,48+27,92+26,27+31,92+4,65+21,96+12,82 "1.NP" 13,04+15,6+19,38+22,14+24,0+20,74+26,92+27,48+27,92 "2.NP" 16,82+20,77+19,05+28,72+25,25+27,9+29,12+7,67+23,83+8,87+27,48+27,92+26,36 "2.NP" 25,01+26,57+68,00+27,57+6,83+16,89+25,4 Součet				66,130 98,570 308,490 197,220 289,760 196,270 1 156,440	
739	K	763131581S	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojitě opláštěná deskami impregnovanými protipožárními DFH2, tl. 2 x 15 mm, bez izolace, EI 60	m2	193,980	905,09	175 569,52	vlastní dle zkušenosti
			"2.PP" 6,05+1,57+1,59+1,76+9,12 "1.PP" 3,87+7,31+1,65+1,65+1,65+1,65+7,38 "1.NP" 6,0+6,0+6,0+9,65+8,6+6,0+3,05+5,85+6,0+6,0+6,0 "2.NP" 6,25+6,0+2,41+6,25+6,25+5,85+6,0+6,0+6,0+6,0+13,7+6,0+2,87 Součet				20,090 25,160 69,150 79,580 193,980	
740	K	763131714.1	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	2 611,550	110,83	289 431,43	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131714.1					
			685+258+188,15+54,98+1156,44+193,98 "bazen" 40,4+35,0 Součet				2 536,550 75,000 2 611,550	
741	K	763131765	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	1 521,666	32,32	49 187,36	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131765					
			(685+258+188,15+54,98+1156+193,98)*0,6				1 521,666	
742	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	2 536,550	166,24	421 679,05	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131771					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		685+258+188,15+54,98+1156,44+193,98		2 536,550			
743	K	763231221	Podhled ze sádrovláknitých desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojitě opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm, výška konstrukce 80 mm, bez izolace, EI Z 30	m2	75,000	1 062,10	79 657,23	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763231221					
	VV		"vnější podhledy bazén" 40,0+35,0		75,000			
744	K	763431011	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu polozapuštěného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	16,430	415,60	6 828,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763431011					
	VV		"1.NP" 6,78+4,45+5,2		16,430			
745	M	59036133	panel akustický pro zdravotnická zařízení polozapuštěný rastr š 24mm bílá tl 15mm,	m2	16,430	1 292,99	21 243,77	CS ÚRS 2023 01
	VV		"1.NP" 6,78+4,45+5,2		16,430			
746	K	763431011Po	Podhledová konstrukce požárního předělu ve formátu 625x625 nebo 1250x625 mm. Po odolnost z vrchu a ze spoda 30/30 min	m2	494,980	969,74	480 002,00	vlastní dle
	P		Poznámka k položce: kovová konstrukce z hlavních širokopatkových profilů, vztyžených profilů a noniusových závěsů, hlavní profily vyplněny minerálním páskem					
	VV		"1.PP" 23,38+27,59+15,37+13,9+65,96		146,200			
	VV		"1.NP" 110,43+34,27+40,45		185,150			
	VV		"2.NP" 98,47+39,07+26,09		163,630			
	VV		Součet		494,980			
747	M	59036130-AP	minerální akustické stropní desky (Panely) pro zdravotnické zařízení tl. 40 mm s PO EI 30 z obou stran.	m2	504,880	1 745,53	881 284,36	vlastní dle
	P		Poznámka k položce: s hladkým povrchem bílé barvě, s dobrou zvukovou pohltivostí, vyjímatelné desky s nosné konstrukce, s baktericidní a fungistatickou úpravou pro provozy se zvýšenými nároky, na čistou prostředí					
	VV		"1.PP" 23,38+27,59+15,37+13,9+65,96		146,200			
	VV		"1.NP" 110,43+34,27+40,45		185,150			
	VV		"2.NP" 98,47+39,07+26,09		163,630			
	VV		Součet		494,980			
	VV		pro mě: hlavní chodby					
	VV		494,98*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		504,880			
748	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovených z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	228,657	2 308,91	527 947,34	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763303					
	D	764	Konstrukce klempířské				2 517 767,09	
749	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětné lišty do suti	m	370,000	49,69	18 387,13	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002801					
750	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	175,000	93,21	16 312,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002851					
751	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	195,000	90,36	17 620,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764004801					
752	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	97,000	70,31	6 820,47	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764004861					
753	K	764141301	Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového lesklého válcovaného plechu s úpravou u okapů, propustů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 500 mm, sklon střechy do 30°	m2	242,000	1 824,37	441 496,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764141301					
	VV		220		220,000			
	VV		220*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		242,000			
754	K	764141401	Krytina ze svitků nebo tabulí z titaninkového předzvětráleného plechu s úpravou u okapů, propustů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 500 mm, sklon střechy do 30°	m2	26,040	1 957,39	50 970,48	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764141401					
	VV		"lemování přední sklon 40", RŠ 333 mm" 63*0,333		20,979			
	VV		"lemování přední sklon 30", RŠ 333 mm" 3*0,333		0,999			
	VV		"lemování přední sklon 25", RŠ 333 mm" 4*0,333		1,332			
	VV		"lemování přední sklon 40", RŠ 390 mm" 5*0,390		1,950			
	VV		"lemování přední sklon 8", RŠ 390 mm" 2*0,390		0,780			
	VV		Součet		26,040			
755	K	764241466	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráleného plechu úžlabí rš 500 mm	m	71,000	823,81	58 490,86	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764241466					
756	K	764242401	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráleného plechu štítu závětrnou lištou rš 160 mm	m	156,000	416,18	64 924,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764242401					
	VV		"RŠ 150 mm - závětrná lišta falc krytina" 52		52,000			
	VV		"RŠ 170 - pomocný plech - závětrná lišta falc krytina" 104		104,000			
	VV		Součet		156,000			
757	K	764242404	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráleného plechu štítu závětrnou lištou rš 330 mm	m	5,000	612,87	3 064,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764242404					
	VV		"lemování boční ke stěně" 5		5,000			
758	K	764242434	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráleného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm	m	283,000	615,72	174 249,68	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764242434					
759	K	764242435	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráleného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 400 mm	m	77,000	719,29	55 385,64	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764242435					
	VV		"Okapní plech - falcovaná krytina RŠ 333 mm" 77		77,000			
760	K	764243456	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráleného plechu sněhový zachytávač průběžný dvoutrubkový	m	145,000	1 339,77	194 266,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764243456					
761	K	764245402	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titaninkového předzvětráleného plechu celoplošně lepené rš 200 mm	m	30,000	746,85	22 405,49	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764245402					
	VV		"RŠ 150 mm - podkladní plech" 30		30,000			
762	K	764245409	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titaninkového předzvětráleného plechu celoplošně lepené rš 800 mm	m	15,000	2 156,93	32 353,98	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764245409					
	VV		"RŠ-780mm oplechování zábradlí terasy" 15		15,000			
763	K	764246444	Oplechování parapetů z titaninkového předzvětráleného plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm	m	6,093	828,57	5 048,45	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764246444					
	VV		"RŠ 310 mm" 1,12*+2,72*2		6,093			
764	K	764246445	Oplechování parapetů z titaninkového předzvětráleného plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 400 mm	m	150,400	950,19	142 908,61	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764246445					
	VV		"RŠ 340 mm" 1,2*3+1,6*8		16,400			
	VV		"RŠ 360 mm" 1,12*21+2,12*20+2,32*23		119,280			
	VV		"RŠ 360 mm" 0,8*1		0,800			
	VV		"RŠ 370 mm" 1,12*5		5,600			
	VV		"RŠ 370 mm" 1,12*5		5,600			
	VV		"RŠ 410 mm" 2,72*1		2,720			
	VV		Součet		150,400			
765	K	764246446	Oplechování parapetů z titaninkového předzvětráleného plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 500 mm	m	20,160	1 159,23	23 370,12	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764246446					
	VV		"RŠ 490 mm" 1,12*18		20,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
766	K	764248424	Oplechování říms a ozdobných prvků z titanzinkového předzvětráého plechu rovných, bez rohů celoplošně lepené do rš 330 mm	m	527,000	736,40	388 081,44	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764248424 VV "RŠ 150 mm" 527		527,000			
767	K	764248445	Oplechování říms a ozdobných prvků z titanzinkového předzvětráého plechu rovných, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu rovné římsy do rš 400 mm	kus	40,000	134,93	5 397,08	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764248445					
768	K	764341416	Lemování zdi z titanzinkového předzvětráého plechu boční nebo horní rovných, střeš s krytinou skládanou mimo prežovou rš 500 mm	m	188,000	776,31	145 945,42	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764341416 VV "RŠ 450 mm - boční lemování ke stěně s vodní drážkou" 188		188,000			
769	K	764345422	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních prvků z titanzinkového předzvětráého plechu střeš s krytinou skládanou mimo prežovou nebo z plechu, průměr přes 75 do 100 mm	kus	26,000	1 054,71	27 422,49	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764345422					
770	K	764346411	Lemování sloupků zábradlí z titanzinkového předzvětráého plechu obvodu do 100 mm	kus	12,000	155,83	1 869,97	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764346411					
771	K	764541403	Žlab podokapní z titanzinkového předzvětráého plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 250 mm	m	143,000	947,34	135 469,57	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541403					
772	K	764541404	Žlab podokapní z titanzinkového předzvětráého plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 280 mm	m	7,000	969,19	6 784,36	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541404					
773	K	764541405	Žlab podokapní z titanzinkového předzvětráého plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	163,000	1 064,21	173 466,73	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541405					
774	K	764541443	Žlab podokapní z titanzinkového předzvětráého plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 250/80 mm	kus	33,000	687,94	22 701,94	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541443					
775	K	764541444	Žlab podokapní z titanzinkového předzvětráého plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 280/80 mm	kus	1,000	704,09	704,09	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541444					
776	K	764541446	Žlab podokapní z titanzinkového předzvětráého plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	11,000	697,44	7 671,84	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541446					
777	K	764541447	Žlab podokapní z titanzinkového předzvětráého plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/120 mm	kus	2,000	801,96	1 603,92	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541447					
778	K	764547403	Dilatace žlabu z titanzinkovaného plechu vložením dilatačního pásu s pryžovou vložkou rš 250 mm	m	4,000	567,26	2 269,05	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764547403					
779	K	764547404	Dilatace žlabu z titanzinkovaného plechu vložením dilatačního pásu s pryžovou vložkou rš 330 mm	m	12,000	692,69	8 312,26	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764547404					
780	K	764548422	Svod z titanzinkového předzvětráého plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 80 mm	m	53,000	1 149,73	60 935,70	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764548422					
781	K	764548423	Svod z titanzinkového předzvětráého plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	95,000	1 358,77	129 083,34	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764548423					
782	K	764548424	Svod z titanzinkového předzvětráého plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 120 mm	m	23,000	1 966,89	45 238,56	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764548424					
783	K	764306132	Montáž ventiláční turbíny na střeše s krytinou prežovou nebo vlnitou	kus	2,000	1 235,25	2 470,49	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764306132 VV "odvětrání 1,PP bazén" 2		2,000			
784	M	55381011	turbína ventiláční Al kompletní hlavice stavitelný krk se základnou do D 350mm	kus	2,000	4 009,80	8 019,61	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/55381011 VV "odvětrání bazénu" 2		2,000			
785	K	998764103	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	7,064	2 299,46	16 243,39	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764103					
D	765		Krytina skládaná				2 572 745,52	
786	K	765111801	Demontáž krytiny keramické drážkové, sklonu do 30° na sucho do sutí	m2	1 435,000	118,99	170 751,82	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111801					
787	K	765111811	Demontáž krytiny keramické Příplatek k cenám za sklon přes 30° do sutí	m2	1 435,000	13,46	19 318,64	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111811					
788	K	765111201	Montáž krytiny keramické okapové hrany s okapním větracím pásem	m	81,000	67,79	5 490,73	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111201 VV "hlavní střeška" 81		81,000			
789	M	59660238	pás tvarovatelný na bázi butylu pro oplechování š 300mm	m	85,050	435,91	37 074,32	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/59660238 VV 81 VV 81*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		85,050			
790	K	765111016	Montáž krytiny keramické sklonu do 45° drážkové na sucho, počet kusů přes 12 do 13 ks/m2	m2	1 282,500	266,15	341 338,95	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111016 VV "hlavní střeška" 1140 VV "střeška vstup" 50 VV "střeška prodejna" 54 VV "střeška výtah" 38,5 VV Součet		1 140,000 50,000 54,000 38,500 1 282,500			
791	M	59660756	taška ražená drážková engoba maloformátová základní	kus	13 081,500	40,95	535 639,58	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/59660756 VV "hlavní střeška" 1140/0,1 VV "střeška vstup" 50/0,1 VV "střeška prodejna" 54/0,1 VV "střeška výtah" 38,5/0,1 VV Součet		11 400,000 500,000 540,000 385,000 12 825,000			
792	M	59660806	hřebenáč drážkový keramický š 210mm engoba	kus	836,208	234,51	196 099,87	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/59660806 VV "hlavní střeška" 12825*1,02 *Přepočtené koeficientem množství VV "hlavní střeška" VV "hřeben" 68/0,277 VV "nároží" 126/0,277 VV "nad hlavním vstupem" VV "hřeben" 1,5/0,277 VV "nároží" 12,4/0,277 VV "u prodejny" VV "hřeben" 0,3/0,277 VV "nároží" 12,4/0,277 VV Součet		13 081,500 245,487 454,874 5,415 44,765 1,083 44,765 796,389 836,208			
793	M	59660004	hřebenáč rozdělovací valbový k drážkovému hřebenáči š 210mm režný	kus	14,000	1 358,67	19 021,44	CS ÚRS 2023.01
794	M	59660819	ukončení hřebenáče spodní k hřebenáči drážkovému š 210mm engoba	kus	20,000	290,35	5 806,94	CS ÚRS 2023.01
795	K	765111201	Montáž krytiny keramické okapové hrany s okapním větracím pásem	m	239,220	67,79	16 215,95	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111201 VV "hlavní střeška" 12,25+3,24+48,8+22,8+12,25+4,2+6,7+3,55+4,85+3,55+3,22+3,55+3,25+1,8*6+19,06 VV 5,0*2+5,75 VV "přístřešek u vchodu" 6,8*2+7,85 VV "přístřešek u prodejny" 5,0*2+5,75 VV "výtah" (7,85+4,25)*2 VV Součet		162,070 15,750 21,450 15,750 24,200 239,220			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
796	M	59660022	pás ochranný větrací okapní plastový š 100mm	m	251,181	32,42	8 144,30	CS ÚRS 2023_01
			239,22				239,220	
			239,22*1,05 *Přepočtené koeficientem množství				251,181	
797	K	765111221	Montáž krytiny keramické nárožní hrany větrané na sucho vkládaným lepícím pásem	m	796,389	906,40	721 849,48	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111221					
			"hlavní střecha"					
			"hřeben" 68/0,277		245,487			
			"nároží" 126/0,277		454,874			
			"nad hlavním vstupem"					
			"hřeben" 1,5/0,277		5,415			
			"nároží" 12,4/0,277		44,765			
			"u prodejny"					
			"hřeben" 0,3/0,277		1,083			
			"nároží" 12,4/0,277		44,765			
			Součet		796,389			
798	M	59660014	pás větrací kovový olovo/cín hřebene a nároží š 250mm	m	796,389	343,39	273 472,75	CS ÚRS 2023_01
			"hlavní střecha"					
			"hřeben" 68/0,277		245,487			
			"nároží" 126/0,277		454,874			
			"nad hlavním vstupem"					
			"hřeben" 1,5/0,277		5,415			
			"nároží" 12,4/0,277		44,765			
			"u prodejny"					
			"hřeben" 0,3/0,277		1,083			
			"nároží" 12,4/0,277		44,765			
			Součet		796,389			
799	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	200,000	70,53	14 105,92	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765191001					
			"S5" 200		200,000			
800	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	1 446,000	53,00	76 630,98	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765191023					
			"S3-S6" 1140+200+50+56		1 446,000			
801	M	28329268TY	fólie superdifuzní, kontaktní, pojistná hydroizolace zpevněná laminátovou PP netkanou textilií	m2	1 892,900	36,24	68 606,97	vlastní dle
			Poznámka k položce: Stožení: směs polyetylenu s vysokou hustotou a polypropylénu: Velikost role: 1,5 m x 50 m (12 kg); 1 m x 50 m (8,5 kg): Gramáž 145 g/m2: Odolnost vůči UV záření: 4 měsíce: Tloušťka produktu / funkční vrstvy: 450/ 220 µm: Propustnost vodní páry (Sd): 0.03 m: Označení CE: ano					
			"S3-S6" 1140+200+50+56		1 446,000			
			"S5" 200		200,000			
			Součet		1 646,000			
			1646*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		1 892,900			
802	K	998765103	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 12 do 24 m	t	42,996	1 469,37	63 176,88	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998765103					
	D	766	Konstrukce truhlářské				11 397 762,59	
803	K	766-111	Ochranné kce pro překročení VZR potrubí z desek OSB 3 tl 18 mm a latí 60/50 mm, vč zábradlí	m2	5,490	3 134,65	17 209,22	
			"roz. 1,2*0,9" (1,2*0,9) * 3		3,240			
			"roz. 2,5*0,9" (2,5*0,9)*1		2,250			
			Součet		5,490			
804	K	766421821B	Podhled z prken hrubých i se spodní omítkou na rákos	m2	75,000	1 518,35	113 875,89	vlastní dle
			"vnější podhledy jídelna" 40,0+35,0		75,000			
805	K	766660101	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do dřevěné rámové zárubné povrchové upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm (stavební)	kus	5,000	1 469,37	7 346,83	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660101					
			"dveře do prozatímní příčky v OSB stěně" 2+2+1		5,000			
806	M	61160052OSD	dveře jednokřídle dřevěné bez povrchové úpravy plně 500x1600mm (stavební)	kus	1,000	12 244,72	12 244,72	vlastní dle
			Poznámka k položce: vč. kování, klikou a FAB zámku					
			"podzemka C - do prozatímní příčky v OSB stěně" 1		1,000			
807	M	61160050OSB	dveře jednokřídle dřevěné bez povrchové úpravy plně 600x1800mm (stavební)	kus	2,000	13 910,00	27 820,00	vlastní dle
			Poznámka k položce: vč. kování, klikou a FAB zámku					
			"dveře do prozatímní příčky v OSB stěně" 2		2,000			
808	M	61160051OSB	dveře jednokřídle dřevěné bez povrchové úpravy plně 700x1800mm (stavební)	kus	2,000	13 910,00	27 820,00	vlastní dle
			Poznámka k položce: vč. kování, klikou a FAB zámku					
			"dveře do prozatímní příčky v OSB stěně" 2		2,000			
809	K	De- Dv	Demontáž a odvoz dveří na skládku dodavatele	kus	5,000	217,14	1 085,68	vlastní dle
			"š. 50,60 - prozatímní dveře" 1+2+2		5,000			
810	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	82,000	28,84	2 364,53	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766691914					
			"1.PP" 16		16,000			
			"1.NP" 30		30,000			
			"2.NP" 30		30,000			
			"2.NP" 6		6,000			
			Součet		82,000			
811	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	29,000	51,85	1 503,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766691915					
			"1.PP" 9		9,000			
			"1.NP" 6		6,000			
			"2.NP" 12		12,000			
			"3.NP" 2		2,000			
			Součet		29,000			
812	K	766691911	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných okenních, plochy do 1,5 m2	kus	101,000	17,28	1 745,69	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766691911					
			"1.PP" 7		7,000			
			"1.NP" 48		48,000			
			"2.NP" 44		44,000			
			"3.NP" 2		2,000			
			Součet		101,000			
813	K	766691912	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných okenních, plochy přes 1,5 m2	kus	94,000	34,57	3 249,40	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766691912					
			"1.NP" 48		48,000			
			"2.NP" 44		44,000			
			"3.NP" 2		2,000			
			Součet		94,000			
814	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	18,000	51,85	933,34	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766691915					
			"1.PP" 6		6,000			
			"1.NP" 6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2.NP" 6 Součet		6,000 18,000			
815	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 2000 mm	kus	37,000	51,50	1 905,68	CS URS 2023.01
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766441821					
	VV		"1.PP" (1,3*10)		13,000			
	VV		"1.NP" (1,2*10)		12,000			
	VV		"2.NP" (1,2*10)		12,000			
	VV		Součet		37,000			
816	K	766441823	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 2000 mm	kus	110,800	64,36	7 130,89	CS URS 2023.01
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766441823					
	VV		"1.NP" (2,2*4) + (2,4*12) + (2,5*4)		47,600			
	VV		"2.NP" (2,2*4) + (2,4*12) + (2,5*8) + (2,8*1)		60,400			
	VV		"3.NP" (2,8*1)		2,800			
	VV		Součet		110,800			
817	K	766231113PO	Montáž sklápěcích schodů na půdu s vyřezáním otvoru a kompletizací, požární odolnost EI30	kus	5,000	1 498,75	7 493,77	vlastní dle
818	M	55347587-100	schody skládací protipož., mech. z Al profilů, EI 15 EW 60 TI, pro výšku max. 300m, 12 schodnic 100x70cm	kus	1,000	24 773,52	24 773,52	vlastní dle
	VV		"PS/04" 1		1,000			
819	M	55347587-120	schody skládací protipož., mech. z Al profilů, EI 15 EW 60 TI, pro výšku max. 300cm, 12 schodnic 120x70cm	kus	3,000	24 029,04	72 087,11	vlastní dle
	VV		"PS/02" 2		2,000			
	VV		"PS/03" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
820	M	55347590	schody skládací protipož., mech. z Al profilů, EI 15 EW 60, pro výšku max. 300cm, 12 schod. 130x86cm	kus	1,000	25 753,09	25 753,09	CS URS 2023.01
	VV		"PS/01" 1		1,000			
821	M	766311001.X	Dřevěné madlo na stěnu nebo zábradlí, včetně upevňovacích prvků a nátěru, provedení dle stávajících	m	32,400	2 840,77	92 041,11	vlastní dle
	VV		"hlavné schodiště" 6,0+5,5+2*4,9+5,6+5,5		32,400			
822	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky do 800 mm	kus	17,000	1 497,03	25 449,52	CS URS 2023.01
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660001					
	VV		15+2		17,000			
823	M	61162085	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 700x1970-2100mm	kus	15,000	4 541,53	68 122,98	CS URS 2023.01
	VV		"L1/70" 1		1,000			
	VV		"L2/70" 5		5,000			
	VV		"L4/70- atap" 1		1,000			
	VV		"P2/70" 1		1,000			
	VV		"P3/70" 7		7,000			
	VV		Součet		15,000			
824	M	61162086	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 800x1970-2100mm	kus	2,000	4 541,53	9 083,06	CS URS 2023.01
	VV		"L1/80" 1		1,000			
	VV		"P2/80" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
825	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky přes 800 mm	kus	47,000	665,24	31 266,34	CS URS 2023.01
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660002					
	VV		14+2+6+25		47,000			
826	M	61162087	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 900x1970/2100mm	kus	14,000	4 541,53	63 581,45	CS URS 2023.01
	VV		"L1/90" 3		3,000			
	VV		"L3/90" 2		2,000			
	VV		"L5/90" 1		1,000			
	VV		"L6/90" 2		2,000			
	VV		"P2/90" 5		5,000			
	VV		"P10/90" 1		1,000			
	VV		Součet		14,000			
827	M	61162093	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový částečně prosklené (2/3) 900x1970-2100mm	kus	2,000	6 687,63	13 375,25	CS URS 2023.01
	VV		"P3/90" 2		2,000			
828	M	61162088	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 1000x1970-2100mm	kus	6,000	7 361,43	44 168,59	CS URS 2023.01
	VV		"L1/100" 1		1,000			
	VV		"L3/100" 1		1,000			
	VV		"P1/100" 2		2,000			
	VV		"P2/100" 1		1,000			
	VV		"P3/100" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
829	M	61162089	dveře jednokřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 1100x1970/2100mm	kus	25,000	10 023,35	250 583,70	CS URS 2023.01
	VV		"L3/110" 1		1,000			
	VV		"L7/110" 11		11,000			
	VV		"P2/110" 4		4,000			
	VV		"P7/110" 9		9,000			
	VV		Součet		25,000			
830	K	766660012	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlých, šířky přes 1450 mm	kus	1,000	831,79	831,79	CS URS 2023.01
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660012					
	VV		"P1/180" 1		1,000			
831	M	61162118	dveře dvoukřídlé dřevotřískové povrch laminátový plně 1800x1970-2100mm	kus	1,000	14 223,22	14 223,22	CS URS 2023.01
	VV		"P1/180" 1		1,000			
832	K	766660021	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlých, šířky do 800 mm	kus	3,000	998,34	2 995,01	CS URS 2023.01
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660021					
	VV		2+1		3,000			
833	M	61162098	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plně 800x1970-2100mm	kus	2,000	16 469,24	32 938,48	CS URS 2023.01
	VV		"P3/80" 2		2,000			
834	M	61162098A	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plně 800x1600mm	kus	1,000	11 146,36	11 146,36	vlastní dle
	VV		"L2/80" 1		1,000			
835	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlých, šířky přes 800 mm	kus	69,000	2 079,47	143 483,68	CS URS 2023.01
	VV		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660022					
	VV		16+17+4+17+10+5		69,000			
836	M	61162101	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plně 1100x1970-2100mm	kus	16,000	20 254,17	324 066,68	CS URS 2023.01
	VV		"L5/110" 4		4,000			
	VV		"L6/110" 3		3,000			
	VV		"P4/110" 2		2,000			
	VV		"P6/110" 1		1,000			
	VV		"P8/110" 4		4,000			
	VV		"L2/110" 1		1,000			
	VV		"L2/110" 1		1,000			
	VV		Součet		16,000			
837	M	61162101S	dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 S200- povrch laminátový plně 1100x1970-2100mm	kus	17,000	18 506,84	314 616,26	vlastní dle
	VV		"L4/110" 2		2,000			
	VV		"L8/110" 1		1,000			
	VV		"L11/110" 3		3,000			
	VV		"P3/110" 9		9,000			
	VV		"P5/110" 1		1,000			
	VV		"P12/110" 1		1,000			
	VV		Součet		17,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
838	M	61162100	dveře jednokřídlové dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plně 1000x1970-2100mm	kus	4,000	19 464,25	77 857,01	CS ÚRS 2023 01
	WV		"L2/100" 1		1,000			
	WV		"L4/100" 1		1,000			
	WV		"P4/100" 1		1,000			
	WV		"P5/100" 1		1,000			
	WV		Součet		4,000			
839	M	61162100S	dveře jednokřídlové dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3, S200, povrch laminátový plně 1000x1970-2100mm	kus	17,000	14 210,40	241 576,80	vlastní díle
	WV		10+5+2		17,000			
840	M	61165314	dveře jednokřídlové dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plně 900x1970-2100mm	kus	10,000	16 469,24	164 692,40	CS ÚRS 2023 01
	WV		"L4/90" 4		4,000			
	WV		"P1/90" 5		5,000			
	WV		"P6/90" 1		1,000			
	WV		Součet		10,000			
841	M	61165314S	dveře jednokřídlové dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 S200, povrch laminátový plně 900x1970-2100mm	kus	5,000	18 008,15	90 040,73	vlastní díle
	WV		"L7/90" 1		1,000			
	WV		"P4/90" 1		1,000			
	WV		"P8/90" 3		3,000			
	WV		Součet		5,000			
842	K	766660031	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky	kus	2,000	1 497,03	2 994,06	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660031					
	WV		"L/125" 1		1,000			
	WV		"P/140" 1		1,000			
	WV		Součet		2,000			
843	M	61162066	dveře dvoukřídlové dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch fóliový plně 1250x1970-2100mm	kus	1,000	16 386,44	16 386,44	CS ÚRS 2023 01
	WV		"L/125" 1		1,000			
844	M	61162067	dveře dvoukřídlové dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch fóliový plně 1400x1970-2100mm	kus	1,000	14 556,31	14 556,31	CS ÚRS 2023 01
	WV		"P/140" 1		1,000			
845	K	766660312	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zděné příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	2,000	2 079,47	4 158,95	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660312					
	WV		"PO/80" 1		1,000			
	WV		"PO/90" 1		1,000			
	WV		Součet		2,000			
846	M	PO/90	Dveře vnitřní do pouzdra jednokřídlové hladké, rozměr 900x2100 mm	kus	1,000	21 293,43	21 293,43	vlastní díle
	P		Poznámka k položce: dveře do mokrého provozu, jednokřídlové <input type="checkbox"/> hladké, plně, <input type="checkbox"/> kování interierové z antibakteriální mědi <input type="checkbox"/> mušle pro posuvné dveře <input type="checkbox"/> křídlo z polystyrolových profilů a jádta z EPS, <input type="checkbox"/> povrch HPL <input type="checkbox"/> barva a dekor dle výběru investora <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> uzamykání - nerezová WC klíčka <input type="checkbox"/> stavební pouzdro pro zazdění tl. profilu 100 mm (zděná příčka 115 mm) <input type="checkbox"/> tiché dorazy při otevírání a dovírání <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> hliníková obložková zárubeň pro stavební pouzdra <input type="checkbox"/> barva dle výběru investora <input type="checkbox"/>					
847	M	PO/80	Dveře vnitřní, hladké, plně, rozměr 800x2100 mm	kus	1,000	19 230,13	19 230,13	vlastní díle
	P		Poznámka k položce: dveře, jednokřídlové, hladké, plně, <input type="checkbox"/> povrch CPL <input type="checkbox"/> kování interierové z antibakteriální mědi <input type="checkbox"/> mušle pro posuvné dveře <input type="checkbox"/> křídlo z polystyrolových profilů a jádta z EPS, <input type="checkbox"/> povrch HPL <input type="checkbox"/> barva a dekor dle výběru investora <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> bez uzamykání <input type="checkbox"/> stavební pouzdro pro zazdění tl. profilu 100 mm (zděná příčka 115 mm) <input type="checkbox"/> tiché dorazy při otevírání a dovírání <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ocelová obložková zárubeň pro stavební pouzdra <input type="checkbox"/> barva dle výběru investora <input type="checkbox"/>					
848	K	766660352	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pojezdu na stěnu výšky do 2,5 m jednokřídlových, průchozí šířky přes 800 do 1200 mm	kus	44,000	2 079,47	91 496,84	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660352					
	WV		2+34+6+1+1		44,000			
849	M	L,P/120H	Dveře vnitřní do mokrého provozu, jednokřídlové, do hliníkové zárubně, rozm. 1,2x2,1 m	kus	2,000	19 048,36	38 096,72	vlastní díle
	P		Poznámka k položce: dveře vnitřní do mokrého provozu, jednokřídlové <input type="checkbox"/> hladké, plně, kování interierové z antimirobiální mědi <input type="checkbox"/> mušle pro posuvné dveře <input type="checkbox"/> křídlo z polystyrolových profilů a jádrem EPS <input type="checkbox"/> Povrch HPL (vysokotlaký lamlát) <input type="checkbox"/> barva a dekor dle volby investora <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> zámek pro posuvné dveře s cylindrickou vložkou <input type="checkbox"/> hliníkový posuvný systém na stěnu (gamyž) <input type="checkbox"/> zabudované tiché dorazy při otevírání a dovírání <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> hliníková obložková zárubeň s hliníkovým krytem gamyže vč. dorazového sloupku <input type="checkbox"/> barva dle výběru investora <input type="checkbox"/> z vnitřní strany nerezové madlo dl 200 mm <input type="checkbox"/> ochranné prvky na bazi akryl vinilové pryskyřice (samostatná položka) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>					
	WV		"L/120" 1		1,000			
	WV		"P/120" 1		1,000			
	WV		Součet		2,000			
850	M	L,P/110H	Dveře vnitřní do mokrého provozu, jednokřídlové, do hliníkové zárubně, rozm. 1,1x2,1 m	kus	34,000	15 970,55	542 998,61	vlastní díle
	WV		"L1/110" 1		1,000			
	WV		"L2/110" 1		1,000			
	WV		"L10/110" 16		16,000			
	WV		"P9/110" 16		16,000			
	WV		Součet		34,000			
851	M	L,P/110Oc	Dveře vnitřní hladké, jednokřídlové, do ocelové zárubně, rozm. 1,1x2,1 m	kus	6,000	17 883,47	107 300,84	vlastní díle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: dveře vnitřní jednokřídlové hladké, plně, kování interierové z antimirobiální mědi mušle pro posuvné dveře křídlo povrch CPL (střednětlaký laminát) barva a dekor dle volby investora zámek pro posuvné dveře s cylindrickou vložkou hliníkový posuvný systém na stěnu (gamyž) zabudované tiché dorazy při otevírání a dovírání dvourámová ocelová zárubeň pro posuvné dveře vč. dorazového sloupku a kovového kytu gamyže pro zděné příčky tl. 115 barva dle výběru investora z vnitřní strany nerezové madlo dl 200 mm ochranné prvky na bazi akryl vinilové pryskyřice (samostatná položka)					
	VV		"L9/110" 1			1,000		
	VV		"P1/110" 5			5,000		
	VV		Součet			6,000		
852	M	L,P/90Oc	Dveře vnitřní hladké, jednokřídlové, do ocelové zárubně, rozm. 0,9x2,1 m	kus	1,000	11 195,85	11 195,85	vlastní dle
			Poznámka k položce: dveře vnitřní jednokřídlové hladké, plně, kování interierové z antimirobiální mědi mušle pro posuvné dveře křídlo povrch CPL (střednětlaký laminát) barva a dekor dle volby investora zámek pro posuvné dveře s cylindrickou vložkou hliníkový posuvný systém na stěnu (gamyž) zabudované tiché dorazy při otevírání a dovírání dvourámová ocelová zárubeň pro posuvné dveře vč. dorazového sloupku a kovového kytu gamyže pro zděné příčky tl. 115 barva dle výběru investora z vnitřní strany nerezové madlo dl 200 mm ochranné prvky na bazi akryl vinilové pryskyřice (samostatná položka)					
	VV		"L2/90" 1			1,000		
853	M	L,P/80Oc	Dveře vnitřní hladké, jednokřídlové, do ocelové zárubně, rozm. 0,8x2,1 m	kus	1,000	11 195,85	11 195,85	vlastní dle
			Poznámka k položce: dveře vnitřní jednokřídlové hladké, plně, kování interierové z antimirobiální mědi mušle pro posuvné dveře křídlo povrch CPL (střednětlaký laminát) barva a dekor dle volby investora zámek pro posuvné dveře s cylindrickou vložkou hliníkový posuvný systém na stěnu (gamyž) zabudované tiché dorazy při otevírání a dovírání dvourámová ocelová zárubeň pro posuvné dveře vč. dorazového sloupku a kovového kytu gamyže pro zděné příčky tl. 115 barva dle výběru investora z vnitřní strany nerezové madlo dl 200 mm ochranné prvky na bazi akryl vinilové pryskyřice (samostatná položka)					
	VV		"P1/80" 1			1,000		
854	K	766000001.X	Dílužní a parotěsné pásky připevněné na rámy oken a dveří z vnější a vnitřní strany po celém obvodu připojovací spáry (D+M)	m	1 373,600	68,45	94 017,90	vlastní dle
	VV		"vnější strana" 669,4			669,400		
	VV		"vnitřní strana" 704,2			704,200		
	VV		Součet			1 373,600		
855	K	766660072	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně z masivního dřeva bez pododrážky jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	10,000	1 028,56	10 285,56	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766660072 1+1+2+1+1+1+3					
	VV					10,000		
856	M	DP/110	Dveře vchodové plastové, rozměr 1,25 x 2,25 m, 1-křídlové plně podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	1,000	37 377,01	37 377,01	vlastní dle
			Poznámka k položce: Dveře vstupní plastové, plně, křídlo šíře 1100 mm, z vícekomorových profilů s tepelně izolační výplní plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/m}^2\text{K}$ v exteriéru barva tmavá (přesný odstín dle volby investora), v interiéru barva bílá, plastový rám $U_f \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), rostup tepla $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), celobezpečnostní nerezové kování, Klíka-klíka, zámek na cylindrickou vložku, nízký hliníkový práh, Dveře budou osazeny na podkladní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR)					
857	M	DL1/105	Dveře vchodové plastové, rozměr 1,20 x 2,10 m, 1-křídlové ze 2/3 prosklené podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	1,000	32 776,67	32 776,67	vlastní dle
			Poznámka k položce: Dveře vstupní plastové, ze 2/3 prosklené, křídlo šíře 1050 mm, z vícekomorových profilů zasklení izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/m}^2\text{K}$ plastový rám $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ v exteriéru barva tmavá červená, (přesný odstín dle volby investora), v interiéru barva bílá, prostup tepla U_w : ref do 1,0 $\text{W/m}^2\text{K}$ $U_d \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), dveře bez pevného práhu, celobezpečnostní nerezové kování, s el. mechanickým zámekem, klíka-klíka, Dveře budou osazeny na podkladní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR)					
	VV					1,000		
858	M	DL2/105	Dveře vchodové plastové, rozměr 1,20 x 2,36 m, 1-křídlové ze 2/3 prosklené podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	2,000	38 924,49	77 848,99	vlastní dle
			Dveře budou napojeny na systém EPS, při vyhlášení poplachů budou odhlokovány					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Dveře vchodové plastové, □ ze 2/3 prosklené, křídlo šíře 1050 mm, □ z vícekomorových profilů, □ zasklení izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ plastový rám $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ v exteriéru barva tmavě červená, □ (přesný odstín dle volby investora), □ v interiéru barva bílá, □ prostup tepla U_w, ref do 1,0 $\text{W/m}^2\text{K}$, □ $U_d \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ dveře bez pevného prahu, □ □ celoobvodově bezpečnostní nerez kování, klíka-klíka, □ s bezpečnostní vložkou a kováním s antimikrobiální mědí, □ □ Dveře budou osazeny na podkladní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), □ □ vodorovně nerezové madlo DN 40 mm</p>					
859	M	DL/90	Dveře vchodové plastové, rozměr 1,050 x 2,41 m, 1-křídlové ze 2/3 prosklené □ podrobně viz výpis výplň otvorů	kus	1,000	35 823,40	35 823,40	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Dveře vchodové plastové, □ ze 2/3 prosklené, křídlo šíře 900 mm, □ z vícekomorových profilů, □ zasklení izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ plastový rám $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ v exteriéru barva tmavě červená, □ (přesný odstín dle volby investora), □ v interiéru barva bílá, □ prostup tepla U_w, ref do 1,0 $\text{W/m}^2\text{K}$, □ $U_d \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ dveře bez pevného prahu, □ □ celoobvodově bezpečnostní nerez kování, klíka-klíka, □ s elektrickým zámkem, □ □ Dveře budou osazeny na podkladní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), □ □ dveře budou napojeny na systém EPS</p>					
860	M	DP/95	Dveře vchodové plastové, rozměr 1,10 x 2,41m, 1-křídlové plně □ podrobně viz výpis výplň otvorů	kus	1,000	37 062,81	37 062,81	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Dveře vstupní plastové, □ plně, křídlo šíře 950 mm, □ z vícekomorových profilů s tepelně izolační výplní, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ v exteriéru barva tmavá (přesný odstín dle volby investora), □ v interiéru barva bílá, □ plastový rám $U_f \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ rostup tepla $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ □ celobezpečnostní nerezové kování, Klíka-klíka, □ s bezpečnostní vložkou a kováním s antimikrobiální mědí, □ nízký hliníkový práh, □ □ vodorovně bezpečnostní madlo, □ Dveře budou osazeny na podkladní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), □ □</p>					
861	M	DP1/90	Dveře vchodové plastové, rozměr 1,050 x 1,91m, 1-křídlové plně □ podrobně viz výpis výplň otvorů	kus	1,000	30 423,48	30 423,48	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Dveře vstupní plastové, □ plně, křídlo šíře 900 mm, □ z vícekomorových profilů s tepelně izolační výplní, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ v exteriéru barva tmavá (přesný odstín dle volby investora), □ v interiéru barva bílá, □ plastový rám $U_f \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ rostup tepla $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ □ celobezpečnostní nerezové kování, Klíka-klíka, □ s bezpečnostní vložkou a kováním s antimikrobiální mědí, □ nízký hliníkový práh, □ □ vodorovně bezpečnostní madlo, □ Dveře budou osazeny na podkladní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), □ □</p>					
862	M	DP/90	Dveře vnitřní plastové, rozměr 1,050 x 1910, 1-křídlové plně □ podrobně viz výpis výplň otvorů	kus	3,000	21 596,50	64 789,51	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Dveře vnitřní plastové, □ plně, křídlo šíře 900 mm, □ □ prostup tepla $U_w \leq 2,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ □ celobezpečnostní nerezové kování, Klíka-klíka, □ s bezpečnostní vložkou a kováním s antimikrobiální mědí, □ nízký hliníkový práh, □ □ vodorovně bezpečnostní madlo, □ Dveře budou osazeny na podkladní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), □ □</p>					
863	M	767622996.MX	Podkladní dveřní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), šířky do 100 mm, výšky do 100 mm	m	9,850	117,55	1 157,86	vlastní dle
	VV		"vchodové dveře" 1,25+1,2+1,2+1,1+1,05+1,0*3+1,05		9,850			
864	M	ACR-1	Baktericidní madlo Acrovyn HREB-6 vč. 1 128,00 335 016,00 □ konzol a zatočených koncovek - výběr ze 27 barev	m	297,000	964,51	286 460,28	vlastní dle
865	K	ACR-1-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	m	297,000	364,68	108 309,27	vlastní dle
866	M	ACR-2	Plát Acrovyn tl. 2 mm - v. 300 mm - výběr ze 36 barev	m	838,000	458,37	384 116,74	vlastní dle
867	K	ACR-2-M	montáž, kotevní materiál, doprava	m	838,000	309,56	259 413,51	vlastní dle
868	M	ACR-3	Plát Acrovyn tl. 2 mm - v. 800 mm - výběr ze 36 barev	m	968,000	1 142,72	1 106 150,98	vlastní dle
869	K	ACR-3-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	m	838,000	721,09	604 271,83	vlastní dle
870	M	ACR-4	Kryt rohu Acrovyn SO 50 (50x50 mm) - v. 1 750 mm - výběr ze 36 barev	ks	404,000	389,48	157 349,69	vlastní dle
871	K	ACR-4-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	kus	404,000	304,97	123 207,78	vlastní dle
872	M	ACR-5	Kryt rohu Acrovyn SO 50 (50x50 mm) - v. 1 200 mm - výběr ze 36 barev	kus	30,000	266,39	7 991,68	vlastní dle
873	K	ACR-5-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	kus	30,000	239,75	7 192,51	vlastní dle
874	M	ACR-6	Plát Acrovyn tl. 1 mm na dveře - v. 300 mm š. 800 - 1 100 mm - výběr ze 36 barev	kus	118,000	305,89	36 094,82	vlastní dle
875	K	ACR-7-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	kus	118,000	340,79	40 213,75	vlastní dle
876	M	ACR-7	Plát Acrovyn tl. 1 mm na dveře tvar 282 "půlměsíc" pr. 400 mm - výběr ze 36 barev	kus	118,000	527,27	62 217,50	vlastní dle
877	K	ACR-7-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	kus	118,000	341,71	40 322,14	vlastní dle
878	M	ACR-8	L-profil na zárubně Acrovyn tl. 1 mm - v. 1 875,00 206 500,00 □ 200 mm š. - výběr ze 36 barev (2x 118 ks + 3*31 ks)	kus	329,000	707,31	232 704,77	vlastní dle
	VV		(2*118) +(3*31)		329,000			
879	K	ACR-8-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	kus	236,000	395,91	93 434,65	vlastní dle
880	M	ACR-9	Baktericidní madlo Acrovyn HREB-6 vč. 1 128,00 83 472,00 □ konzol a zatočených koncovek na dveře - výběr ze 27 barev (1 100 mm x 67 ks)	m	74,000	2 237,67	165 587,55	vlastní dle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
881	K	ACR-9-M	Montáž, kotevní materiál, doprava	m	74,000	399,58	29 569,20	vlastní dle
882	K	766671022	Montáž střešních oken dřevěných nebo plastových kyvných, výklopných/kyvných s okenním rámem a lemováním, s pisovaným límcem, s napojením na krytinu do krytiny tvarované, rozměru 66 x 118 cm	kus	2,000	1 812,22	3 624,44	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766671022								
883	M	61143317	U/13 - okno střešní plastové výsuvné kyvné, izolační trojtko, se zateplením a oplechováním AI 66x118cm Uw=1,1W/m2K	kus	2,000	11 167,18	22 334,37	CS ÚRS 2023 01
884	K	766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu otevíravých do zdiva	kus	1,000	685,70	685,70	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766622216								
885	M	O/06	Okno plastové, 1-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojtkem <input type="checkbox"/> o rozměru 0,8 x 0,60 m, izolační trojtko (Ug ≤ 0,5 W/m2K), distanční rámeček (psi ≤ 0,034 W/mK), čítnel prostupu solární energie ≥ 0,5, index podání barev (Ra ≥ 85), celá výplň Uw ≤ 0,83 W/m2K, podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	1,000	4 228,84	4 228,84	vlastní dle zkušeno s
Poznámka k položce: Okno plastové, 1-křídlové, <input type="checkbox"/> zasklené izolačním trojtkem Ug ≤ 0,5 W/m2K, <input type="checkbox"/> plastový distanční rámeček ψg ≤ 0,034 W/mK, <input type="checkbox"/> čítel prostupu solární energie g ≥ 0,5, <input type="checkbox"/> index podání barev (CRI) Ra ≥ 85, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> v exteriéru barvě třešň, <input type="checkbox"/> v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/> Uw ≤ 0,83 W/m2K (celá výplň), <input type="checkbox"/> křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/> systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/> celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1- křídlo otevíravé a sklápěcí s ventilací, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> vybaveno sítí proti hmyzu, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Okno bude osazeno na podkladní, <input type="checkbox"/> parapetní profil na polyuretanové, <input type="checkbox"/> házi z tvrdé pěny (DIP), <input type="checkbox"/>								
886	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdiva, výšky do 1,5 m	m2	135,884	685,70	93 176,24	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766622131								
			"01a" (1,6*1,4)*4		8,960			
			"01b" (1,6*0,9)*4		5,760			
			"02a" (1,2*1,1)*3		3,960			
			"02b" (1,2*1,1)*6		7,920			
			"007" (1,2*1,3)*1		1,560			
			"009" (2,8*1,15)*3		9,660			
			"011" (1,2*1,2)*1		1,440			
			"012a" (1,2*1,32)*7		11,088			
			"012b" (1,2*1,32)*7		11,088			
			"012c" (1,2*1,32)*47		74,448			
			Součet		135,884			
887	M	O/01a	Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojtkem <input type="checkbox"/> o rozměru 1,60 x 0,90 m, 2-křídlové, izolační trojtko (Ug ≤ 0,5 W/m2K), distanční rámeček (psi ≤ 0,034 W/mK), čítnel prostupu solární energie ≥ 0,5, index podání barev (Ra ≥ 85), celá výplň Uw ≤ 0,83 W/m2K, podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	5,000	12 605,79	63 028,96	vlastní dle zkušeno s
Poznámka k položce: Okno plastové, 2-křídlové, <input type="checkbox"/> zasklené izolačním trojtkem Ug ≤ 0,5 W/m2K, <input type="checkbox"/> S NEPRUHLEDNÝM MATNÝM SKLEM, <input type="checkbox"/> plastový distanční rámeček ψg ≤ 0,034 W/mK, <input type="checkbox"/> čítel prostupu solární energie g ≥ 0,5, <input type="checkbox"/> index podání barev (CRI) Ra ≥ 85, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> v exteriéru barvě třešň, <input type="checkbox"/> v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Uw ≤ 0,83 W/m2K (celá výplň), <input type="checkbox"/> křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/> systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/> celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1- křídlo otevíravé a sklápěcí s ventilací, <input type="checkbox"/> 2- křídlo sklápěcí, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou (táhlem 3 ks), <input type="checkbox"/> Otevíravé a sklápěcí křídlo bude, <input type="checkbox"/> vybaveno sítí proti hmyzu, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Okno bude osazeno na podkladní, <input type="checkbox"/> parapetní profil na polyuretanové, <input type="checkbox"/> házi z tvrdé pěny (DIP), <input type="checkbox"/>								
888	M	O/01b	Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojtkem <input type="checkbox"/> o rozměru 1,60 x 0,90 m, 2-křídlové, izolační trojtko (Ug ≤ 0,5 W/m2K), distanční rámeček (psi ≤ 0,034 W/mK), čítnel prostupu solární energie ≥ 0,5, index podání barev (Ra ≥ 85), celá výplň Uw ≤ 0,83 W/m2K, podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	3,000	13 314,42	39 943,26	vlastní dle zkušeno s
Poznámka k položce: Okno plastové, 2-křídlové, <input type="checkbox"/> zasklené izolačním trojtkem Ug ≤ 0,5 W/m2K, <input type="checkbox"/> plastový distanční rámeček ψg ≤ 0,034 W/mK, <input type="checkbox"/> čítel prostupu solární energie g ≥ 0,5, <input type="checkbox"/> index podání barev (CRI) Ra ≥ 85, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> v exteriéru barvě třešň, <input type="checkbox"/> v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Uw ≤ 0,83 W/m2K (celá výplň), <input type="checkbox"/> křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/> systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/> celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/> 2- křídlo sklápěcí, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou (táhlem 3 ks), <input type="checkbox"/> Otevíravé a sklápěcí křídlo bude, <input type="checkbox"/> vybaveno sítí proti hmyzu, <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Okno bude osazeno na podkladní, <input type="checkbox"/> parapetní profil na polyuretanové, <input type="checkbox"/> házi z tvrdé pěny (DIP), <input type="checkbox"/>								
889	M	O/02 a	Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojtkem <input type="checkbox"/> o rozměru 1,20 x 1,10 m, 2-křídlové, izolační trojtko (Ug ≤ 0,5 W/m2K), distanční rámeček (psi ≤ 0,034 W/mK), čítnel prostupu solární energie ≥ 0,5, index podání barev (Ra ≥ 85), celá výplň Uw ≤ 0,83 W/m2K, podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	3,000	12 333,86	37 001,58	vlastní dle zkušeno s

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 2-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2- křídlo sklápěcí <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou, <input type="checkbox"/></p> <p>Otvíravé a sklápěcí křídlo bude <input type="checkbox"/></p> <p>vybaveno sítí proti hmyzu <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude vybaveno vnějšími žaluziemi</p>					
890	M	O/02b	<p>Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 1,20 x 1,10 m, 2-křídlové, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 2-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2- křídlo sklápěcí <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou, <input type="checkbox"/></p> <p>Otvíravé a sklápěcí křídlo bude <input type="checkbox"/></p> <p>vybaveno sítí proti hmyzu <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude vybaveno vnějšími žaluziemi</p>	kus	6,000	13 959,96	83 759,76	vlastní dle zkušenos
891	M	O/07	<p>Okno plastové, 1-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 1,20 x 1,30 m, 1-křídlové, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 1-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p>	kus	1,000	9 411,78	9 411,78	vlastní dle zkušenos
892	M	O/09	<p>Okno plastové, 4-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 2,80 x 1,15 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 4-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2-křídlo otevíravé <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p>	kus	3,000	22 632,16	67 896,48	vlastní dle zkušenos
893	M	O/011	<p>Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 1,20 x 1,20 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 2-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2-křídlo otevíravé <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p>	kus	1,000	9 489,06	9 489,06	vlastní dle zkušenos

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Okno plastové, 2-křídlové, □ zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ čísel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, □ index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, □ □ v exteriéru barvě třešň, □ v interiéru barva bílá, □ □ $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, □ systém udržující křídlo ve správné poloze, □ celoobvodové bezpečnostní kování, □ □ 1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací □ 2-křídlo otevíravé: □ □ Okno bude osazeno na podkladní □ parapetní profil na polyuretanové □ bázi z tvrdé pěny (PIR) □ □ Okna budou vyhovovat vnítrními žaluziemi</p>					
894	M	O/012a	<p>Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem □ o rozměru 1,20 x 1,32 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), čísel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p>	kus	7,000	11 648,16	81 537,10	vlastní dle zkušenos
			<p>Poznámka k položce: Okno plastové, 2-křídlové, □ zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ čísel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, □ index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, □ □ v exteriéru barvě třešň, □ v interiéru barva bílá, □ □ $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, □ systém udržující křídlo ve správné poloze, □ celoobvodové bezpečnostní kování, □ □ 1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací □ 2-křídlo otevíravé: □ □ Okno bude osazeno na podkladní □ parapetní profil na polyuretanové □ bázi z tvrdé pěny (PIR) □ □ Okna budou vyhovovat vnítrními žaluziemi</p>					
895	M	O/012b	<p>Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem □ o rozměru 1,20 x 1,32 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), čísel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p>	kus	7,000	12 627,73	88 394,14	vlastní dle zkušenos
			<p>Poznámka k položce: Okno plastové, 2-křídlové, □ zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ čísel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, □ index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, □ □ v exteriéru barvě třešň, □ v interiéru barva bílá, □ □ $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, □ systém udržující křídlo ve správné poloze, □ celoobvodové bezpečnostní kování, □ □ 1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací □ 2-křídlo otevíravé: □ □ Okno bude osazeno na podkladní □ parapetní profil na polyuretanové □ bázi z tvrdé pěny (PIR) □ □ Okna budou vyhovovat vnítrními žaluziemi</p>					
896	M	O/012c	<p>Okno plastové, 2-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem □ o rozměru 1,20 x 1,32 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), čísel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p>	kus	4,000	12 627,73	50 510,94	vlastní dle zkušenos
			<p>Poznámka k položce: Okno plastové, 2-křídlové, □ zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ čísel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, □ index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, □ □ v exteriéru barvě třešň, □ v interiéru barva bílá, □ □ $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, □ systém udržující křídlo ve správné poloze, □ celoobvodové bezpečnostní kování, □ □ 1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací □ 2-křídlo otevíravé: □ □ Okno bude osazeno na podkladní □ parapetní profil na polyuretanové □ bázi z tvrdé pěny (PIR) □ □ Okna budou vyhovovat vnítrními žaluziemi</p>					
897	K	766622132	<p>Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíravých do zdva, výšky přes 1,5 do 2,5 m</p>	m2	225,000	685,70	154 283,47	CS URS 2023 01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766622132</p>					
			<p>VV "O/03a" (1,2*2,5) *13 39,000</p>					
			<p>VV "O/03c" (1,2*2,5) *5 15,000</p>					
			<p>VV "O/04a" (2,4*2,5) *12 72,000</p>					
			<p>VV "O/04b" (2,4*2,5) *11 66,000</p>					
			<p>VV "O/05c" (2,2*2,5) *6 33,000</p>					
			<p>Součet 225,000</p>					
898	M	O/03a	<p>Okno plastové, 3-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem □ o rozměru 1,20 x 2,50 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), čísel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobně viz výpis výplní otvorů</p>	kus	13,000	22 397,06	291 161,80	vlastní dle zkušenos

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 3-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2- křídlo otevíravé <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou, <input type="checkbox"/></p> <p>Otvíravé a sklápěcí křídlo bude <input type="checkbox"/></p> <p>vybaveno sítí proti hmyzu <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude vybaveno vnějšími žaluziemi</p>					
899	M	O/03c	<p>Okno plastové, 3-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 1,20 x 2,50 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobné viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 3-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2- křídlo otevíravé <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou, <input type="checkbox"/></p> <p>Otvíravé a sklápěcí křídlo bude <input type="checkbox"/></p> <p>vybaveno sítí proti hmyzu <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude vybaveno vnějšími žaluziemi</p>	kus	5,000	21 123,61	105 618,05	vlastní dle zkušenos
900	M	O/04a	<p>Okno plastové, 6-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 2,40 x 2,50 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobné viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 6-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2- křídlo otevíravé <input type="checkbox"/></p> <p>3-křídlo sklápěcí <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou, <input type="checkbox"/></p> <p>kličky dolní řady oken se zamykáním <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Otvíravé a sklápěcí křídlo bude <input type="checkbox"/></p> <p>vybaveno sítí proti hmyzu <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude vybaveno vnějšími žaluziemi</p>	kus	12,000	53 643,63	643 723,53	vlastní dle zkušenos
901	M	O/04b	<p>Okno plastové, 6-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 2,40 x 2,50 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobné viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 6-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2- křídlo otevíravé <input type="checkbox"/></p> <p>3-křídlo sklápěcí <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou, <input type="checkbox"/></p> <p>kličky dolní řady oken se zamykáním <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Otvíravé a sklápěcí křídlo bude <input type="checkbox"/></p> <p>vybaveno sítí proti hmyzu <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude vybaveno vnějšími žaluziemi</p>	kus	11,000	53 643,63	590 079,90	vlastní dle zkušenos
902	M	O/05a	<p>Okno plastové, 6-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem <input type="checkbox"/></p> <p>o rozměru 2,20 x 2,50 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\psi_i \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobné viz výpis výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno plastové, 6-křídlové, <input type="checkbox"/></p> <p>zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, <input type="checkbox"/></p> <p>plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, <input type="checkbox"/></p> <p>činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, <input type="checkbox"/></p> <p>index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, v exteriéru barvě třešeň <input type="checkbox"/></p> <p>v interiéru barva bílá, <input type="checkbox"/></p> <p>$U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), <input type="checkbox"/></p> <p>křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, <input type="checkbox"/></p> <p>systém udržující křídlo ve správné poloze, <input type="checkbox"/></p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování, <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>1- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací <input type="checkbox"/></p> <p>2- křídlo otevíravé <input type="checkbox"/></p> <p>3-křídlo sklápěcí <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou, <input type="checkbox"/></p> <p>kličky dolní řady oken se zamykáním <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Otvíravé a sklápěcí křídlo bude <input type="checkbox"/></p> <p>vybaveno sítí proti hmyzu <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude osazeno na podkladní <input type="checkbox"/></p> <p>parapetní profil na polyuretanové <input type="checkbox"/></p> <p>bázi z tvrdé pěny (PIR) <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Okno bude vybaveno vnějšími žaluziemi</p>	kus	10,000	49 008,27	490 082,66	vlastní dle zkušenos

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Okno plastové, 6-křídlové, zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, v exteriéru barva třešň, v interiéru barva bílá, $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), křídlo otvíravé a sklápěcí s mikroventilací, systém udržující křídlo ve správné poloze, celoobvodově bezpečnostní kování: 1- křídlo otvíravé a sklápěcí s mikroventilací 2- křídlo otvíravé 3- křídlo sklápěcí sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou: klíčky dolní řady oken se zamykáním: Otvíravé a sklápěcí křídlo bude: vybaveno sítí proti hmyzu: Okno bude osazeno na podkladní parapetní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR) Okno bude osazeno na podkladní parapetní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR)</p>					
903	M	O/05c	<p>Okno plastové, 6-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem o rozměru 2,20 x 2,50 m, izolační trojsklo ($U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$), distanční rámeček ($\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$), činitel prostupu solární energie $\geq 0,5$, index podání barev ($R_a \geq 85$), celá výplň $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$, podrobné viz výpis výplní otvorů</p>	kus	6,000	49 008,27	294 049,60	vlastní dle zkušenos
			<p>Poznámka k položce: Okno plastové, 6-křídlové, zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, plastový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, v exteriéru barva třešň, v interiéru barva bílá, $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), křídlo otvíravé a sklápěcí s mikroventilací, systém udržující křídlo ve správné poloze, celoobvodově bezpečnostní kování: 1- křídlo otvíravé a sklápěcí s mikroventilací 2- křídlo otvíravé 3- křídlo sklápěcí sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou: klíčky dolní řady oken se zamykáním: Otvíravé a sklápěcí křídlo bude: vybaveno sítí proti hmyzu: Okno bude osazeno na podkladní parapetní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR)</p>					
904	M	767622999.MX	Podkladní okenní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), šířky do 80 mm, výšky do 60 mm	m	224,300	117,55	26 366,31	vlastní dle
			<p>"pod plastové a hliníkové okna" $(0,8*1) + (1,2*68) + (1,6*8) + (2,4*43) + (2,5*7) + (2,8*3)$</p>				224,300	
905		765115302S	Montáž střešních doplňků krytiny keramické střešního výlezu plochy jednotlivě přes 1,0 m2	kus	2,000	2 448,94	4 897,89	vlastní dle
			"SV/01" 1				1,000	
			"SO/01" 1				1,000	
			Součet				2,000	
906	M	SV/01	Zateplený střešní výlez pro plochou střechu rozměr 0,9*1,65 m	kus	1,000	27 900,00	27 900,00	vlastní dle
			<p>Poznámka k položce: rám z vícekomorových PVC profilů vyplněných termoizolačním materiálem, termoisolační křídlo otvíratelné do úhlu 60° prostup tepla U_w menší než 0,67 $\text{W/m}^2\text{K}$, výlez otvíratelný pomocí klíky vybavený plynovým pístem těsnící lemování pro termoizolační výlezy: součástí výlezu podkladní systémový rám výšky 150 mm - 2 ks: součástí výlezu jsou nídní schody 70x120cm (PS/03)</p>					
907	M	SO/01	Okno pro odvod kouře pro plochou střechu rozměr 1,42x1,42 m	kus	1,000	41 850,00	41 850,00	vlastní dle
			<p>Poznámka k položce: rám z vícekomorových PVC profilů vyplněných termoizolačním materiálem, termoisolační křídlo otvíratelné do úhlu 60° zvedací kopule z odolného čirého polykarbonátu odolného proti UV záření třída reakce na oheň B-s1,d0, bezpečnostní zasklení (P2) prostup tepla U_g menší než 1,1 $\text{W/m}^2\text{K}$, otevřicí mechanismus s elektrofony trojnásobný systém těsnění: součástí výlezu podkladní systémový rám výšky 150 mm - 2 ks:</p>					
908	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	19,000	489,79	9 305,99	CS ÚRS 2023 01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766694112 "3.NP" 19</p>				19,000	
909	M	60794102	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm	m	22,800	1 175,49	26 801,24	CS ÚRS 2023 01
			1,2*19				22,800	
910	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	1,000	489,79	489,79	CS ÚRS 2022 01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/766694121 "O/06 - š 45 cm" 1</p>				1,000	
911	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	55,200	489,79	27 036,34	CS ÚRS 2022 01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/766694122 "š - 45 cm" $(1,6*3) + (1,2*9) + (1,2*21)$ 40,800 "š - 35 cm" $(1,2*12)$ 14,400 Součet 55,200</p>				55,200	
912	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	109,200	489,79	53 484,94	CS ÚRS 2022 01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/766694123 "š - 45 cm" $(2,4*35) + (2,8*3)$ 92,400 "š - 35 cm" $(2,4*7)$ 16,800 Součet 109,200</p>				109,200	
913	M	60794104	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 340mm	m	31,200	1 097,13	34 230,36	CS ÚRS 2023 01
			"š - 35 cm" $(1,2*12)$ 14,400 "š - 35 cm" $(2,4*7)$ 16,800 Součet 31,200				31,200	
914	M	60794106	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 450mm	m	133,200	1 253,86	167 014,06	CS ÚRS 2023 01
			"š - 45 cm" $(2,4*35) + (2,8*3)$ 92,400 "š - 45 cm" $(1,6*3) + (1,2*9) + (1,2*21)$ 40,800 Součet 133,200				133,200	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
915	M	61144019	koncovka k parapetu plastovému vnitřnímu 1 pár 129*2	sada	258,000	117,55	30 327,72	CS URS 2023.01
916	K	763411116	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí z kompaktních desek tl. 13 mm <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763411116 Poznámka k položce: stěny z kompaktních desek; povrch v barevné nebo dekoru dle volby investora; proglý s eloxovaného hliníku; nastavitelné terezové nohy výšky 150 mm; výška příčky vč nožiček 2100 mm</small>	m2	20,166	4 559,93	91 955,62	CS URS 2023.01
			"SP1" (1,575+2,185)*2,1-(1,47)*2		4,956			
			"SP2" (1,375*3 + 3,138+2,98)*2,1-(1,47)*3-(1,89)*1		15,210			
			Součet		20,166			
917	K	763411126S	Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 900 mm, výšky do 2 000 mm z kompaktních desek včetně nerezového kování tl. 13 mm <small>Poznámka k položce: kování z antimikrobiální mědi klika-kliks; uzasmykání nerezové WC klička</small>	kus	6,000	5 926,44	35 558,67	
			"SP1+SP2" 2+4		6,000			
918	K	K-1	cyklindrická vložka se systémem generální klíč <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767861001</small>	kus	123,000	883,58	108 680,21	vlastní dle
			"2.PP" 6		6,000			
			"1.PP" 35		35,000			
			"1.NP" 32		32,000			
			"2.NP" 25		25,000			
			"3.NP" 25		25,000			
			Součet		123,000			
919	K	K-2	WC klička	kus	68,000	940,39	63 946,82	vlastní dle
			"2.PP" 5		5,000			
			"1.PP" 15		15,000			
			"1.NP" 10		10,000			
			"2.NP" 16		16,000			
			"3.NP" 16		16,000			
			"venkovní WC" 2+4		6,000			
			Součet		68,000			
920	K	K-3	cyklindrická vložka se systémem generální klíč	kus	4,000	924,72	3 698,88	vlastní dle
			"1.PP" 2		2,000			
			"1.NP" 2		2,000			
			Součet		4,000			
921	K	K-4	generální klíč	kus	5,000	127,35	636,73	vlastní dle
D	767	Konstrukce zámečnické					9 402 304,84	
922	K	767646510	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových protipožárních uzavěrů jednokřídlových <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767646510</small>	kus	6,000	2 407,80	14 446,81	CS URS 2023.01
923	M	55341183S20	dveře jednokřídlé ocelové interierové protipožární EI S20 30 D1 speciální zárubeň 900x2100 mm z 1/3 prosklené <small>Poznámka k položce: PRO TĚŽKÝ PROVOZ, Z 1/3 PROSKLENÉ; ČIRÉ VRSTEVNÉ POŽÁRNÍ SKLO z 1/3 plochy; KRABICOVÁ KONSTRUKCE KRÍDLA - VNITŘNÍ OCELOVÝ; RÁM OPLÁŠTĚNÝ POZINKOVANÝMI PLECHY; S NEHOŘLAVOU VÝPLNÍ; NEREZOVÉ DVĚŘNÍ KOVÁNÍ KLIKA - KLIKA; S BEZPEČNOSTNÍ VLOŽKOU, PODLAHOVÁ ZARÁŽKA; BEZ PRAHU, POVRCHOVÁ ÚPRAVA - KOMAXIT; ZÁRUBEŇ; OCELOVÁ BLOKOVÁ ZÁRUBEŇ PRO DODATEČNÉ OSAZOVÁNÍ. S TĚSNĚNÍM. ZÁRUBEŇ TYP ZBI 100. "P9/90" 1</small>	kus	1,000	39 077,31	39 077,31	
			"P7/90" 1		1,000			
924	M	55341183SK	dveře jednokřídlé ocelové interierové protipožární EI 30 D1 C2 z 1/3 prosklené, speciální zárubeň 900x2100 mm	kus	1,000	40 877,77	40 877,77	
			"P7/90" 1		1,000			
925	M	55341181A	dveře jednokřídlé ocelové interierové protipožární EW 15, 30, 45 D1 speciální zárubeň 700x1600mm	kus	3,000	23 127,83	69 383,48	
			"L4/70" 3		3,000			
926	M	55341180A	dveře jednokřídlé ocelové interierové protipožární EW 15, 30, 45 D1 speciální zárubeň 600x1600mm	kus	1,000	22 051,27	22 051,27	
			"L1/60" 1		1,000			
927	M	54917250	samozavírač dveří hydraulický	kus	2,000	1 486,02	2 972,04	CS URS 2023.01
928	K	767861001	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m, ukotvených do betonu <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767861001</small>	kus	2,000	2 204,05	4 408,10	CS URS 2022.01
929	M	44983024	žebřík výstupový jednoduchý přímý z pozinkované oceli dl 2m <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163221</small>	kus	2,000	14 546,73	29 093,45	CS URS 2022.01
			"energokanáň" 2		2,000			
930	K	De-Zam 1	demontáž točitého schodiště DN 1,35m výšky 4,5m vč odvozu do kovošrotu	soub.	1,000	4 342,73	4 342,73	vlastní dle
931	K	De-Zam 2	demontáž dvouramenného schodiště v 3.NP půdorysný rozměr 1,8x1,2 m, 24 stupňů	soub.	1,000	8 685,46	8 685,46	vlastní dle
932	K	De-Zam 3	demontáž kovového hlavního schodišťového zábradlí vč. madla, vč. dovozu na řízenou skládku <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163221</small>	m	28,800	651,41	18 760,60	vlastní dle
			(1,4+0,9+0,7)+ 10,8 + 15		28,800			
933	K	De-Zam 4	rotační sířena - koncový prvek varování obyvatelstva, terasa nad 3.NP - demontáž a uložení do skladu investora	kus	1,000	26 655,29	26 655,29	vlastní dle
934	K	767163221	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců na schodišti kotvení do betonu <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163221</small>	m	53,800	1 469,37	79 051,91	CS URS 2023.01
			"z vstupního zádveří do 3.NP 1.02 a 2.02" 10,8+15,0		25,800			
			"nerezové" 28,0		28,000			
			Součet		53,800			
935	M	Zabr - 1	kovové zábradlí hlavního schodiště (replika stávajícího), včetně nátěru, madlo dub <small>Poznámka k položce: Stávající kované zábradlí hlavního schodiště bude odstraněno a nahrazeno jeho replikou. □ Jedná se o kované ocelové zábradlí stejného vzhledu výšky 1000 mm s dřevěným madlem. □ Madla budou provedena dle výkresové dokumentace, budou dřevěná s kovovými držáky. □ Zábradlí bude osazeno po obou stranách schodišťového ramene a zároveň bude doplněno □ mezilehlé zábradlí do středu schodišťového ramene. □ Madla musí přesahovat nejméně o 150 mm první a poslední schodišťový stupeň. Zábradlí bude provedeno v souladu s ČSN 73 3305 a příslušnými ustanoveními vyhlášky č. 398/2009 Sb. □ Sloupky zábradlí budou kotveny horním nebo bočním kotvením do kamenného schodiště pomocí chemické kotvy. □</small>	m	25,800	16 564,66	427 368,14	vlastní dle
			"z vstupního zádveří do 3.NP, 1.02 a 2.02" 10,8+15,0		25,800			
936	M	55342281Sch	schodišťové zábradlí s prutovou výplní, horní nebo boční kotvení, kulatý sloupek <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163221</small>	m	18,000	9 795,78	176 323,96	vlastní dle
			"2.PP" 6,0		6,000			
			"1.PP - 1.S3" 0,7		0,700			
			"1.PP - 1.S13" 6,0		6,000			
			"1.PP - 1.S14" 0,9		0,900			
			"1.NP - 1.1.32" 4,4		4,400			
			Součet		18,000			
937	K	767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767161114</small>	m	40,150	1 469,37	58 995,06	CS URS 2023.01
			"ochoz na střeše" 20,2		20,200			
			"angl. dvorek M.B" 18,75+0,6*2		19,950			
			Součet		40,150			
938	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní nebo boční kotvení, kulatý sloupek <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767163221</small>	m	40,150	9 795,78	393 300,40	CS URS 2023.01
			"ochoz na střeše" 20,2		20,200			
			"angl. dvorek M.B" 18,75+0,6*2		19,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		40,150			
939	K	767161217SK	Montáž zábradlí celoskleněného kotveného na puky	m	6,400	2 106,09	13 478,99	vlastní dle ÚRS 2023.01
940	M	55342286	zábradlí celoskleněné s nerezovým madlem kotvené na puky	m	6,400	8 661,42	55 433,12	CS ÚRS 2023.01
	VV		"balkony č.m. 3.44+3.45, výšks zábradlí 0,9 m" 3,2*2		6,400			
941	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubováním	m	42,400	1 469,37	62 301,13	CS ÚRS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767165111					
	VV		"2a1.PP" 17,4		17,400			
	VV		"1 a2.NP" 25,0		25,000			
	VV		Součet		42,400			
942	K	953941211	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů konzol nebo kotev, např. pro schodišťová madla do zdi, radiátorové konzoly apod.	kus	31,000	881,62	27 330,21	CS ÚRS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953941211					
	VV		"2.PP" 3		3,000			
	VV		"1.PP" 3*2		6,000			
	VV		"1.NP" 2*2+3*2		10,000			
	VV		"2.NP" (2*3)*2		12,000			
	VV		Součet		31,000			
943	M	NER-1	Madlo nerezové dn 42	m	17,400	1 910,18	33 237,07	vlastní dle
	VV		"schodiště 2.PP" 6,0		6,000			
	VV		"schodiště 1.PP" 5,7*2		11,400			
	VV		Součet		17,400			
944	M	54889030	uchycení madla na zeď nerezové D 42,4mm	kus	31,000	881,62	27 330,21	CS ÚRS 2023.01
	VV		"2.PP" 3		3,000			
	VV		"1.PP" 3*2		6,000			
	VV		"1.NP" 2*2+3*2		10,000			
	VV		"2.NP" (2*3)*2		12,000			
	VV		Součet		31,000			
945	M	55343055	koncovka madla, nerez	kus	8,000	881,62	7 052,96	CS ÚRS 2023.01
946	M	05217101	madlo dubové D 42mm	m	25,000	2 272,62	56 815,50	CS ÚRS 2023.01
	VV		"1.NP" 2*2+5,5*2		15,000			
	VV		"2.NP" 5*2		10,000			
	VV		Součet		25,000			
947	K	767641800	Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2	kus	92,000	255,35	23 492,44	CS ÚRS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767641800					
	VV		"1.PP" 22		22,000			
	VV		"1.NP" 38		38,000			
	VV		"2.NP" 28		28,000			
	VV		"3.NP" 4		4,000			
	VV		Součet		92,000			
948	K	767641805	Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří přes 2,5 do 4,5 m2	kus	18,000	293,57	5 284,23	CS ÚRS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767641805					
	VV		"1.PP" 6		6,000			
	VV		"1.NP" 6		6,000			
	VV		"2.NP" 6		6,000			
	VV		Součet		18,000			
949	M	55342281	zábradlí s prutovou výplní, horní nebo boční kotvení, kulatý sloupek	m	63,500	9 795,78	622 031,76	CS ÚRS 2023.01
	VV		"1.PP-1.S13,14c,1S3" 1,4+0,9+0,7		3,000			
	VV		"1.NP-1.32,1.02" 4,4+2*4,9		14,200			
	VV		"2.NP-2.02" 15,0		15,000			
	VV		"3.NP-3.44,3.45" 5,6+5,5		11,100			
	VV		"střecha" 20,2		20,200			
	VV		Součet		63,500			
950	K	767583343	Montáž kovových podhledů lamelových šířky 150, plochy přes 20 m2	m2	115,400	1 136,31	131 130,17	CS ÚRS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767583343					
	VV		"přístřešek vstup montáž pohled + čelo" 48,4+9,3		57,700			
	VV		"přístřešek prodejna montáž pohled + čelo" 48,4+9,3		57,700			
	VV		Součet		115,400			
951	M	DEK -1	Systémový plášť z Pz plechu tl. 1,2 mm s organickým povlakem na nosný kovový rošt	kus	2,000	157 016,49	314 032,98	vlastní dle
	P		Poznámka k položce: obkládové prvky z PZ plechu tl. 1,2 mm s organickým povlakem; z konstrukční oceli S280-320GD Z275 s povrchovou úpravou polyester 35 mikronu s texturovaným povrchem, polyuretan PU 35 mikronu s korozní odolností RC3-PC4-RC5; podhled 48,4 m2; čelo 9,3 m2; □ lemovací prvky okrajů □ - svislé ukončení u stěny ,u podhledu 12,1 m□ -svislé ukončení rohové klemp/kazety 0,8□ - horní ukončení , horní perforovaní lišta 21,7 bm□ - dolní ukončení spodní hrana 21,7□ □ nosný rošt jednosměrný DKM1A □ - konzola L5 49 +9,3 ks□ - profil J50 DL3 48,4 +9,3 ks□ - profil J80 DL3 48,4 +9,3 ks□ □ - spojovací materiál□ - zaměření pro výrobu□ - montážní dokumentace□ - doprava□ □ "přístřešek vstup montáž pohled + čelo" 1 "přístřešek prodejna montáž pohled + čelo" 1 Součet		1,000 1,000 2,000			
952	K	767330124	Montáž tubusových světlovodů tubus, průměru přes 550 do 800 mm	m	10,800	1 412,94	15 259,72	CS ÚRS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767330124					
	VV		"SO/01" 0,5		0,500			
	VV		"SO/02" 0,7		0,700			
	VV		"SO/03" 2,2		2,200			
	VV		"SO/04" (2,4+1,35+1,65)*2		10,800			
953	M	55381327-SO/01	světlovod pro hladkou krytinu s křišťálovou kopulí, stropním difuzérem, tubus dl 500mm D 600mm	kus	1,000	37 584,12	37 584,12	vlastní dle
	P		Poznámka k položce: světlovod do šikmé střechy s pevným hliníkovým tubusem; potáženým superreflexní odrazovou vrstvou; kopule z čirého skla□ manžeta pro plochou střechu□ tubusový termoizolační prvek z XPS s vloženým□ trojsklem Ug méně než 0,5 W/m2K□ stropní rám s prismatickým difuzérem□ difuzer tl reakce na oheň A1 nebo A2□ UW = 1,1 W/m2K "SO/01" 1		1,000			
954	M	55381327-SO/02	světlovod pro hladkou krytinu s křišťálovou kopulí, stropním difuzérem, tubus dl 700mm D 600mm	kus	1,000	47 003,70	47 003,70	vlastní dle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> světlovod do šikmé střechy s pevným hliníkovým tubuse dl. 0,7 m položným superreflexní odrazovou vrstvou kopule z čírého skla manžeta pro plochou střechu tubusový termoizolační prvek z XPS s vloženým trojsklem Ug méně než 0,5 W/m²K stropní rám s prismatickým difuzerem difuzer tř reakce na oheň A1 nebo A2 UW = 1,1 W/m²K "SO/02" 1 		1,000			
955	M	55381327-SO/03	světlovod pro hladkou krytinu s křišťálovou kopulí, stropním difuzérem, tubus dl 2,2m D 600mm	kus	1,000	47 003,70	47 003,70	vlastní dle
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> světlovod do šikmé střechy s pevným hliníkovým tubuse dl. 0,7 m položným superreflexní odrazovou vrstvou kopule z čírého skla manžeta pro plochou střechu tubusový termoizolační prvek z XPS s vloženým trojsklem Ug méně než 0,5 W/m²K stropní rám s prismatickým difuzerem difuzer tř reakce na oheň A1 nebo A2 UW = 1,1 W/m²K "SO/03" 1 		1,000			
956	M	55381327-SO/04	světlovod pro hladkou krytinu s křišťálovou kopulí, do pochozí plochy, tubus dl 5,4 m D 600mm	kus	2,000	80 914,18	161 828,36	vlastní dle
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> tubusový světlovod do pochozí zpevněné plochy s pevným hliníkovým světlovodovým tubusem položným superreflexní odrazovou vrstvou plochá kopule z bezpečnostního skla zabudovaný ve vodotěsném hliníkovém rámu tubusový termoizolační prvek z XPS s vloženým trojsklem Ug méně než 0,5 W/m²K stěnový rám s prismatickým difuzerem dl. 5,4 m difuzer tř reakce na oheň A1 nebo A2 UW = 1,1 W/m²K "SO/04" 2 		2,000			
957	K	767531111	Montáž vstupních čistících zón z rohoží kovových nebo plastových	m2	13,775	244,89	3 373,42	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767531111</p> <p>4,45*2,0+2,5*1,95</p>		13,775			
958	M	69752079	rohož provedení polypropylen, výška 9 mm, metráž šířky 2m	m2	13,775	881,62	12 144,31	CS ÚRS 2023_01
959	K	767531121	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů	m	21,800	146,94	3 203,22	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767531121</p> <p>4,45*2+2,0*2+2,5*2+1,95*2</p>		21,800			
960	M	69752161	rám pro zapuštění profil L-30/30 20/30 -mosaz	m	21,800	832,64	18 151,57	CS ÚRS 2023_01
961	K	767620344	Montáž oken s izolačními skly z hliníkových nebo ocelových profilů na polyuretanovou pěnu s trojskly otevřených do celostěnových panelů nebo ocelové konstrukce, plochy přes 2,5 do 6 m2	m2	33,000	1 469,37	48 489,09	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767620344</p> <p>"O/03b-EI 30 DP1 C" (1,2*2,5)*1 3,000</p> <p>"O/03d-EI 30 DP1 C" (1,2*2,5)*2 6,000</p> <p>"O/05b-EI 30 DP1 C" (2,4*2,5)*1 6,000</p> <p>"O/05d-EI 30 DP1 C" (2,4*2,5)*3 18,000</p> <p>Součet 33,000</p>					
962	M	O/03b	Okno hliníkové, 3-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem EI 30 DP1-C o rozměru 1,20 x 2,50 m, izolační trojsklo podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	1,000	137 516,04	137 516,04	vlastní dle
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> Okno hliníkové, 3-křídlové zasklení izolačním trojsklem Ug ≤ 0,5 W/m²K kovový distanční rámeček Ψg ≤ 0,034 W/mK činitel prostupu solární energie g ≥ 0,5 index podání barev (CRI) Ra ≥ 85 v exteriéru barvě třešeň v interiéru barva bílá Uw ≤ 0,83 W/m²K (celá výplň) křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací systém udržující křídlo ve správné poloze celoobvodově bezpečnostní kování 1- křídlo otevíravé 2- křídlo fix požární odolnost EI 30 DP1 vybaveno sítí proti hmyzu Okno bude osazeno na podkladní parapetní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR) Okno bude vybaveno vnitřními žaluziemi Otevíravá křídla budou osazena požárními otevíračky napojenými na EPS 					
963	M	O/03d	Okno hliníkové, 3-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem EI 30 DP1-C o rozměru 1,20 x 2,50 m, izolační trojsklo podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	2,000	83 296,42	166 592,84	vlastní dle
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> Okno hliníkové, 3-křídlové zasklení izolačním trojsklem Ug ≤ 0,5 W/m²K kovový distanční rámeček Ψg ≤ 0,034 W/mK činitel prostupu solární energie g ≥ 0,5 index podání barev (CRI) Ra ≥ 85 v exteriéru barvě třešeň v interiéru barva bílá Uw ≤ 0,83 W/m²K (celá výplň) křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací systém udržující křídlo ve správné poloze celoobvodově bezpečnostní kování 1- křídlo otevíravé 2- křídlo fix požární odolnost EI 30 DP1 vybaveno sítí proti hmyzu Okno bude osazeno na podkladní parapetní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR) Okno bude vybaveno vnitřními žaluziemi Otevíravá křídla budou osazena požárními otevíračky napojenými na EPS 					
964	M	O/05b	Okno hliníkové, 6-křídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem EI 30 DP1-C o rozměru 2,20 x 2,50 m, izolační trojsklo podrobně viz výpis výplní otvorů	kus	1,000	145 918,85	145 918,85	vlastní dle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno hliníkové, 6-krídlové, □ zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ kovový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, □ index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, □ □ v exteriéru barvě třešeň □ v interiéru barva bílá, □ □ $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, □ systém udržující křídlo ve správné poloze, □ celoobvodově bezpečnostní kování, □ □ 1-křídlo fix □ 2- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací □ 3- křídlo sklápěcí □ požární odolnost EI 30 DP1 □ vybaveno sítí proti hmyzu □ □ Okno bude osazeno na podkladní □ parapetní profil na polyuretanové □ bázi z tvrdé pěny (PIR) □ □ Otevíravá křídla budou osazena požárními otevíračními napojeními na EPS</p>					
965	M	O/05d	<p>Okno hliníkové, 6-krídlové, z vícekomorových profilů, zasklení izolačním trojsklem EI 30 DP1-C □ o rozměru 2,20 x 2,50 m, izolační trojsklo podrobně viz výpis výplní otvorů</p>	kus	3,000	203 824,62	611 473,87	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Okno hliníkové, 6-krídlové, □ zasklené izolačním trojsklem $U_g \leq 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, □ kovový distanční rámeček $\Psi_g \leq 0,034 \text{ W/mK}$, □ činitel prostupu solární energie $g \geq 0,5$, □ index podání barev (CRI) $R_a \geq 85$, □ □ v exteriéru barvě třešeň □ v interiéru barva bílá, □ □ $U_w \leq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ (celá výplň), □ křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací, □ systém udržující křídlo ve správné poloze, □ celoobvodově bezpečnostní kování, □ □ 1-křídlo fix □ 2- křídlo otevíravé a sklápěcí s mikroventilací □ 3- křídlo sklápěcí □ požární odolnost EI 30 DP1 □ vybaveno sítí proti hmyzu □ □ Okno bude osazeno na podkladní □ parapetní profil na polyuretanové □ bázi z tvrdé pěny (PIR) □ □ Otevíravá křídla budou osazena požárními otevíračními napojeními na EPS</p>					
966	K	767641114	<p>Montáž automatických dveří posuvných, výšky do 2200 mm lineárních, šířky přes 1800 do 3500 mm</p>	kus	9,000	1 350,94	12 158,46	CS URS 2023 01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767641114 VV 1+1+2+1+4</p>		9,000			
967	M	AP/130	<p>Vnější stěna s automatickými oboustranně posuvnými dveřmi, boční pevné panely a nadvětlákem, □ rozm. 2900x2835 mm, podrobně viz výpis výplní otvorů.</p>	kus	1,000	177 783,55	177 783,55	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Zasklení bezpečnostním isolačním dvojsklem □ hliníkové vícekomorové profily, lakované z vnější strany □ sklo: 4mm iplus 1.OT pos.2-14AR-4mm -12AR-4mm iplus 1 1.OT pos.5 □ úniková cesta del EN 16005 □ □ řešení vstupu zlepšující odolnost proti srážkám, větru a snižující energetickou □ typ pohonu: dvoudílný pohon □ úniková cesta del EN 16005 □ bez koncového spínače dveří □ □ bez mechanického zámku □ elektronická řídicí jednotka automatických dveří □ záložní zdroj s jednotkou pro kontrolu nabíjení □ Baterie: Battery24 V Normal capacity □ □ kombinované směrové aktivční+prezentační čidlo, □ Bistablní zámečpohonu, podlahové vedení s filcem □ elektromagnetický zámek napojený na přístupový systém □ čtečka rfid čipů/karet □ □ Tlačítko nouzového otevření (s aratací zelená skříň)</p>					
968	M	AP/200	<p>Vnější stěna s automatickými oboustranně posuvnými dveřmi bez bočních panelů, □ rozm. 2180x2425 mm, podrobně viz výpis výplní otvorů.</p>	kus	1,000	156 985,56	156 985,56	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Zasklení bezpečnostním isolačním dvojsklem □ hliníkové vícekomorové profily, lakované z vnější strany □ sklo: 4mm iplus 1.OT pos.2-14AR-4mm -12AR-4mm iplus 1 1.OT pos.5 □ úniková cesta del EN 16005 □ U_d menší než 1,9 W/m2K □ □ řešení vstupu zlepšující odolnost proti srážkám, větru a snižující energetickou □ typ pohonu: dvoudílný pohon □ úniková cesta del EN 16005 □ bez koncového spínače dveří □ □ bez mechanického zámku □ elektronická řídicí jednotka automatických dveří □ záložní zdroj s jednotkou pro kontrolu nabíjení □ Baterie: Battery24 V Normal capacity □ □ kombinované směrové aktivční+prezentační čidlo, □ Bistablní zámečpohonu, podlahové vedení s filcem □ elektromagnetický zámek napojený na přístupový systém □ čtečka rfid čipů/karet □ □ Tlačítko nouzového otevření (s aratací zelená skříň)</p>					
969	M	AP1/140	<p>Vnitřní stěna s automatickými oboustranně posuvnými dveřmi. Pevné boční panely s nadvětlákem □ rozm. 2400x2650 mm, EI 30 - DP1 - C2, podrobně viz výpis výplní otvorů.</p>	kus	2,000	265 474,45	530 948,90	vlastní dle zkušeno
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Zasklení požárním a bezpečnostním sklem □ PO EI 30-DP1-C2 □ hliníkové vícekomorové profily, lakované z obou stran □ kombinované směrové aktivční+prezentační čidlo, □ zámeč pohonu-zámčeno s napětím podlahové vedení s filcem □ □ hliníkové vícekomorové profily, lakované z vnější strany □ □ elektronická řídicí jednotka automatických dveří □ záložní zdroj s jednotkou pro kontrolu nabíjení □ Možnost manuálního otevření v případě výpadku napájení s vybití záložního zdroje □ □ Dveřeburou napájení na systém EPS</p>					
970	M	AP2/140	<p>Vnitřní stěna s automatickými oboustranně posuvnými dveřmi. Pevné boční panely, rozm. 2400x2190 mm, EI 30-DP1-C2, podrobně viz výpis výplní otvorů.</p>	kus	1,000	247 534,67	247 534,67	vlastní dle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <p>Zasklení požárním a bezpečnostním sklem: PO EI 30-DP1-C2: hliníkové vícekomorové profily, lakované z obou stran; kombinované směrové aktivální+prezentační čidlo; zámek pohonu-zamčeno s napětím podlahovévedení s filcem; hliníkové vícekomorové profily, lakované z vnější strany; elektronická řídicí jednotka automatických dveří; záložní zdroj s jednotkou pro kontrolu nabíjení; Možnost manuálního otevření v případě výpadkunapájení s vybití záložního zdroje; Dveře budou napájenyva systéme EPS</p>					
971	M	AP2/150	<p>Vnitřní stěna s automatickými oboustranně posuvnými dveřmi. Pevné boční panely, rozm. 2600x2190 mm, EI 30 Sm-DP1-C2, podrobně viz výpis výplní otvorů.</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>Zasklení požárním a bezpečnostním sklem: PO EI 30-DP1-C2: hliníkové vícekomorové profily, lakované z obou stran; kombinované směrové aktivální+prezentační čidlo; zámek pohonu-zamčeno s napětím podlahovévedení s filcem; hliníkové vícekomorové profily, lakované z vnější strany; elektronická řídicí jednotka automatických dveří; záložní zdroj s jednotkou pro kontrolu nabíjení; Možnost manuálního otevření v případě výpadkunapájení s vybití záložního zdroje; Dveře budou napájenyva systéme EPS</p>	kus	4,000	251 086,79	1 004 347,16	vlastní dle
972	K	767711110	<p>Montáž výkladců zapuštěných pevných, plochy jednotlivé do 9 m2</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767711110</p>	m2	21,040	1 469,37	30 915,47	CS URS 2023.01
			<p>WV "HS/1" (1,9*2,75)*1 5,225 WV "HS/5" (2,05*2,175)*1 4,459 WV "HS/6" (1,8*2,175)*1 3,915 WV "HS/7" (1,8*2,175)*1 3,915 WV "HS/8" (1,55*2,275)*1 3,526 Součet 21,040</p>					
973	M	HS/01	<p>Interiérová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dvěma křídly, celkový rozměr 1,9x2,75m viz výkaz výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>hliníkový profil pro vnitřní použití; dveře dvoukřídlové rozm. 0,9+0,6x2,20 m, dveřní křídla ze 2/3 prosklená; zasklené dvojsklem; bezpečnostní sklo do výšky 2,2 m; Dvojsklo Ug meně 1,4 W/m2K; kování interiérové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka; zámek z cylindrickou vložkou; bez prahu; 1.-křídlo otevíravé; 2.-křídlo otevíravé pasivní; dveře vybaveny elektrohydraulickým otevíračem, el.motorickým zámkem</p>	kus	1,000	313 499,11	313 499,11	vlastní dle
974	M	HS/05	<p>Interiérová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dvěma křídly, celkový rozměr2,05x2,175m s PO EI 30-S200-DP1-C2, viz výkaz výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>hliníkový profil pro vnitřní použití; dveře rozm. 1,10x2,10 m, stěna a dveřní křídla ze 2/3 prosklená; zasklené dvojsklem; požární uzávěr EI 30-S200-DP1-C2; bezpečnostní sklo do výšky 2,2 m; Dvojsklo Ug meně 1,4 W/m2K; kování interiérové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka; zámek z cylindrickou vložkou; bez prahu; 1.-křídlo otevíravé; 2.-křídlo pevné; dveře vybaveny elektrohydraulickým dveřním samozavíračem s funkcí volného pohybu;</p>	kus	1,000	154 876,11	154 876,11	vlastní dle
975	M	HS/06	<p>Interiérová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dvěma křídly, celkový rozměr 1,8x2,175m s PO EI 30-S200-DP1-C2, viz výkaz výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>hliníkový profil pro vnitřní použití; dveře rozm. 1,10x2,10 m, stěna a dveřní křídla ze 2/3 prosklená; zasklené dvojsklem; požární uzávěr EI 30-S200-DP1-C2; bezpečnostní sklo do výšky 2,1 m; Dvojsklo Ug meně 1,4 W/m2K; kování interiérové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka; zámek z cylindrickou vložkou; bez prahu; 1.-křídlo otevíravé; 2.-křídlo pevné; dveře vybaveny elektrohydraulickým dveřním samozavíračem s funkcí volného pohybu;</p>	kus	1,000	142 464,86	142 464,86	vlastní dle
976	M	HS/07	<p>Interiérová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dvěma křídly, celkový rozměr 1,8x2,175m s PO EI 30-S200-DP1-C2, viz výkaz výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <p>hliníkový profil pro vnitřní použití; dveře rozm. 1,10x2,10 m, stěna a dveřní křídla ze 2/3 prosklená; zasklené dvojsklem; požární uzávěr EI 30-S200-DP1-C2; bezpečnostní sklo do výšky 2,1 m; Dvojsklo Ug meně 1,4 W/m2K; kování interiérové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka; zámek z cylindrickou vložkou; bez prahu; 1.-křídlo otevíravé; 2.-křídlo pevné; dveře vybaveny elektrohydraulickým dveřním samozavíračem s funkcí volného pohybu;</p>	kus	1,000	135 962,43	135 962,43	vlastní dle
977	M	HS/08	<p>Interiérová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dvěma křídly, celkový rozměr 1,55x2,275m s PO EI 30-S200-DP1-C2, viz výkaz výplní otvorů</p>	kus	1,000	125 238,99	125 238,99	vlastní dle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> hliníkový profil pro vnitřní použití dveře rozm. 0,9x2,20 m, stěna a dveřní křídla ze 2/3 prosklená zasklené dvojsklem požární uzávěr EI 30-S200-DP1-C2 bezpečnostní sklo do výšky 2,1 m Dvojsklo Ug meně 1,4 W/m2K 					
P			<ul style="list-style-type: none"> kování interierové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka zámek z cylindrickou vložkou bez prahu 1.-křídlo otevíravé 2.-křídlo pevné dveře vybaveny elektrohydraulickým dveřním samozavíračem s funkcí volného pohybu 					
978	K	767711140	Montáž výkladců zapuštěných pevných, plochy jednotlivé přes 16 m2	m2	46,147	1 469,37	67 806,85	CS URS 2023_01
			<p>Online PSC</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767711140</p> <ul style="list-style-type: none"> VV "HS/2" (4,45*3,85)*1 17,133 VV "HS/3" (4,45*3,9)*1 17,355 VV "HS/4" (4,45*2,62)*1 11,659 Součet 46,147 					
979	M	HS/02	<p>Interierová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dveřními křídly, celkový rozměr 4,45x3,85m s PO S20-DP1-C, viz výkaz výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> hliníkový profilpro vnitřní použití dveře dvoukřídlové rozm. 0,9+0,6x2,20 m, dveřní křídla ze 2/3 prosklená zasklené dvojsklem bezpečnostní sklo do výšky 2,2 m Dvojsklo Ug meně 1,4 W/m2K s PO S20-DP1-C kování interierové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka zámek z cylindrickou vložkou bez prahu 1.-křídlo otevíravé 2.-křídlo otevíravé pasivní dveře vybaveny elektrohydraulickým dveřním samozavíračem s funkcí volného pohybu 	kus	1,000	362 742,47	362 742,47	vlastní dle
980	M	HS/03	<p>Interierová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dveřními křídly, celkový rozměr 4,45x3,90m s PO S20-DP1-C, viz výkaz výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> hliníkový profil pro vnitřní použití dveře dvoukřídlové rozm. 0,9+0,6x2,20 m, dveřní křídla ze 2/3 prosklená zasklené dvojsklem bezpečnostní sklo do výšky 2,2 m Dvojsklo Ug meně 1,4 W/m2K PO S20-DP1-C kování interierové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka zámek z cylindrickou vložkou nerozová podlahová přechodová lišta 1.-křídlo otevíravé 2.-křídlo otevíravé pasivní dveře vybaveny elektrohydraulickým dveřním samozavíračem s funkcí volného pohybu 	kus	1,000	367 348,45	367 348,45	vlastní dle
981	M	HS/04	<p>Interierová vícekřídlová sestava z hliníkových profilů s dveřními křídly, celkový rozměr 4,45x2,62m s S20-DP1-C, viz výkaz výplní otvorů</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> hliníkový profilpro vnitřní použití dveře dvoukřídlové rozm. 0,9+0,6x2,10 m, dveřní křídla ze 2/3 prosklená zasklené dvojsklem bezpečnostní sklo do výšky 2,2 m Dvojsklo Ugmeně 1,4 W/m2K výklsdec s PO S20-DP1-C kování interierové z antibakteriální mědi, Klíka-klíka zámek z cylindrickou vložkou bez prahu 1.-křídlo otevíravé 2.-křídlo otevíravé pasivní dveře vybaveny elektrohydraulickým dveřním samozavíračem s funkcí volného pohybu 	kus	1,000	287 581,45	287 581,45	vlastní dle
982	K	PP-01	<p>Interierová posuvná příčka, rozměr 4,5035x 2,7 (D+M+dopravné) (viz výpis výplní)</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> interierová celoskleněná posuvná příčka víceřídlová sestava posuvných panelů 1x pevný panel 4x4 posuvný panel š 900 mm bezpečnostní lepené sklo zl. 10 mmSATINATO horní pojezdový systém - nerezový krajní posuvný panel s funkcí posuvných dveří kování interierové nerezové pro posuvné dveře 1-křídlo pevné (FIX) 2-posuvné 	kus	1,000	124 969,61	124 969,61	vlastní dle
983	K	PP-02	<p>Interierová posuvná příčka, rozměr 3,235x 2,7 (D+M+dopravné) (viz výpis výplní)</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> interierová celoskleněná posuvná příčka víceřídlová sestava posuvných panelů 1x pevný panel 4x4 posuvný panel š 900 mm bezpečnostní lepené sklo zl. 10 mmSATINATO horní pojezdový systém - nerezový krajní posuvný panel s funkcí posuvných dveří kování interierové nerezové pro posuvné dveře 1-křídlo pevné (FIX) 2-posuvné 	kus	1,000	89 700,41	89 700,41	vlastní dle
984	K	PP-03a	<p>Interierová posuvná příčka, rozměr 2,5x 2,7 m (D+M+dopravné) (viz výpis výplní)</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> interierová celoskleněná posuvná příčka víceřídlová sestava posuvných panelů 1x pevný panel 4x4 posuvný panel š 900 mm bezpečnostní lepené sklo zl. 10 mmSATINATO horní pojezdový systém - nerezový krajní posuvný panel s funkcí posuvných dveří kování interierové nerezové pro posuvné dveře 1-křídlo pevné (FIX) 2-posuvné 	kus	1,000	69 427,56	69 427,56	vlastní dle
985	K	PP-03b	<p>Interierová posuvná příčka, rozměr 1,6x 2,7 m, (D+m+dopravné) (viz výpis výplní)</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> interierová celoskleněná posuvná příčka víceřídlová sestava posuvných panelů 1x pevný panel 4x4 posuvný panel š 900 mm bezpečnostní lepené sklo zl. 10 mmSATINATO horní pojezdový systém - nerezový krajní posuvný panel s funkcí posuvných dveří kování interierové nerezové pro posuvné dveře 1-křídlo pevné (FIX) 2-posuvné 	kus	1,000	44 433,64	44 433,64	vlastní dle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> interierová celoskleněná posuvná příčka víceřídlové sestava posuvných panelů 1x pevný panel 44x posuvný panel š 900 mm bezpečnostní lepené sklo ztl. 10 mm SATINATO horní pojízdný systém - nerezový krajní posuvný panel s funkcí posuvných dveří kování interierové nerezové pro posuvné dveře 1-křídlo pevné (FIX) 2-posuvné 					
986	K	RO/01	Předokenní roleta pro vnitřní použití, rozm 1,5x1,5m (D+M+ dopravné)	kus	1,000	9 048,05	9 048,05	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> hliníkové lamely rolety a vodící lišty hliníkový kryt návinu povrch v barvě dle volby investora mechanické ovládání 					
987	K	RO/02	Předokenní roleta pro vnitřní použití, rozm 1,5x1,0m (D+M+ dopravné)	kus	1,000	7 685,95	7 685,95	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> hliníkové lamely rolety a vodící lišty hliníkový kryt návinu povrch v barvě dle volby investora mechanické ovládání 					
988	K	Žal 1	Montáž vnějších žaluzií bez krycího plechu pro okna O/05a-10 ks, O/05d-4 ks, O/12c-4ks (v J straně)	kus	18,000	1 792,33	32 261,95	vlastní dle
989	K	Žal 2	Montáž zateplené vodící lišty - pro okna O/05a-10 ks, O/05d-4 ks, O/12c-4ks (v J straně)	kus	18,000	1 671,55	30 087,88	vlastní dle
990	K	Žal 3	Montáž systémového zatepleného boxu - pro okna O/05a-10 ks, O/05d-4 ks, O/12c-4ks (v J straně)	kus	18,000	1 687,42	30 373,52	vlastní dle
991	M	Žal 5	Žaluzie standart - 32 kusů - pro okna O/05a-10 ks, O/05d-4 ks, O/12c-4ks (v J straně)	soub	1,000	166 111,93	166 111,93	vlastní dle
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tvar a šíře lamely C80 - ovládání drátovým motorem - ovladače: dodává si objednavatel ve vlastním desingu - vodící lišty zaomítací - barva lamel stříbrná RAL 9006 - barva lišt: stříbrná RAL 9006 - barva koncové lamely : stříbrná RAL 9006 					
992	M	Žal 6	boční podomítkové vedení - pro okna O/05a-10 ks, O/05d-4 ks, O/12c-4ks (v J straně)	soub	1,000	61 937,23	61 937,23	vlastní dle
993	M	Žal 7	Pureníkové boxy - 18 ks - pro okna O/05a-10 ks, O/05d-4 ks, O/12c-4ks (v J straně)	soub	1,000	90 267,17	90 267,17	vlastní dle
994	K	Poklop 1	Poklop z hliníkových prvků, vstup do energokanálu, rozměr 1.38x0,68 m (D+M+dopravné)	kg	32,600	342,85	11 176,98	
	VV		"viz výkr.č. D.1.1.1.37"		32,6		32,600	
995	K	767995118.X	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	kg	1 093,488	78,37	85 692,51	vlastní dle
	VV		Ocelový hydroizolační keson prohlubně vřáhové šachty					
	VV		"plech tl. 6 mm - 48 kg/m ² " ((2,90*1,35*2)+(2,30*1,35*2)+(2,90*2,30))*48*1,10		1 093,488			
996	M	13611220	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 6mm tabule	t	1,093	99 916,91	109 209,19	CS ÚRS 2023 01
	VV		1093,488*0,001		1,093			
997	K	767999001.X	Položení ochranného pletiva proti průniku škůdců do vrstev tepelné izolace v půdním prostoru	m2	10,000	244,89	2 448,94	vlastní dle
	VV		"ochrana TI nad vřáhem" 10		10,000			
998	M	767999001.MX	Chovatelské pletivo králíci pozinkované, výška 100 cm, velikost oka - HEX 16 mm, průměr drátu 0,7 mm	m2	10,000	783,66	7 836,62	vlastní dle
999	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	6,503	9 403,94	61 153,85	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767103					
	D	771	Podlahy z dlaždic				2 642 009,75	
100	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	429,200	143,31	61 508,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771571810					
	VV		"1.PP" 302		302,000			
	VV		"1.NP" 37		37,000			
	VV		"2.NP" 40		40,000			
	VV		"3.NP" 25		25,000			
	VV		"zázemí bazén" 25,2		25,200			
	VV		Součet		429,200			
100	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	862,444	15,38	13 263,84	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771111011					
	VV		"podlaha + schodiště + bazen" 804,32+32,624 + 25,5		862,444			
100	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	862,144	59,46	51 263,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771121011					
	VV		"podlaha + schodiště + bazen" 804,32+32,624 + 25,2		862,144			
100	K	771151024	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm	m2	829,520	729,79	605 371,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771151024					
	VV		"podlaha" 804,32 + 25,2		829,520			
100	K	771151022	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	71,993	406,52	29 266,93	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771151022					
	VV		ramena na terénu					
	VV		"sch 2-1.PP" 1,4* (3+12) *(0,27+0,175) +1,55 * (3) *(0,27+0,175)		11,414			
	VV		"sch 1.PP-1.NP" (1,95* (15) + 6*(1,95)) * (0,15+0,33)		19,656			
	VV		"energokanál Jih" (1,5*8) *0,26 + (1,5*9)*0,183		5,591			
	VV		"z energokanálu S" (1,75*4) *0,29 + (1,75*5)*0,1725		3,539			
	VV		ramena na podestách					
	VV		"od vstupu do 1.NP" (1,95*5) *0,33 + (1,95*6)*0,15		4,973			
	VV		"z energokanálu" (1,75*4) *0,26 + (1,75*5)*2,13		20,458			
	VV		"schodiště do strojovny VZT" (1,0*9) *0,26 + (1,0*10)*0,18		4,140			
	VV		"prodejna" (1,6*3)*0,28 + (1,6*3)*0,183		2,222			
	VV		Součet		71,993			
100	K	771274123	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic protiskluzných nebo reliéfních, šířky přes 250 do 300 mm	m	114,870	398,69	45 797,30	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771274123					
	VV		ramena na terénu					
	VV		"sch 2-1.PP" 1,4* (3+12) +1,55 * (3)		25,650			
	VV		"sch 1.PP-1.NP" 1,95* (15) + 6*(1,95)		40,950			
	VV		"energokanál Jih" (1,5*8)		12,000			
	VV		"z energokanálu S" (1,45 *4)		5,800			
	VV		ramena na podestách					
	VV		"od vstupu do 1.NP" (1,95 *5)		9,750			
	VV		"z energokanálu" (1,45 *4)		5,800			
	VV		"schodiště do strojovny VZT" (1,0*9)		9,000			
	VV		"denní místnost" (1,6*3)		4,800			
	VV		"malý bazen" (0,28*0,8)*5		1,120			
	VV		Součet		114,870			
100	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých výšky přes 150 do 200 mm	m	131,790	193,96	25 561,51	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771274232					
	VV		ramena na terénu					
	VV		"sch 2-1.PP" 1,4* (4+13) +1,55 * (4)		30,000			
	VV		"sch 1.PP-1.NP" 1,95* (16) + 7*(1,95)		44,850			
	VV		"energokanál Jih" (1,5*9)		13,500			
	VV		"z energokanálu S" (1,45 *5)		7,250			
	VV		ramena na podestách					
	VV		"od vstupu do 1.NP" (1,95 *6)		11,700			
	VV		"z energokanálu" (1,45 *5)		7,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"schodiště do strojovny VZT" (1,0* 10)		10,000			
	VV		"zázemí pacientů" (1,6*4)		6,400			
	VV		"malý bazen" (0,175*0,8)*6		0,840			
	VV		Součet		131,790			
1007	M	59761433	dlazdice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné pro extrémní mechanické namáhání světlé přes 9 do 12 ks/m2	m2	77,886	1 048,15	81 636,06	CS ÚRS 2023_01
	VV		ramena na terénu					
	VV		"sch 2-1.PP" 1,4* (3+12) *(0,27+0,175) +1,55 *(3) *(0,27+0,175)		11,414			
	VV		"sch 1.PP-1.NP" (1,95* (15) + 6*(1,95)) *(0,15+0,33)		19,656			
	VV		"energokanáň Jih" (1,5*8) *0,26 + (1,5*9)*0,183		5,591			
	VV		"z energokanánu S" (1,75*4) *0,29 + (1,75*5)*0,1725		3,539			
	VV		ramena na podestách					
	VV		"od vstupu do 1.NP" (1,95*5) *0,33 + (1,95*6)*0,15		4,973			
	VV		"z energokanánu" (1,75*4) *0,26 + (1,75*5)*2,13		20,458			
	VV		"schodiště do strojovny VZT" (1,0*9) *0,26 + (1,0*10)*0,18		4,140			
	VV		"zázemí pacientů" (1,6*3)*0,28 + (1,6*3)*0,183		2,222			
	VV		"malý bazen" (0,28+0,175)*0,8 *6		2,184			
	VV		Součet		74,177			
	VV		74,177*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		77,886			
1008	K	771474133	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem schodišťových stupňovitých výšky přes 90 do 120 mm	m	26,280	198,85	5 225,89	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771474133					
	VV		"sch 2-1.PP" (3+12 + 3) * (0,175+0,275)*2		16,200			
	VV		"sch 1.PP-1.NP" (15 +6) *(0,33+0,15)		10,080			
	VV		Součet		26,280			
1009	M	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	119,700	61,62	7 375,37	CS ÚRS 2023_01
	VV		"sch 2-1.PP" (3+12 + 3) * (2)*2		72,000			
	VV		"sch 1.PP-1.NP" (15 +6) *(2)		42,000			
	VV		Součet		114,000			
	VV		114*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		119,700			
1010	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	185,700	141,06	26 194,69	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771474113					
	VV		"2PP" 5		5,000			
	VV		"1PP" 8,7+16,9+9,5+15,5+17,8+28,0 +46,5+5,8+11,5		160,200			
	VV		"1.NP" 13,7+6,8		20,500			
	VV		Součet		185,700			
1011	M	59761100.1	dlaždice keramické - sokl 33,3 x 10 x 0,8 cm l. j. (cen.sk. 80)	m2	19,499	832,64	16 235,67	vlastní dílo
	P		Poznámka k položce:...					
	VV		Konkrétní barva a typ bude upřesněn investorem					
	VV		185,7 *0,1		18,570			
	VV		18,57*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		19,499			
1012	K	771574263	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2	m2	829,580	641,62	532 277,87	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771574263					
	VV		"2.PP" 2,55*5		12,750			
	VV		"1.PP" 3,87+5,49+13,72+17,69+15,37+13,9+6,05+19,53+3,96+2,53+3,5+7,0+36,8+6,73+7,31+6,42		169,870			
	VV		"1PP" 36,96+3,48+8,04+4,18+52,37+52,61+5,7+4,07+1,65+1,65+1,65+1,65+7,38		181,390			
	VV		"1.NP" 6,0+6,0+6,0+9,65+6,6+6,0+12,1+18,68+3,05+1,85+3,05+3,0+6,42+6,51+5,85+6,0+6,0		114,760			
	VV		"1.NP" 6,0+6,0		12,000			
	VV		"2.NP" 6,25+6,0+2,87+2,41+6,25+6,25+7,67+3,26+13,33+6,83+5,85+6,0+6,0+6,0+6,0+16,89+13,7+6,0		127,560			
	VV		"3.NP" 4,89+1,51+1,51+4,52+5,2+5,2+5,08+5,84+6,3+9,35+6,9+12,36+6,3+5,84+5,84+5,84+5,22+5,22+7,77		116,530			
	VV		"podesty schodišť" (4,5)+ (7,5)+ (8,9+12,46)+(8,9+12,46)+ (5,4+9,4)		69,520			
	VV		"zázemí bazen" (7,7+4,9)*2		25,200			
	VV		Součet		829,580			
1013	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	846,172	487,83	412 787,78	CS ÚRS 2023_01
	P		Poznámka k položce:...					
	VV		Dlažba, dle specifikace investora, součinitel smykového tření musí být nejméně 0,5 (ve sklonu nejméně 0,5 + tg α). Do prostoru šaten, umývár a koupelen musí být použita dlažba s úhlem kluzu nejméně 12°, do sprch a sprchových koutů musí být použita dlažba s úhlem kluzu nejméně 18°:...					
	VV		Mrazuvzdorné dlaždice s velmi nízkou nasáklivostí do 0,5%, vhodné na podlahu i stěnu, série Taurus. Sociální zařízení a vodolécba R11 + sokl s požlábkem, ostatní plochy (např. chodby) R10.					
	VV		829,58*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		846,172			
1014	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	516,440	398,69	205 898,47	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591112					
	VV		voděodolné tenkovrstvé flexibilní lepidlo na bázi cementu					
	VV		"2.PP" 2,55*5		12,750			
	VV		"1.PP" 3,87+6,05+19,53+3,96+2,53+7,0+7,31+4,18+52,37+52,61+5,7+4,07+1,65+1,65+2,5+7,38		182,360			
	VV		"1NP" 6,0+6,0+6,0+9,65+6,0+3,05+1,85+3,05+3,0+6,42+6,51+5,85+6,0+6,0+6,0		81,380			
	VV		"2.NP" 6,25+6,0+2,87+2,41+6,25+6,25+7,67+6,17+13,33+5,85+6,0+6,0+6,0+13,7+6,0		106,750			
	VV		"3.NP" 1,51+1,51+4,52+5,2+5,2+5,08+5,84+6,3+6,9+6,3+5,84+5,84+5,84+5,84+5,22+5,22+7,77		89,880			
	VV		"3.NP" 5,22+5,22+7,7		18,140			
	VV		"bazen" (7,7+4,9)*2		25,200			
	VV		Součet		516,440			
1015	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	180,700	43,89	7 930,03	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591115					
	P		Poznámka k položce:...					
	VV		Dilatační a rohové spáry a spáry v přechodech mezi stěnou a podlahou a okolo sanitární keramiky - sanitární silikon odolný proti plísni (třístupné uvolňování funkcí)					
1016	K	771591207	Izolace podlahy pod dlažbu montáž izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	383,240	166,53	63 820,26	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591207					
1017	M	24551274	stěrka hydroizolační cementová jednosložková	kg	383,240	109,71	42 046,29	CS ÚRS 2023_01
1018	M	58581210	stěrka hydroizolační pružná	kg	383,240	446,69	171 188,47	CS ÚRS 2023_01
1019	M	59054212	folie PE pro parotěsnou vrstvu pod obklady a dlažby tl 0,5mm	m2	46,500	558,36	25 963,70	CS ÚRS 2023_01
	VV		"sprchy" (35* 1,1)+ (4,0*2)		46,500			
1020	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	240,000	198,85	47 725,02	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771591241					
	VV		4*60		240,000			
1021	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	869,244	25,66	22 309,09	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771592011					
	VV		"podlaha + schodiště" 804,32+32,624		836,944			
	VV		"sokly" 4,1+3,0		7,100			
	VV		"zázemí bazen" 25,2		25,200			
	VV		Součet		869,244			
1022	K	636311113	Kladení dlažby z betonových dlaždic na sucho na terče z umělé hmoty o rozměru dlažby 40x40 cm, o výšce terče přes 70 do 100 mm	m2	55,000	1 400,80	77 043,78	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/636311113					
	VV		"2 ks terasy ve 3.NP" 55		55,000			
1023	M	59246005	dlažba plošná betonová terasová reliéfní 400x400x40mm	m2	56,100	648,48	36 379,75	CS ÚRS 2023_01
	VV		"dvě terasy ve 3.NP" 55		55,000			
	VV		55*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		56,100			
1024	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	39,177	713,13	27 938,39	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998771103					
	D	772	Podlahy z kamene				289 964,75	
1025	K	Sch-1	mechanické broušení a renovace pískovcových schodů	bm	89,700	1 939,56	173 978,85	vlastní dílo
	VV		"schody 1-2.NP" (15+15)*1,95		58,500			
	VV		"schody 2-3.NP" (13+13)*1,20		31,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			89,700		
102	K	Sch-2	doplnění materiálu na pískovcových schodech - spár a lokální opravy	bm	89,700	636,73	57 114,27	vlastní díle
	VV		"schody 1-2.NP" (15+15)*1,95			58,500		
	VV		"schody 2-3.NP" (13+13)*1,20			31,200		
	VV		Součet			89,700		
102	K	Sch-3	podkladová, uzavírací a zpevňující aplikace ochranného systému	bm	89,700	342,85	30 753,84	vlastní díle
	VV		"schody 1-2.NP" (15+15)*1,95			58,500		
	VV		"schody 2-3.NP" (13+13)*1,20			31,200		
	VV		Součet			89,700		
102	K	Sch-4	vrstva svrchní ochranné protiskluzové impregnace ochranného systému pro schodištvé stupně transparentní	bm	89,700	313,46	28 117,79	vlastní díle
	VV		"schody 1-2.NP" (15+15)*1,95			58,500		
	VV		"schody 2-3.NP" (13+13)*1,20			31,200		
	VV		Součet			89,700		
	D	776	Podlahy povlakové				3 933 855,20	
102	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	1 405,000	135,49	190 367,94	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776201812					
	VV		"1.PP" 190			190,000		
	VV		"1.NP" 635			635,000		
	VV		"2.NP" 570			570,000		
	VV		"3.NP" 10			10,000		
	VV		Součet			1 405,000		
103	K	776301811	Demontáž povlakových podlahovin ze schodištvých stupňů bez podložky	m	159,150	31,09	4 948,60	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776301811					
	VV		"1.PP" 1,9*15			28,500		
	VV		"1.NP" 1,95*(6+15)			40,950		
	VV		"2.NP" 1,95*(15+15)			58,500		
	VV		"3.NP" 1,20*(13+13)			31,200		
	VV		Součet			159,150		
103	K	776430811	Demontáž soklíků nebo lišt hran schodištvých	m	159,150	17,46	2 778,41	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776430811					
103	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	1 620,000	13,64	22 090,60	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776410811					
103	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	2 233,790	34,29	76 585,97	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776111311					
	VV		2131,94+101,85			2 233,790		
103	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	2 233,790	44,08	98 467,68	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776121111					
	VV		2131,94+101,85			2 233,790		
103	K	776141123	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 5 do 8 mm	m2	2 233,790	293,87	656 451,18	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776141123					
	VV		2131,94+101,85			2 233,790		
103	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	2 131,940	146,94	313 260,09	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776221111					
1037	M	28411141G	Zátěžová homogenní vinylová podlahová krytina. Celková tloušťka 2mm, hmotnost ≤ 2700 g/m2, reakce na oheň Bfl-s1, třída zatěžením 43	m2	2 369,968	524,56	1 243 198,55	vlastní díle
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Produkt tvořen jednovrstvou homogenní kalandrovanou a lisovanou konstrukcí (2), lasem trvanou povrchovou úpravou (1) nevyžadující aplikaci ochranných emulzí po celou dobu užívání, chránící před chemickými látkami např. (Savo, Sporotar, Citrosteril, Barnalovo činidlo, Karbolfuchsin), součinitel smykového tření dle ČSN 744507 min. 0,6, odolnost vůči bodové zátěži 0,02 mm, protiskluznost dle DIN 51130 -R10, TVOC po 28 dnech < 10µg/ m3 dle ISO 16000-6. Antivirální aktivita (řídící koronavirus 229 dle ISO 21702- 99,7% po 2 hod, 99,9% po 5 hod.) Bez obsahu těžkých kovů a ftalátů spadajících do skupiny CMR "2.PP" (8,11+6,8+5,55+8,96+38,78) Mezisoučet "1.PP" (23,38+27,59+20,12+17,18+16,34+21,53+10,37+65,69+3,41+6,20+6,20+9,52+69,60) Mezisoučet "1.NP" (11,57+9,8+110,43+9,33+24,67+28,37+25,31+34,27+40,83+20,74+26,92+5,2+40,45) "1.NP" (27,48+27,92+26,27+31,92+21,96+12,82+13,04+15,60+19,38+24,00) Mezisoučet "2.NP" (11,88+98,47+16,82+20,77+28,72+25,25+39,07+27,90+29,12+23,83+8,87+26,09) "2.NP" (27,48+27,92+26,36+25,01+26,57+68,00+27,57) Mezisoučet "3.NP" (11,57+96,65+24,04+22,21+32,21+25,96+23,04+24,32+30,63+16,88+6,76+6,54+25,88) "3.NP" (31,39+25,36+25,79+25,56+23,64+37,01+25,47+31,72) Mezisoučet "vytažení soklů 10 cm na stěnu" 1690*0,1 Součet 2300,94*1,03 'Přepočtené koeficientem množství					
	VV					68,200		
	VV					68,200		
	VV					297,130		
	VV					297,130		
	VV					387,890		
	VV					220,390		
	VV					608,280		
	VV					356,790		
	VV					228,910		
	VV					585,700		
	VV					346,690		
	VV					225,940		
	VV					572,630		
	VV					169,000		
	VV					2 300,940		
	VV					2 369,968		
1038	K	776221121	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů elektrostaticky vodivých	m2	101,850	254,69	25 940,19	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776221121					
1039	M	28410242G	Antistatická homogenní podlahová krytina v rolích. Produkt tvořen jednovrstvou homogenní kalandrovanou a lisovanou konstrukcí (2), lasem trvanou povrchovou úpravou (1) nevyžadující aplikaci ochranných emulzí po celou dobu užívání, chránící před chemickými látkami např. (Savo, Sporotar, Citrosteril, Barnalovo činidlo, Karbolfuchsin), reakce na oheň Bfl-s1, elektrický odpor dle EN 1081 106s Rt ≤ 108 Ω, součinitel smykového tření dle ČSN 744507 min. 0,6, odolnost vůči bodové zátěži 0,02 mm, TVOC po 28 dnech < 10µg/ m3 dle ISO 16000-6.	m2	113,558	1 155,90	131 261,87	vlastní díle
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Antistatická homogenní podlahová krytina v rolích. Produkt tvořen jednovrstvou homogenní kalandrovanou a lisovanou konstrukcí (2), lasem trvanou povrchovou úpravou (1) nevyžadující aplikaci ochranných emulzí po celou dobu užívání, chránící před chemickými látkami např. (Savo, Sporotar, Citrosteril, Barnalovo činidlo, Karbolfuchsin), reakce na oheň Bfl-s1, elektrický odpor dle EN 1081 106s Rt ≤ 108 Ω, součinitel smykového tření dle ČSN 744507 min. 0,6, odolnost vůči bodové zátěži 0,02 mm, TVOC po 28 dnech < 10µg/ m3 dle ISO 16000-6. Bez obsahu těžkých kovů a ftalátů spadajících do skupiny CMR (karcinogeny, mutageny, reprotoxika dle REACH). "1.PP" (37,14+23,52) "1.NP" (22,14) "2.NP" (19,05) "vytažení soklu 10 cm nad stěnu" 84*0,1 Součet 110,25*1,03 'Přepočtené koeficientem množství					
	VV					60,660		
	VV					22,140		
	VV					19,050		
	VV					8,400		
	VV					110,250		
	VV					113,558		
104	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	1 116,895	48,98	54 704,26	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776223112					
	VV		2233,79/2			1 116,895		
114	K	776411112	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm	m	1 774,000	39,18	69 510,82	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776411112					
	VV		"vytahované sokly spec. č.pol. 1037" 1690			1 690,000		
	VV		"vytahované sokly antistat spec. č.pol. 1037" 84			84,000		
	VV		Součet			1 774,000		
104	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	3 548,000	122,45	434 442,65	CS URS 2023_01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776421111					
	VV		"AI ukončovací lišta soklu vč dotmelení"					
	VV		"vytahované sokly spec. č.pol. 1037" 1690			1 690,000		
	VV		"vytahované sokly antistat spec. č.pol. 1037" 84			84,000		
	VV		fabion z PVC pro přechod podlaha-stěna					
	VV		"vytahované sokly spec. č.pol. 1037" 1690			1 690,000		
	VV		"vytahované sokly antistat spec. č.pol. 1037" 84			84,000		
	VV		Součet			3 548,000		
115	M	Lišta-1	soklová lišta ukončující EL 3,5, 32x5 mm	m	1 809,582	78,37	141 810,08	vlastní díle
	VV		"2.PP" (8,2+8,0+10,2+10,8+30,9)			68,100		
	VV		Mezisoučet			68,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"1.PP" (13,5+23,1+16,5+15,0+18,2+17,9+12,3+46,5+7,0+8,0+8,0+10,7+23,4+18,8+35,1) Mezisoučet		274,000 274,000			
			"1.NP" (5,5+11,5+57,0+10,5+20,2+21,6+21,7+24,0+40,2+20,2+21,0+8,2) "1.NP" (29,5+21,6+23,0+22,3+25,0+19,6+13,5+13,5+14,8+18,3+20,4+19,8) Mezisoučet		261,600 241,300 502,900			
			"2.NP" (5,5+65,8+20,3+17,9+17,9+23,0+24,3+28,7+26,7+23,7+22,4+7,5+19,4) "2.NP" (25,5+22,0+24,4+22,8+24,7+32,6+23,1) Mezisoučet		303,100 175,100 478,200			
			"3.NP" (5,5+57,0+20,0+20,2+30,5+21,5+18,6+21,1+24,9+15,5+10,1+5,1+20,7+25,6) "3.NP" (21,8+21,7+21,7+19,6+25,7+21,7+22,4) Mezisoučet		296,300 154,600 450,900			
			Součet 1774,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 774,100 1 809,582			
1151	M	Lišta-2	fabion z měkčeného PVC pro přechod podlaha-stěna 50x50 mm	m	1 809,582	48,00	86 858,67	vlastní dílo
			"2.PP" (8,2+8,0+10,2+10,8+30,9) Mezisoučet		68,100 68,100			
			"1.PP" (13,5+23,1+16,5+15,0+18,2+17,9+12,3+46,5+7,0+8,0+8,0+10,7+23,4+18,8+35,1) Mezisoučet		274,000 274,000			
			"1.NP" (5,5+11,5+57,0+10,5+20,2+21,6+21,7+24,0+40,2+20,2+21,0+8,2) "1.NP" (29,5+21,6+23,0+22,3+25,0+19,6+13,5+13,5+14,8+18,3+20,4+19,8) Mezisoučet		261,600 241,300 502,900			
			"2.NP" (5,5+65,8+20,3+17,9+17,9+23,0+24,3+28,7+26,7+23,7+22,4+7,5+19,4) "2.NP" (25,5+22,0+24,4+22,8+24,7+32,6+23,1) Mezisoučet		303,100 175,100 478,200			
			"3.NP" (5,5+57,0+20,0+20,2+30,5+21,5+18,6+21,1+24,9+15,5+10,1+5,1+20,7+25,6) "3.NP" (21,8+21,7+21,7+19,6+25,7+21,7+22,4) Mezisoučet		296,300 154,600 450,900			
			Součet 1774,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 774,100 1 809,582			
1042	M	28411001.X	lišta soklová PVC fabion pro oblý přechod podlaha / stěna, výška 100 mm, délka 2,50 m	m	0,000	0,00	0,00	vlastní dílo
1043	K	776421312	Montáž lišt přechodových šroubovaných	m	81,000	195,92	15 869,16	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776421312 pro přechod podlah ve dveřích "2.PP" 3 "1.PP" 20 "1.NP" 19 "2.NP" 19 "3.NP" 20 Součet			3,000 20,000 19,000 19,000 20,000 81,000		
1044	M	55343120	profil přechodový Al vrtaný 30mm stříbro	m	81,000	292,89	23 724,39	CS ÚRS 2023.01
1045	K	776421711	Montáž lišt vložení pásků z podlahoviny do lišt včetně nafažení	m	0,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776421711					
1046	K	776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní	m2	2 233,790	48,98	109 408,53	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/776991121 2131,94+101,85		2 233,790			
1047	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	36,464	6 367,25	232 175,56	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998776103					
		D 777	Podlahy lité				128 256,73	
1048	K	777131111	Penetrační nátěr podlahy epoxidový předem plněný písek	m2	100,330	200,81	20 147,61	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777131111 "energokanáň podlaha vč. soklu" (46,25*1,6) + (4,95*1,2) + (5,0*1,75) + (46,25+5,95+6,0)*0,2		100,330			
1049	K	777511123	Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky přes 1 do 2 mm	m2	100,330	1 077,54	108 109,12	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/777511123 "energokanáň podlaha vč. soklu" (46,25*1,6) + (4,95*1,2) + (5,0*1,75) + (46,25+5,95+6,0)*0,2		100,330			
		D 781	Dokončovací práce - obklady				4 422 729,87	
1050	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprašení (ometení) stěny	m2	1 850,570	7,19	13 305,78	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781111011 "na zdivo + SDK" 1078,29+648,6 + 17,6 + 106,08		1 850,570			
1051	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	1 904,570	59,46	113 246,42	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781121011 "na zdivo + SDK" 1078,29+648,6 + 17,6 + 160,08		1 904,570			
1052	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	924,941	456,48	422 219,98	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781131112 "2.PP" (1,5*1,5)+(2,8+3,84)*1,5+(1,195+0,95)*2+(0,85+0,95)*2*2 "2.PP" (11,5+8,2+8,0+10,2+10,8+30,9+5,5)*0,2 "1.PP" (15,6+13,5+23,1+8,7+16,9+16,5+15,18+2+9,5+15,5+17,8+4,2+17,9+12,3+28+46,5+5,8)*0,2 "1.PP" (5,8+11,5+7+8+10,7+23,4+18,8+35,1)*0,2 "1.NP"(19,3+ 13,7+6,8+11,5+57+10,5+20,2+21,2+21,7+24+11,6+11+40,2+20,2+21+8,2+13,3+18,5)*0,2 "1.NP" (5,5+6,2+5,5+6,5+6,4+16+9,3+29,5+9,3+21,6+23+22,3+25+7,6+19,6+13,5+13,5)*0,2 "1.NP" (14,8+18,3+2,4+19,8)*0,2 "2.NP" (26,5+65,8+20,3+17,9+17,9+23+24,3+28,7+5,1+5,8+26,7+23,7+6,4+22,4+7,5+5,3)*0,2 "2.NP" (9,1+15,7+19,4+5,5+25,5+22+24,4+22,8+24,7+32,6+15,7+12,5+23,1)*0,2 "3.NP" (22,3+57+6,5+4,1+4,1+6,7+20+20,2+30,5+21,5+18,6+21,1+24,9+15,5+10,1+20,7+25,6)*0,2 "3.NP" (21,8+21,7+21,7+19,6+25,7+21,7+22,4)*0,2 sprchy + um "1.PP" (1,5*1,3)+(2,8+3,84)*1,3+(1,195+0,95)*1,8+(0,85+0,95)*1,8*2 "1.PP" (8,8*1,8)+(7,4*2,0)+(9,9*1,8)+(10,3*1,8)+(1,6+2,6)*1,5 "1.NP" (0,9+0,9)*1,8+(1,5*1,5)*20 "2.NP" (0,9+0,9)*1,8+(3,7+2,95+2,175)*1,5 +(1,5*1,5)*19 "3.NP" (0,9+0,9)*13+(1,5*1,5)*23 "zázemí bazén" (11,2+9,0)*2*2,1 *2 - (1,6*3)*2 Součet		23,700 17,020 57,000 25,660 69,980 48,060 11,080 65,460 50,600 65,880 30,920 20,923 73,300 70,920 59,228 75,150 160,080 924,941			
1053	K	781151031	Příprava podkladu před provedením obkladu celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou, tloušťky 3mm	m2	1 238,370	189,06	234 124,34	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781151031 "na zdivo" 1078,29 + 160,08		1 238,370			
1054	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornátových hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	1 904,570	716,07	1 363 807,74	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781474117 na zdivo "2.PP" (2,25+23,06+7,90+7,90+8,26+36,02) "1.PP" (10,78+2,70+2,70+4,50+2,40+17,84+35,26+12,22+8,95+9,68+17,98+1,80+2,70+63,0) "1.PP" (16,54+17,62+22,84+16,54+16,48+74,10+78,60+19,06+12,22+8,40+8,40+8,40) "1.PP" (3,60+2,70+2,70+15,45) "1.NP" (10,78+10,78+10,78+6,34+0,90+10,78+23,74+32,38+5,38+5,40+4,80+6,66+16,54) "1.NP" (13,45+10,78+10,78+10,78+10,78+1,60+0,90+0,90+2,70) "2.NP" (4,05+0,9+3,45+10,78+10,78+2,34+3,44+10,78+10,78+10,60+4,50+11,64+16,68+33,24) "2.NP" (13,04+10,78+5,28+5,28+5,28+10,78+3,60+15,26+11,78+10,78) "3.NP" (8,40+6,45+3,22+1,78+4,66+4,8+5,28) + 17,6 Mezisoučet na SDK "1.NP" (4,2+8,8*3+25,2+12,6+2,7+1,8+8,8+4,8+3,9+4,8+5,2+8,8*4+12,2+1,0*3+3,4) "2.NP" (2,5+8,8*2+6,5+3,4+8,8*2+2,5+1,8+1,0+2,7+8,8+14,3*3+8,8+16,5+13,8+8,8) "3.NP" (7,5*3+5,5+3,5+19,0*5+3,0+17,5+16,0+19,0+2,0+20,7+21,4+19,6*3+18,9*2+16,5) Mezisoučet "zázemí bazén" (11,2+9,0)*2*2,1 *2 - (1,6*3)*2 Mezisoučet Součet		85,390 192,510 307,600 24,450 145,260 62,670 133,960 91,860 52,190 1 095,890 154,200 155,200 339,200 648,600 160,080 160,080 1 904,570			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1055	M	59761255	obklad keramický hladký přes 35 do 45ks/m2 <small>Poznámka k položce: Glazované keramické obkladačky s matným povrchem, barva bílá, v modulovém formátu 15 x 15 cm 1904,57*1,02 *Přepočtené koeficientem množství</small>	m2	1 942,661	915,91	1 779 292,95	CS ÚRS 2023.01
1056	K	781494111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem rohové <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781494111 "2.PP" 6,6+1,0+1,0+1,1+19,8 "1.PP" 1,7+1,5+3,6+14+5,5+3,2+2,2+18+3,6*4+10,8+42+1,5+3,0 "1.NP" 3,6+7,5+3,6+1,0+3,6+1,7+5,5+2,5 "2.NP" 3,0+7,0+3,6+2,5+4,5+8,5+2,5 Součet</small>	m	211,500	192,00	40 607,41	CS ÚRS 2023.01
1057	K	781494511	Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem ukončovací <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781494511 "2.PP" 4,5+12+4,5+4,5+4,7+16,1 "1.PP" 7,2+4,8+4,8+6,0+4,6+10,3+19,7+6,3+6,6+10,1+4,2+4,8+35,5+9,0+9,9+12,8+9,3+7,4+8,8 "1.NP" 6,9+4,8+4,8+4,8+5,5+5,4+4,8+10,3 "1.NP" 2,8+8,8+8,8+8,8+11,6+9,0+4,8+4,8+8,8+13,3+18,5+5,6+2,5+5,6+9,3+8,1+8,8 "1.NP" 8,8+8,8+8,8+7,6+1,0+1,0+1,0+1,0+4,5+4,5 "2.NP" 6,0+4,5+4,5+8,8+8,8+5,1+4,6+8,8+8,8+5,2+4,2+4,0+5,3+9,1+15,7+4,3+8,8*7+15,7+10 "3.NP" 6,5+4,1*2+6,7+5,5+8,5*5+5,0+10,5+10+12+10+9,3+8,7+8,8*5+10,2 + 11,08 Součet</small>	m	873,580	133,22	116 380,56	CS ÚRS 2023.01
1058	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495115 "2.PP" 11,5+8,2+8,0+10,2+10,8+30,9+5,5 "1.PP" 15,6+13,5+23,1+8,7+16,9+16,5+15+18,2+9,5+15,5+17,8+4,2+17,9+12,3+28+46,5+5,8 "1.PP" 5,8+11,5+7+8+8+10,7+23,4+18,8+35,1 "1.NP" 13,7+6,8+11,5+57+10,5+20,2+21,2+21,7+24+11,6+11+40,2+20,2+21+8,2+13,3+18,5+5,5*2 "1.NP" 6,2+5,5+6,5+6,4+16+9,3+29,5+9,3+21,6+23+22,3+25+7,6+19,6+13,5+14,8+18,3+2,4+19,8 "2.NP" 26,5+65,8+20,3+17,9+17,9+23+24,3+28,7+5,1+5,8+26,7+23,7+6,4+22,4+7,5+5,3+9,1+15,7 "2.NP" 19,4+5,5+25,5+22+24,4+22,8+24,7+32,6+15,7+12,5+23,1 "3.NP" 22,3+57+6,5+4,1+4,1+6,7+20+20,2+30,5+21,5+18,6+21,1+24,9+15,5+10,1+20,7+25,6+21,8 "3.NP" 21,7+21,7+19,6+25,7+21,7+22,4 "bazen" 160,08 Součet</small>	m	2 354,480	49,66	116 934,27	CS ÚRS 2023.01
1059	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495141 vodovod "WC" 45 "PI" 4 "UM" 45*2+2 "DI" 28*2 "výl" 6*2 "SP" 41*2 + 4 "sedátko" 35*2 Součet</small>	kus	365,000	65,04	23 741,04	CS ÚRS 2023.01
1060	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495142 "PI" 2 "UM" 40 "DI" 12 "výl" 7 Součet</small>	kus	61,000	77,97	4 756,44	CS ÚRS 2023.01
1061	K	781495143	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 90 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495143 "WC" 42</small>	kus	42,000	91,00	3 822,12	CS ÚRS 2023.01
1062	K	781495211	Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495211 "na zdivo + SDK" 1078,29+648,6 "bazen" 160,08 Součet</small>	m2	1 886,970	25,66	48 428,96	CS ÚRS 2023.01
1063	K	781674113P	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 200 do 400 mm <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781674113P "1.PP" 1,8*5 "1.NP" 2,4*1 + 1,4*1 "2.NP" 2,6*1 + 1,4*2 Součet</small>	m	18,200	734,68	13 371,23	vlastní dle
1064	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/59761071 "1.PP" (1,8*0,4)*5 "1.NP" (2,4*0,4)*1 + (1,4*0,4)*1 "2.NP" (2,6*0,4)*1 + (1,4*0,4)*2 Součet 7,28*1,05 *Přepočtené koeficientem množství</small>	m2	7,644	555,42	4 245,63	CS ÚRS 2023.01
1065	K	781734111	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781734111 "sloupy přístřešky" (0,55*4*3,25)*4</small>	m2	28,600	668,07	19 106,86	CS ÚRS 2023.01
1066	K	781739191	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781739191 "sloupy přístřešky" (0,55*4*3,25)*4</small>	m2	28,600	95,90	2 742,76	CS ÚRS 2023.01
1067	M	59623117	pásek obkladový cihlový rohová tvarovka 240x71x14x115mm červený <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/59623117 "sloupy" (30*2)*4 *(2*2) 960*1,03 *Přepočtené koeficientem množství</small>	kus	988,800	71,90	71 095,70	CS ÚRS 2023.01
1068	M	59623113	pásek obkladový cihlový hladký 240x71x14mm červený <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/59623113 "vstupní sloupy" (15*4) *(2*2) 240*1,03 *Přepočtené koeficientem množství</small>	kus	247,200	18,12	4 479,80	CS ÚRS 2023.01
1069	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998781103</small>	t	37,889	713,13	27 019,88	CS ÚRS 2023.01
1070	K	782132213	Dokončovací práce - obklady z kamene Montáž obkladů stěn z tvrdých kamenů kladených do lepidla ze 3 až 5 rozdílných druhů pravouhlých desek sestavených do pravidelné se opakujících vzorů tl. přes 30 do 50 mm <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/782132213 "J strana - F9 + F10" 5,0 + 3,0 "Z strana - F9 (MW)" 6+9 "Z strana - F10 XPS" 9+10+17+8 Součet</small>	m2	67,000	1 498,75	100 416,50	CS ÚRS 2023.01
1071	M	782132213.MX	Přirodní nebo umělé kamenný obklad - opuka, tloušťka 30 - 50 mm, venkovní použití <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/782132213.MX "J strana - F9 + F10" 5,0 + 3,0 "Z strana - F9 (MW)" 6+9 "Z strana - F10 XPS" 9+10+17+8 Součet 67*1,05 *Přepočtené koeficientem množství</small>	m2	70,350	1 763,24	124 043,91	vlastní dle
1072	K	782191111	Příplatek k cenám obkladů stěn z kamene za plochu do 10 m2 jednotlivě <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/782191111 "J strana - F9 + F10" 5,0 + 3,0 "Z strana - F9 (MW)" 6+9 "Z strana - F10 XPS" 9+10+8 Součet</small>	m2	50,000	91,69	4 584,42	CS ÚRS 2023.01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1073	K	782991111	Obklady z kamene - ostatní práce penetrace podkladu	m2	67,000	72,29	4 843,62	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/782991111					
1074	K	782991116	Obklady z kamene - ostatní práce spárování epoxidem	m	536,000	230,20	123 387,59	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/782991116 VV 67*8 536,000					
1075	K	782991422	Obklady z kamene - ostatní práce impregnační nátěr včetně základního čištění dvourvrstvý	m2	67,000	170,45	11 419,92	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/782991422					
1076	K	998782103	Přesun hmot pro obklady kamenné stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	t	1,067	1 087,33	1 160,18	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998782103					
1077	K	998782192	Přesun hmot pro obklady kamenné stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	1,067	228,24	243,53	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998782192					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 139 934,36	
1078	K	783-1	odstranění barvy ze zábradlí schodiště (výška zábradlí 1,0 m, oboustranné sloupky průřez 20x18 mm po 100 mm)	bm	34,750	146,94	5 106,05	vlastní dle
			VV 3,5+7,5*2+6,5*2+3,25 34,750					
1079	K	783-2	nátěr prvků schodišťového zábradlí (výška zábradlí 1,0 m, oboustranné sloupky průřez 20x18 mm po 100 mm)	bm	35,750	274,28	9 805,57	vlastní dle
1080	K	783223101	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce jednonásobný latexovým	m2	1 475,000	48,98	72 243,85	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783223101 VV "OSB desky" 1475 1 475,000					
1081	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	3 787,284	19,59	74 198,77	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783301311					
1082	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	3 787,284	88,16	333 894,46	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783314201 VV "1 nátěr" 1736,08 1 736,080 VV "2 nátěr" 1736,08 1 736,080 VV "Keson" ((2,90*1,35*2)+(2,30*1,35*2)+(2,90*2,30))*2 41,420 VV "ZRSys" (46,36*0,32+56,64*0,28+32,52*0,24+7*0,16+25) 64,619 VV Mezisoučet 3 578,199 VV "zárubně" 7,550 VV "Š1,8, 1,4, 1,25, 1,3m" 2,1+2,0+1,9+1,55 7,550 VV "Š 1,1, 1,0, 0,9, 0,8, 0,750 m" 102,025+18,2+43,7+9,4+28,21 201,535 VV Mezisoučet 209,085 VV Součet 3 787,284					
1083	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	3 722,665	117,55	437 596,70	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783317101 VV "válcované profily" 17,600 VV "č.100" (28+12)*0,44 82,080 VV "č.120" (31+140)*0,48 130,480 VV "č.140" (56+27 + 10+140)*0,56 244,900 VV "č.160" (100+15 + 5+80+180+15)*0,62 262,500 VV "č.180" (30+5 + 90+70+180)*0,7 706,800 VV "č.200" (70+75+5+130+650)*0,76 71,400 VV "č.220" (0+85)*0,84 34,020 VV "č.260" (0+35)*0,972 61,200 VV "č.HEB 200" (6+45)*1,2 97,200 VV "č.HEB 200" (6+45+30)*1,2 27,900 VV "č.HEB 340" (0+15)*1,86 1 736,080 VV Mezisoučet 1 736,080 VV "2 nátěr" 1736,08 1 736,080 VV "Keson" ((2,90*1,35*2)+(2,30*1,35*2)+(2,90*2,30))*2 41,420 VV Mezisoučet 1 777,500 VV "zárubně" 7,550 VV "Š1,8, 1,4, 1,25, 1,3m" 2,1+2,0+1,9+1,55 7,550 VV "Š 1,1, 1,0, 0,9, 0,8, 0,750 m" 102,025+18,2+43,7+9,4+28,21 201,535 VV Mezisoučet 209,085 VV Součet 3 722,665					
1084	K	783801241	Očištění omítek biocidními prostředky napadených mikroorganismy s okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 3	m2	522,000	78,37	40 907,16	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783801241 VV "nátěr omítky objekt bazénu - svislé konstrukce" 492 492,000 VV "vodorovné stávající" 30 30,000 VV Součet 522,000					
1085	K	783801503	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omytí tlakovou vodou	m2	522,000	9,80	5 113,39	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783801503 VV "nátěr omítky objekt bazénu - svislé konstrukce" 492 492,000 VV "vodorovné stávající" 30 30,000 VV Součet 522,000					
1086	K	783822101	Tmelení omítek před provedením nátěru tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým, prasklin vlasečnicových šířky do 1 mm	m	50,000	24,49	1 224,47	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783822101					
1087	K	783823131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový	m2	597,000	14,69	8 772,12	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783823131 VV "nátěr omítky objekt bazénu - svislé konstrukce" 492 492,000 VV "vodorovné stávající + nové" 30+75 105,000 VV Součet 597,000					
1088	K	783826203	Termoizolační nátěr omítek hladkých silikonový	m2	597,000	244,89	146 201,95	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783826203 VV "nátěr omítky objekt bazénu - svislé konstrukce" 492 492,000 VV "vodorovné stávající + nové" 30+75 105,000 VV Součet 597,000					
1089	K	783896201	Termoizolační nátěr omítek Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost provedení styku 2 barev	m	151,100	19,59	2 960,28	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/783896201 VV "obvod" (17,4+15,2+18,9)*2 + (16,0+14,2+17,9)*1 151,100					
1090	K	ON-1	Olejozdorný a vodovzdorný nátěr - dvojnásobný □	m2	10,830	176,32	1 909,59	
			VV "výtahová jáma (dojezd)" (2,3*2,9)+(2,3+2,9)*2*0,4 10,830					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				928 761,37	
1091	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	10 673,046	5,81	61 998,60	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784111001 VV 10593,546+79,5 10 673,046					
1092	K	784111007	Oprášení (ometení) podkladu na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m	m2	79,500	6,29	499,97	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784111007					
1093	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky do 3,80 m	m	719,200	1,96	1 409,02	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784171001 VV "2.PP" (4,6) 4,600 VV "1.PP" (18,8+3,4+3,4+3,4+3,4+4,5+5,35+5,45+5,35+5,35+6,6+13,6+3,4+6,8+3,4+19,0) 111,200 VV "1.NP" (7,4+15,5+10,4+6,3+11,5+11,5+11,5+14,5+7,5+15+7,5+15+37,5+7,5+11,5+11,5+7,5+15) 224,100 VV "1.NP" (7,5+7,5+7,5+7,5+7,5+7,5+7,5+7,5) 59,500 VV "2.NP" (13,5+30,5+7,5+7,5+7,5+11,5+11,5+6,5+7,5+15+6,5+13+7,5+26+6,5+11,5+11,5+7,5+11,5) 220,000 VV "2.NP" (11,5+22,5+11,5+11,5) 57,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"3.NP" (9,2+7,5+7,5)		24,200			
			"4.NP" (3,6)		3,600			
			"bazen" 15		15,000			
			Součet		719,200			
1094	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do 5 50mm	m	719,200	1,96	1 409,02	CS ÚRS 2023.01
1095	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	868,100	1,96	1 700,74	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784171101					
			"2.PP" 109,99		109,990			
			"1.PP" 868,1		868,100			
			Součet		1099,09			
1096	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývání tl 25μ 4x5m	m2	868,100	0,98	850,37	CS ÚRS 2023.01
1097	K	784171111	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80	m2	1 315,140	1,96	2 576,56	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784171111					
			"okna + dveře" 321,491 + 971,649		1 293,140			
			"bazen" 22		22,000			
			Součet		1 315,140			
1098	M	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývání tl 7μ 4x5m	m2	1 315,140	0,98	1 288,28	CS ÚRS 2023.01
1099	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	10 673,046	13,22	141 143,41	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784181121					
			10593,546+79,5		10 673,046			
1100	K	784191003	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojitých nebo zdvojených	m2	321,491	21,75	6 991,34	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784191003					
			"okna" (1,6*0,9)*(4+4) + (1,2*1,1)*(3+6) + (1,2*2,5)*(13+1+5+2) + (2,4*2,5)*(12,11+10+1+6+3) + (0,8*0,6)+(1,2*1,3)*1 + (2,8*1,15)*3 + (1,2*1,2) + (1,2*1,32)*(7+7+4) + (1,18*0,66)		279,060			
			Součet		321,491			
1101	K	784191005	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím dveří nebo vrat	m2	1 050,849	17,14	18 014,29	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784191005					
			"dveře vchodové" (1,1*2,41)*22 + (2,41*1,0)*3 + (1,05*1,91)*1		67,558			
			(2,9*2,835) + (2,18*2,425)		13,508			
			"vnitřní" ((2,4*2,65)*2 + (2,4*2,19) + (2,6*2,19) + (1,9*2,75) + (4,45*3,85) + (4,45*3,9)) * 2		126,765			
			((4,45*2,62) + (2,05*2,175) + (1,8*2,175) + (1,8*2,175) + (1,55*2,275)) * 2		54,948			
			((1,8*2,1) + (1,4*2,1) + (1,25*2,1) + (1,2*2,1)*2 + (1,1*2,1)*95 + (1,0*2,1)*9) * 2		505,470			
			((0,9*2,1)*33 + (0,8*2,1)*10 + (0,7*2,1)*14 + (1,3*1,5))*2		203,400			
			"bazen" 79,2		79,200			
			Součet		1 050,849			
1102	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	3 318,070	3,07	10 173,46	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784191007					
			"2.PP" 109,99- 8,99		101,000			
			"1.PP" 826,48-11,78		814,700			
			"1.NP" 868,10- 14,74		853,360			
			"2.NP" 775,72-37,05		738,670			
			"3.NP" 753,96-22,82		731,140			
			"bazen" 79,2		79,200			
			Součet		3 318,070			
1103	K	784191009	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím schodišť	m2	95,380	3,64	347,57	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784191009					
			"2.PP" 8,99		8,990			
			"1.PP" 11,78		11,780			
			"1.NP" 14,74		14,740			
			"2.NP" 37,05		37,050			
			"3.NP" 22,82		22,820			
			Součet		95,380			
1104	K	784331001	Malby protiplišňové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m	m2	10 593,546	63,67	674 518,01	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784331001					
			"na omítky stropů" 132,1+17,7		149,800			
			"na omítky zdí + ostění" (4664,93 + 620,5)		5 285,430			
			"SDK stěny" (40,798+187,166+76,42+1079,054+372,248+98,3+114,521+173,376-648,6)*2		2 986,566			
			"SDK podhled" (188,15+54,98+1156,44+193,98)		1 593,550			
			"špalety" 119		119,000			
			"zázemí bazenu" 79,2+60+320		459,200			
			Součet		10 593,546			
1105	K	784331009	Malby protiplišňové dvojnásobné, bílé na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m	m2	79,500	73,47	5 840,73	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784331009					
D M Práce a dodávky M							3 229 472,21	
D 22-M Montáže technologických zařízení							83 045,65	
1106	K	220731001	Montáž konzoly pro televize včetně úpravy konzoly, zakreslení roztečí, přípevnění na zeď nebo konstrukci, sestavení a kontroly přípevnění na zeď výšky do 3 m, nosnosti do 5 kg	kus	33,000	273,30	9 018,97	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220731001					
			31+2		33,000			
1107	M	K-TV	Robusní otočný držák pro TV 32"-85"	kus	33,000	2 243,23	74 026,68	vlastní dílo
			<i>Poznámka k položce:</i> Otočný TV držák o nosnosti 60 kg, Náklon ai otočení do stran i korekce roviny					
			31+2		33,000			
D 23-M Ocelové konstrukce							3 146 426,56	
1108	K	953946111	Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti do 13 kg/m, hmotnosti konstrukce do 1 t	t	2,396	44 080,99	105 618,05	CS ÚRS 2023.01
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953946111					
			Nosníky stropů					
			"nad 2.NP - P2/150+P2/420" (12,48+34,32)*0,001		0,047			
			"Ocelové nosníky - strop nad půdou - L 62" (156,87)*0,001		0,157			
			"výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			"pol 42" (131,41+127,81)*0,001		0,259			
			"výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			"pol 48, 49" (118,42+84,65)*0,001		0,203			
			"výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			"pol 47" (53,1)*0,001		0,053			
			"výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			"pol 51" (405,15)*0,001		0,405			
			Mezisoučet		1,124			
			"přístřešek u vstupu - pol.9" 69,08*0,001		0,069			
			"přístřešek u vstupu - pol 12" 4,66*0,001		0,005			
			"přístřešek u vstupu - pol 11" 12,56*0,001		0,013			
			Mezisoučet		0,087			
			"přístřešek u prodejny - pol.7+8" (49,34+62,04)*0,001		0,111			
			"přístřešek u prodejny-č.6" (27,79+4,2)*0,001		0,032			
			"přístřešek u prodejny-č.9" 25,12*0,001		0,025			
			Mezisoučet		0,168			
			"závěsný rehab. system- D1.1.1.38" 910,7 *0,001		0,911			
			Mezisoučet		0,911			
			"přečerpávačka-L80" (1,6*8,0)*2 0,001		0,026			
			"anglický dvorky" (1,8+0,6*2) * 2,97 * 9 *0,001		0,080			
			Součet		2,396			
1109	M	13611210-2	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 2mm tabule	t	0,056	63 672,54	3 565,66	vlastní dílo
			<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/13611210-2					
			Nosníky stropů					
			"nad 2.NP - P2/150+P2/420" (12,48+34,32)*0,001		0,047			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			0,047*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,056			
1110	M	13010414	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 40x40x4mm "anglický dvorky" (1,8+0,6*2)* 2,97* 9 *0,001	t	0,080	63 672,54	5 093,80	CS URS 2023.01
			"přečerpávačka" (1,6*8,0)*0,001		0,013		891,42	CS URS 2023.01
			0,013*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		0,014			
1112	M	13011055	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 100x50x6mm "Ocelové nosníky - strop nad půdou - L 62" (156,87)*0,001	t	0,188	63 672,54	11 970,44	CS URS 2023.01
			0,157*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,188			
1113	M	13010816	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 100 "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	0,311	63 672,54	19 802,16	CS URS 2023.01
			"pol 42" (131,41+127,81)*0,001		0,259			
			0,259*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,311			
1114	M	14550318	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 80x80x5mm "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	0,460	63 672,54	29 289,37	CS URS 2023.01
			"pol 48, 49" (118,42+84,65)*0,001		0,203			
			"přístřešek u vstupu - pol.9" 69,08*0,001		0,069			
			"přístřešek u prodejny - pol.7+8" (49,34+62,04)*0,001		0,111			
			Součet		0,383			
			0,383*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,460			
1115	M	14550325	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 100x60x5mm "ZRSys" (119,9+105+89,5+87,5)*0,001	t	0,482	63 672,54	30 690,17	CS URS 2023.01
			0,402*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,482			
1116	M	14550341	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 80x60x5mm "ZRSys" (28,3+18,9+48,1+28,3+28,3+28,3+62,3+18,9)*0,001	t	0,313	63 672,54	19 929,51	CS URS 2023.01
			0,261*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,313			
1117	M	14550258	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 60x60x5mm "ZRSys" (39,8+39,8+39,8+39,8)*0,001	t	0,191	63 672,54	12 161,46	CS URS 2023.01
			0,159*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,191			
1118	M	14550236	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 40x40x3mm "ZRSys" (3,3+6,5+6,5+6,5)*0,001	t	0,028	63 672,54	1 782,83	CS URS 2023.01
			0,023*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,028			
1119	M	14550301	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x5mm "přístřešek u prodejny-č.6" (27,79+4,2)*0,001	t	0,038	63 672,54	2 419,56	CS URS 2023.01
			0,032*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,038			
1120	M	13511112	ocel široká jakost S235JR 50x5mm "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	0,064	63 672,54	4 075,04	CS URS 2023.01
			"pol 47" (53,1)*0,001		0,053			
			0,053*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,064			
1121	M	13511120-P	ocel široká jakost S235JR 100x8mm "přístřešek u vstupu - pol 12" 4,66*0,001	t	0,006	63 672,54	382,04	vlastní dílo
			0,005*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,006			
1122	M	13515120	ocel široká jakost S235JR 200x10mm "přístřešek u vstupu - pol 11" 12,56*0,001	t	0,013	63 672,54	827,74	CS URS 2023.01
					0,013			
1123	M	13515112	ocel široká jakost S235JR 200x6mm "ZRSys" (1,7+3,8+1,5+7,5+3,4+3,4+3,4+7,5+3,0)*0,001	t	0,046	63 672,54	2 928,94	CS URS 2023.01
			0,038*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,046			
1124	M	13530820	ocel široká jakost S235JR 400x10mm "přístřešek u prodejny- č.9" 25,12*0,001	t	0,030	63 672,54	1 910,18	CS URS 2023.01
			0,025*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,030			
1125	M	13211025	tyč kruhová tažená za studena jakost S235JRC+C průměr 30mm "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	0,486	63 672,54	30 944,86	CS URS 2023.01
			"pol 51" (405,15)*0,001		0,405			
			0,405*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,486			
1126	K	953946121	Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m, hmotnosti konstrukce do 1 t https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953946121	t	23,140	41 876,94	969 032,42	CS URS 2023.01
			"Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			"pol 38-41" (58,53+5,07+32,02+77,4)*0,001		0,173			
			"Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			"č. 46" (70,08)*0,001		0,070			
			"Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			"č. 43-45" (180,91+173,05+162,56)*0,001		0,517			
			"Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			(255,63+814,14+791,28+418,94+413,22+424,21+42,23+205,29+215,4+808,86+417,62+204,85+379,37+123,97+679,62+255,63+426,41+448,39)*0,001		7,325			
			"ocelové rámy krovu - viz výkr č. D.1.2.2.8"					
			(2192,43+2549,89+3366,9+267,94+342,45+796,23+327,59+486,08+310,15+367,02+18,2+39,94+394,32+391,29+131,44+221,43+382,69+404,43+122,34)*0,001		13,113			
			Mezisoučet		21,198			
			"přístřešek u vstupu - pol 6" 200,85*0,001		0,201			
			"přístřešek u vstupu - pol 6" 200,85*0,001		0,201			
			"přístřešek u vstupu pol 7+8" (76,87+36,03)*0,001		0,113			
			Mezisoučet		0,515			
			"přístřešek u prodejny č.1" 423,14*0,001		0,423			
			"přístřešek u prodejny-č.2+3" (431,9+256,54)*0,001		0,688			
			"přístřešek u prodejny-č.4" (316,43)*0,001		0,316			
			Mezisoučet		1,427			
			Součet		23,140			
1127	M	13010818	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 120 "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	0,343	60 488,92	20 747,70	CS URS 2023.01
			"pol 38-41" (58,53+5,07+32,02+77,4)*0,001		0,173			
			"přístřešek u vstupu pol 8" (76,87+ 36,03)*0,001		0,113			
			Součet		0,286			
			0,286*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,343			
1128	M	13010820	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 140 "přístřešek u prodejny-č.2+3" (431,9+256,54)*0,001	t	0,826	60 488,92	49 963,84	CS URS 2023.01
			0,688*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,826			
1129	M	13010746	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 140 "přístřešek u prodejny-č.4" (316,43)*0,001	t	0,379	60 488,92	22 925,30	CS URS 2023.01
			0,316*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,379			
1130	M	13010720	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 180 "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	0,084	60 488,92	5 081,07	CS URS 2023.01
			"č. 46" (70,08)*0,001		0,070			
			0,07*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,084			
1131	M	13010722	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 200 "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	0,620	60 488,92	37 503,13	CS URS 2023.01
			"č. 43-45" (180,91+173,05+162,56)*0,001		0,517			
			0,517*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		0,620			
1132	M	13010824	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 180 "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	8,790	60 488,92	531 697,56	CS URS 2023.01
			(255,63+814,14+791,28+418,94+413,22+424,21+42,23+205,29+215,4+808,86+417,62+204,85+379,37+123,97+679,62+255,63+426,41+448,39)*0,001		7,325			
			7,325*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		8,790			
1133	M	13010826	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 200 "Výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8"	t	16,243	60 488,92	982 521,45	CS URS 2023.01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ocelové rámy krovu - viz výkr č.D.1.2.2.8" (2192,43+2549,89+3366,9+267,84+342,45+796,23+327,59+486,08+310,15+367,02+18,2+39,94+394,32+391,29+131,44+22 1,43+382,69+404,43+122,34)*0,001		13,113			
	VV		"přístřešek u prodejny č.1" 423,14*0,001		0,423			
	VV		Součet		13,536			
	VV		13,536*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		16,243			
1134	M	13010822	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 160	t	1,552	60 488,92	93 878,80	CS ÚRS 2023_01
	VV		"Oc přístřešek u vstupu - pol.1-5" (456,3+251,7+241,9+319,9+23,36)*0,001		1,293			
	VV		1,293*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1,552			
1135	M	13010748	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 160	t	0,241	60 488,92	14 577,83	CS ÚRS 2023_01
	VV		"přístřešek u vstupu - pol 6" 200,85*0,001		0,201			
	VV		0,201*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,241			
1136	K	953946131	Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 30 kg/m, hmotnosti konstrukce do 1 t	t	0,640	44 080,99	28 211,83	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953946131					
	VV		"výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8" "č. 52" (233,68)*0,001		0,234			
	VV		"přístřešek u vstupu - pol 10" 51,1*0,001		0,051			
	VV		"ocelové schodiště v energokanálu viz v.č. D.1.1.1.37" 354,7*0,001		0,355			
	VV		Součet		0,640			
1137	M	13010960	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEA 200	t	0,234	63 672,54	14 899,37	CS ÚRS 2023_01
	VV		"výpis oc. nosníků krovu a překladů viz výkr č. D.1.2.2.8" "č. 52" (233,68)*0,001		0,234			
1138	M	13010976	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 160	t	0,061	63 672,54	3 884,03	CS ÚRS 2023_01
	VV		"přístřešek u vstupu - pol 10" 51,1*0,001		0,051			
	VV		0,051*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,061			
1139	M	ISO	ISO nosník Ocel-ocel	kus	4,000	10 285,56	41 142,26	vlastní dle
	VV		"kotvení ke střechem -přístřešky" 2+2		4,000			
1140	M	SCH-1	ocelové schodiště energokanálu, půdorysný rozm 2,82*0,74m, 1 stupňů, žárově pozinkováno	t	0,355	63 672,54	22 603,75	vlastní dle
	VV		"materiál ocel. schodiště viz výkr.č. D.1.1.1.37 " 354,7*0,001		0,355			
1141	K	998014222	Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí montovanou z dílců kovových vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly vícepodlažní, výšky přes 18 do 52 m	t	26,924	871,82	23 472,99	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998014222					
	VV		26,924		26,924			
	D	OST	Ostatní				29 142,43	
	D	PO	požární zabezpečení				29 142,43	
1142	K	PHP 1	přenosný hasicí přístroj práškový PG 6 - 21A, vč držáku dodávky, montáže a dopravného	kus	15,000	734,68	11 020,25	vlastní dle
1143	K	PHP 2	přenosný hasicí přístroj práškový PG 6 -27A, vč držáku. dodávky a montáže vč dopravy	kus	14,000	734,68	10 285,56	vlastní dle
1144	K	PO-1	fotoluminiscenční značení požárního zabezpečení objektu dle PBŘ kapitola 15	soub	1,000	7 836,62	7 836,62	vlastní dle

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace pavilonu M
Objekt:
SO 101 - Modernizace pavilonu M

Soupis:
SO 101a a 102a - Elektroinstalace

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

CC-CZ:
Datum: 25. 12. 2022

IČ:
DIČ: 00183024

Uchazeč:
Vyplň údaj
Projektant:
PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ: 27482456

Zpracovatel:
Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 472 070,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 472 070,78	21,00%	2 619 134,86
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 091 205,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

SO 101 - Modernizace pavilonu M

Soupis:

SO 101a a 102a - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant:

PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

12 472 070,78

D1 - Montážní materiál a práce

5 643 663,03

D2 - ELEKTROINSTALACE	2 006 319,57
D3 - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU	59 652,16
D4 - KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE	10 412,81
D5 - KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRÁZDNÁ	1 913,12
D6 - VÝVOD PRO OHEBNÝ VODIČ Z KRABICE POD OMÍTKOU TANGO (ABB)	2 323,07
D7 - TRUBKA TUHÁ	8 780,93
D8 - TRUBKA OHEBNÁ	5 818,69
D9 - OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX	15 886,79
D10 - SVORKOVNICE KABICOVÁ WAGO	5 801,06
D11 - DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, ŽÁROVÝ ZINEK	203 082,89
D12 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)	91 935,32
D13 - VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)	42 238,40
D14 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE	35 300,06
D15 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE - SPECIFIKACE Dca	540 662,15
D16 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC SPECIFIKACE Dca	106 958,12
D17 - KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P90-R, TŘÍDA REAKCE NA OHĚN - B2 ca,	275 845,62
D18 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV	40 111,93
D19 - KABEL SDĚLOVACÍ STÍNĚNÝ	60 302,80
D20 - PŘÍCHTKY PRO POŽÁRNÍ ULOŽENÍ KABELŮ	63 917,44
D21 - UKONČENÍ Cu KABELŮ DO	4 443,36
D22 - UKONČENÍ Al KABELŮ DO	1 974,83
D23 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	10 275,28
D24 - SPOJKA 1kV PRO KABELY S PLASTOVOU IZOLACÍ	5 351,43
D25 - SPÍNAČ 3F - 25A	8 963,11
D26 - ZÁSUVKA DOMOVNÍ "TANGO", BARVA BÍLÁ,	173 937,44
D27 - ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKU, TANGO, BARVA BÍLÁ	10 289,88
D28 - ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKU TANGO, BARVA BÍLÁ, S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU	59 586,85
D29 - ZÁSUVKA TANGO S VÍČKEM, IP44	4 617,68
D30 - ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44 (PRAKTIK)	2 575,74
D31 - RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE "TANGO" BARVA BÍLÁ	12 740,61
D32 - ZÁSUVKA PRO POSPOJENÍ	35 090,73
D33 - PŘÍSTROJ ŽALUZIOVÉHO SPÍNAČE/OVLÁDAČE, pro Tango, Levit (M), Neo (Tech), Element, Time (Arbo)	4 315,49
D34 - KRYT SPÍNAČE ŽALUZIOVÉHO, TANGO	50 358,43
D35 - TOTAL / CENTRAL STOP TLAČÍTKO V KRABICI ZASKLENÉ	1 957,20
D36 - Kabelové rozpojovací skříně	0,00
D37 - typu SRP	20 189,09
D38 - ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ	6 793,76
D39 - MONTÁŽ ROZVODNIC	12 219,25
D40 - MONTÁŽ ROZVADĚČŮ SKŘÍŇOVÝCH	6 171,34
D41 - SVORKA UZEMŇOVACÍ	3 524,71
D42 - OSVĚTLENÍ	2 357 083,02
D3 - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU	13 571,66
D4 - KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE	17 130,75
D5 - KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRÁZDNÁ	1 913,12
D7 - TRUBKA TUHÁ	15 844,47
D10 - SVORKOVNICE KABICOVÁ WAGO	19 889,34
D43 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE - SPECIFIKACE Dca	50 287,59
D15 - KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE - SPECIFIKACE Dca	246 500,90
D23 - UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH	3 332,52
D44 - STROJEK SPÍNAČE "TANGO"	37 685,89
D45 - KRYT SPÍNAČE "TANGO" BARVA BÍLÁ	9 931,27
D31 - RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE "TANGO" BARVA BÍLÁ	5 850,49
D46 - STROJEK SPÍNAČE "TANGO" OVLADAČ DALI	109 837,94
D47 - SPÍNAČ DALI - NASTAVITELNÉ SCÉNY 2x	38 403,36
D48 - SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44 "VARIANT PLUS" BARVA ŠEDÁ	2 748,36
D49 - POHYBOVÝ SPÍNAČ basicLINE, BARVA BÍLÁ, IP55	9 779,46
D50 - SVÍTIDLO VŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	132 242,97
D51 - SVÍTIDLA LED	1 642 132,93
D52 - NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ	689 090,82
D17 - KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P90-R, TŘÍDA REAKCE NA OHĚN - B2 ca,	90 799,79
D20 - PŘÍCHTKY PRO POŽÁRNÍ ULOŽENÍ KABELŮ	139 124,03
D53 - ROZVADĚČ RZ-NO	170 417,11
D54 - SVÍTIDLO NOUZOVÉ CBS	288 749,89
D55 - HROMOSVOD	250 563,00
D56 - OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ	8 199,06
D57 - OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ	38 773,64
D58 - NEREZOVÉ PŘÍKRYTÍ	0,00
D59 - DRÁT	58 324,44
D60 - DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY	72 044,74

D61 - OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY	22 750,45
D62 - SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ	33 565,65
D63 - JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA	12 904,09
D60 - DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY	755,37
D64 - OCHRANNÁ STRÍŠKA	1 607,86
D65 - ZEMNIČE	1 637,70
D66 - STAVEBNÍ PŘÍPOMOCI	340 606,62
D67 - VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU	0,00
D68 - CIHELNEM DO PLOCHY 2.25 dm2	2 036,54
D69 - VYSEKANI KAPES VE ZDIVU	0,00
D70 - CIHELNEM PRO KRABICE	47 827,88
D71 - VYSEKANI RYH VE ZDIVU	0,00
D72 - CIHELNEM - HLOUBKA 50mm	4 319,94
D69 - VYSEKANI KAPES VE ZDIVU	0,00
D73 - CIHELNEM DO PLOCHY 25 dm2	1 851,40
D69 - VYSEKANI KAPES VE ZDIVU	0,00
D74 - BETONOVEM DO PLOCHY 25 dm2	925,70
D75 - LESENÍ LEHKE PRACOVNI O VYSCE	0,00
D76 - LESENOVE PODLAHY	44 080,99
D77 - POŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY	55 542,05
D78 - HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY	7 052,96
D79 - SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI	10 579,44
D80 - PROVEDENÍ REVIZNICH ZKOUSEK	0,00
D81 - DLE CSN 331500	88 856,96
D82 - kontrola stavby TIČR	77 532,76
D83 - SLABOPROUDÉ ROZVODY	5 236 618,78
D84 - LAN	841 265,01
D11 - DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, ŽÁROVÝ ZINEK	373 502,64
D8 - TRUBKA OHEBNÁ	59 096,74
D9 - OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX	7 824,38
D3 - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU	4 706,97
D85 - KRYT ZÁSUVKY KOMUNIKAČNÍ (DATOVÉ) PRO NOSNOU MASKU, TANGO	8 810,91
D86 - MASKA NOSNÁ DO ŠIKMÉHO KRYTU, pro Tango, Future linear, Solo (carat), Alpha exclusive, Impuls	2 093,85
D87 - ZÁSUVKA KOMUNIKAČNÍ (DATOVÁ) KEystone R&M, pro Tango, Neo (Tech), Element, Time (Arbo), Future linea	66 266,07
D31 - RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE "TANGO" BARVA BÍLÁ	1 842,59
D88 - UTP KABEL	317 120,86
D89 - DR1	685 245,21
D90 - ROZVADĚČ DATOVÝ	52 287,84
D91 - AKTIVNÍ PRVKY	618 389,48
D92 - STEJNOSMĚRNÉ KONTROLNÍ MĚŘENÍ	14 567,89
D93 - UPRAVA OPTICKÉHO ROZVODU	72 772,34
D8 - TRUBKA OHEBNÁ	1 166,38
D9 - OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX	5 656,39
D94 - ROZVADĚČ OPTICKÝ NÁSTĚNNÝ	17 588,31
D95 - MONTÁŽNÍ PRÁCE	39 633,22
D96 - PRACE SPOJENÉ s	8 728,04
D97 - STA	69 919,95
D8 - TRUBKA OHEBNÁ	26 049,22
D3 - KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU	1 981,88
D98 - KOAX.KABEL	21 919,28
D99 - PŘÍSTROJ ZÁSUVKY ANTĚNNÍ, pro Classic, Swing (L), Tango, Levit (M), Element, Time (Arbo), Future lin	9 916,46
D100 - KRYT ZÁSUVKY ANTĚNNÍ, TANGO	2 412,11
D101 - NAST.A UVEDENÍ DO PROVOZU	7 641,00
D102 - R-STA	30 636,51
D103 - Přepěťová ochrana pro koaxiální vedení	4 151,55
D104 - ENYSTAR IP 65	0,00
D105 - PRÁZDNÉ ROZVODNICE S NEPRŮHLEDNÝM VÍKEM	0,00
D106 - BARVA ŠEDÁ, RAL 7032, MATERIÁL ODOLNÝ POLYKARBONÁT	4 034,51
D107 - Zařízení TV vysílačů a převaděčů	1 734,59
D108 - STOŽÁRU NA STŘECHU - NA KONZOLE	12 382,35
D109 - TELEFONNÍ ROZVODY	602 680,83
D9 - OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX	782,44
D110 - Telefonní vnitřní kabely	17 138,69
D111 - Telefonní venkovní kabely	208 758,76
D112 - Spojky TYCO	27 343,44
D113 - ČÍSLOVÁNÍ - 100 ŽIL	2 166,14
D114 - Ukončení kabelů, měření	53 320,37
D115 - Kabelové skříně (rozvaděče)	26 335,09
D96 - PRACE SPOJENÉ s	61 096,25
D116 - PATCHPANEL	6 423,04
D117 - STANICE VYSÍLACÍ PRO BEZDRÁTOVÉ TELEFONY	199 316,61
D118 - DOMÁCÍ TELEFON	62 713,16
D8 - TRUBKA OHEBNÁ	5 831,92
D88 - UTP KABEL	9 546,18
D119 - BRAVE NUDV S2 univerzální dveřní vrátný	47 335,06
D120 - PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM	113 162,51
D8 - TRUBKA OHEBNÁ	4 665,53
D88 - UTP KABEL	6 345,90
D121 - přístupová jednotka TETRONIK	102 151,08
D122 - KOMUNIKAČNÍ SYSTÉM SP	2 311 274,30
D90 - ROZVADĚČ DATOVÝ	30 726,20
D123 - UNIVERZÁLNÍ POLICE	5 390,41
D124 - Hlavní terminál, vč. adaptéru a kabelu k terminálu 2m	112 591,53
D125 - Zásuvka terminálu	3 924,81
D126 - Napájecí zdroj + lokální server	89 429,57
D127 - SW pro komunikační systém	83 644,42

D128 - Telefonní zásuvka IN-OU	4 734,19
D129 - DECT PHONE	16 184,69
D130 - Analog/VoIP brána	13 832,56
D131 - Telefonní interface (pro analog. přístr.)	25 473,30
D132 - Datový switch 24 portů/19" (CZ)E	24 776,07
D133 - Napájecí injektor 16 portů/19"	4 518,42
D134 - Napájecí injektor 24 portů/19"	36 021,66
D135 - Svítidlo signalizační LED	54 038,97
D136 - Orientační směrové svítidlo LED IP	20 997,67
D137 - Pokojový terminál hovorový	405 658,50
D138 - Zásuvka pacienta s držákem a reproduktorem	287 086,96
D139 - Terminál pacienta s tlačítkem volání ošetřovatelky	198 269,77
D140 - Kabel vytrhávací - částečně kroucený	50 590,96
D141 - Držák kabelu na hrazdu	20 002,44
D142 - Táhlo nouzového volání	68 419,66
D143 - Router	10 605,81
D144 - Patch kabel	6 487,62
D145 - Konektor RJ45 UTP CAT5e včetně ochrany a proměření	50 630,41
D146 - Oživení, konfigurace a ostatní rozpočtové náklady	184 505,40
D147 - KOORDINACE POSTUPU PRACI	35 085,65
D88 - UTP KABEL	210 663,05
D148 - HRUBÁ INSTALACE	256 983,60
D149 - KAMEROVÝ SYSTÉM	63 865,87
D88 - UTP KABEL	26 677,61
D150 - TRUBKA OHEBNÁ NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST S PROTAHOVACÍM DRÁTEM	2 499,17
D151 - LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ	15 553,53
D78 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	6 982,43
D152 - EZS - ELEKTRONICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE	383 083,09
D78 - HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	111 462,09
D150 - TRUBKA OHEBNÁ NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST S PROTAHOVACÍM DRÁTEM	5 880,40
D151 - LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ	37 388,34
D153 - OCHRANA STÁVAJÍCÍ KABELÁŽE	0,00
D154 - BEHEM VÝSTAVBY	57 305,29
D155 - OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX - na ochranu stávajících kabelů	22 977,22
D77 - POŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY	119 058,95
D156 - Zemní práce	390 293,08
D157 - VYTÝČENÍ TRATI	390 293,08
D158 - JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ	0,00
D159 - O OBJEMU DO 2 m3	440,81
D160 - ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU	2 644,86
D161 - HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY	120 870,07
D162 - ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE	48 489,09
D163 - FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC	48 489,09
D164 - ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY	120 870,07
D165 - ÚPRAVA POVRCHU	45 844,23
D166 - Dodávky	1 201 495,89
D167 - ROZVADĚČ RH	166 665,12
D168 - PLASTOVÝ OVLÁDAČ HARMONY STISKACÍ KOMPLETNÍ, PRO NOUZOVÉ ZASTAVENÍ, IP65, 3A,, S MECHANICKÝM BLOKO	1 135,53
D169 - SIGNÁLNÍ SVÍTIDLO HARMONY , LED, IP65, 230V AC, KOMPLETNÍ	1 678,60
D170 - MĚŘÍČÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU, ZAVITOVÝ 30-200/5A (MT BRNO)	14 440,93
D171 - zkušební svorkovnice	2 838,82
D172 - ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ PŘÍMÝ, 3x400/230V AC, M-BUS, ČINNÝ VÝKON - NA DIN LIŠTU	33 325,23
D173 - ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ NEPŘÍMÝ, 3x400/230V AC, M-BUS, 2 SAZBY, ČINNÝ VÝKON (50-1500/5A) - NA DIN LIŠTU	14 107,78
D174 - ROZVADĚČ RP1	52 771,06
D175 - ROZVADĚČ RP2	149 785,61
D176 - ROZVADĚČ RP3	150 780,94
D177 - ROZVADĚČ RP4	145 711,06
D178 - ROZVADĚČ RP5	129 467,23
D179 - ROZVADĚČ RP6	38 122,58
D180 - BATERIOVÝ ZÁLOŽNÍ ZDROJ	293 563,53
D181 - BATERIOVÝ ZÁLOŽNÍ ZDROJ KTERÝ ODPOVÍDÁ ČSN 12 101 část 10	293 563,53
D182 - ROZVADĚČ R-PO	74 628,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
 Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
 Soupis: **SO 101a a 102a - Elektroinstalace**

Místo:
 Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
 Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
 ústecká 86, Letohrad
 Jíří Adamec, tel. 608
 878 955
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							12 472 070,78	
D	D1		Montážní materiál a práce				5 643 663,03	
D	D2		ELEKTROINSTALACE				2 006 319,57	
D	D3		KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU				59 652,16	
1	K	Pol1	KP67/3 70x45	ks	945,000	63,12	59 652,16	
D	D4		KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE				10 412,81	
2	K	Pol2	KU68-1902 73x42	ks	155,000	67,18	10 412,81	
D	D5		KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRAZDNÁ				1 913,12	
3	K	Pol3	8110 117x117x42	ks	10,000	191,31	1 913,12	
D	D6		VÝVOD PRO OHEBNÝ VODIČ Z KRABICE POD OMÍTKOU TANGO (ABB)				2 323,07	
4	K	Pol4	3938A-A106B do 5x2.5 bílý	ks	10,000	232,31	2 323,07	
D	D7		TRUBKA TUHÁ				8 780,93	
5	K	Pol5	1520HF_FA OCHRANNÁ TRUBKA BEZHALOGENOVÁ délka 3 m černá	m	120,000	66,83	8 019,21	
6	K	Pol6	5320_KB PŘÍCHYTKY TRUBEK 1520	ks	120,000	6,35	761,72	
D	D8		TRUBKA OHEBNÁ				5 818,69	
7	K	Pol7	1220HFPP_L100 SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	150,000	38,79	5 818,69	
D	D9		OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX				15 886,79	
8	K	Pol8	KF09090 světlost 75 mm, pod omítkou	m	110,000	96,98	10 667,60	
			"vývody z rozvaděčů" 80			80,000		
			"příprava FVE" 30			30,000		
			Součet			110,000		
9	K	Pol9	KF09110 světlost 94 mm, volně	m	40,000	130,48	5 219,19	
D	D10		SVORKOVNICE KABICOVÁ WAGO				5 801,06	
10	K	Pol10	273-102 4x1-2,5 mm2	ks	350,000	16,57	5 801,06	
D	D11		DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, ŽÁROVÝ ZINEK				203 082,89	
11	K	Pol11	100/110	m	180,000	407,22	73 299,63	
12	K	Pol12	200/110	m	170,000	510,46	86 777,84	
13	K	Pol13	MP 41X41_S PROFIL MONTÁŽNÍ	m	80,000	212,65	17 011,74	
14	K	Pol14	MZ 10_ZNCR MATICE K ZÁVITOVÝM TYČIM	ks	1 120,000	7,93	8 886,73	
15	K	Pol15	ZT 10_ZNCR závitová tyč 10	m	330,000	37,03	12 219,25	
16	K	Pol16	KPOZ 10_PO KOTVA	ks	660,000	7,41	4 887,70	
D	D12		VODIČ JEDNOŽILOVÝ (CY)				91 935,32	
17	K	Pol17	H07V-U 4 mm2 , pod omítkou	m	1 200,000	36,32	43 587,28	
18	K	Pol18	H07V-U 6 mm2 , pod omítkou	m	750,000	43,02	32 267,29	
19	K	Pol19	H07V-U 10 mm2 , pod omítkou	m	300,000	53,60	16 080,75	
D	D13		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)				42 238,40	
20	K	Pol304	H07V-K 16 mm2 , pod omítkou	m	60,000	44,08	2 644,86	
21	K	Pol21	H07V-K 25 mm2 , pod omítkou	m	250,000	101,74	25 434,73	
22	K	Pol22	H07V-K 35 mm2 , pod omítkou	m	100,000	141,59	14 158,81	
D	D14		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE				35 300,06	
23	K	Pol23	CYKY-O 3x1.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	700,000	50,43	35 300,06	
D	D15		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC S VODIČEM PE - SPECIFIKACE Dca				540 662,15	
24	K	Pol24	CYKY-J 3x1.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	2 600,000	40,91	106 358,61	
25	K	Pol25	CYKY-J 3x2.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	6 400,000	53,07	339 670,48	
26	K	Pol26	CYKY-J 5x1.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	350,000	53,07	18 575,73	
27	K	Pol27	CYKY-J 5x2.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	350,000	67,88	23 759,65	
28	K	Pol28	CYKY-J 5x6 mm2 Dca , pod omítkou	m	30,000	123,43	3 702,80	
29	K	Pol29	CYKY-J 5x10 mm2 Dca , pod omítkou	m	260,000	186,90	48 594,88	
D	D16		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC SPECIFIKACE Dca				106 958,12	
30	K	Pol30	CYKY-J 4x50 mm2 Dca , pod omítkou	m	45,000	648,87	29 199,25	
31	K	Pol31	CYKY-J 5x25 mm2 Dca , pod omítkou	m	180,000	431,99	77 758,87	
D	D17		KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P90-R, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca,				275 845,62	
32	K	Pol398	PRAFlaDur-O 2x1.5 mm2 , pod omítkou	m	30,000	57,83	1 735,03	
33	K	Pol32	PRAFlaDur-O 3x1.5 mm2 , pod omítkou	m	45,000	83,75	3 768,92	
34	K	Pol399	PRAFlaDur-O 4x1.5 mm2 , pod omítkou	m	30,000	64,18	1 925,46	
35	K	Pol33	PRAFlaDur-O 5x1.5 mm2 , pod omítkou	m	30,000	110,20	3 306,07	
36	K	Pol34	PRAFlaDur-J 3x1.5 mm2 , pod omítkou	m	750,000	248,26	186 198,11	
37	K	Pol35	PRAFlaDur-J 5x2.5 mm2 , pod omítkou	m	70,000	845,65	59 195,48	
38	K	Pol438	PRAFlaDur-J 5x6 mm2 , pod omítkou	m	40,000	77,94	3 117,41	
39	K	Pol36	PRAFlaDur-J 5x10 mm2 , pod omítkou	m	30,000	300,10	9 003,10	
40	K	Pol37	PRAFlaDur-J 5x25 mm2 , pod omítkou	m	15,000	506,40	7 596,04	
D	D18		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV				40 111,93	
41	K	Pol38	1-AYKY-J 4x16RE 1-AYKY-J 4x16RE	m	80,000	33,50	2 680,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	Pol439	AYKY-J 3x150+70 mm2 , pevně	m	15,000	132,24	1 983,64	
43	K	Pol40	AYKY-J 3x240-120 mm2 , volně	m	70,000	506,40	35 448,17	
	D	D19	KABEL SDĚLOVACÍ STÍNĚNÝ				60 302,80	
44	K	Pol41	SYKFY 2x2x0.5 , pod omítkou	m	1 800,000	33,50	60 302,80	
	D	D20	PŘÍCHYTKY PRO POŽÁRNÍ ULOŽENÍ KABELŮ				63 917,44	
45	K	Pol42	6710_PO PŘÍCHYTKA JEDNOSTRANNÁ	ks	1 500,000	14,63	21 952,33	
46	K	Pol43	6716E_PO PŘÍCHYTKA JEDNOSTRANNÁ	ks	500,000	16,22	8 110,90	
47	K	Pol44	SB 6.3x45_POGMT ŠROUB	ks	2 000,000	6,35	12 695,33	
48	K	Pol45	KHP 6X32_PO HMOŽDINKA PRO PÓROBETON	m	2 000,000	10,58	21 158,88	
	D	D21	UKONČENÍ Cu KABELŮ DO				4 443,36	
49	K	Pol46	5x10 mm2	ks	10,000	123,43	1 234,27	
50	K	Pol47	5x25 mm2	ks	12,000	185,14	2 221,68	
51	K	Pol48	4x50 mm2	ks	4,000	246,85	987,41	
	D	D22	UKONČENÍ AI KABELŮ DO				1 974,83	
52	K	Pol49	4x150 mm2	ks	2,000	370,28	740,56	
53	K	Pol50	4x240 mm2	ks	2,000	617,13	1 234,27	
	D	D23	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH				10 275,28	
54	K	Pol51	do 2,5 mm2	ks	750,000	12,34	9 257,01	
55	K	Pol52	do 6 mm2	ks	55,000	18,51	1 018,27	
	D	D24	SPOJKA 1KV PRO KABELY S PLASTOVOU IZOLACÍ				5 351,43	
56	K	Pol53	6-25 mm2	ks	3,000	449,63	1 348,88	
57	K	Pol54	95-300 mm2	ks	2,000	2 001,28	4 002,55	
	D	D25	SPÍNAČ 3F - 25A				8 963,11	
58	K	Pol55	3536N-C03251 12 5555	ks	11,000	814,83	8 963,11	
	D	D26	ZÁSUVKA DOMOVNÍ "TANGO", BARVA BÍLÁ,				173 937,44	
59	K	Pol56	5519A-A02357 B 2p+PE	ks	787,000	221,01	173 937,44	
	D	D27	ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKU, TANGO, BARVA BÍLÁ				10 289,88	
60	K	Pol57	5513A-C02357 B 2x2p+z,dvojité	ks	36,000	285,83	10 289,88	
	D	D28	ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKUTANGO, BARVA BÍLÁ, S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU				59 586,85	
61	K	Pol58	5599A-A02357 B 2p+z	ks	68,000	876,28	59 586,85	
	D	D29	ZÁSUVKA TANGO S VÍČKEM, IP44				4 617,68	
62	K	Pol59	5518A-2999 B 2p+PE, bílá	ks	4,000	1 154,42	4 617,68	
	D	D30	ZÁSUVKA NASTĚNNÁ IP44 (PRAKTIK)				2 575,74	
63	K	Pol60	5518-2969 S 2p+PE, šedá	ks	11,000	234,16	2 575,74	
	D	D31	RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE "TANGO" BARVA BÍLÁ				12 740,61	
64	K	Pol61	3901A-B20 B 2x,vodorovný	ks	272,000	46,84	12 740,61	
	D	D32	ZÁSUVKA PRO POSPOJENÍ				35 090,73	
65	K	Pol62	2095 UC-214 bílá VČETNĚ RÁMEČKU	ks	21,000	746,56	15 677,67	
66	K	Pol63	0299-0-0032.2 ZDÍRKA ÚHLOVÁ	ks	42,000	462,22	19 413,06	
	D	D33	PŘÍSTROJ ŽALUZIOVÉHO SPÍNAČE/OVLÁDAČE, pro Tango, Levit (M), Neo (Tech), Element, Time (Arbo)				4 315,49	
67	K	Pol485	3559-A89345 Přístroj spínače žaluziového, jednopólového kolébkového; řazení 1+1 s blokováním (do hořl. podkladů B až E)	ks	14,000	308,25	4 315,49	
	D	D34	KRYT SPÍNAČE ŽALUZIOVÉHO. TANGO				50 358,43	
68	K	Pol486	3558A-A662 B Kryt spínače žaluziového kolébkového, dělený, s potiskem; d. Tango; b. bílá (do hořl. podkladů B až E - při použití bezšroubových přístrojů) včetně rámečku	ks	14,000	171,31	2 398,31	
69	K	Pol285	relé miniaturní pro ovládání žaluzií vetrným čidlem - montáž do krabice pod žaluziový spínač	ks	14,000	1 895,48	26 536,76	
70	K	Pol286	čidlo větru pro ovládání žaluzií	ks	3,000	7 141,12	21 423,36	
	D	D35	TOTAL / CENTRAL STOP TLAČÍTKO V KRABICI ZASKLENÉ				1 957,20	
71	K	Pol64	GW42201 TOTAL/CENTRAL STOP 120x120x50 IP55 se 2 kontakty	ks	2,000	978,60	1 957,20	
	D	D36	Kabelové rozpojovací skříně				0,00	
	D	D37	typu SRP				20 189,09	
72	K	Pol65	3062,00 SRP 3 W se třmeny	ks	1,000	20 189,09	20 189,09	
	D	D38	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ				6 793,76	
73	K	Pol66	v3025 - ZSF60101000.1 /3952 Zás.skříň IP44 jistěná s chráničem 40/4/003 6x230V, 1x16/5, 1x32/5, 3xB16/1, 1xB16/3, 1xB32/3	ks	1,000	6 793,76	6 793,76	
	D	D39	MONTÁŽ ROZVODNIC				12 219,25	
74	K	Pol67	do 50 kg	ks	2,000	555,42	1 110,84	
75	K	Pol68	do 200 kg	ks	4,000	1 851,40	7 405,61	
76	K	Pol69	do 300 kg	ks	1,000	3 702,80	3 702,80	
	D	D40	MONTÁŽ ROZVADĚČŮ SKŘÍŇOVÝCH				6 171,34	
77	K	Pol70	do 500 kg	ks	1,000	6 171,34	6 171,34	
	D	D41	SVORKA UZEMŇOVACÍ				3 524,71	
78	K	Pol71	ZSA16 na potrubí	ks	20,000	71,41	1 428,22	
79	K	Pol72	Cu pás.ZS16 20x500x0,5 mm	ks	20,000	11,64	232,75	
80	K	Pol73	472 239 Ekvipotenciální přípojnice Industrie 505x40x6 V2A	ks	1,000	1 863,74	1 863,74	
	D	D42	OSVĚTLENÍ				2 357 083,02	
	D	D3	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU				13 571,66	
81	K	Pol1	KP67/3 70x45	ks	215,000	63,12	13 571,66	
	D	D4	KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE				17 130,75	
82	K	Pol2	KU68-1902 73x42	ks	255,000	67,18	17 130,75	
	D	D5	KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRÁZDNÁ				1 913,12	
83	K	Pol3	8110 117x117x42	ks	10,000	191,31	1 913,12	
	D	D7	TRUBKA TUHÁ				15 844,47	
84	K	Pol5	1520HF_FA OCHRANNÁ TRUBKA BEZHALOGENOVÁ délka 3 m černá	m	220,000	66,83	14 701,89	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	Pol6	5320_KB PŘÍCHYTKY TRUBEK 1520	ks	180,000	6,35	1 142,58	
	D	D10	SVORKOVNICE KABICOVÁ WAGO				19 889,34	
86	K	Pol10	273-102 4x1-2,5 mm2	ks	1 200,000	16,57	19 889,34	
	D	D43	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE - SPECIFIKACE Dca				50 287,59	
87	K	Pol74	CYKY-O 2x1.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	860,000	38,79	33 360,49	
88	K	Pol23	CYKY-O 3x1.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	600,000	28,21	16 927,10	
	D	D15	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE - SPECIFIKACE Dca				246 500,90	
89	K	Pol24	CYKY-J 3x1.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	3 950,000	40,91	161 583,28	
90	K	Pol26	CYKY-J 5x1.5 mm2 Dca , pod omítkou	m	1 720,000	49,37	84 917,62	
	D	D23	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH				3 332,52	
91	K	Pol51	do 2,5 mm2	ks	270,000	12,34	3 332,52	
	D	D44	STROJEK SPÍNAČE "TANGO"				37 685,89	
92	K	Pol75	3558-A01340 1-pól.vyp.(1)	ks	106,000	194,24	20 589,28	
93	K	Pol76	3558-A05340 sériov.přep.(5)	ks	52,000	231,63	12 044,65	
94	K	Pol77	3558-A06340 střídav.přep.(6)	ks	18,000	202,76	3 649,75	
95	K	Pol78	3558-A07340 kříž.přep.(7)	ks	1,000	250,64	250,64	
96	K	Pol79	3558-A91342 tlačítko s doutnavkou(1/0S,1/0So)	ks	5,000	230,31	1 151,57	
	D	D45	KRYT SPÍNAČE "TANGO" BARVA BÍLÁ				9 931,27	
97	K	Pol80	3558A-A651 B 1 páčka	ks	125,000	36,08	4 509,49	
98	K	Pol81	3558A-A652 B 2 páčky	ks	52,000	44,60	2 319,26	
99	K	Pol82	3558A-A653 B 1 páčka s průzorem	ks	5,000	51,16	255,80	
100	K	Pol83	3294A-A123 B - kryt s otočným ovladačem	ks	31,000	91,83	2 846,72	
	D	D31	RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE "TANGO" BARVA BÍLÁ				5 850,49	
101	K	Pol84	3901A-B10 B jednoduchý	ks	151,000	29,13	4 398,44	
102	K	Pol61	3901A-B20 B 2x,vodorovný	ks	31,000	46,84	1 452,05	
	D	D46	STROJEK SPÍNAČE "TANGO" OVLADAČ DALI				109 837,94	
103	K	Pol85	2CKA006599A3026	ks	31,000	3 543,16	109 837,94	
	D	D47	SPÍNAČ DALI - NASTAVITELNÉ SCÉNY 2x				38 403,36	
104	K	Pol86	ESYLUX EC10430923	ks	12,000	3 200,28	38 403,36	
	D	D48	SPÍNAČ DO VLHKA V IZOL. IP44 "VARIANT PLUS" BARVA ŠEDÁ				2 748,36	
105	K	Pol87	3558N-C01510 1-pólový vypínač	ks	10,000	228,37	2 283,75	
106	K	Pol287	3558N-C06510 střídavý přepínač	ks	2,000	232,31	464,61	
	D	D49	POHYBOVÝ SPÍNAČ basicLINE, BARVA BÍLÁ, IP55				9 779,46	
107	K	Pol88	2CKA006800A2507 Úhel pokrytí 240 stupňů	ks	5,000	1 955,89	9 779,46	
	D	D50	SVÍTIDLO VŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ				132 242,97	
108	K	Pol89	domontáž a opětovná montáž stávajícího svítidla VO včetně stožáru	ks	2,000	66 121,49	132 242,97	
	D	D51	SVÍTIDLA LED				1 642 132,93	
109	K	Pol90	A - 51MH12WD2422 - Apol41,M600,3700lm840,DA2,IP20/IP40,5p	ks	131,000	1 937,10	253 759,45	
110	K	Pol91	B - 51MP12WD2341 Apol31s,M600,4000lm830,DA2,IP20/IP40,5p	ks	164,000	2 160,32	354 292,68	
111	K	Pol92	RÁMEČEK PRO B - 59MQ22005021 Apol-,surf-mount-hous,wh,B601,f.lum.M600	ks	164,000	745,85	122 319,46	
112	K	Pol93	C - 51MH12H72422 Apol41,M600,5250lm840,0/1,IP20/IP40,3p	ks	41,000	1 384,85	56 778,78	
113	K	Pol94	RÁMEČEK PRO C - 59MQ22004021 Apol-,surf-mount-hous,wh,B600,f.lum.M600	ks	41,000	726,81	29 799,10	
114	K	Pol95	D - 51MH12W72422 Apol41,M600,3700lm840,0/1,IP20/IP40,3p	ks	51,000	1 163,74	59 350,65	
115	K	Pol96	RÁMEČEK PRO D - 59MQ22004021 Apol-,surf-mount-hous,wh,B600,f.lum.M600	ks	51,000	726,81	37 067,18	
116	K	Pol97	E - 51WC10MB44A Rond31WL/CLL,LED,4250lm840,ECG,ML,PMMA	ks	95,000	3 280,68	311 664,95	
117	K	Pol98	F - 51WC10MA42A Rond31WL/CLL,LED,2400lm840,ECG,ML,PMMA	ks	38,000	2 407,88	91 499,44	
118	K	Pol99	G - 4058075062207 SF COMPACT 300 24W/3000K IK10 IP65 LEDV	ks	16,000	1 719,16	27 506,54	
119	K	Pol100	H - 451174.002 RT 44, 10 W, 920 lm, 830, white, on/off	ks	64,000	3 202,40	204 953,33	
120	K	Pol101	I - 51LJ12MKM40A Ecop31,1149,4800lm830/840/850,ML	ks	62,000	1 502,28	93 141,37	
	D	D52	NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ				689 090,82	
	D	D17	KABEL SE SNIŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P90-R, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca.				90 799,79	
121	K	Pol102	PRAFlaDur-O 3x1.5 mm2 , pod omítkou	m	1 570,000	57,83	90 799,79	
	D	D20	PŘÍCHYTKY PRO POŽÁRNÍ ULOŽENÍ KABELŮ				139 124,03	
122	K	Pol42	6710_PO PŘÍCHYTKA JEDNOSTRANNÁ	ks	2 000,000	14,63	29 269,78	
123	K	Pol44	SB 6.3X45_POGMT ŠROUB	ks	2 000,000	6,35	12 695,33	
124	K	Pol45	KHP 6X32_PO HMOŽDINKA PRO PÓROBETON	m	2 000,000	10,58	21 158,88	
125	K	Pol103	KSK 100_PO KRABICE S KRYTÍM IP 66	ks	105,000	723,81	76 000,04	
	D	D53	ROZVADĚČ RZ-NO				170 417,11	
126	K	Pol104	TYPOVÝ ROZVADĚČ CENTRÁLNÍHO BATERIOVÉHO SYSTÉMU - HVCBS 0,9kW/10okr/18-12-12Ah/1 hod/230V	ks	1,000	169 976,30	169 976,30	
127	K	Pol105	OŽIVENÍ SYSTÉMU CBS	ks	1,000	440,81	440,81	
	D	D54	SVÍTIDLO NOUZOVÉ CBS				288 749,89	
128	K	Pol106	N1 - PRIMOS SGN LED 0000-PL-SS-1W-CBAM-X-X-N-TS-9016-S	ks	120,000	1 576,34	189 160,35	
129	K	Pol107	N2 - OWA FL LED 0000-PL-RP-1W-CBAM-X-X-TS-CW-9016-RND	ks	36,000	1 755,13	63 184,63	
130	K	Pol108	N3 - OWA FL LED 0000-PL-AP-3W-CBAM-X-X-TS-CW-9016-RND	ks	7,000	1 956,14	13 692,97	
131	K	Pol109	N4 - OWA FL LED 0000-PL-AP-1W-CBAM-X-X-TS-CW-9016-RND	ks	2,000	517,33	1 034,67	
132	K	Pol110	N5 - OWA SU LED 0000-PL-AP-3W-CBAM-X-X-TS-CW-9016-RND	ks	2,000	2 047,12	4 094,24	
133	K	Pol111	PIKTOGRAM NOUZOVÉHO SVĚTLA	ks	120,000	146,53	17 583,03	
	D	D55	HROMOSVOD				250 563,00	
	D	D56	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ				8 199,06	
134	K	Pol112	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	75,000	109,32	8 199,06	
	D	D57	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ				38 773,64	
135	K	Pol113	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	300,000	129,25	38 773,64	
	D	D58	NEREZOVÉ PŘÍKRYTÍ				0,00	
	D	D59	DRÁT				58 324,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
136	K	Pol114	Drát 8 AlMgSi T/2 drát ø 8mm AlMgSi T/2 (0,135kg/m) polotvrdý, pevně	m	740,000	78,82	58 324,44	
D D60 DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY							72 044,74	
137	K	Pol115	PV 1c 55 N podpěra vedení do zdíva	ks	260,000	74,67	19 415,03	
138	K	Pol116	PV 11c N pod tašky nerez, L 420mm	ks	100,000	137,62	13 762,09	
139	K	Pol117	PV 15b N na hřebenáče nerez, L/H 250-270/100mm	ks	290,000	128,63	37 302,22	
140	K	Pol118	PV 23 N na plechovou střechu nerez	ks	20,000	78,27	1 565,40	
D D61 OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY							22 750,45	
141	K	Pol119	OU 1,7 N ochranný úhelník, L 1700mm	ks	24,000	690,75	16 577,98	
142	K	Pol120	DUDa-23 N držák ochranného úhelníku nerez, L 230mm	ks	48,000	128,59	6 172,47	
D D62 SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ							33 565,65	
143	K	Pol121	SU N univerzální nerez	ks	100,000	96,91	9 690,77	
144	K	Pol122	SZc N zkušební nerez	ks	24,000	107,70	2 584,77	
145	K	Pol123	SPc N přípojovací nerez	ks	20,000	95,11	1 902,18	
146	K	Pol124	SJ 1c N k jímací tyči trubkové nerez, D=40, dvoušroubová	ks	12,000	131,08	1 572,95	
147	K	Pol125	SOC N na okapové žlaby nerez	ks	55,000	94,21	5 181,54	
148	K	Pol126	ST N na okapové svody nerez, D80-120	ks	20,000	163,45	3 269,05	
149	K	Pol127	SR 2b N V4A svorka páska-páska V4A nerez	ks	70,000	133,78	9 364,39	
D D63 JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA							12 904,09	
150	K	Pol128	JR 1,5 18/10 AlMgSi s rovným koncem, L 1500mm	ks	2,000	688,28	1 376,56	
151	K	Pol129	JR 2,5 18/10 AlMgSi s rovným koncem, L 2500mm	ks	10,000	1 152,75	11 527,53	
D D60 DRŽÁK JÍMACÍ TYČE A OCHRANNÉ TRUBKY							755,37	
152	K	Pol130	DJD do dřeva, D20mm, L 100mm, vrut 8/100mm	ks	24,000	31,47	755,37	
D D64 OCHRANNÁ STRÍŠKA							1 607,86	
153	K	Pol131	OSH horní, D20mm	ks	12,000	73,74	884,86	
154	K	Pol132	OSD dolní, D20mm	ks	12,000	60,25	723,00	
D D65 ZEMNÍČE							1 637,70	
155	K	Pol133	Štítek uzemnění Štítek uzemnění	ks	24,000	22,75	545,90	
156	K	Pol134	Štítek štítek označení čísla 0-9	ks	48,000	22,75	1 091,80	
D D66 STAVEBNÍ PŘÍPOMOCI							340 606,62	
D D67 VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU							0,00	
D D68 CIHELNEM DO PLOCHY 2.25 dm2							2 036,54	
157	K	Pol135	Stena do 450mm	ks	30,000	67,88	2 036,54	
D D69 VYSEKANI KAPES VE ZDIVU							0,00	
D D70 CIHELNEM PRO KRABICE							47 827,88	
158	K	Pol136	50x50x50 mm	ks	1 550,000	30,86	47 827,88	
D D71 VYSEKANI RYH VE ZDIVU							0,00	
D D72 CIHELNEM - HLOUBKA 50mm							4 319,94	
159	K	Pol137	Sire 200 mm	m	100,000	43,20	4 319,94	
D D69 VYSEKANI KAPES VE ZDIVU							0,00	
D D73 CIHELNEM DO PLOCHY 25 dm2							1 851,40	
160	K	Pol138	Hl.300mm	ks	5,000	370,28	1 851,40	
D D69 VYSEKANI KAPES VE ZDIVU							0,00	
D D74 BETONOVEM DO PLOCHY 25 dm2							925,70	
161	K	Pol139	Hl.300mm	ks	1,000	925,70	925,70	
D D75 LESENÍ LEHKE PRACOVNI O VYSCE							0,00	
D D76 LESENOVE PODLAHY							44 080,99	
162	K	Pol140	Do 1.9 m	m2	1 000,000	44,08	44 080,99	
D D77 POŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY							55 542,05	
163	K	Pol141	EI 60 Těsnící zátka PROMASTOP - P 120 mm	ks	60,000	264,49	15 869,16	
164	K	Pol142	EI 60 Kabel, přepážka PROMASTOP - I	m2	5,000	7 934,58	39 672,89	
D D78 HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							7 052,96	
165	K	Pol143	Uprava stavajících zařízení	hod	20,000	352,65	7 052,96	
D D79 SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI							10 579,44	
166	K	Pol144	zapojování a zkoušek	hod	30,000	352,65	10 579,44	
D D80 PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK							0,00	
D D81 DLE ČSN 331500							88 856,96	
167	K	Pol145	Revizní technik	hod	90,000	987,30	88 856,96	
D D82 kontrola stavby TIČR							77 532,76	
168	K	Pol487	KONTROLA STAVBY	KPL	1,000	44 080,99	44 080,99	
P Podružný materiál								
169	K	PM1	Podružný materiál	soub.	1,000	33 451,77	33 451,77	
D D83 SLABOPROUDÉ ROZVODY							5 236 618,78	
D D84 LAN							841 265,01	
D D11 DRÁTĚNÝ KABELOVÝ ŽLAB VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ, ŽÁROVÝ ZINEK							373 502,64	
170	K	Pol112	200/110	m	440,000	643,14	282 982,33	
171	K	Pol146	DSN 200 DRŽÁK STŘEDNÍ NOSNÝ	ks	120,000	133,34	16 001,40	
172	K	Pol113	MP 41X41_S PROFIL MONTÁŽNÍ	m	105,000	370,28	38 879,43	
173	K	Pol14	MZ 10_ZNCR MATICE K ZÁVITOVÝM TYČÍM	ks	1 680,000	7,93	13 330,09	
174	K	Pol115	ZT 10_ZNCR závitová tyč 10	m	420,000	38,57	16 199,76	
175	K	Pol116	KPOZ 10_PO KOTVA	ks	840,000	7,27	6 109,63	
D D8 TRUBKA OHEBNÁ							59 096,74	
176	K	Pol7	1220HFPP_L100 SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	1 520,000	38,88	59 096,74	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D9 OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX							7 824,38	
177	K	Pol8	KF09090 světlost 75 mm, pod omítkou	m	100,000	78,24	7 824,38	
D D3 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU							4 706,97	
178	K	Pol1	KP67/3 70x45	ks	76,000	61,93	4 706,97	
D D85 KRYT ZÁSUVKY KOMUNIKAČNÍ (DATOVÉ) PRO NOSNOU MASKU, TANGO							8 810,91	
179	K	Pol147	5014A-A100 B Kryt zásuvky komunikační, s popisovým polem, s kovovým upevňovacím třmenem; d. Tango; b. bílá	ks	76,000	115,93	8 810,91	
D D86 MASKA NOSNÁ DO ŠIKMÉHO KRYTU, pro Tango, Future linear, Solo (carat), Alpha exclusive, Impuls							2 093,85	
180	K	Pol148	5014A-B1018 Maska nosná s 2 otvory pro 2 zásuvky Modular-Jack (keystone); b. černá	ks	76,000	27,55	2 093,85	
D D87 ZÁSUVKA KOMUNIKAČNÍ (DATOVÁ) KEYSTONE R&M, pro Tango, Neo (Tech), Element, Time (Arbo), Future linea							66 266,07	
181	K	Pol288	ABB R304374 Přístroj zásuvky datové (R&De-Massari) Cat. 6/u	ks	152,000	435,96	66 266,07	
D D31 RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE "TANGO" BARVA BÍLÁ							1 842,59	
182	K	Pol84	3901A-B10 B jednoduchý	ks	76,000	24,24	1 842,59	
D D88 UTP KABEL							317 120,86	
183	K	Pol289	UTP 4x2x0,5 CAT6 LSOH	m	10 280,000	29,09	299 080,71	
184	K	Pol290	Konektor RJ-45, STP Cat.6, pro drát, kulatý kabel	ks	50,000	61,27	3 063,63	
185	K	Pol291	Kabel propojovací Cat.6 stíněný, 2xRJ-45, délka 2m	ks	150,000	99,84	14 976,52	
D D89 DR1							685 245,21	
D D90 ROZVADĚČ DATOVÝ							52 287,84	
186	K	Pol153	19" rozvaděč stojanový IP 30, 47U, š.800mm, hl.800mm	ks	1,000	22 194,78	22 194,78	
187	K	Pol154	DV900336-A 19" osvětlovací jednotka LED, magnetická	ks	1,000	2 190,83	2 190,83	
188	K	Pol155	DBK14805-- 19" panel vyvazovací, 5xvelké tvrdé plastové oko, výška 1U, barva šedá	ks	4,000	292,26	1 169,03	
189	K	Pol156	IU070111-- Napájecí panel PDU 19", 8x ČSN, vypínač, 1U, kabel 2 m	ks	1,000	1 098,72	1 098,72	
190	K	Pol292	69586-B48 nestíněný patch panel Cat6Plus,48xRJ45,1RU, kat. 6, s vázací lištou s klipy, 110IDC, černý	ks	5,000	4 871,83	24 359,16	
191	K	Pol158	MONTÁŽNÍ MATERIÁL A PŘÍSLUŠENSTVÍ SKŘÍNĚ	ks	1,000	1 275,32	1 275,32	
D D91 AKTIVNÍ PRVKY							618 389,48	
192	K	Pol159	Aruba 6100 48G CL4 4SFP+ Switch	ks	2,000	102 270,98	204 541,97	
193	K	Pol160	WiFi router AP Aruba 505	ks	24,000	17 243,65	413 847,51	
D D92 STEJNOSMĚRNÉ KONTROLNÍ MĚŘENÍ							14 567,89	
194	K	Pol293	Kabelu - UTP 6	ks	204,000	71,41	14 567,89	
D D93 UPRAVA OPTICKÉHO ROZVODU							72 772,34	
D D8 TRUBKA OHEBNÁ							1 166,38	
195	K	Pol7	1220HFPP_L100 SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	30,000	38,88	1 166,38	
D D9 OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX							5 656,39	
196	K	Pol8	KF09090 světlost 75 mm, pod omítkou	m	10,000	78,24	782,44	
197	K	Pol162	ORK-24LC/P-SM optická vana pro 24 vláken, 12xLC duplex, SM, včetně pigtailů, spojek, kazet a ochran	ks	1,000	3 209,89	3 209,89	
198	K	Pol163	optický kabel, OS2 SM 12 vláken Indoor-Outdoor Central Tube	m	50,000	33,28	1 664,06	
D D94 ROZVADĚČ OPTICKÝ NÁSTĚNNÝ							17 588,31	
199	K	Pol164	Optický rozvaděč URM LH 48CM	ks	2,000	2 739,63	5 479,27	
200	K	Pol165	kazeta pro 24 svárů, držáky sv., stoh.,	ks	3,000	262,28	786,85	
201	K	Pol166	Spojka LC-LC, duplexní SM	ks	24,000	51,80	1 243,08	
202	K	Pol167	Úchytka pro fixaci optického kabelu	ks	9,000	11,02	99,18	
203	K	Pol168	Spojka SC-SC, duplexní, MM	ks	8,000	57,31	458,44	
204	K	Pol169	Pigtail optický LC 9/125 1m 0,9mm	ks	104,000	79,35	8 251,96	
205	K	Pol170	Pigtail optický LC 50/125 1m 0,9mm	ks	16,000	79,35	1 269,53	
D D95 MONTÁŽNÍ PRÁCE							39 633,22	
206	K	Pol171	zaústění OK do OR	ks	9,000	119,02	1 071,17	
207	K	Pol172	svár optického vlákna	ks	120,000	214,23	25 708,03	
208	K	Pol173	měření závěrečné 1 vlákno	ks	108,000	119,02	12 854,02	
D D96 PRÁCE SPOJENÉ s							8 728,04	
209	K	Pol174	úpravou stav. rozvodu	hod	20,000	436,40	8 728,04	
D D97 STA							69 919,95	
D D8 TRUBKA OHEBNÁ							26 049,22	
210	K	Pol7	1220HFPP_L100 SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	670,000	38,88	26 049,22	
D D3 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU							1 981,88	
211	K	Pol1	KP67/3 70x45	ks	32,000	61,93	1 981,88	
D D98 KOAX.KABEL							21 919,28	
212	K	Pol175	Koaxiální kabel CB100F- do trubek nebo lišt	ks	670,000	31,08	20 821,66	
213	K	Pol176	Koaxiální kabel CB113UV- do trubek nebo lišt	ks	30,000	36,59	1 097,62	
D D99 PŘÍSTROJ ZÁSUVKY ANTÉNNÍ, pro Classic, Swing (L), Tango, Levit (M), Element, Time (Arbo), Future lin							9 916,46	
214	K	Pol177	EU 3503 Přístroj zásuvky anténní - televizní a rozhlasové, koncové	ks	6,000	309,89	1 859,34	
215	K	Pol178	EU 3607 Přístroj zásuvky anténní - televizní a rozhlasové, průchozí (odbočovací útlum 7 dB)	ks	26,000	309,89	8 057,12	
D D100 KRYT ZÁSUVKY ANTÉNNÍ, TANGO							2 412,11	
216	K	Pol179	5011A-A00300 B Kryt zásuvky anténní univerzální (TV+R+SAT), s vylamovacím otvorem; d. Tango; b. bílá	ks	32,000	75,38	2 412,11	
D D101 NAST.A UVEDENÍ DO PROVOZU							7 641,00	
217	K	Pol180	Hlavní stanice vč.ant.sestavy	ks	1,000	5 355,84	5 355,84	
218	K	Pol181	Měř.na účast.zásuvce-všechny k	ks	32,000	71,41	2 285,16	
D D102 R-STA							30 636,51	
219	K	Pol182	532123_AVANT X PRO digitální programovatelný zesilovač s konverzí, LTE700	ks	1,000	7 826,58	7 826,58	
220	K	Pol183	ROZBOČOVAČ SIGNÁLU 6 VÝSTUPŮ	ks	1,000	506,93	506,93	
D D103 Přepětová ochrana pro koaxiální vedení							4 151,55	
221	K	Pol184	SX-090 F75 F/F přepětová ochrana pro koaxiální vedení (anténní svody), konektor F 75 ohm	ks	1,000	1 725,77	1 725,77	
222	K	Pol185	F KONEKTOR	ks	11,000	31,08	341,85	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
223	K	Pol186	MSO-32-1 Vypínač	Ks	1,000	468,36	468,36	
224	K	Pol187	ZSE-03 Soklová zásuvka	Ks	1,000	456,24	456,24	
225	K	Pol188	SVC-350-1-MZ Svodič přepětí	Ks	1,000	1 159,33	1 159,33	
D	D104		ENYSTAR IP 65					0,00
D	D105		PRÁZDNÉ ROZVODNICE S NEPRŮHLEDNÝM VÍKEM					0,00
D	D106		BARVA ŠEDÁ, RAL 7032, MATERIÁL ODOLNÝ POLYKARBONÁT					4 034,51
226	K	Pol189	FP 0401 Prázdná skříň průhledné dveře se stěnami 546 x 366 x 186 mm	ks	1,000	4 034,51	4 034,51	
D	D107		Zařízení TV vysílačů a převaděčů					1 734,59
227	K	Pol190	149921_ DAT Boss antena, TFORCE, LTE700	ks	1,000	1 734,59	1 734,59	
D	D108		STOŽÁRU NA STŘECHU - NA KONZOLE					12 382,35
228	K	Pol191	STOŽÁR 2m VČETNĚ KONZOLE - ŽÁROVÝ ZINEK	ks	1,000	12 382,35	12 382,35	
D	D109		TELEFONNÍ ROZVODY					602 680,83
D	D9		OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX					782,44
229	K	Pol8	KF09090 světlost 75 mm, pod omítkou	m	10,000	78,24	782,44	
D	D110		Telefonní vnitřní kabely					17 138,69
230	K	Pol192	J-Y(ST)Y...LG 50X2X0,6 , volně	m	30,000	198,36	5 950,93	
231	K	Pol193	J-Y(ST)Y...LG 100X2X0,6 , volně	m	30,000	372,93	11 187,76	
D	D111		Telefonní venkovní kabely					208 758,76
232	K	Pol194	TCEPKPFL 50XN 0,6 volně	m	600,000	287,63	172 577,08	
233	K	Pol195	TCEPKPFL 75XN 0,6 volně	m	30,000	413,26	12 397,78	
234	K	Pol196	TCEPKPFL 150XN 0,6 volně	m	30,000	792,80	23 783,90	
D	D112		Spojky TYCO					27 343,44
235	K	Pol197	Spojka rovná pro kab.0.6-0.8 mm XAGA 500 -100/ 25-450 včetně konektorů pro spojení žil	ks	2,000	4 593,24	9 186,48	
236	K	Pol198	Spojka rovná pro kab.0.6-0.8 mm XAGA 500 -75/ 15-400 včetně konektorů pro spojení žil	ks	3,000	4 846,70	14 540,11	
237	K	Pol199	Spojka rovná pro kab.0.6-0.8 mm XAGA 500 -43/ 8-300 včetně konektorů pro spojení žil	ks	1,000	3 616,85	3 616,85	
D	D113		ČÍSLOVÁNÍ - 100 ŽIL					2 166,14
238	K	Pol200	Oboustranné	ks	2,000	333,25	666,50	
239	K	Pol201	Jednostranné	ks	7,000	214,23	1 499,64	
D	D114		Ukončení kabelů, měření					53 320,37
240	K	Pol202	Ukončení TEL kabelu na LSA svorkovnici - zařezání, včetně proměření	pár	560,000	95,21	53 320,37	
D	D115		Kabelové skříň (rozvaděče)					26 335,09
241	K	Pol203	Rozvaděč MIS 600 na i pod omítku MICOS	ks	1,000	12 904,71	12 904,71	
242	K	Pol204	Nosník svorkovnice Krone 20+1p 210 párů LSA plus TE	ks	3,000	489,30	1 467,90	
243	K	Pol205	Svorkovnice LSA+ rozpojovací Krone	ks	65,000	184,04	11 962,48	
D	D96		PRÁCE SPOJENÉ s					61 096,25
244	K	Pol206	napojením ze stav.rozvodu - zjištění propojení stávajících kabelů	hod	40,000	436,40	17 456,07	
245	K	Pol174	úpravou stav. rozvodu	hod	100,000	436,40	43 640,18	
D	D116		PATCHPANEL					6 423,04
246	K	Pol207	19" patchpanel ISDN, 50xRJ-45 nestíněný, výška 1U	ks	2,000	1 713,87	3 427,74	
247	K	Pol152	Kabel propojovací Cat.5e stíněný, 2xRJ-45, délka 2m	ks	30,000	99,84	2 995,30	
D	D117		STANICE VYSÍLACÍ PRO BEZDRÁTOVÉ TELEFONY					199 316,61
248	K	Pol208	ALCATEL 4070 - INDOOR DECT BASE STATION	ks	8,000	17 235,67	137 885,34	
249	K	Pol209	SW LICENCE PRO INDOOR DECT BASE STATION	ks	8,000	7 678,91	61 431,27	
D	D118		DOMÁCÍ TELEFON					62 713,16
D	D8		TRUBKA OHEBNÁ					5 831,92
250	K	Pol7	1220HFPP_L100 SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	150,000	38,88	5 831,92	
D	D88		UTP KABEL					9 546,18
251	K	Pol289	UTP 4x2x0,5 CAT6 LSOH	m	320,000	29,09	9 309,91	
252	K	Pol294	Konektor RJ-45, STP Cat.6, pro drát, kulatý kabel	ks	4,000	59,07	236,27	
D	D119		BRAVE NUDV S2 univerzální dveřní vrátný					47 335,06
253	K	Pol210	BNS 02 - základ	ks	4,000	4 256,02	17 024,08	
254	K	Pol211	BNSC mod4 - modul 4 tl.	ks	4,000	1 953,89	7 815,56	
255	K	Pol212	Modul bez tlačítek	ks	4,000	952,15	3 808,60	
256	K	Pol213	MK 3m - krabice	ks	4,000	1 120,76	4 483,04	
257	K	Pol214	Napáječ zámku 230 V-12 V/1A	ks	4,000	1 287,16	5 148,66	
258	K	Pol215	oživení + pom materiál	ks	4,000	2 263,78	9 055,12	
D	D120		PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM					113 162,51
D	D8		TRUBKA OHEBNÁ					4 665,53
259	K	Pol7	1220HFPP_L100 SUPER MONOFLEX 750 N PP	m	120,000	38,88	4 665,53	
D	D88		UTP KABEL					6 345,90
260	K	Pol289	UTP 4x2x0,5 CAT6 LSOH	m	210,000	29,09	6 109,63	
261	K	Pol294	Konektor RJ-45, STP Cat.6, pro drát, kulatý kabel	ks	4,000	59,07	236,27	
D	D121		přístupová jednotka TETRONIK					102 151,08
262	K	Pol216	F0205-M74003ER Řídící jednotka, 2 snímače, 1x relé	ks	4,000	9 362,80	37 451,21	
263	K	Pol217	M11101MK Snímač RFID, ABB Tango bílá, Mifare-W26 Pongee CSN - s konektorem 7 pin pro Hamzovu léčebnu (speciálka)	ks	5,000	5 613,71	28 068,57	
264	K	Pol218	KONV_ETH2PB Ethernet konvertor RS-232/485	ks	4,000	7 412,22	29 648,87	
265	K	Pol219	oživení + pom materiál	ks	4,000	1 745,61	6 982,43	
D	D122		KOMUNIKAČNÍ SYSTÉM SP					2 311 274,30
D	D90		ROZVADĚČ DATOVÝ					30 726,20
266	K	Pol153	19" rozvaděč stojanový IP 30, 47U, š.800mm, hl.800mm	ks	1,000	26 068,53	26 068,53	
267	K	Pol154	DV900336-A 19" osvětlovací jednotka LED, magnetická	ks	1,000	2 250,33	2 250,33	
268	K	Pol156	IU070111-- Napájecí panel PDU 19", 8x ČSN, vypínač, 1U, kabel 2 m	ks	1,000	1 296,75	1 296,75	
269	K	Pol158	MONTÁŽNÍ MATERIÁL A PŘÍSLUŠENSTVÍ SKŘÍŇÉ	ks	1,000	1 110,59	1 110,59	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D123	UNIVERZÁLNÍ POLICE				5 390,41	
270	K	Pol220	US 19"/1U	ks	3,000	1 796,80	5 390,41	
	D	D124	Hlavní terminál, vč. adaptéru a kabelu k terminálu 2m				112 591,53	
271	K	Pol458	MT - 07 IP Hlavní terminál, vč. adaptéru a kabelu k terminálu 2m (Touch screen monitor min. 10,4", hlasitá a diskretní komunikace, identifikace volajícího včetně jména klienta, možnost zobrazení informací z EPS, poslech radiových stanic na hlavním terminálu, volba IP radiostanic přímo na hlavním terminálu v uživatelském menu. Možnost integrace s bezdrátovým systémem a zobrazení bezdrátových bezpečnostních tlačítek s funkcí hlídání průchodu klientů zakázanou zónou, ve spojení s IP kamerou zobrazení online přenosu od vchodu na oddělení)	ks	3,000	37 530,51	112 591,53	
	D	D125	Zásuvka terminálu				3 924,81	
272	K	Pol222	CMT-07 IP	ks	3,000	1 308,27	3 924,81	
	D	D126	Napájecí zdroj + lokální server				89 429,57	
273	K	Pol223	PS-07 IP	ks	3,000	29 809,86	89 429,57	
	D	D127	SW pro komunikační systém				83 644,42	
274	K	Pol224	SW - licence pro Hlavní terminál SW-MT	ks	3,000	4 900,62	14 701,85	
275	K	Pol225	SW - licence provozu účastníka SW-L1	ks	62,000	369,79	22 926,77	
276	K	Pol226	SW - databáze historie volání SW-HC	ks	3,000	5 909,04	17 727,12	
277	K	Pol227	SW - aktivace sdruženého provozu SW-AW	ks	3,000	8 250,39	24 751,18	
278	K	Pol228	SW - prohlížeč historie SW-SQLHV	ks	3,000	1 179,17	3 537,50	
	D	D128	Telefonní zásuvka IN-OU				4 734,19	
279	K	Pol229	TC	ks	3,000	1 578,06	4 734,19	
	D	D129	DECT PHONE				16 184,69	
280	K	Pol230	DECT Phone - (bezdrátový telefon DECT - analogová linka)	ks	3,000	5 093,03	15 279,09	
281	K	Pol231	Kabel telefonní přípojky CTC	ks	3,000	301,87	905,60	
	D	D130	Analog/VoIP brána				13 832,56	
282	K	Pol232	AG-07 IP	ks	3,000	4 610,85	13 832,56	
	D	D131	Telefonní interface (pro analog. přístr.)				25 473,30	
283	K	Pol233	TI - 07 IP	ks	3,000	8 491,10	25 473,30	
	D	D132	Datový switch 24 portů/19" (CZ)E				24 776,07	
284	K	Pol234	SWI - 24/19"	ks	7,000	3 539,44	24 776,07	
	D	D133	Napájecí injektor 16 portů/19"				4 518,42	
285	K	Pol235	POE - 16/19"	ks	1,000	4 518,42	4 518,42	
	D	D134	Napájecí injektor 24 portů/19"				36 021,66	
286	K	Pol236	POE - 24/24"	ks	6,000	6 003,61	36 021,66	
	D	D135	Svítilno signalizační LED				54 038,97	
287	K	Pol237	CL	ks	59,000	915,91	54 038,97	
	D	D136	Orientační směrové svítidlo LED IP				20 997,67	
288	K	Pol238	DL IP	ks	7,000	2 999,67	20 997,67	
	D	D137	Pokojevý terminál hovorový				405 658,50	
289	K	Pol239	RT-07V IP	ks	59,000	6 875,57	405 658,50	
	D	D138	Zásuvka pacienta s držákem a reproduktorem				287 086,96	
290	K	Pol240	BC-07HS IP	ks	62,000	4 630,43	287 086,96	
	D	D139	Terminál pacienta s tlačítkem volání ošetřovatelky				198 269,77	
291	K	Pol241	PT-07S IP, R01.0	ks	62,000	3 197,90	198 269,77	
	D	D140	Kabel výtrhávací - částečně kroucený				50 590,96	
292	K	Pol242	CAB-PT-DC	ks	62,000	815,98	50 590,96	
	D	D141	Držák kabelu na hrazdu				20 002,44	
293	K	Pol243	CH1	ks	62,000	322,62	20 002,44	
	D	D142	Táhlo nouzového volání				68 419,66	
294	K	Pol244	EC-07N IP	ks	66,000	1 036,66	68 419,66	
	D	D143	Router				10 605,81	
295	K	Pol245	RB-07 IP	ks	3,000	3 535,27	10 605,81	
	D	D144	Patch kabel				6 487,62	
296	K	Pol246	Patch 0,3m	ks	145,000	44,74	6 487,62	
	D	D145	Konektor RJ45 UTP CAT5e včetně ochrany a proměření				50 630,41	
297	K	Pol247	UTP CAT5E drát	ks	291,000	173,99	50 630,41	
	D	D146	Oživení, konfigurace a ostatní rozpočtové náklady				184 505,40	
298	K	Pol248	Instalace a konfigurace systému	ks	4,000	20 100,93	80 403,73	
299	K	Pol249	Kontrolní provoz, zaškolení, vedlejší výdaje	ks	3,000	14 599,62	43 798,87	
300	K	Pol250	Výchozí zkouška dorozumivacího zařízení	ks	3,000	15 869,16	47 607,47	
301	K	Pol251	Ekologická likvidace odpadu	ks	4,000	3 173,83	12 695,33	
	D	D147	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ				35 085,65	
302	K	Pol252	S ostatními profesemi	hod	26,000	211,59	5 501,31	
303	K	Pol253	Kontrolní dny	hod	10,000	211,59	2 115,89	
304	K	Pol254	úklid staveniště	hod	26,000	211,59	5 501,31	
305	K	Pol255	doprava	km	1 432,000	15,34	21 967,14	
	D	D88	UTP KABEL				210 663,05	
306	K	Pol256	UTP 4x2x0,5 CAT5E LSOH	m	6 950,000	29,09	202 199,50	
307	K	Pol257	CYA 2x1,5	m	40,000	42,98	1 719,16	
308	K	Pol258	CYKY-J 3x2,5	m	120,000	56,20	6 744,39	
	D	D148	HRUBÁ INSTALACE				256 983,60	
309	K	Pol318	instalační krabice pod omítku KP 68KA	ks	133,000	54,22	7 211,21	
310	K	Pol319	instalační krabice pod omítku KP 64/2KA	ks	107,000	111,30	11 909,58	
311	K	Pol320	trubka pod omítku PVC25	m	1 060,000	26,76	28 362,59	
312	K	Pol321	trubka pod omítku PVC32	m	450,000	30,06	13 528,46	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
313	K	Pol322	sádra štukatérská	kg	37,000	22,92	848,12	
314	K	Pol323	štukovací směr	kg	29,000	969,78	28 123,67	
315	K	Pol324	ostatní drobný instalační materiál (izolační pásy, stahovací plastové pásy, spojovací materiál, svorky, koncovky, štítky, uchyvací materiál, hmoždinky, vruty...)	kpl	4,000	21 159,77	84 639,06	
316	K	Pol325	rýhy do zdi	m	590,000	77,36	45 643,66	
317	K	Pol326	prostory zdíkem do 0,5m	ks	68,000	297,55	20 233,17	
318	K	Pol327	prostory betonem nad 0,5m	ks	3,000	1 130,68	3 392,03	
319	K	Pol328	pomocné montážní, instalační a stavební práce (přesun hmot a materiálů, stěhování nábytku, propoj s tel. ústřednou, propoj s datovou sítí objektu, nepředvídatelné práce)	hod	30,000	436,40	13 092,05	
D D149 KAMEROVÝ SYSTÉM							63 865,87	
320	K	Pol329	Kamera 4.0 Megapixelová, R6, IP venkovní miniDome kamera s IR přísivitem série EXIR, 1/3" progressive scan CMOS, Power over Ethernet, Dosah IR: 30m, Krytí:IP66	ks	3,000	3 706,11	11 118,33	
321	K	Pol330	Zadní kryt pro skrytou montáž kabelů	ks	3,000	344,93	1 034,80	
D D88 UTP KABEL							26 677,61	
322	K	Pol296	UTP 4x2x0,5 CAT6 LSOH	m	300,000	29,09	8 728,04	
323	K	Pol331	Ukončení kabelu v PATCH panelu	ks	3,000	53,56	160,68	
324	K	Pol332	Videorekordér 16-k THD DVR do 8 Mpx až 24 IP kamer v hybridním režimu, Acusense IP + THD H.265+ 2x HDD	ks	1,000	14 747,30	14 747,30	
325	K	Pol333	6TB pevný disk vhodný pro DVR, NVR, rozhraní SATA II/III	ks	1,000	3 041,59	3 041,59	
D D150 TRUBKA OHEBNÁ NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST S PROTAHOVACÍM DRÁTEM							2 499,17	
326	K	Pol334	1425D d 25 mm, pod omítkou	m	85,000	29,40	2 499,17	
D D151 LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ							15 553,53	
327	K	Pol335	LHD20x20 hranatá	m	87,000	52,90	4 602,06	
328	K	Pol336	SEKÁNÍ RÝH VE ZDIVI 30x30mm	m	85,000	71,41	6 069,95	
329	K	Pol337	Zapojení kamery do PoE switche (PoE switch není předmětem dodávky) a oživení	ks	3,000	892,64	2 677,92	
330	K	Pol338	Drobný materiál - konektory, spojovací materiál apod.	ks	1,000	1 640,39	1 640,39	
331	K	Pol339	Doprava	ks	1,000	563,21	563,21	
D D78 HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY							6 982,43	
332	K	Pol340	Pomocné práce a uvedení do provozu	hod	16,000	436,40	6 982,43	
D D152 EZS - ELEKTRONICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE							383 083,09	
333	K	Pol341	Ústředna EZS pro drátové i bezdrátové zabezpečení, až 120 sběrnicových nebo bezdrátových zón, 300 uživatelských kódů , 15 sekci	ks	1,000	14 507,05	14 507,05	
334	K	Pol342	modul telefonního komunikátoru pro komunikaci na PCO po tel. lince	ks	1,000	4 293,49	4 293,49	
335	K	Pol343	baterie gelová 12V (18Ah) pro EZS	ks	2,000	1 164,84	2 329,68	
336	K	Pol344	Sběrniceová klávesnice přístup. modul s displejem a RFID	ks	2,000	2 202,95	4 405,90	
337	K	Pol345	Sběrniceová klávesnice přístup. modul bez displeje a RFID	ks	2,000	1 640,91	3 281,83	
338	K	Pol346	Ovládací segment přístupového terminálu/klávesnice	ks	1,000	192,85	192,85	
D D78 HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY							111 462,09	
339	K	Pol347	programování ústředny	hod	8,000	533,38	4 267,04	
340	K	Pol348	Sběrniceová sířena vnitřní	ks	2,000	699,79	1 399,57	
341	K	Pol349	Víceúčelová instalační krabice	ks	8,000	162,00	1 295,98	
342	K	Pol350	Rozbočovač sběrnice	ks	8,000	538,89	4 311,12	
343	K	Pol351	Bezdotykový RFID přívěšek pro systém	ks	5,000	59,51	297,55	
344	K	Pol352	Venkovní infrazávora DUAL + inteligentní vyhřívání a mihový senzor + 2x držák na zed)	ks	0,000	0,00	0,00	
345	K	Pol353	Sběrniceový detektor pohybu PIR	ks	15,000	744,97	11 174,53	
346	K	Pol354	Sběrniceový detektor pohybu PIR/MW	ks	4,000	1 862,42	7 449,69	
347	K	Pol355	Sběrniceový magnetický detektor otevření	ks	13,000	548,81	7 134,51	
348	K	Pol356	Sběrniceový modul připojení drátového detektoru	ks	6,000	545,50	3 273,01	
349	K	Pol357	Infrazávora 4-paprsková IR závora, dosah 60 m,	ks	3,000	12 387,86	37 163,58	
350	K	Pol358	kabel EZS VEZFI 8x0,5- uložený volně	m	980,000	34,38	33 695,51	
D D150 TRUBKA OHEBNÁ NÍZKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST S PROTAHOVACÍM DRÁTEM							5 880,40	
351	K	Pol334	1425D d 25 mm, pod omítkou	m	200,000	29,40	5 880,40	
D D151 LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ							37 388,34	
352	K	Pol335	LHD20x20 hranatá	m	390,000	52,90	20 629,90	
353	K	Pol336	SEKÁNÍ RÝH VE ZDIVI 30x30mm	m	135,000	71,41	9 640,51	
354	K	Pol359	Drobný materiál - konektory, spojovací materiál apod.	ks	1,000	5 298,71	5 298,71	
355	K	Pol360	Doprava	ks	1,000	1 819,22	1 819,22	
D D153 OCHRANA STÁVAJÍCÍ KABELÁŽE							0,00	
D D154 BEHEM VÝSTAVBY							57 305,29	
356	K	Pol297	NAPŘ BEDNĚNÍ Z OSB DESEK - 0,5x0,5m	m	50,000	1 146,11	57 305,29	
D D155 OHEBNÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX - na ochranu stávajících kabelů							22 977,22	
357	K	Pol298	KF09125 světlost 108 mm, volně	m	150,000	153,18	22 977,22	
D D77 POŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY							119 058,95	
358	K	PM2	Podružný materiál	soub.	1,000	5 806,07	5 806,07	
359	K	Pol141	EI 60 Těsnící zátka PROMASTOP - P 120 mm	ks	60,000	794,34	47 660,37	
360	K	Pol142	EI 60 Kabel. přepážka PROMASTOP - I	m2	6,000	10 932,09	65 592,51	
<i>Poznámka k položce: Podružný materiál</i>								
D D156 Zemní práce							390 293,08	
D D157 VYTÝČENÍ TRATI							390 293,08	
361	K	Pol361	Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0,200	13 224,30	2 644,86	
D D158 JÁMA PRO STOŽÁRY VER.OSVĚTLENÍ							0,00	
D D159 O OBJEMU DO 2 m3							440,81	
362	K	Pol362	Zemina třídy 4, ručně	m3	2,000	220,40	440,81	
D D160 ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU							2 644,86	
363	K	Pol363	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	2,000	1 322,43	2 644,86	
D D161 HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY							120 870,07	
364	K	Pol364	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	90,000	308,57	27 771,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
365	K	Pol365	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	300,000	282,12	84 635,50	
366	K	Pol366	Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1200mm	m	20,000	423,18	8 463,55	
D D162			ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE				48 489,09	
367	K	Pol367	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	110,000	440,81	48 489,09	
D D163			FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC				48 489,09	
368	K	Pol368	Do šířky 20cm	m	110,000	440,81	48 489,09	
D D164			ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY				120 870,07	
369	K	Pol369	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	90,000	308,57	27 771,02	
370	K	Pol370	Zemina třídy 3, šíře 500mm, hloubka 1200mm	m	20,000	423,18	8 463,55	
371	K	Pol371	Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	300,000	282,12	84 635,50	
D D165			ÚPRAVA POVRCHU				45 844,23	
372	K	Pol372	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	400,000	114,61	45 844,23	
D D166			Dodávky				1 201 495,89	
D D167			ROZVADĚČ RH				166 665,12	
373	K	Pol373	QA40-220806 Řadová rozváděčová skříň kompletní včetně bočních plechů a vnitřního modulového systému se zákrytem	Ks	1,000	30 856,69	30 856,69	
374	K	Pol374	Jistič 3VA2116-5HL32-0AA0	Ks	1,000	10 367,85	10 367,85	
375	K	Pol375	odpojovač 3VA1116-1AA36-0AA0	Ks	1,000	4 591,48	4 591,48	
376	K	Pol376	3VA9988-0AA11 pomocné kontakty	Ks	2,000	629,48	1 258,95	
377	K	Pol377	3VA9988-0BL33 Napěťová spoušť	Ks	2,000	1 499,64	2 999,27	
378	K	Pol378	FH00-3A/F Pojistkový odpínač	Ks	1,000	1 342,27	1 342,27	
379	K	Pol379	PNA00 125A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	203,65	610,96	
380	K	Pol380	OPVP10-1 Pojistkový odpínač	Ks	2,000	101,83	203,65	
381	K	Pol381	OPVP10-3 Pojistkový odpínač	Ks	2,000	314,74	629,48	
382	K	Pol382	PVA10 4A gG Pojistková vložka	Ks	2,000	44,43	88,87	
383	K	Pol383	PVA10 2A gG Pojistková vložka	Ks	6,000	44,43	266,60	
384	K	Pol384	SJB-25E-3-MZS Svodič bleskových proudů	Ks	1,000	16 033,14	16 033,14	
385	K	Pol385	LTN-32B-3 Jistič	Ks	1,000	836,83	836,83	
386	K	Pol386	LTN-40B-3 Jistič	Ks	1,000	1 066,41	1 066,41	
387	K	Pol387	LTN-50B-3 Jistič	Ks	1,000	2 118,00	2 118,00	
388	K	Pol388	LTN-80B-3 Jistič	Ks	5,000	3 495,45	17 477,23	
389	K	Pol389	LTN-16C-3 Jistič	Ks	1,000	747,97	747,97	
390	K	Pol390	LTN-50C-3 Jistič	Ks	1,000	2 251,30	2 251,30	
391	K	Pol391	LTN-80C-3 Jistič	Ks	1,000	3 199,22	3 199,22	
392	K	Pol392	OLI-16C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,000	2 192,06	2 192,06	
D D168			PLASTOVÝ OVLÁDAČ HARMONY STISKACÍ KOMPLETNÍ, PRO NOUZOVÉ ZASTAVENÍ, IP65, 3A,, S MECHANICKÝM BLOKO				1 135,53	
393	K	Pol393	XB5AS8442 barva rudá, kont. 0/2	ks	2,000	567,76	1 135,53	
D D169			SIGNÁLNÍ SVÍTIDLO HARMONY , LED, IP65, 230V AC, KOMPLETNÍ				1 678,60	
394	K	Pol394	XB5EVM1 barva bílá	ks	2,000	419,65	839,30	
395	K	Pol395	XB5EVM3 barva zelená	ks	2,000	419,65	839,30	
D D170			MĚŘÍCÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU, ZAVITOVÝ 30-200/5A (MT BRNO)				14 440,93	
396	K	Pol396	CLA1.2 150 /5A,10VA,0.5%	ks	6,000	2 406,82	14 440,93	
D D171			zkušební svorkovnice				2 838,82	
397	K	Pol397	ZS1.b	ks	2,000	1 419,41	2 838,82	
D D172			ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ PŘÍMÝ, 3x400/230V AC, M-BUS, ČINNÝ VÝKON - NA DIN LIŠTU				33 325,23	
398	K	Pol299	63A	ks	3,000	8 022,74	24 068,22	
399	K	Pol300	80A	ks	1,000	9 257,01	9 257,01	
D D173			ELEKTROMĚR TŘÍFÁZOVÝ NEPŘÍMÝ, 3x400/230V AC, M-BUS, 2 SAZBY, ČINNÝ VÝKON (50-1500/5A) - NA DIN LIŠTU				14 107,78	
400	K	Pol301	x/5A	ks	2,000	3 085,67	6 171,34	
401	K	Pol400	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	7 936,44	7 936,44	
D D174			ROZVADĚČ RP1				52 771,06	
402	K	Pol401	DZ54-2405-EI30S Rozvodnicová skříň včetně DIN lišt a krycích panelů	Ks	1,000	23 697,94	23 697,94	
403	K	Pol402	MSO-40-3 Vypínač	Ks	1,000	977,54	977,54	
404	K	Pol403	OPVP14-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	703,53	703,53	
405	K	Pol404	PV14 40A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
406	K	Pol405	SVC-350-3N-MZ Svodič přepětí	Ks	1,000	4 939,54	4 939,54	
407	K	Pol406	MMR-U3-001-A230 Monitorovací relé	Ks	1,000	1 325,60	1 325,60	
408	K	Pol381	OPVP10-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	314,74	314,74	
409	K	Pol407	PVA10 6A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
410	K	Pol408	OLI-10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	3,000	2 118,00	6 354,01	
411	K	Pol392	OLI-16C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	5,000	2 192,06	10 960,30	
412	K	Pol389	LTN-16C-3 Jistič	Ks	1,000	747,97	747,97	
413	K	Pol409	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	2 512,91	2 512,91	
D D175			ROZVADĚČ RP2				149 785,61	
414	K	Pol410	DZ54-3507-EI30S Rozvodnicová skříň včetně DIN lišt a krycích panelů	Ks	1,000	36 040,62	36 040,62	
415	K	Pol411	MSO-80-3 Vypínač	Ks	1,000	1 370,04	1 370,04	
416	K	Pol403	OPVP14-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	703,53	703,53	
417	K	Pol404	PV14 40A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
418	K	Pol405	SVC-350-3N-MZ Svodič přepětí	Ks	1,000	4 939,54	4 939,54	
419	K	Pol406	MMR-U3-001-A230 Monitorovací relé	Ks	1,000	1 325,60	1 325,60	
420	K	Pol381	OPVP10-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	314,74	314,74	
421	K	Pol407	PVA10 6A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
422	K	Pol412	SR-2400P DALI Power Suppl	Ks	1,000	3 085,67	3 085,67	
423	K	Pol408	OLI-10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	10,000	2 118,00	21 180,03	
424	K	Pol392	OLI-16C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	32,000	2 192,06	70 145,90	
425	K	Pol413	LTN-2B-1 Jistič	Ks	1,000	318,44	318,44	
426	K	Pol414	LTN-10C-3 Jistič	Ks	1,000	747,97	747,97	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
427	K	Pol389	LTN-16C-3 Jistič	Ks	3,000	747,97	2 243,90	
428	K	Pol415	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	7 132,65	7 132,65	
D D176 ROZVADĚČ RP3							150 780,94	
429	K	Pol410	DZ54-3507-EI30S Rozvodnicová skříň včetně DIN lišt a krycích panelů	Ks	1,000	36 040,62	36 040,62	
430	K	Pol411	MSO-80-3 Vypínač	Ks	1,000	1 370,04	1 370,04	
431	K	Pol403	OPVP14-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	703,53	703,53	
432	K	Pol404	PV14 40A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
433	K	Pol405	SVC-350-3N-MZ Svodič přepětí	Ks	1,000	4 939,54	4 939,54	
434	K	Pol406	MMR-U3-001-A230 Monitorovací relé	Ks	1,000	1 325,60	1 325,60	
435	K	Pol416	MIG-20-10-A230 Impulzní relé	Ks	2,000	466,55	933,11	
436	K	Pol381	OPVP10-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	314,74	314,74	
437	K	Pol407	PVA10 6A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
438	K	Pol412	SR-2400P DALI Power Suppl	Ks	1,000	3 085,67	3 085,67	
439	K	Pol408	OLI-10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	12,000	2 118,00	25 416,04	
440	K	Pol392	OLI-16C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	29,000	2 192,06	63 569,73	
441	K	Pol302	LFN-25-4-030A Proudový chránič	Ks	1,000	1 636,64	1 636,64	
442	K	Pol413	LTN-2B-1 Jistič	Ks	1,000	318,44	318,44	
443	K	Pol417	LTN-4B-1 Jistič	Ks	3,000	274,01	822,02	
444	K	Pol418	LTN-10B-1 Jistič	Ks	6,000	155,52	933,11	
445	K	Pol419	LTN-10C-1 Jistič	Ks	2,000	229,57	459,15	
446	K	Pol414	LTN-10C-3 Jistič	Ks	1,000	747,97	747,97	
447	K	Pol389	LTN-16C-3 Jistič	Ks	1,000	747,97	747,97	
448	K	Pol415	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	7 180,04	7 180,04	
D D177 ROZVADĚČ RP4							145 711,06	
449	K	Pol410	DZ54-3507-EI30S Rozvodnicová skříň včetně DIN lišt a krycích panelů	Ks	1,000	36 040,62	36 040,62	
450	K	Pol411	MSO-80-3 Vypínač	Ks	1,000	1 370,04	1 370,04	
451	K	Pol403	OPVP14-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	703,53	703,53	
452	K	Pol404	PV14 40A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
453	K	Pol405	SVC-350-3N-MZ Svodič přepětí	Ks	1,000	4 939,54	4 939,54	
454	K	Pol406	MMR-U3-001-A230 Monitorovací relé	Ks	1,000	1 325,60	1 325,60	
455	K	Pol381	OPVP10-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	314,74	314,74	
456	K	Pol407	PVA10 6A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
457	K	Pol412	SR-2400P DALI Power Suppl	Ks	1,000	3 085,67	3 085,67	
458	K	Pol408	OLI-10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	11,000	2 118,00	23 298,04	
459	K	Pol392	OLI-16C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	29,000	2 192,06	63 569,73	
460	K	Pol302	LFN-25-4-030A Proudový chránič	Ks	1,000	1 636,64	1 636,64	
461	K	Pol413	LTN-2B-1 Jistič	Ks	1,000	318,44	318,44	
462	K	Pol418	LTN-10B-1 Jistič	Ks	2,000	155,52	311,04	
463	K	Pol420	LTN-25C-3 Jistič	Ks	1,000	873,86	873,86	
464	K	Pol389	LTN-16C-3 Jistič	Ks	1,000	747,97	747,97	
465	K	Pol415	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	6 938,62	6 938,62	
D D178 ROZVADĚČ RP5							129 467,23	
466	K	Pol410	DZ54-3507-EI30S Rozvodnicová skříň včetně DIN lišt a krycích panelů	Ks	1,000	36 040,62	36 040,62	
467	K	Pol411	MSO-80-3 Vypínač	Ks	1,000	1 370,04	1 370,04	
468	K	Pol403	OPVP14-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	703,53	703,53	
469	K	Pol404	PV14 40A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
470	K	Pol405	SVC-350-3N-MZ Svodič přepětí	Ks	1,000	4 939,54	4 939,54	
471	K	Pol406	MMR-U3-001-A230 Monitorovací relé	Ks	1,000	1 325,60	1 325,60	
472	K	Pol381	OPVP10-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	314,74	314,74	
473	K	Pol407	PVA10 6A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
474	K	Pol412	SR-2400P DALI Power Suppl	Ks	1,000	3 085,67	3 085,67	
475	K	Pol408	OLI-10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	11,000	2 118,00	23 298,04	
476	K	Pol392	OLI-16C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	22,000	2 192,06	48 225,31	
477	K	Pol413	LTN-2B-1 Jistič	Ks	1,000	318,44	318,44	
478	K	Pol417	LTN-4B-1 Jistič	Ks	7,000	274,01	1 918,05	
479	K	Pol418	LTN-10B-1 Jistič	Ks	5,000	155,52	777,59	
480	K	Pol389	LTN-16C-3 Jistič	Ks	1,000	747,97	747,97	
481	K	Pol415	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	6 165,11	6 165,11	
D D179 ROZVADĚČ RP6							38 122,58	
482	K	Pol421	DZ43-2405 Rozvodnicová skříň včetně DIN lišt a krycích panelů	Ks	1,000	14 194,08	14 194,08	
483	K	Pol422	MSO-63-3 Vypínač	Ks	1,000	1 036,78	1 036,78	
484	K	Pol403	OPVP14-3 Pojistkový odpínač	Ks	1,000	703,53	703,53	
485	K	Pol404	PV14 40A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	39,50	118,49	
486	K	Pol405	SVC-350-3N-MZ Svodič přepětí	Ks	1,000	4 939,54	4 939,54	
487	K	Pol408	OLI-10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	3,000	2 118,00	6 354,01	
488	K	Pol392	OLI-16C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	3,000	2 192,06	6 576,18	
489	K	Pol423	LTN-40C-3 Jistič	Ks	2,000	1 192,30	2 384,61	
490	K	Pol424	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	1 815,36	1 815,36	
D D180 BATERIOVÝ ZÁLOŽNÍ ZDROJ							293 563,53	
D D181 BATERIOVÝ ZÁLOŽNÍ ZDROJ KTERÝ ODPOVÍDÁ ČSN 12 101 část 10							293 563,53	
491	K	Pol425	ASTIP STRONG 138kVA/40kVA/3F/45M - 45min	ks	1,000	277 694,37	277 694,37	
492	K	Pol426	MONTÁŽ A OŽIVENÍ ZDROJE	ks	1,000	15 869,16	15 869,16	
D D182 ROZVADĚČ R-PO							74 628,76	
493	K	Pol427	DN43-3507 Rozvodnicová skříň včetně DIN lišt a zákrytových panelů	Ks	1,000	24 685,35	24 685,35	
494	K	Pol411	MSO-80-3 Vypínač	Ks	1,000	1 370,04	1 370,04	
495	K	Pol428	LTN-6B-1 Jistič	Ks	1,000	199,95	199,95	
496	K	Pol418	LTN-10B-1 Jistič	Ks	14,000	155,52	2 177,25	
497	K	Pol390	LTN-50C-3 Jistič	Ks	1,000	2 251,30	2 251,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
498	K	Pol429	3RV1011-1DA10	Ks	2,000	1 117,01	2 234,02	
499	K	Pol430	3RV2011-4AA15	Ks	1,000	1 481,12	1 481,12	
500	K	Pol431	3RT2025-1AP00-1AA0 stykač	Ks	4,000	2 684,53	10 738,13	
501	K	Pol432	3RW4026-1BB04 - softstartér	Ks	1,000	10 059,28	10 059,28	
502	K	Pol433	RPI-08-003-UNI-SE Instalační relé	Ks	1,000	1 184,90	1 184,90	
503	K	Pol434	montáž a pomocný materiál	Ks	1,000	2 819,07	2 819,07	
504	K	DP	Doprava, přesun	soub.	1,000	6 612,15	6 612,15	
505	K	PPV	PPV	soub.	1,000	8 816,20	8 816,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace pavilonu M
Objekt:
SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis:
SO 101b - EPS

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Uchazeč:
Vyplň údaj
Projektant:
PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

Zpracovatel:
Jiří Adamec, tel. 608 878 955

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 12. 2022

IČ:
DIČ: 00183024

IČ:
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ: 27482456

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

4 206 508,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 206 508,35	21,00%	883 366,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 089 875,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis: **SO 101b - EPS**

Místo:
Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	4 206 508,35
D1 - EPS	928 448,21
D2 - Venkovní přívod – zasilování ústředí EPS	220 618,97
D3 - Ovládání samozavíračů dveří, ovládání posuvných dveří (1, 2), ovládání kouřových dveří v 2.PP	1 023 970,69
D4 - Ovládání únikových dveří (3)	147 756,96
D5 - Ovládání kouřotěsných dvoukřídlých dveří (4)	236 563,41
D6 - Ovládání požárních oken (5)	501 447,72
D7 - Ovládání požárních klapek	98 422,93
D8 - Rozhlas dle ČSN EN50849 (60849)	1 049 279,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
 Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
 Soupis: **SO 101b - EPS**

Místo:
 Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
 Projektant: PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad Jíří Adamec, tel. 608 878 955
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 206 508,35

D	D1	EPS	928 448,21					
1	K	Pol305	Hlásič tlačítkový, dodávka	ks	30,000	1 266,36	37 990,76	
2	K	Pol306	Hlásič optický, dodávka	ks	190,000	997,91	189 602,04	
3	K	Pol307	Hlásič teplotní, dodávka	ks	15,000	997,91	14 968,58	
4	K	Pol308	Patice, dodávka	ks	220,000	109,23	24 031,19	
5	K	Pol309	Montáž hlásiče, včetně patice	ks	220,000	238,04	52 368,22	
6	K	Pol310	Popis štítkem	ks	235,000	57,31	13 466,74	
7	K	Pol311	Kabel 2x0,8 pro hlásičovou linku dodávka	m	4 550,000	7,71	35 099,49	
8	K	Pol312	Kabel 2x0,8 pro hlásičovou linku dodávka montáž pod omítku či nad podhled, včetně dodávky potřebné lišty nad podhled	m	4 550,000	19,04	86 645,60	
9	K	Pol313	Koppler výstupní 12 relé	ks	3,000	6 531,74	19 595,23	
10	K	Pol314	Koppler vstupní 4 in	ks	4,000	1 603,31	6 413,26	
11	K	Pol315	Skříň pro Koppler	ks	6,000	719,89	4 319,32	
12	K	Pol316	MONTÁŽ KOPPLERU	ks	6,000	1 428,22	8 569,34	
13	K	Pol317	Ústředna EPS, 3 kruhové linky, OPPO, rozhraní ETHERNET pro možnost grafické nadstavby, včetně akumulátorů	kpl	1,000	50 851,13	50 851,13	
14	K	Pol435	Montáž ústředny EPS	ks	1,000	5 831,92	5 831,92	
15	K	Pol436	Uvedení ústředny EPS do provozu, zaškolení obsluhy	ks	1,000	4 284,67	4 284,67	
16	K	Pol437	Kompletace, programování, oživení	hod	32,000	436,40	13 964,86	
17	K	Pol149	Obslužný a ovládací panel s displejem paralelní	ks	2,000	15 736,91	31 473,83	
18	K	Pol150	Obslužný a ovládací panel s displejem, montáž paralelní	ks	2,000	1 785,28	3 570,56	
19	K	Pol440	Skříň, zaručující funkčnost při požáru, pro ústřednu EPS, 30 minut, 800x600mm	ks	1,000	67 994,93	67 994,93	
20	K	Pol441	Skříň, zaručující funkčnost při požáru, pro zdroj 30 minut, 600x400mm	ks	2,000	56 974,68	113 949,36	
21	K	Pol442	Instalační žlab kovový 50/100, pozinkovaný, pro vedení kabelů nad podhledem, pro kabely s funkcí při požáru	m	290,000	466,16	135 185,38	
22	K	Pol443	Skříň přechodová /pro zakončení venkovního přívodu D+M, 300x300x120	ks	3,000	2 757,27	8 271,80	

D	D2	Venkovní přívod – zasíťování ústředny EPS	220 618,97					
23	K	Pol444	Kabel 2x2x0,8 P30-R, B2 ca S1 D1 dodávka, kabel s pláštěm do podzemního kolektoru	m	440,000	27,55	12 122,27	
24	K	Pol445	Kabel 2x2x0,8 montáž do instalačního žlabu – mezi objekty	m	440,000	19,04	8 378,91	
25	K	Pol442	Instalační žlab kovový 50/100, pozinkovaný, pro vedení kabelů nad podhledem, pro kabely s funkcí při požáru	m	440,000	452,27	198 999,23	
26	K	Pol446	Krabice, včetně svorek, včetně zapojení kabelů, bez nároku na odolnost, D+M	ks	5,000	223,71	1 118,56	

D	D3	Ovládání samozavíračů dveří, ovládání posuvných dveří (1, 2), ovládání kouřových dveří v 2.PP	1 023 970,69					
27	K	Pol447	Samozavírač s funkcí volného odchodu a elektromagnetem DC640	ks	41,000	18 303,44	750 441,09	
28	K	Pol448	Kluzné rameno G694	ks	41,000	3 113,66	127 660,09	

Poznámka k položce: - zámeč, prolépech, event. FAB vložka – dodá stavba

29	K	Pol449	Kabel 4x1,5 P30-R, B2 ca S1 D1 dodávka	m	890,000	79,35	70 617,75	
30	K	Pol450	Kabel 4x1,5 montáž pod omítku, na příchytky či do instalačního žlabu	m	890,000	65,46	58 259,64	
31	K	Pol451	Zdroj pomocný zálohovaný včetně skříně, baterií, 24V/10A , pro elektromagnetické samozavírače	ks	1,000	10 472,54	10 472,54	
32	K	Pol452	Montáž zdroje	ks	1,000	833,13	833,13	
33	K	Pol453	Zřízení přívodu 230V pro zdroj	ks	1,000	5 686,45	5 686,45	

D	D4	Ovládání únikových dveří (3)	147 756,96					
34	K	Pol454	Únikový terminál pro dveře z 1.NP na terén	ks	2,000	59 064,12	118 128,24	
35	K	Pol455	Montáž terminálu	ks	2,000	4 465,25	8 930,49	
36	K	Pol456	Dodávka - přídržný magnet včetně protikusu, 24V, min. 5000N	ks	2,000	3 485,70	6 971,41	
37	K	Pol457	Montáž magnetu	ks	2,000	1 071,17	2 142,34	
38	K	Pol449	Kabel 4x1,5 P30-R, B2 ca S1 D1 dodávka	m	80,000	79,35	6 347,66	
39	K	Pol450	Kabel 4x1,5 montáž pod omítku, na příchytky či do instalačního žlabu	m	80,000	65,46	5 236,82	

D	D5	Ovládání kouřotěsných dvoukřídlových dveří (4)	236 563,41					
40	K	Pol151	Koordinátor postupného zavírání dveří (tzv. Konzola) s elektromagnetickým ovládáním	ks	4,000	14 643,97	58 575,90	
41	K	Pol157	Samozavírač ke konzole	ks	8,000	18 303,44	146 427,53	
42	K	Pol161	Automatická zástrč pro pasivní křídlo	ks	4,000	2 097,75	8 391,01	
43	K	Pol449	Kabel 4x1,5 P30-R, B2 ca S1 D1 dodávka	m	160,000	79,35	12 695,33	
44	K	Pol450	Kabel 4x1,5 montáž pod omítku, na příchytky či do instalačního žlabu	m	160,000	65,46	10 473,64	

D	D6	Ovládání požárních oken (5)	501 447,72					
45	K	Pol303	Okenní ústředna, včetně instalované záložní baterie, až pro 2 motory, 24V výstup, vstup pro EPS	ks	6,000	22 190,37	133 142,22	
46	K	Pol459	Montáž okenní ústředny	ks	6,000	10 691,84	64 151,07	
47	K	Pol460	Servomotor 24V kompatibilní s výše uvedeným, včetně potřebného kování	ks	12,000	14 978,35	179 740,24	
48	K	Pol461	Montáž servomotoru na výklopné okno	ks	12,000	1 785,28	21 423,36	
49	K	Pol462	Zřízení přívodu 230V pro OÚ	ks	12,000	5 686,45	68 237,37	
50	K	Pol449	Kabel 4x1,5 P30-R, B2 ca S1 D1 dodávka	m	240,000	79,35	19 042,99	
51	K	Pol450	Kabel 4x1,5 montáž pod omítku, na příchytky či do instalačního žlabu	m	240,000	65,46	15 710,47	

D	D7	Ovládání požárních klapek	98 422,93					
52	K	Pol449	Kabel 4x1,5 P30-R, B2 ca S1 D1 dodávka	m	445,000	79,35	35 308,87	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	Pol450	Kabel 4x1,5 montáž pod omítku, na příchytky či do instalačního žlabu	m	445,000	65,46	29 129,82	
54	K	Pol463	Zdroj pomocný zálohovaný včetně skříně, baterií, 24V/10A , pro servopohony klapek	ks	2,000	10 472,54	20 945,08	
55	K	Pol452	Montáž zdroje	ks	2,000	833,13	1 666,26	
56	K	Pol453	Zřízení přívodu 230V pro zdroj	ks	2,000	5 686,45	11 372,90	
D D8 Rozhlas dle ČSN EN50849 (60849)							1 049 279,46	
57	K	Pol465	Řídicí jednotka digitálního evakuačního zvukového systému včetně montáže a programování	ks	1,000	88 420,56	88 420,56	
58	K	Pol466	Integrovaná systémová jednotka výkonových zesilovačů a manageru napájení, výkon zesilovačů 2x500 W, včetně montáže	ks	2,000	47 585,24	95 170,47	
59	K	Pol467	Rozšiřující modul 6 reproduktorových zón s dohledem včetně montáže	ks	2,000	30 550,24	61 100,49	
60	K	Pol468	Akumulátor 12V/100Ah se šroubovými svorkami M6 a životností až 10 let včetně montáže	ks	2,000	4 536,99	9 073,98	
61	K	Pol469	19" rozvaděč 27U pro ústřednu ERO včetně ventilační jednotky, příslušenství a montáže	ks	1,000	2 737,43	2 737,43	
62	K	Pol470	Reproduktor EN54, až 2x6W, skříňka, dvousystémový	ks	147,000	1 466,90	215 634,67	
63	K	Pol471	Montáž reproduktoru 2x6V	ks	147,000	238,04	34 991,49	
64	K	Pol472	EOL modul	ks	24,000	684,36	16 424,58	
65	K	Pol473	Montáž EOL	ks	24,000	178,53	4 284,67	
66	K	Pol474	Evakuační mikrofon s ovládacím panelem na stěnu, vč krytu, systémový k ústředně	ks	2,000	21 971,11	43 942,22	
67	K	Pol475	Kabel pro připojení systémového mikrofonu s funkční odolností, D+M	m	160,000	77,14	12 342,68	
68	K	Pol476	Montáž kabelu pod omítku, na příchytky nad podhled	ks	160,000	54,75	8 759,77	
69	K	Pol449	Kabel 4x1,5 P30-R, B2 ca S1 D1 dodávka	m	1 620,000	79,35	128 540,17	
70	K	Pol450	Kabel 4x1,5 montáž pod omítku, na příchytky či do instalačního žlabu	m	1 620,000	65,46	106 045,64	
71	K	Pol477	Krabice 4-pólová pro ohniodolný kabel	ks	140,000	769,21	107 689,86	
72	K	Pol478	Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	hod	8,000	872,80	6 982,43	
73	K	Pol479	Úprava přívodu 230V	ks	1,000	5 730,53	5 730,53	
74	K	Pol480	Nevyčíslitelné práce, drobný spotřební materiál	ks	1,000	28 436,15	28 436,15	
75	K	Pol481	Měření správné hlasitosti	ks	1,000	10 888,00	10 888,00	
76	K	Pol482	Měření srozumitelnosti	ks	1,000	21 776,01	21 776,01	
77	K	Pol483	Demontáže stávajících reproduktorů, zapravení zrušených přívodů	hod	16,000	436,40	6 982,43	
78	K	Pol484	Prostup cihelnou stěnou, d=20mm	ks	140,000	238,04	33 325,23	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace pavilonu M
Objekt:
SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis:
SO 101c - Ústřední vytápění

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

CC-CZ:
Datum: 25. 12. 2022

IČ:
DIČ: 00183024

Uchazeč:
Vypln údaj
Projektant:
PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:
DIČ: Vypln údaj

IČ:
DIČ: 27482456

Zpracovatel:
Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 294 393,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 294 393,37	21,00%	1 531 822,61
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 826 215,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis: **SO 101c - Ústřední vytápění**

Místo:
Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem

7 294 393,37

PSV - Práce a dodávky PSV

7 294 393,37

713 - Izolace tepelné	405 109,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	1 002 681,40
733 - Ústřední vytápění - potrubí	3 609 434,72
734 - Ústřední vytápění - armatury	894 517,79
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	1 234 691,80
101 - TOPNÁ ZKOUŠKA	29 092,97
767 - Konstrukce zámečnické	97 788,74
783 - Dokončovací práce - nátěry	21 076,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
 Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
 Soupis: **SO 101c - Ústřední vytápění**

Místo:
 Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
 Projektant: PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad Jíří Adamec, tel. 608 878 955
 Zpracovatel: 878 955

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

Náklady soupisu celkem

7 294 393,37

D PSV Práce a dodávky PSV

7 294 393,37

D 713 Izolace tepelné 405 109,00

1	K	713410833	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace přes 50 mm	m	600,000	88,19	52 912,84	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713410833								
2	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	785,000	61,37	48 173,87	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713463211								
3	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm	m	185,000	65,28	12 076,31	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713463212								
4	M	63154013	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 18/30mm	m	320,000	87,92	28 132,90	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,037 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 50°C								
5	M	63154530	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/30mm	m	70,000	96,37	6 745,93	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,037 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 50°C								
6	M	63154571	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/40mm	m	160,000	125,46	20 074,15	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,037 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 50°C								
7	M	63154572	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/40mm	m	140,000	130,01	18 201,29	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,037 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 50°C								
8	M	63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	60,000	136,37	8 182,40	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,037 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 50°C								
9	M	63154605	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/50mm	m	35,000	244,56	8 559,70	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,044 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 100°C								
10	M	63154062	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/80mm	m	25,000	460,94	11 523,54	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,044 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 100°C								
11	M	63154049	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 89/80mm	m	20,000	498,22	9 964,34	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,044 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 100°C								
12	M	63154056	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 108/100mm	m	25,000	1 140,08	28 502,02	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,044 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 100°C								
13	M	63154058	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 133/100mm	m	70,000	1 035,53	72 486,95	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,046 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 100°C								
14	M	63154060	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 159/100mm	m	45,000	1 330,09	59 854,24	CS ÚRS 2023.01
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,046 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 100°C								
15	K	7134xxx01	Odvoz a skládkování demontovaných tepelných izolací	m3	12,000	1 507,38	18 088,55	
16	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	1,348	1 209,18	1 629,97	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713103								

D 732 Ústřední vytápění - strojovny

1 002 681,40

17	K	732331619	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 140 l	soubor	1,000	8 718,80	8 718,80	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/732331619								
18	K	732331777	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzavěr k měření tlaku G 3/4	kus	1,000	1 009,16	1 009,16	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/732331777								
19	K	732xxx01	Montáž předávací kompletní předávací stanice - usazení sestavení propojení	soubor	1,000	134 850,00	134 850,00	
20	M	732xxx02	Dodávka kompaktní předávací stanice pro vytápění a vzduchotechniku, pro ohřev teplé vody a pro ohřev bazénové vody- komponenty dle soupisu - viz SAMOSTATNÁ PŘÍLOHA projektové části. Řídicí systém včetně rozvaděče, prodrátování na stanici. Zařízení umístěné na rámu obsahuje armatury, 3 měřiče tepla, celkem 2 výměníky, výměník a rozdělovač topné vody pro vytápění s pěti směšovanými okruhy včetně čerpadel, výměník pro ohřev teplé vody a dvě samostatné dodané akumulační nádoby 500 litrů včetně čerpadla pro ohřev vody a cirkulačního čerpadla, obsahuje odbočku s řízením pro ohřev bazénové vody (bazénový výměník stávající přesunutý).	soubor	1,000	802 467,20	802 467,20	
Poznámka k položce: S TEPELNOU VODIVOSTÍ λ = MAX. 0,046 W/m.K PŘI TEPLOTĚ 100°C								
Poznámka k položce: Výroba předávacích stanic musí být certifikována společností, která jako Notifikovaná osoba provádí neohlášený dohled při výrobě předávacích stanic dle evropské směrnice 2014/68/EU (modul A2). Na základě kontroly a dohledu výroby tlakových zařízení (modul A2) podle oddílu 2 přílohy III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU tato Notifikovaná osoba osvědčuje, že výsledky posouzení řízení výroby a provádění zkoušek tlakových zařízení (předávacích stanic) jsou ve shodě s požadavky s uvedenou směrnicí a výrobce je tím oprávněn označovat předávací stanice značkou shody CE.								
21	K	732xxx03	Kompaktní předávací stanice - oživení a zaškolení obsluhy	soubor	1,000	16 364,79	16 364,79	
22	K	732xxx04	Kompaktní předávací stanice - doprava zboží	soubor	1,000	4 545,78	4 545,78	
23	K	732xxx05	Revize tlakových nádob	soubor	3,000	5 454,93	16 364,79	
24	K	732xxx06	Proplach systému pitnou vodou a následně prvotní napuštění systému (3m3) upravenou vodou	kus	1,000	9 091,55	9 091,55	
25	K	732xxx07	Výroba a osazení mezikusu místo oběhového čerpadla podávacího okruhu VZT pro topnou zkoušku a provedení zkušební výměny	kus	1,000	5 454,93	5 454,93	
26	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,077	1 836,49	3 814,40	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998732101								

D 733 Ústřední vytápění - potrubí

3 609 434,72

27	K	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	600,000	28,37	17 019,39	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733110806								
28	K	733110808	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50	m	400,000	58,55	23 419,84	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/733110808								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	733110810	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 50 do 80	m	100,000	69,73	6 973,22	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733110810					
30	K	733111113	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 15	m	5,000	355,48	1 777,40	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733111113					
31	K	733111114	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 20	m	6,000	419,12	2 514,72	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733111114					
32	K	733111116	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 32	m	4,000	700,05	2 800,20	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733111116					
33	K	733111118	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C v kotelnách a strojovnách DN 50	m	35,000	1 072,80	37 548,11	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733111118					
34	K	733120832	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 89 do 133	m	120,000	113,64	13 637,33	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733120832					
35	K	733120836	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 133 do 159	m	60,000	125,46	7 527,81	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733120836					
36	K	733121122	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých nízkotlakých T= do +115°C Ø 76/3,2	m	25,000	1 300,09	32 502,30	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733121122					
37	K	733121125	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých nízkotlakých T= do +115°C Ø 89/3,6	m	20,000	1 718,30	34 366,07	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733121125					
38	K	733121128	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých nízkotlakých T= do +115°C Ø 108/4,0	m	25,000	2 381,99	59 549,67	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733121128					
39	K	733121133	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých nízkotlakých T= do +115°C Ø 133/4,0	m	70,000	2 463,81	172 466,76	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733121133					
40	K	733121135	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých nízkotlakých T= do +115°C Ø 159/4,5	m	45,000	2 863,84	128 872,76	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733121135					
41	K	733110803	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN do 15	m	500,000	26,37	13 182,75	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733110803					
42	K	733131137	Kompenzátory pro ocelové potrubí průřezové PN 16 do 100°C přírubové DN 125	soubor	2,000	8 509,69	17 019,39	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733131137					
43	K	733131138	Kompenzátory pro ocelové potrubí průřezové PN 16 do 100°C přírubové DN 150	soubor	2,000	11 273,53	22 547,05	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733131138					
44	K	733141103	Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádoby z trubek ocelových DN 65	kus	20,000	954,61	19 092,26	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733141103					
45	K	733190107	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40	m	10,000	10,91	109,10	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733190107					
46	K	733190108	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 50	m	35,000	16,73	585,50	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733190108					
47	K	733190225	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3/2,9 do 89/5,0	m	45,000	24,46	1 100,53	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733190225					
48	K	733190232	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 89/5,0 do 133/5,0	m	95,000	32,09	3 048,85	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733190232					
49	K	733190235	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 133/5,0 do 159/6,3	m	45,000	38,73	1 742,85	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733190235					
50	K	733221202	Potrubí z trubek měděných měkkých spojovaných tvrdým pájením Ø 15/1	m	1 480,000	427,30	632 408,41	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733221202					
51	K	733221203	Potrubí z trubek měděných měkkých spojovaných tvrdým pájením Ø 18/1	m	920,000	481,85	443 304,11	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733221203					
52	K	733221204	Potrubí z trubek měděných měkkých spojovaných tvrdým pájením Ø 22/1	m	580,000	534,58	310 058,32	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733221204					
53	K	733223205	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5	m	250,000	791,87	197 968,56	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733223205					
54	K	733223206	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 35/1,5	m	210,000	1 027,35	215 742,55	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733223206					
55	K	733223207	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 42/1,5	m	80,000	1 391,01	111 280,61	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733223207					
56	K	733224205	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za potrubí vedené v kotelnách a strojovnách Ø 28/1,5	m	70,000	179,10	12 537,25	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733224205					
57	K	733224206	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za potrubí vedené v kotelnách a strojovnách Ø 35/1,5	m	40,000	284,57	11 382,62	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733224206					
58	K	733224207	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za potrubí vedené v kotelnách a strojovnách Ø 42/1,5	m	40,000	494,58	19 783,22	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733224207					
59	K	733224222	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných Ø 15/1	kus	316,000	190,01	60 044,25	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733224222					
60	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	3 440,000	21,27	73 183,36	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733291101					
61	K	733291102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø přes 35/1,5 do 64/2,0	m	80,000	26,18	2 094,69	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733291102					
62	K	7331xxx01	Montáž a následná demontáž provizorního přepojení ocelového potrubí d76 na PE d63 v prostoru topného kanálu - odbočka pro objekt "S" a "C"	kus	4,000	2 682,01	10 728,03	
63	K	7331xxx02	Montáž a následná demontáž provizorního přepojení ocelového potrubí d133 na PE d90 v prostoru topného kanálu - teplovod pro objekt "F"	kus	2,000	4 091,20	8 182,40	
64	K	7331xxx03	Montáž a následná demontáž provizorního přepojení ocelového potrubí d159 na PE d90 v prostoru topného kanálu - na vstupu teplovodu k objektu "M"	kus	2,000	5 273,10	10 546,20	
65	K	733193922	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých zaslepení potrubí dýnkem Ø 76	kus	8,000	330,93	2 647,46	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733193922					
66	K	733193932	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých zaslepení potrubí dýnkem Ø 133	kus	4,000	1 036,44	4 145,75	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733193932					
67	K	733193935	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých zaslepení potrubí dýnkem Ø 159	kus	4,000	1 263,73	5 054,90	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733193935					
68	K	733194922	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých navaření odbočky na stávající potrubí odbočka Ø 76/3,2	kus	4,000	409,12	1 636,48	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733194922					
69	K	733194925	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých navaření odbočky na stávající potrubí odbočka Ø 89/3,6	kus	4,000	508,22	2 032,87	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733194925					
70	K	733322xxx01	Montáž potrubí plastového z PE-Xa spojeného kovovou objímkou D 63x5,7 - D 90x8,2. Spoje pomocí lisovacích filinek Materiál spojí : Průměr 20-63: mosaz / Průměr 75-160: červený bronz	m	310,000	95,46	29 593,00	
71	M	733322xxx02a	Trubka - zesílený polyethylen (PE-Xa) dle DIN 16892/93, SDR 11, D 63x5,8 pro průmyslové rozvody v uzavřených topných okruzích (týče 5m), certifikace pro trvalý provoz do 85°C	m	10,000	405,48	4 054,83	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	M	733322xxx02b	Trubka - zesílený polyetylen (PE-Xa) dle DIN 16892/93, SDR 11, D 90x8,2 pro průmyslové rozvody v uzavřených topných okruzích (týče 5m), certifikace pro trvalý provoz do 85°C	m	10,000	673,68	6 736,84	
73	M	733322xxx03	Trubka - zesílený polyetylen (PE-Xa) dle DIN 16892/93, SDR 11, D 90x8,2 pro průmyslové rozvody v uzavřených topných okruzích (svítek 60m), certifikace pro trvalý provoz do 85°C	m	300,000	673,68	202 105,22	
P Poznámka k položce: PŘED OBJEDNÁNÍM NUTNO OVĚŘIT POTŘEBNOU DÉLKU NA MÍSTĚ STAVBY !!!								
74	M	733322xxx04	SPOJOVACÍ TECHNIKA - NÁSUVNÁ OBJÍMKA, SDR 11 - 63 x 5,7	kus	24,000	392,76	9 426,12	
75	M	733322xxx05	SPOJOVACÍ TECHNIKA - NÁSUVNÁ OBJÍMKA, SDR 11 - 90 x 8,2	kus	32,000	1 416,46	45 326,85	
76	M	733322xxx06	SPOJOVACÍ TECHNIKA -Přechod na svařovací koncovku, SDR 11 - 63 x 5,7 - 60,3 x 2,9	kus	4,000	1 274,64	5 098,54	
77	M	733322xxx07	SPOJOVACÍ TECHNIKA -Přechod na svařovací koncovku, SDR 11 - 90 x 8,2 - 88,9 x 3,2	kus	4,000	2 311,98	9 247,93	
78	M	733322xxx08	SPOJOVACÍ TECHNIKA -T-kus, SDR 11 - odbočka redukována 90-63-90	kus	4,000	8 463,33	33 853,31	
79	M	733322xxx09	SPOJOVACÍ TECHNIKA -Koleno 90°, SDR 11 - 63 x 5,8	kus	8,000	2 575,64	20 605,10	
80	M	733322xxx10	SPOJOVACÍ TECHNIKA -Koleno 90°, SDR 11 - 90 x 8,2	kus	8,000	8 362,41	66 899,28	
81	M	733322xxx11	SPOJOVACÍ TECHNIKA - Spojka, SDR 11- 90 x 8,2	kus	2,000	6 157,71	12 315,42	
82	K	733322xxx12	Následná demontáž a likvidace (po připojení nového teplovodu) potrubí plastového z PE-Xa spojeného kovovou objímkou D 63x5,7 - D 90x8,2.	m	330,000	77,28	25 501,81	
83	K	7333911104	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových Ø přes 75/6,8 do 90/8,2	m	330,000	26,73	8 820,62	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/7333911104								
84	K	733811244	Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 63 do 89 mm	m	10,000	140,01	1 400,10	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733811244								
85	K	733811241	Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	2 590,000	92,73	240 180,64	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733811241								
86	K	733811245	Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 89 do 110 mm	m	310,000	190,92	59 186,01	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733811245								
87	K	733811252	Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	180,000	159,10	28 638,39	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733811252								
88	K	733xxx01	Požární upávkový prostup stavebními konstrukcemi potrubí Cu do průměru 42 mm do prostorů chráněných únikových cest, včetně označené prostupu.	kus	30,000	531,86	15 955,68	
89	K	733xxx15	Krycí rozeta na potrubí plastová bílá - univerzální pro měděné nebo plastové potrubí v průměrech φ 15, barva bílá	kus	316,000	50,91	16 088,41	
90	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	9,547	1 491,01	14 234,72	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998733103								
D 734 Ústřední vytápění - armatury							894 517,79	
91	K	734292813	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1/2	kus	14,000	321,84	4 505,77	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734292813								
92	K	734292815	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1	kus	2,000	682,78	1 365,55	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734292815								
93	K	734292816	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1 1/4	kus	4,000	936,43	3 745,72	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734292816								
94	K	734292818	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 2	kus	5,000	2 200,16	11 000,78	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734292818								
95	K	734xxx01	Přivařovací uzavírací ocelové kohouty s plně svařovaným tělem určené pro soustavy dálkového vytápění PN25, DN 65	kus	10,000	5 134,91	51 349,09	
96	K	734xxx02	Přivařovací uzavírací ocelové kohouty s plně svařovaným tělem určené pro soustavy dálkového vytápění PN25, DN 100	kus	2,000	8 693,34	17 386,69	
97	K	734xxx03	Přivařovací uzavírací ocelové kohouty s plně svařovaným tělem určené pro soustavy dálkového vytápění PN25, DN 125	kus	2,000	12 689,99	25 379,98	
98	K	734xxx04	Přivařovací uzavírací ocelové kohouty s plně svařovaným tělem určené pro soustavy dálkového vytápění PN25, DN 150	kus	2,000	20 906,03	41 812,05	
99	K	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)	kus	63,000	87,92	5 538,66	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734209113								
100	K	734209114	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 3/4 (DN 20)	kus	5,000	110,01	550,04	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734209114								
101	K	734209116	Montáž závitových armatur se 2 závitů G 5/4 (DN 32)	kus	1,000	147,28	147,28	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734209116								
102	M	73422153xx1	Ventil závitový termostatický H - pro středové připojení žebříků DN 15 - včetně krytky	kus	31,000	109,10	3 382,06	
103	M	734xxx12	Vyvažovací ventil plynule nastavitelný s měřicími koncovkami a vypouštěním, závitový, DN 15	kus	1,000	1 671,94	1 671,94	
104	M	734xxx13	Vyvažovací ventil plynule nastavitelný s měřicími koncovkami a vypouštěním, závitový, DN 20	kus	5,000	2 717,47	13 587,33	
105	M	734xxx14	Vyvažovací ventil plynule nastavitelný s měřicími koncovkami a vypouštěním, závitový, DN 32	kus	1,000	3 032,03	3 032,03	
106	K	734xxx20	Výměna měřiče tepla před předávací stanicí velkého bazénu - montáž komplet.	kus	1,000	3 907,55	3 907,55	
107	M	734xxx21	Nový měřič tepla pro velký bazén (náhrada původního). Před objednáním nutno parametry ověřit na místě dle původního. Přírubový DN 40, Qn 10, s komunikací M-Bus	kus	1,000	1 909,23	1 909,23	
108	K	734211127	Ventily odzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120°C G 1/2	kus	20,000	28 575,66	571 513,19	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734211127								
109	K	734221552	Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C přímé dvouregulační G 1/2	kus	20,000	498,22	9 964,34	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734221552								
110	K	734261403	Šroubení přípojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné rohové G 3/4 x 18	kus	104,000	882,79	91 810,14	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734261403								
111	K	734261712	Šroubení regulační radiátorové přímé bez vypouštění G 1/2	kus	5,000	337,30	1 686,48	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734261712								
112	K	734261717	Šroubení regulační radiátorové přímé s vypouštěním G 1/2	kus	20,000	333,66	6 673,20	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734261717								
113	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	58,000	265,47	15 397,45	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734291123								
114	K	734xxx20.1	Seřízení průtoků na vyvažovacích ventilech - na projektované parametry	soubor	7,000	1 000,07	7 000,50	
115	K	998734103	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,184	1 090,99	200,74	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998734103								
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa							1 234 691,80	
116	K	735000911	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojuregulačních ventilů a kohoutů s ručním ovládáním	kus	158,000	68,10	10 759,13	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735000911								
117	K	735111810	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	800,000	36,82	29 456,63	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735111810								
118	K	735151376	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 880 W	kus	1,000	4 409,40	4 409,40	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151376								
119	K	735151472	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 644 W	kus	1,000	3 572,98	3 572,98	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151472								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
120	K	735151473	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 773 W	kus	1,000	3 900,28	3 900,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151473					
121	K	735151571	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 672 W	kus	1,000	3 454,79	3 454,79	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151571					
122	K	735151576	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1511 W	kus	1,000	5 218,55	5 218,55	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151576					
123	K	735151577	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1679 W	kus	1,000	5 573,12	5 573,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151577					
124	K	735151580	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 2351 W	kus	4,000	6 982,31	27 929,25	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151580					
125	K	735151676	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 2165 W	kus	5,000	7 646,00	38 229,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151676					
126	K	735151680	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 3368 W	kus	1,000	10 091,62	10 091,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151680					
127	K	735151697	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 3228 W	kus	3,000	11 546,27	34 638,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151697					
128	K	735151700	Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 4659 W	kus	1,000	14 546,48	14 546,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151700					
129	K	735151821	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm	kus	20,000	137,28	2 745,65	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735151821					
130	K	735152174	Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 423 W	kus	1,000	4 045,74	4 045,74	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152174					
131	K	735152174	Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 423 W	kus	1,000	4 045,74	4 045,74	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152174					
132	K	735152176	Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 544 W	kus	1,000	4 354,85	4 354,85	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152176					
133	K	735152177	Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 604 W	kus	2,000	4 509,41	9 018,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152177					
134	K	735152194	Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 613 W	kus	1,000	4 927,62	4 927,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152194					
135	K	735152374	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 685 W	kus	1,000	5 109,45	5 109,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152374					
136	K	735152379	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1174 W	kus	1,000	6 518,64	6 518,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152379					
137	K	735152380	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přidavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 1369 W	kus	2,000	7 073,23	14 146,46	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152380					
138	K	735152471	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 515 W	kus	2,000	4 473,04	8 946,09	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152471					
139	K	735152473	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 773 W	kus	14,000	5 045,81	70 641,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152473					
140	K	735152474	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 902 W	kus	5,000	5 327,65	26 638,25	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152474					
141	K	735152475	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1030 W	kus	9,000	5 609,49	50 485,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152475					
142	K	735152476	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1159 W	kus	9,000	5 891,33	53 021,94	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152476					
143	K	735152477	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1288 W	kus	6,000	6 182,26	37 093,54	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152477					
144	K	735152478	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1417 W	kus	8,000	6 464,09	51 712,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152478					
145	K	735152479	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1546 W	kus	6,000	6 745,93	40 475,59	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152479					
146	K	735152480	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přidavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 1803 W	kus	3,000	7 318,70	21 956,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152480					
147	K	735152575	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1343 W	kus	2,000	6 154,98	12 309,96	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152575					
148	K	735152576	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1511 W	kus	8,000	6 500,46	52 003,68	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152576					
149	K	735152577	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1679 W	kus	1,000	6 836,85	6 836,85	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152577					
150	K	735152578	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1847 W	kus	1,000	7 173,24	7 173,24	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152578					
151	K	735152581	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2686 W	kus	4,000	8 937,00	35 747,99	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152581					
152	K	735152584	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 2300 mm / 3862 W	kus	1,000	12 364,51	12 364,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152584					
153	K	735152673	Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 1444 W	kus	1,000	7 564,17	7 564,17	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152673					
154	K	735152676	Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 2165 W	kus	3,000	9 037,00	27 111,01	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152676					
155	K	735152677	Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 2406 W	kus	3,000	9 546,13	28 638,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152677					
156	K	735152678	Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 2647 W	kus	1,000	10 000,71	10 000,71	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152678					
157	K	735152679	Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2887 W	kus	1,000	10 546,20	10 546,20	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152679								
158	K	735152682	Otopná tělesa panelová VK třídesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1800 mm / 4331 W	kus	1,000	13 546,41	13 546,41	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152682								
159	K	735152686x	Otopné těleso panelové VK třídeskové 3 přidavné přestupní plochy výška/délka 600/2600 mm výkon 6256 W	kus	1,000	14 385,56	14 385,56	
160	K	735152690x	Otopné těleso panelové VK třídeskové čistitelné (clean provedení) bez přidavné přestupní plochy výška/délka 600/1800 mm výkon 2668 W	kus	1,000	7 675,09	7 675,09	
161	K	735152700	Otopná tělesa panelová VK třídesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přidavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 4659 W	kus	3,000	15 637,47	46 912,41	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152700								
162	K	735164512	Otopná tělesa trubková montáž těles na stěnu výšky tělesa přes 1500 mm	kus	31,000	308,20	9 554,31	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735164512								
163	M	KRDKLT1	Trubkové koupelnové otopné ocelové těleso se spodním středovým připojením výška 1500 mm / délka 500 mm rovné bílé z profilů 41x35mm a trubek Ø 24 mm	kus	27,000	3 625,71	97 894,20	
164	M	KRDKLT2	Trubkové koupelnové otopné ocelové těleso se spodním středovým připojením výška 1820 mm / délka 600 mm rovné bílé z profilů 41x35mm a trubek Ø 24 mm	kus	4,000	4 234,85	16 939,38	
165	K	735291800	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	600,000	13,73	8 236,95	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735291800								
166	K	735494811	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	900,000	23,37	21 028,76	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735494811								
167	K	735511007	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce potrubí polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 100 mm	m	1 200,000	59,37	71 241,41	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511007								
168	K	735511008	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce systémová deska s teplenou izolací, celková výška 50 až 53 mm	m2	120,000	466,40	55 967,60	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511008								
169	K	735511062	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky okrajový izolační pruh	m	190,000	41,73	7 928,74	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511062								
170	K	735511063	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky ochranná trubka	m	80,000	42,09	3 367,51	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511063								
171	K	735511064	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky spárový (dilační) profil	m	60,000	203,65	12 219,05	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511064								
172	K	735511091	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry dvanáctiokruhové	kus	1,000	13 273,67	13 273,67	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511091								
173	K	735511108	Trubkové teplovodní podlahové vytápění skříň rozdělovače pod omítku, pro rozdělovač s počtem okruhů přes 12	kus	1,000	4 291,21	4 291,21	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511108								
174	K	735511138	Trubkové teplovodní podlahové vytápění přípojovací šroubení rozdělovače, potrubí 17x2,0 mm	kus	24,000	135,46	3 251,14	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735511138								
175	K	735511139XX	Trubkové teplovodní podlahové vytápění sada kohoutů přímých G1 pro připojení rozdělovače	kus	1,000	1 007,34	1 007,34	
176	K	735511140XX	Trubkové teplovodní podlahové vytápění - vodící oblouk 90° - 16/17	kus	24,000	30,00	720,05	
177	K	998735103	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	5,939	1 227,36	7 289,29	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998735103								
D 101 TOPNÁ ZKOUŠKA							29 092,97	
178	K	101a	Provozní zkoušky topného systému - celková topná zkouška včetně vyregulování topného systému, včetně odzkoušení provozu podávacího okruhu vzduchotechniky bez podávacího čerpadla.	hod	80,000	363,66	29 092,97	
D 767 Konstrukce zámečnické							97 788,74	
179	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	400,000	75,37	30 147,59	
180	M	767xxx01	Profilová ocel pro pomocné konstrukce, odmaštěná, bez rzi, opatřená základní ochrannou barvou proti rzi, svařovaná konstrukce. Včetně příslušenství, jako vrutů, kotev, hmoždinek, pracovního materiálu"	kg	400,000	169,10	67 641,15	
D 783 Dokončovací práce - nátěry							21 076,95	
181	K	783617613	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický samozákladující	m	50,000	41,00	2 050,15	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783617613								
182	K	783617633	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 50 do DN 100 mm dvojnásobný syntetický samozákladující	m	70,000	78,55	5 498,57	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783617633								
183	K	783617653	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí přes DN 100 do DN 150 mm dvojnásobný syntetický samozákladující	m	120,000	112,74	13 528,23	CS ÚRS 2023_01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783617653								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace pavilonu M
Objekt:
SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis:
SO 101d a 102d - MaR

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Uchazeč:
Vyplň údaj
Projektant:
PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel:
Jiří Adamec, tel. 608 878 955
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 12. 2022
IČ: 00183024
DIČ:
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 27482456
DIČ:

Cena bez DPH

2 402 540,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 402 540,39	21,00%	504 533,48
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 907 073,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis: **SO 101d a 102d - MaR**

Místo:
Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem

2 402 540,39

D9 - Řídicí systém	199 393,03
D10 - MR0	99 252,76
D11 - MR1	33 380,09
D12 - MR2	33 380,09
D13 - MR3	33 380,09
D14 - Periferie	793 418,64
D15 - Periferie celkem	0,00
D16 - Rozvaděče	57 814,66
D17 - Centrální dispečink	45 798,19
D18 - Montážní materiál	411 333,46
D1 - Montáž	146 936,64
D2 - Komplexní zkoušení	69 775,31
D3 - Revize elektro	971,74
D4 - Software - fyzické datové body	26 650,39
D5 - Software - komunikační datové body	357 636,92
D6 - Projekce DSPS + rozvaděčů	38 693,31
D7 - Generování DB, tvorba obrázků, graf. centrála	128 794,86
D8 - Ostatní náklady (doprava materiálu, cestovné ...)	125 323,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
 Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
 Soupis: **SO 101d a 102d - MaR**

Místo:
 Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
 Projektant: PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad Jíří Adamec, tel. 608 878 955
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 402 540,39

D D9 Řídicí systém

199 393,03

D D10 MR0

99 252,76

0	K	Pol259	PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, LCD 3x16 znaků, 6 tlačítek, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485	ks	1,000	17 624,56	17 624,56	
0	K	Pol260	Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus	ks	1,000	6 582,76	6 582,76	
0	K	Pol261	Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	ks	2,000	7 499,65	14 999,29	
0	K	Pol262	Převodník RS232 – RS485/422, rychlost 1200...115200 bit/s, galvanické oddělení, napájení 24 V st./10...35 V ss, montáž na DIN lištu, 98x35x61 mm	ks	1,000	4 439,45	4 439,45	
0	K	Pol263	Kombinovaný modul 30 IO – 8AI, 6AO, 8DI, 8DO, protokol Modbus, galvanické oddělení, montáž na DIN lištu, 217x115x40 mm	ks	1,000	16 917,30	16 917,30	
0	K	Pol264	Operátorský panel s kapacitním dotykovým displejem 7", 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, microSD (není součástí dodávky), Linux, 24 V ss, bez zdroje	ks	1,000	15 194,23	15 194,23	
0	K	Pol221	Převodník M-bus - RS232 - do 25 připojených míst, napájení 20..24 V st / 14...24 V ss, montáž na DIN lištu, 98x70x61 mm	ks	1,000	6 048,89	6 048,89	
0	K	Pol265	Přepětová ochrana typu D pro PLC	ks	1,000	4 658,87	4 658,87	
0	K	Pol266	Zdroj 60W, 24V, 2,5A	ks	1,000	860,07	860,07	
0	K	Pol267	Ethernet switch, 8 portů	ks	2,000	845,38	1 690,75	
0	K	Pol268	Transformátor na lištu DIN 100VA, primární napětí: 230V AC, sekundární napětí: 24V AC	ks	2,000	5 118,29	10 236,59	

D D11 MR1

33 380,09

0	K	Pol259	PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, LCD 3x16 znaků, 6 tlačítek, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485	ks	1,000	17 624,56	17 624,56	
0	K	Pol265	Přepětová ochrana typu D pro PLC	ks	1,000	4 658,87	4 658,87	
0	K	Pol266	Zdroj 60W, 24V, 2,5A	ks	1,000	860,07	860,07	
0	K	Pol268	Transformátor na lištu DIN 100VA, primární napětí: 230V AC, sekundární napětí: 24V AC	ks	2,000	5 118,29	10 236,59	

D D12 MR2

33 380,09

0	K	Pol259	PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, LCD 3x16 znaků, 6 tlačítek, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485	ks	1,000	17 624,56	17 624,56	
0	K	Pol265	Přepětová ochrana typu D pro PLC	ks	1,000	4 658,87	4 658,87	
0	K	Pol266	Zdroj 60W, 24V, 2,5A	ks	1,000	860,07	860,07	
0	K	Pol268	Transformátor na lištu DIN 100VA, primární napětí: 230V AC, sekundární napětí: 24V AC	ks	2,000	5 118,29	10 236,59	

D D13 MR3

33 380,09

0	K	Pol259	PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, LCD 3x16 znaků, 6 tlačítek, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485	ks	1,000	17 624,56	17 624,56	
0	K	Pol265	Přepětová ochrana typu D pro PLC	ks	1,000	4 658,87	4 658,87	
0	K	Pol266	Zdroj 60W, 24V, 2,5A	ks	1,000	860,07	860,07	
0	K	Pol268	Transformátor na lištu DIN 100VA, primární napětí: 230V AC, sekundární napětí: 24V AC	ks	2,000	5 118,29	10 236,59	

D D14 Periferie

793 418,64

0	K	Pol269	Snímač teploty Pt1000 - venkovní -35...50°C - IP65	ks	2,000	600,48	1 200,96	
0	K	Pol270	Regulátor radiátorů, komunikativní, podsvícený displej 60 x 60 mm, otoč. knoflík s tlačítkem, měření teploty, nastav. hodnot, hodiny, přepínání a indikace stavů, 2x DI, 1 x DO triak 24 V st pro term. ventil topení, kom. Modbus / RS485	ks	60,000	3 488,28	209 296,54	
0	K	Pol271	Regulátor radiátorů, komunikativní, měření teploty, 2x DI, 1 x DO triak 24 V st pro term. ventil topení, kom. Modbus / RS485	ks	62,000	3 275,71	203 093,86	
0	K	Pol272	Regulátor fancoilu, komunikativní, 2 x DI (přítomnost, okno), 3 x AO 0-10V, 2x DO SSR 0,4A, kom. 1x Modbus slave / RS485 pro nadřazený systém, 1x Modbus master / RS485 pro ovladač UC013	ks	4,000	2 926,00	11 703,99	
0	K	Pol273	Pokojevý ovladač k regulátoru FCU, otočný knoflík, LCD displej 60 x 60 mm, měření teploty, přepínání a indikace stavů, Modbus, RS485	ks	4,000	1 953,28	7 813,11	
0	K	Pol274	Prostorový snímač kvality vzduchu CO2 a teploty, rozsah pro CO2: 0..2000 (0..5000) ppm, rozsah teploty: 0..+50 °C, automatická dvoukanálová kalibrace pro CO2, komunikační rozhraní RS485 Modbus, 1x digitální vstup, barva bílá, napájení 24 V AC/DC, IP20	ks	27,000	7 875,80	212 646,70	
0	K	Pol275	Termoelektrický servopohon pro radiátory, 24V AC, NC, kabel 1 m, zdvih 4,5 mm, M30x1,5	ks	163,000	816,97	133 165,73	
0	K	Pol276	Termoelektrický servopohon pro podlahové vytápění, 24V AC, NC, kabel 1 m, zdvih 4,5 mm, M30x1,5	ks	12,000	816,97	9 803,61	
0	K	Pol277	Triakový výkonový modul (zesilovač), řízený signálem 24 V st.	ks	4,000	1 173,53	4 694,14	

D D15 Periferie celkem

0,00

D D16 Rozvaděče

57 814,66

0	K	Pol278	Rozvaděč MaR - MR0 - 1000x1000x300	ks	1,000	47 529,10	47 529,10	
0	K	Pol279	Rozvaděč MaR - MR1 - montáž prvků MaR	kpl	1,000	3 428,52	3 428,52	
0	K	Pol280	Rozvaděč MaR - MR2 - montáž prvků MaR	kpl	1,000	3 428,52	3 428,52	
0	K	Pol281	Rozvaděč MaR - MR3 - montáž prvků MaR	kpl	1,000	3 428,52	3 428,52	

D D17 Centrální dispečink

45 798,19

0	K	Pol282	Licence pro 4500 datových bodů	ks	1,000	14 176,45	14 176,45	
0	K	Pol283	PC nebo notebook (dle podmínek)	ks	1,000	30 046,58	30 046,58	
0	K	Pol284	Instalace, oživení	ks	1,000	1 575,16	1 575,16	

D D18 Montážní materiál

411 333,46

0	M	Pol488	Elinst. Krabice IP55 - na omítku - 85x85x40	ks	155,000	25,47	3 947,70	
0	M	Pol489	Elinst. Krabice - pod omítku, hluboká 70mm	ks	155,000	39,18	6 073,38	
0	M	Pol491	Elinst. Krabice - pod omítku, s víčkem	ks	163,000	16,65	2 714,41	
0	M	Pol492	Elinst. krabice Acidur IP54	ks	30,000	89,14	2 674,25	
0	M	Pol493	Sdělovací kabel s Cu jádry, Al fólie 2x1	m	160,000	11,56	1 849,44	
0	M	Pol494	Sdělovací kabel s Cu jádry, Al fólie 4x1	m	4 530,000	18,71	84 755,99	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	M	Pol495	Sdělovací kabel s Cu jádry, Al fólie 7x1	m	230,000	31,44	7 232,22	
0	M	Pol496	Sdělovací kabel 1x2x0,8mm	m	480,000	7,44	3 573,50	
0	M	Pol497	Sdělovací kabel 4x2x0,8mm	m	460,000	22,92	10 544,17	
0	M	Pol498	Sdělovací kabel, bezhalogenový, stíněný (B2ca s1d0) 1x2x0,8	m	50,000	16,36	817,95	
0	M	Pol499	Sdělovací kabel LAN cat.6 FTP	m	770,000	19,59	15 085,49	
0	M	Pol500	Silový kabel s Cu jádry /C/ 3x1,5	m	440,000	17,14	7 542,75	
0	M	Pol501	Kabelový žlab MERKUR 50/50, podpěra, spojka, spoj.mat za 1m	m	520,000	164,57	85 575,90	
0	M	Pol502	Elinst. trubka PVC-ohebná pr.25mm	m	1 880,000	9,80	18 416,06	
0	M	Pol503	Elinst. trubka PVC-ohebná pr.32mm	m	1 875,000	13,71	25 713,91	
0	M	Pol504	Lišta vkládací PVC 20x20mm	m	450,000	38,20	17 191,59	
0	M	Pol505	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi-VZT jednotky, EPS, KPS - zahrnuto v montáži	ks	48,000	440,81	21 158,88	
0	M	Pol506	Koordinace s ostatními profesemi - zahrnuto v montáži	hod	16,000	1 616,30	25 860,85	
0	M	Pol507	Stavební přípomocce - drážky k termostátům, průrazy, vrtání krabic, sádrování - zahrnuto v montáži	kpl	1,000	9 795,78	9 795,78	
0	M	Pol508	Podružný materiál	sb	1,000	60 809,24	60 809,24	
D	D1		Montáž				146 936,64	
1	K	M	Montáž	sb	1,000	146 936,64	146 936,64	
D	D2		Komplexní zkoušení				69 775,31	
2	K	K	Komplexní zkoušení	sb	1,000	69 775,31	69 775,31	
D	D3		Revize elektro				971,74	
3	K	R	Revize elektro	sb	1,000	971,74	971,74	
D	D4		Software - fyzické datové body				26 650,39	
4	K	SW1	Software - fyzické datové body	sb	1,000	26 650,39	26 650,39	
D	D5		Software - komunikační datové body				357 636,92	
5	K	SW2	Software - komunikační datové body	sb	1,000	357 636,92	357 636,92	
D	D6		Projekce DSPPS + rozvaděčů				38 693,31	
6	K	PR	Projekce rozvaděčů	sb	1,000	38 693,31	38 693,31	
D	D7		Generování DB, tvorba obrázků, graf. centrála				128 794,86	
7	K	G	Generování DB, tvorba obrázků, graf. centrála	sb	1,000	128 794,86	128 794,86	
D	D8		Ostatní náklady (doprava materiálu, cestovné ...)				125 323,24	
8	K	OST	Ostatní náklady (doprava materiálu, cestovné ...)	sb	1,000	125 323,24	125 323,24	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace pavilonu M
Objekt:
SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis:
SO 101e - Vzduchotechnika

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

CC-CZ:
Datum: 25. 12. 2022

IČ:
DIČ: 00183024

Uchazeč:
Vypln údaj
Projektant:
PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:
DIČ: Vypln údaj

IČ:
DIČ: 27482456

Zpracovatel:
Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 799 278,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 799 278,14	21,00%	2 057 848,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

11 857 126,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
Soupis: **SO 101e - Vzduchotechnika**

Místo:
Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	9 799 278,14
D1 - Materiál dodávka	7 694 818,16
D2 - Montážní práce	795 726,65
D3 - 1.část - hrubé rozvody	795 726,65
D4 - 2.část - osazení jednotky a distribučních elementů,dopojení,zaregulování	845 413,65
D5 - 3.část - instalace a kabelové propojení - zahrnuto do části silnoproud a slaboproud	0,00
D6 - 3.část - instalace a připojení VZT jednotky na topnou soustavu	22 814,00
D7 - 4.část - připojení odvodu kondenzátu VZT	45 620,88
D8 - Ostatní náklady	343 564,88
D9 - Doprava + ubytování	119 754,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
 Objekt: SO 101 - Modernizace pavilonu M
 Soupis: **SO 101e - Vzduchotechnika**

Místo:
 Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
 Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
 ústecká 86, Letohrad
 Jiří Adamec, tel. 608
 878 955
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

9 799 278,14

D D1 Materiál dodávka

7 694 818,16

1	K	Pol999	Zařízení č.1 - větrání bazénu - rovnotlaká větrací jednotka jmenovitého výkonu cca 7000 m3/hod, s plynulou regulací cca 10% - 100% jmenovitého výkonu, při 4800 m3/hod min. 400 Pa tlakového výkonu, v tomto pracovním bodě akustický výkon VZT sání < 68dB, výtlač < 82 dB, suchá účinnost ZZT nad 83%; uzavírací klapky na hrdlech přívodu venkovního vzduchu a odtahu vzduchu z interiéru, hrdla min. 400*900 mm (nebo ekvivalent rozměru), hrdla s pružnou přírubou, zařízení splňující Erp 2016 a ErP 2018, orientačně rozměry a přípojovací hrdla dle samostatné specifikace jednotky - provedení s bypassem. Vzduchotechnické zařízení vybaveno integrovaným teplovodním ohřivačem s řízením regulací VZT jednotky. Součástí VZT jednotky je i směšovací čtyřcenný uzel (oběhové čerpadlo 230 V a směšovací ventil s pohonem). S ovladačem, komunikace webb pro vzdálené připojení a ovládání. Řízení na konstantní průtok vzduchu. Umístění na podstavcích nožičkách na stávající podstavec původní VZT jednotky. Dodávka jednotky s ohledem na hmotnost, přístup a manipulaci (odhad mezi 700-750 kg) - dle výběru a velikosti zařízení: - v případě využití výtahu pavilonu s potřebnou nosností dodávka v blocích, nepřesahující délku výtahu - v případě větších rozměrů nebo hmotnosti doporučená dodávka v dílech pro složení v prostoru technické místnosti Nutno posoudit montážní firmou dle skutečně vybraného zařízení.	ks	1,000	444 954,79	444 954,79	
2	K	Pol1000	Zařízení č.2 - větrání zázemí bazénu - rovnotlaká větrací jednotka jmenovitého výkonu cca 1500 m3/hod, s plynulou regulací cca 10% - 100% jmenovitého výkonu, při 1200 m3/hod min. 400 Pa tlakového výkonu, v tomto pracovním bodě akustický výkon VZT sání < 53dB, výtlač < 80 dB, suchá účinnost ZZT nad 83%; uzavírací klapky na hrdlech přívodu venkovního vzduchu a odtahu vzduchu z interiéru, hrdla min. 250*300 mm (nebo ekvivalent rozměru), hrdla s pružnou přírubou, zařízení splňující Erp 2016 a ErP 2018, orientačně rozměry a přípojovací hrdla dle samostatné specifikace jednotky - provedení s bypassem. Vzduchotechnické zařízení vybaveno integrovaným teplovodním ohřivačem s řízením regulací VZT jednotky. Součástí VZT jednotky je i směšovací čtyřcenný uzel (oběhové čerpadlo 230 V a směšovací ventil s pohonem). S ovladačem, komunikace webb pro vzdálené připojení a ovládání. Řízení na konstantní průtok vzduchu. Umístění na podstavcích nožičkách na stávající podstavec původní VZT jednotky. Dodávka jednotky s ohledem na hmotnost, přístup a manipulaci (odhad mezi 320-370 kg) - dle výběru a velikosti zařízení: - v případě využití výtahu pavilonu s potřebnou nosností dodávka v blocích, nepřesahující délku výtahu - v případě větších rozměrů nebo hmotnosti doporučená dodávka v dílech pro složení v prostoru technické místnosti Nutno posoudit montážní firmou dle skutečně vybraného zařízení.	ks	1,000	250 478,90	250 478,90	
3	K	Pol1001	Senzor kvality vnitřního prostředí s WIFI připojením vč. CO2,rh,T (IR měření CO2, programovatelný)	ks	1,000	10 911,47	10 911,47	
4	K	Pol1001	Senzor kvality vnitřního prostředí s WIFI připojením vč. CO2,rh,T (IR měření CO2, programovatelný)	ks	2,000	10 911,47	21 822,93	
P Poznámka k položce: Dohřev vzduchu - ut komponenty - (potrubí a izolace součást projektu UT)								
5	K	Pol1002	Čtyřcenná směšovací sada, DN 20, kv4, 24V	kpl	2,000	3 802,33	7 604,67	
6	K	Pol1003	Oběhové čerpadlo EC-20, 230V	kpl	2,000	19 539,22	39 078,44	
7	K	Pol1004	Pojistný ventil DN 20 ÚT2,5 bar - pojistný ventil	ks	2,000	1 825,55	3 651,09	
8	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
P Poznámka k položce: Odvod kondenzátu -součást projektu ZTI - D 30 mm, vč. vytvoření sifonu - odvod kondenzátu ze sektoru I2								
9	K	Pol1006	vnitřní kanalizace HT koleno 32/87° (s gumovým těsněním)	ks	10,000	645,88	6 458,81	
10	K	Pol1007	vnitřní kanalizace HT odpadní trubka 32/1500 mm (s gumovým těsněním)	ks	3,000	645,88	1 937,64	
11	K	Pol1008	Pěnová izolace tl. Min. 20 mm na vedení HT DN 32	bm	5,000	2 333,53	11 667,66	
12	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
P Poznámka k položce: VZT 1 - bazénový provoz -trasu odtahu z bazénu a výtlač do exteriéru lakovaný plech								
13	K	Pol1009	e1 - vstup čerstvého vzduchu do jednotky	.	0,000	0,00	0,00	
14	K	Pol1010	Trouba 1000*630 l=2000 s přírub.+ 4*buňkový TLUMIČ JTH 250*500*2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	16 792,90	16 792,90	
15	K	Pol1011	Trouba přechod 800x630 +příruba / 1000x630 s přechodem na VZT l=500 (dle upřesnění na stavbě)	ks	1,000	1 699,22	1 699,22	
16	K	Pol1012	Trouba 800x630 +příruba l=2000 (konec zaslepit + napojení na odbočky) - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	4 337,90	4 337,90	
17	K	Pol1013	Trouba přechod 1300x630 / 900/500 s přírubou l=400 (dle upřesnění na stavbě)	ks	1,000	1 607,58	1 607,58	
18	K	Pol1014	Trouba 900x500 +příruba l=840 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	1 674,31	1 674,31	
19	K	Pol1015	Trouba oblouk 900x500/90°, příruba, R 150 / R 650	ks	1,000	3 060,37	3 060,37	
20	K	Pol1016	Trouba koleno 900x500/30°, příruba, R 150 / R 450	ks	2,000	2 544,38	5 088,76	
21	K	Pol1017	Trouba 900x500 +příruba l=400 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	797,12	797,12	
22	K	Pol1018	Trouba oblouk přechodový 900x500/90° - 900*710, příruba, R 150 / R 860 - prodloužený	ks	1,000	3 482,95	3 482,95	
23	K	Pol1019	Trouba 900x710 +příruba l=250 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	572,93	572,93	
24	K	Pol1020	Předfiltr přiváděného vzduchu před předehřivačem 900*710, l= 250 mm - vyplétaný	ks	1,000	1 654,74	1 654,74	
25	K	Pol1021	TPO 900*710 l= 250 - tvarovka s teplovodním předehřivačem, tří řady, napojení D 22 na nemrznoucí okruh	ks	1,000	15 437,97	15 437,97	
26	K	Pol1019	Trouba 900x710 +příruba l=250 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	572,93	572,93	
27	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folií (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	19,520	373,65	7 293,65	
28	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
29	K	Pol1023	i2 - výstup odpadního vzduchu z jednotky - potrubí se zvýšenou odolností na vlhkost	.	0,000	0,00	0,00	
30	K	Pol1024	Trouba oblouk 900x710/90°, příruba, R 150 / R 860 - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	3 939,34	3 939,34	
31	K	Pol1025	Trouba 900x710 +příruba l=1100 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	3 499,85	3 499,85	
32	K	Pol1026	Trouba oblouk 710x900/90°, příruba, R 150 / R 1050 - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	4 274,73	4 274,73	
33	K	Pol1027	Trouba 710x900 +příruba l=1000 + šikmé hrdlo D 315 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	3 658,21	3 658,21	
34	K	Pol1028	Přechod vyosený 710x900 / 1000x630 l= cca 900 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	3 232,07	3 232,07	
35	K	Pol1029	Trouba 1000*630 l=1500 s přírub.+ 4*buňkový TLUMIČ JTH 250*600*1500-(spec. Výpočtu hluku) - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	14 280,54	14 280,54	
36	K	Pol1030	Trouba oblouk 1000x630/90°, příruba, R 150 / R 1150 - lakovaný plech - nepohledový (ověřit po odklt)	ks	1,000	3 901,97	3 901,97	
37	K	Pol1031	Trouba 1000x630 +příruba l=930 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	2 602,20	2 602,20	
38	K	Pol1032	protidešťová žaluzie 1000*630 - výfuková -hliníková - eloxovaná, s doplňkovou spodní okapnicí	ks	1,000	4 703,54	4 703,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	14,000	373,65	5 231,10	
40	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	8,000	373,65	2 989,20	
41	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
P Poznámka k položce: i2 - výstup vzduchu z podtlakového odvodu rotoru technologie (dopojení stávající trasy; napojení na výtlak VZT 4)								
42	K	Pol1033	Trouba koleno 500x250/45°, příruby, R 150 / R 650	ks	1,000	1 795,30	1 795,30	
43	K	Pol1034	Trouba 500x250 +příruby l=600 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	667,23	667,23	
44	K	Pol1035	Trouba přechod 500x250 +příruba / D 200 l=250 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	479,52	479,52	
45	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	10,000	435,92	4 359,25	
46	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	3,000	275,79	827,37	
47	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
48	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	2,000	137,89	275,79	
49	K	Pol1040	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 60 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	9,900	373,65	3 699,13	
50	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
51	K	Pol1041	e2 - výstup čerstvého vzduchu do objektu	.	0,000	0,00	0,00	
52	K	Pol1042	Trouba oblouk 900x710/90°, příruby, R 150 / R 860	ks	1,000	3 519,43	3 519,43	
53	K	Pol1043	Trouba 900x710 +příruby l=800 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	1 833,55	1 833,55	
54	K	Pol1044	Trouba oblouk 710x900/90°, příruby, R 150 / R 1050	ks	1,000	3 519,43	3 519,43	
55	K	Pol1045	Přechod 710x900 / 1200x630 l= cca 300 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	1 143,19	1 143,19	
56	K	Pol1046	Trouba 1200*630 l=1500 s přírub.+ 4*buňkový TLUMIČ JTH 300*630*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	16 896,09	16 896,09	
57	K	Pol1047	Přechod 1200x630 / 1000x500 l= cca 300 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	1 143,19	1 143,19	
58	K	Pol1048	Trouba 1000x630 +příruby l=950 - dle zaměření na stavbě	ks	2,000	2 204,53	4 409,07	
59	K	Pol1049	Trouba 1000x630 +příruby l=650 - dle zaměření na stavbě	ks	1,000	1 507,94	1 507,94	
60	K	Pol1050	Trouba oblouk 1000x630/45°, příruby, R 150 / R 1050	ks	2,000	3 907,97	7 803,95	
61	K	Pol1040	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 60 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	25,600	373,65	9 565,44	
62	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
63	K	Pol1051	i1 - odtah vzduchu z prostoru bazény - potrubí se zvýšenou odolností na vlhkost	.	0,000	0,00	0,00	
64	K	Pol1052	Trouba 1000x630 +příruby l=1000 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	2 587,08	2 587,08	
65	K	Pol1030	Trouba oblouk 1000x630/90°, příruby, R 150 / R 1150 - lakovaný plech - nepohledový (ověřit po odklti)	ks	1,000	4 149,29	4 149,29	
66	K	Pol1053	Trouba 1000x630 +příruby l=200 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový (dle zaměření)	ks	1,000	731,29	731,29	
67	K	Pol1054	Trouba oblouk - přechod 1000x630 / 1000x450 / 90°, příruby, R 150 / R 580 - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	4 168,87	4 168,87	
68	K	Pol1055	Trouba 1000x450 +příruby l=800 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový (dle zaměření)	ks	1,000	1 918,07	1 918,07	
69	K	Pol1056	Trouba oblouk - 1000x450 / 90°, příruby, R 150 / R 600 - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	3 738,28	3 738,28	
70	K	Pol1057	Přechod 1000x450 / 700x500 l= cca 900 - dle zaměření na stavbě - lakovaný plech - nepohledový	ks	1,000	2 983,86	2 983,86	
71	K	Pol1040	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 60 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	18,000	373,65	6 725,70	
72	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
P Poznámka k položce: i1 - větrání šaten a sprch, přiléhající k bazénu v 2.NP								
73	K	Pol1009	e1 - vstup čerstvého vzduchu do jednotky	.	0,000	0,00	0,00	
74	K	Pol1058	Trouba přechod 800x630 / D 315 l=900 (dle upřesnění na stavbě)	ks	1,000	2 767,68	2 767,68	
75	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	3,000	777,55	2 332,64	
76	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	1,000	469,73	469,73	
77	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	5,900	685,91	4 046,90	
78	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	11,060	373,65	4 132,57	
79	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
80	K	Pol1062	i2 - výstup odpadního vzduchu z jednotky	.	0,000	0,00	0,00	
81	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	3,000	685,91	2 057,74	
82	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	1,000	777,55	777,55	
83	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	1,000	469,73	469,73	
84	K	Pol1040	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 60 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	5,600	373,65	2 092,44	
85	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
86	K	Pol1041	e2 - výstup čerstvého vzduchu do objektu	.	0,000	0,00	0,00	
87	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	4,500	914,55	4 115,49	
88	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	2,000	777,55	1 555,10	
89	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	2,000	469,73	939,46	
90	K	Pol1063	Trouba 400*400 l=1500 s přírub.+ buňkový TLUMIČ JTH 400*400*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	6 218,60	6 218,60	
91	K	Pol1064	Trouba přechod dle potrubí stavby / D 315, l = 200 (dle upřesnění na stavbě)	ks	1,000	282,91	282,91	
92	K	Pol1040	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 60 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	12,600	373,65	4 707,99	
93	K	Pol1005	.	.	0,000	0,00	0,00	
94	K	Pol1065	i1 - odtah vzduchu z prostoru šaten a sprch šaten	.	0,000	0,00	0,00	
95	K	Pol1064	Trouba přechod dle potrubí stavby / D 315, l = 200 (dle upřesnění na stavbě)	ks	1,000	282,91	282,91	
96	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	6,000	698,37	4 190,22	
97	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	3,000	777,55	2 332,64	
98	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	2,000	469,73	939,46	
99	K	Pol1040	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 60 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	5,600	373,65	2 092,44	
P Poznámka k položce: doplnkový a závěsný materiál								
100	K	Pol1066	lepící páska univerzální š. - 50mm 50m	ks	6,000	133,45	800,68	
101	K	Pol1067	lepící páska AL š. - 50mm 50m	ks	10,000	157,47	1 574,67	
102	K	Pol1068	Šroub TEX - QUADREX 3,9x9,5 mm (VH 3.9x95)	ks	500,000	0,89	444,82	
103	K	Pol1069	kruhový závěs potrubí - pozinkovaný s gumovým těsněním a závěsem (dle potrubí)	ks	30,000	282,02	8 460,50	
104	K	Pol1070	Závěsný sd pr obdélníkový potrubí - konzoly a závěsy	sd	20,000	489,30	9 786,07	
105	K	Pol1071	Paleta "EURO" 80x120 (přeprava materiálu)	ks	12,000	444,82	5 337,86	
106	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	20,000	338,06	6 761,28	
107	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	20,000	373,65	7 473,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	Pol1073	<p>Rovnotlaká větrací a teplovzdušná vytápěcí jednotka - celonerezové provedení pro bazénový provoz, se zpětným získkem tepla z odváděného vzduchu pro předešlé vzduchu přívodního, suchá účinnost ZZT nad 80% (dle certifikace zařízení). Provedení s bypassem, s integrovaným teplovodním ohříváčem výstupního (cirkulačního) vzduchu do prostoru bazénu Stacionární zařízení, výstupy a hrda D 160 - 250 mm. Jmenovitého (max.) výkonu cirkulace 1300 m3/hod a výkonu větrání 500 m3/hodí , zajišťující výměnu vzduchu v provozním uvažovaném pracovním bodě cca 356 m3/hod, s regulací výkonu větrání cca 10% - 100%, při cca 500 m3/hod min.: 55 Pa výkonu, akustický výkon VZT sání v pracovním bodě cca 356 m3/hod na úrovni < 47dB, výtlač < 60 dB. Zařízení splňující ErP 2018 nebo energetické třídy A+, orientačně rozměry a přípojovací hrda dle samostatné specifikace jednotky a popisu v technické zprávě projektu. Ovladač s možností programového nastavení provozních stavů zařízení s minimálně týdenním časovým programem. Modul regulace pro připojení čidla vnitřní a venkovní teploty, čidla relativní vlhkosti s výstupem 0-10V. Regulace musí zároveň umožňovat řízení teplovodního dohřevu vzduchu po rekuperaci tepla vč. napájení oběhového čerpadla a směšovacího uzlu. Zároveň možnost řízení okruhu odvětrání cirkulačního vzduchu formou ochlazení před vstupem do VZT jednotky na straně C1. Součástí regulace i samostatné čidlo vnitřní teploty a venkovní teploty (pro kabelové připojení do MaR zařízení). Vzhledem k předpokládané hmotnosti do cca 130 kg a velikosti zařízení dodávka v celku.</p>	ks	1,000	171 647,66	171 647,66	
109	K	Pol1074	Podstavec 500 mm (nerezový, pod bazénovou jednotku)	ks	1,000	8 896,43	8 896,43	
110	K	Pol1075	Kouřové čidlo (Detektor kouře do vzduchotechnické jednotky) s rozpnacím kontaktem	ks	2,000	8 517,44	17 034,88	
111	K	Pol1076	Ovladač VZT jednotky, dotykový displej, bílý (nástěnný)	ks	1,000	7 655,38	7 655,38	
112	K	Pol1001	Senzor kvality vnitřního prostředí s WIFI připojením vč. CO2,rh,T (IR měření CO2, programovatelný)	ks	1,000	10 911,47	10 911,47	
<p>P Poznámka k položce: .. Dohřev vzduchu - ut komponenty - (potrubí a izolace součást projektu UT)</p>								
113	K	Pol1077	Třícestná směšovací sada , směšovací ventil DN 20, kv4, servopo 24V/0-10V	kpl	1,000	2 523,92	2 523,92	
114	K	Pol1003	Oběhové čerpadlo EC-20, 230V	kpl	1,000	5 215,09	5 215,09	
115	K	Pol1004	Pojistný ventil DN 20 ÚT2,5 bar - pojistný ventil	ks	1,000	1 976,79	1 976,79	
<p>P Poznámka k položce: .. Odvod kondenzátu -součást projektu ZTI - D 30 mm, vč. vytvoření sifonu - odvod kondenzátu ze sektoru I2 a chladičového modulu v 1.PP.: vnitřní kanalizace HT koleno 32/87* (s gumovým těsněním): vnitřní kanalizace HT odpadní trubka 32/1500 mm (s gumovým těsněním): Pěnová izolace tl. Min. 20 mm na vedení HT DN 32 : e1 - vstup čerstvého vzduchu do jednotky (od společné trasy sání)</p>								
116	K	Pol1078	Trouba přechod D 200 / 185*400, šikmý, l= 160+50 (hrdlo vnitřní průměr 200)	ks	1,000	345,18	345,18	
117	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	6,000	421,69	2 530,14	
118	K	Pol1079	OS-T koleno Ø 250/45-těsné	ks	2,000	308,71	617,41	
119	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	7,100	459,95	3 265,61	
120	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	12,000	373,65	4 483,80	
<p>P Poznámka k položce: .. I2 - vstup odpadního vzduchu z jednotky (napojení od společné trasy)</p>								
121	K	Pol1078	Trouba přechod D 200 / 185*400, šikmý, l= 160+50 (hrdlo vnitřní průměr 200)	ks	1,000	345,18	345,18	
122	K	Pol1080	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP - lakované, odstín dle spec. investora)	m	5,400	502,65	2 714,30	
123	K	Pol1081	OS-T koleno Ø 200/90-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	2,000	526,67	1 053,34	
124	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	7,200	373,65	2 690,28	
<p>P Poznámka k položce: .. C2 (e2) - přívod čerstvého vzduchu do prostoru bazénu od VZT jednotky</p>								
125	K	Pol1082	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP - lakované, odstín dle spec. investora)	m	32,700	582,72	19 054,81	
126	K	Pol1083	OS-T koleno Ø 250/90-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	7,000	520,44	3 643,09	
127	K	Pol1084	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 250/250-těsná (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	910,10	910,10	
128	K	Pol1085	OS-T koleno Ø 250/45-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	397,67	397,67	
129	K	Pol1086	D koncový kryt D 250 (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	2,000	180,60	361,19	
130	K	Pol1087	Spiro mřížka dvouřadá 425x125 (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	6,000	978,61	5 871,64	
131	K	Pol1088	Trouba 300*300 l=1500 s 2* hrdlem D 250+ TLUMIČ buňkový 1*JTH 300*300*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	3 536,33	3 536,33	
132	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	28,800	338,06	9 736,25	
<p>P Poznámka k položce: .. I1 - odtah odpadního vzduchu</p>								
133	K	Pol1089	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 250 - včetně rámečku	ks	1,000	418,13	418,13	
134	K	Pol1080	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP - lakované, odstín dle spec. investora)	m	15,750	515,99	8 126,89	
135	K	Pol1081	OS-T koleno Ø 200/90-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	4,000	510,65	2 042,62	
136	K	Pol1090	OS-T koleno Ø 200/45-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	364,75	364,75	
137	K	Pol1091	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	355,86	355,86	
138	K	Pol1092	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 200 - včetně rámečku	ks	1,000	418,13	418,13	
139	K	Pol1093	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP - lakované, odstín dle spec. investora)	m	10,000	375,43	3 754,29	
140	K	Pol1094	OS-T koleno Ø 125/90-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	253,55	253,55	
141	K	Pol1095	OS-T koleno Ø 125/45-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	3,000	210,85	632,54	
142	K	Pol1096	PRO-T přechod 200/125-těsný (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	317,60	317,60	
143	K	Pol1097	PRO-T přechod 250/200-těsný (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	332,73	332,73	
144	K	Pol1098	SV-T 125 - spojka vnitřní ø125mm-těsná (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	2,000	124,55	249,10	
145	K	Pol1099	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	5,000	131,67	658,34	
146	K	Pol1100	SV-T 250 - spojka vnitřní ø250mm-těsná (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	4,000	140,56	562,25	
147	K	Pol1101	Trouba 300*300 l=1000 s 2* hrdlem D 200+ TLUMIČ buňkový 1*JTH 300*300*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	2 295,28	2 295,28	
148	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	33,000	338,06	11 156,12	
<p>P Poznámka k položce: .. c1 - cirkulační vzduch</p>								
149	K	Pol1082	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP - lakované, odstín dle spec. investora)	m	12,000	577,38	6 928,54	
150	K	Pol1100	SV-T 250 - spojka vnitřní ø250mm-těsná (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	4,000	140,56	562,25	
151	K	Pol1083	OS-T koleno Ø 250/90-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	4,000	520,44	2 081,76	
152	K	Pol1086	D koncový kryt D 250 (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	180,60	180,60	
153	K	Pol1087	Spiro mřížka dvouřadá 425x125 (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	3,000	978,61	2 935,82	
154	K	Pol1102	OS-T koleno Ø 250/30-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	2,000	348,74	697,48	
155	K	Pol1085	OS-T koleno Ø 250/45-těsné (lakované, odstín dle spec. investora)	ks	1,000	397,67	397,67	
156	K	Pol1088	Trouba 300*300 l=1500 s 2* hrdlem D 250+ TLUMIČ buňkový 1*JTH 300*300*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	3 536,33	3 536,33	
157	K	Pol1103	Kombinovaný 5-ř.vodní chladič (CHW)+5-ř.vodní ohříváč (TPO) - 560*560, l= min. 350 + přechody 560*560/D 250	ks	1,000	30 446,24	30 446,24	
158	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	16,800	338,06	5 679,48	
<p>P Poznámka k položce: .. doplňkový + závěsný a těsnící materiál</p>								
159	K	Pol1066	lepící páska univerzální š. - 50mm 50m	ks	6,000	133,45	800,68	
160	K	Pol1067	lepící páska AL š. - 50mm 50m	ks	16,000	157,47	2 519,47	
161	K	Pol1104	AL plech š. 20 mm - závěsný (a 1 bm)	ks	15,000	711,71	10 675,71	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
162	K	Pol1071	Paleta "EURO" 80x120 (přeprava materiálu)	ks	4,000	444,82	1 779,29	
163	K	Pol1105	SV-T 125 - spojka vnitřní ø125mm-těsná	ks	0,000	0,00	0,00	
164	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	4,000	70,28	281,13	
165	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	0,000	0,00	0,00	
166	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	5,000	338,06	1 690,32	
167	K	Pol1082	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP - lakované, odstín dle spec. investora)	m	15,000	577,38	8 660,67	
168	K	Pol1080	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP - lakované, odstín dle spec. investora)	m	10,000	542,68	5 426,82	
169	K	Pol1068	Šroub TEX - QUADREX 3,9x9,5 mm (VH 3.9x95)	ks	40,000	0,89	35,59	
170	K	Pol1107	kruhový závěs Ø180mm	ks	10,000	178,82	1 788,18	
171	K	Pol1108	kruhový závěs Ø224mm	ks	15,000	197,50	2 962,51	
172	K	Pol1109	kruhový závěs Ø280mm	ks	25,000	217,96	5 449,06	
173	K	Pol1069	kruhový závěs potrubí - pozinkovaný s gumovým těsněním a závěsem (dle potrubí)	ks	20,000	444,82	8 896,43	
174	K	Pol1110	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 125x180 mm; na potrubí od D 160 mm)	ks	1,000	201,95	201,95	
175	K	Pol1111	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 150x160 mm; na potrubí od D 200 mm)	ks	2,000	201,95	403,90	
176	K	Pol1112	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na ploché potrubí)	ks	0,000	0,00	0,00	
177	K	Pol1113	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na potrubí od D 315 mm)	ks	0,000	0,00	0,00	
178	K	Pol1114	Interiérová parapetní větrací jednotka jmenovitého výkonu cca 4500 m3/hod (max. výkon až cca 5000 m3/hod), s plynulou regulací cca 10% - 100%, v pracovním bodě výkonu větrání 1 910 m3/hod min.: 600 Pa výkonu, v tomto pracovním bodě akustický výkon VZT jednotky na hrdle sání z exteriéru < 54dB(A), výtlač do objektu < 77 dB(A), suchá účinnost ZZT nad 84%; hrdla obdélníková dle TS VZT jednotky (typického reprezentanta), zařízení splňující Erp 2018, orientačně rozměry a přípojovací hrdla dle samostatné specifikace jednotky - provedení s bypassem odvod kondenzátu. Zařízení vybaveno integrovaným teplovodním výměníkem pro dohřev vzduchu po ZZT, výkon dimenzován dle tech. podkladů. Zároveň je osazen vodní chladič. S ovladačem, regulace umožňující komunikaci s regulačními boxy jednotlivých tras a optimalizaci výkonu centrální VZT jednotky, komunikace webb pro vzdálené připojení a ovládání vč. ovládání a nastavení na regulačních boxech průtoku vzduchu pro jednotlivé sekce. Umístění parapetní na podlaže, součástí VZT jednotky podstatné nožky. Dodávka jednotky s ohledem na hmotnost, přístup a manipulaci (odhad mezi 540-560 kg) - dle výběru a velikosti zařízení - umístění v technickém prostoru na úrovni 1.NP, přístup přes schody = předpoklad dodávky v dílech pro složení v místě osazení Nutno posoudit dodací firmou.	ks	1,000	408 261,47	408 261,47	
179	K	Pol1075	Kouřové čidlo (Detektor kouře do vzduchotechnické jednotky) s rozpiacím kontaktem	ks	2,000	8 517,44	17 034,88	
180	K	Pol1115	SWITCH 16-PORTÚ TP-Link TL- switch VAV systému (k centrální VZT jednotce)	ks	1,000	1 957,21	1 957,21	
181	K	Pol1116	ROUTER MI - router VAV systému větrání vč. naprogramování a nastavení (pro centrální VZT jednotku)	ks	1,000	2 313,07	2 313,07	
182	K	Pol1001	Senzor kvality vnitřního prostředí s WIFI připojením vč. CO2,rh,T (IR měření CO2, programovatelný)	ks	7,000	10 911,47	76 380,27	
P Poznámka k položce: Dohřev vzduchu - ut komponenty - (potrubí a izolace součást projektu UT)								
183	K	Pol1077	Třícenistá směšovací sada , směšovací ventil DN 20, kv4, servopo 24V/0-10V	kpl	1,000	2 523,92	2 523,92	
184	K	Pol1003	Oběhové čerpadlo EC-20, 230V	kpl	1,000	5 215,09	5 215,09	
185	K	Pol1004	Pojistný ventil DN 20 ÚT2,5 bar - pojistný ventil	ks	1,000	1 976,79	1 976,79	
P Poznámka k položce: Odvod kondenzátu -součást projektu ZTI - D 30 mm, vč. vytvoření sifonu - odvod kondenzátu ze sektoru I2 a e2: vnitřní kanalizace HT koleno 32/87* (s gumovým těsněním): vnitřní kanalizace HT odpadní trubka 32/1500 mm (s gumovým těsněním): Pěnová izolace tl. Min. 20 mm na vedení HT DN 32* ... e1 - vstup čerstvého vzduchu do jednotky								
186	K	Pol1117	protidešťová žaluzie 800*400 - nasávací hliníková - eloxovaná	ks	1,000	2 674,27	2 674,27	
187	K	Pol1118	Trouba 800x400 +příruba I=520	ks	1,000	887,86	887,86	
188	K	Pol1119	Trouba oblouk 800x400/90°, příruba, R 150 / R 950	ks	1,000	2 373,57	2 373,57	
189	K	Pol1120	Trouba 800x400 +příruba I=1150	ks	1,000	1 964,33	1 964,33	
190	K	Pol1121	Trouba přechod 1120x400 / 800x400 +příruba I=500	ks	2,000	1 581,78	3 163,57	
191	K	Pol1122	Trouba 1120*400 I=2000 s přírub.+ 3*buňkový TLUMIČ JTH 300*400*2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	21 301,60	21 301,60	
192	K	Pol1123	Trouba 800x400 +příruba I=2000	ks	3,000	3 416,23	10 248,68	
193	K	Pol1124	Trouba 800x400 -přechodový díl - 600*400 + 185*400	ks	1,000	1 499,05	1 499,05	
194	K	Pol1125	Trouba 600x400 +příruba I=1150	ks	1,000	1 636,94	1 636,94	
195	K	Pol1126	Trouba oblouk 600x400/90°, příruba, R 150 / R 750	ks	2,000	1 561,32	3 122,65	
196	K	Pol1127	Trouba 600x400 +příruba I=2000	ks	1,000	2 846,86	2 846,86	
197	K	Pol1128	Trouba 600x400 +příruba I=200	ks	1,000	284,69	284,69	
198	K	Pol1129	Trouba 600x400 +příruba I=1300	ks	1,000	1 850,46	1 850,46	
199	K	Pol1130	Trouba oblouk 600x400/90°, příruba, R 150 / R 550	ks	1,000	1 561,32	1 561,32	
200	K	Pol1131	Trouba - přechod 600*400 / 400*600 (hrdlo VZT jednotky) = I = cca 490 (dle zaměření na stavbě)	ks	1,000	1 023,09	1 023,09	
201	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	31,000	338,06	10 479,99	
202	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	30,800	373,65	11 508,42	
P Poznámka k položce: ... I2 - výstup odpadního vzduchu z jednotky								
203	K	Pol1132	Trouba - přechod 400*600 / 600*400 (hrdlo VZT jednotky) I = cca 490 (dle zaměření na stavbě)	ks	1,000	1 023,09	1 023,09	
204	K	Pol1130	Trouba oblouk 600x400/90°, příruba, R 150 / R 550	ks	1,000	1 561,32	1 561,32	
205	K	Pol1133	Trouba 600x400 +příruba I=350	ks	1,000	498,20	498,20	
206	K	Pol1126	Trouba oblouk 600x400/90°, příruba, R 150 / R 750	ks	3,000	1 561,32	4 683,97	
207	K	Pol1134	Trouba 600x400 +příruba I=660	ks	1,000	939,46	939,46	
208	K	Pol1135	Trouba 600x400 +příruba I=1900	ks	1,000	2 704,51	2 704,51	
209	K	Pol1136	Trouba 600x400 +příruba I=1500	ks	1,000	2 135,14	2 135,14	
210	K	Pol1124	Trouba 800x400 -přechodový díl - 600*400 + 185*400	ks	1,000	1 499,05	1 499,05	
211	K	Pol1123	Trouba 800x400 +příruba I=2000	ks	4,000	3 416,23	13 664,91	
212	K	Pol1121	Trouba přechod 1120x400 / 800x400 +příruba I=500	ks	2,000	1 581,78	3 163,57	
213	K	Pol1122	Trouba 1120*400 I=2000 s přírub.+ 3*buňkový TLUMIČ JTH 300*400*2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	21 346,09	21 346,09	
214	K	Pol1137	Trouba oblouk 800x400/45°, příruba, R 150 / R 950	ks	2,000	2 373,57	4 747,13	
215	K	Pol1138	Trouba 800x400 +příruba I=1500	ks	1,000	2 562,17	2 562,17	
216	K	Pol1139	Trouba 800x400 +příruba I=1200	ks	1,000	2 049,74	2 049,74	
217	K	Pol1140	Trouba 1000x400 +příruba 800*400 + přechod na hrdlo 400*400 / D 200 - vyosené (I= 20 + hrdlo cca 450)	ks	1,000	4 177,76	4 177,76	
218	K	Pol1032	protidešťová žaluzie 1000*630 - výfuková -hliníková - eloxovaná, s doplňkovou spodní okapnicí	ks	1,000	4 703,54	4 703,54	
219	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	39,200	338,06	13 252,12	
220	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	27,400	373,65	10 238,01	
P Poznámka k položce: ... e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky								
221	K	Pol1131	Trouba - přechod 600*400 / 400*600 (hrdlo VZT jednotky) I = cca 490 (dle zaměření na stavbě)	ks	1,000	1 023,09	1 023,09	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
222	K	Pol1130	Trouba oblouk 600x400/90°, příruby, R 150 / R 550	ks	1,000	1 561,32	1 561,32	
223	K	Pol1141	Trouba 600*400 l =1500 s přírub.+ 2*buňkový TLUMIČ JTH 300*400*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	8 900,87	8 900,87	
224	K	Pol1142	Trouba přechod 600x400 / 800*400 +příruha l= 300	ks	1,000	1 499,05	1 499,05	
225	K	Pol1143	Přechod s vnitřními náběhy a reviz otvor, vpravo hrdlo s přechodem 315+125;vlevo 600*400 příruha	ks	1,000	3 540,78	3 540,78	
226	K	Pol1144	Trouba - přechod 600x400 l=260 (cca -200 dolů)	ks	1,000	505,32	505,32	
227	K	Pol1126	Trouba oblouk 600x400/90°, příruby, R 150 / R 750	ks	3,000	1 561,32	4 683,97	
228	K	Pol1145	Trouba 600x400 +příruha / přechod s náběhem D315 + D 200	ks	1,000	1 423,43	1 423,43	
229	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	13,320	338,06	4 503,02	
Poznámka k položce:1 - odtah odpadního vzduchu do jednotky								
230	K	Pol1146	Trouba - přechod 600*400 / 400*600 (hrdlo VZT jednotky) l = cca 140 (dle zaměření na stavbě)	ks	1,000	845,16	845,16	
231	K	Pol1130	Trouba oblouk 600x400/90°, příruby, R 150 / R 550	ks	1,000	1 561,32	1 561,32	
232	K	Pol1147	Trouba 600*400 l =1000 s přírub.+ 2*buňkový TLUMIČ JTH 300*400*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	4 305,87	4 305,87	
233	K	Pol1148	Přechodový díl - 600*400 / 700/400; 2* D 315 ,D200,D125	ks	1,000	2 645,80	2 645,80	
234	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	4,584	338,06	1 549,69	
Poznámka k položce:1.PP - levá část - do VZT 4 (1S.48 atd.) e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky								
235	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	1,000	777,55	777,55	
236	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	1,500	685,91	1 028,87	
237	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
238	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
239	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
240	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	3,344	338,06	1 130,49	
241	K	Pol1152	Trouba 400*400 l =1500 s hrdlem D 315+ TLUMIČ buňkový*JTH 400*400*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	6 218,60	6 218,60	
242	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	1,000	777,55	777,55	
243	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	1,500	685,91	1 028,87	
244	K	Pol1153	TKN 315 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 616,44	2 616,44	
245	K	Pol1154	PRR-T přechod asymetrický 315/250-těsný	ks	2,000	857,62	1 715,23	
246	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	4,800	613,85	2 946,50	
247	K	Pol1156	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 250/160-těsná	ks	2,000	633,43	1 266,85	
248	K	Pol1157	PRR-T přechod asymetrický 250/200-těsný	ks	1,000	316,71	316,71	
249	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	5,400	404,79	2 185,85	
250	K	Pol1158	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/160-těsná	ks	1,000	410,13	410,13	
251	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	253,55	253,55	
252	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	29,000	306,04	8 875,08	
253	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	9,000	269,56	2 426,06	
254	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	8,000	213,51	1 708,11	
255	K	Pol1163	PRR-T přechod asymetrický 250/160-těsný	ks	1,000	316,71	316,71	
256	K	Pol1164	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/160-těsná	ks	1,000	364,75	364,75	
257	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	1,000	371,87	371,87	
258	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	0,500	224,19	112,09	
259	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	1,000	164,58	164,58	
260	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	
261	K	Pol1169	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 160 - včetně rámečku	ks	3,000	357,64	1 072,91	
262	K	Pol1170	Přívodní stropní difuzor HALO 160	ks	1,000	4 554,97	4 554,97	
263	K	Pol1171	Přívodní distribuční prvek - D 200, široký rozptyl (např. SAGA 2_200)	ks	2,000	9 637,50	19 275,00	
Poznámka k položce:1 - odtah odpadního vzduchu								
264	K	Pol1172	OS-T koleno Ø 315/60-těsné	ks	1,000	459,06	459,06	
265	K	Pol1173	OS-T koleno Ø 315/30-těsné	ks	1,000	375,43	375,43	
266	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	1,000	777,55	777,55	
267	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	1,800	685,91	1 234,65	
268	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
269	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
270	K	Pol1152	Trouba 400*400 l =1500 s hrdlem D 315+ TLUMIČ buňkový*JTH 400*400*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	6 218,60	6 218,60	
271	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	4,292	338,06	1 450,97	
272	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	2,000	777,55	1 555,10	
273	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	1,200	685,91	823,10	
274	K	Pol1174	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 250/315-těsná	ks	1,000	819,36	819,36	
275	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	11,000	533,79	5 871,64	
276	K	Pol1175	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 250/125-těsná	ks	2,000	357,64	715,27	
277	K	Pol1176	OS-T koleno Ø 250/90-těsné	ks	2,000	431,48	862,95	
278	K	Pol1177	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 250/160-těsná	ks	3,000	404,79	1 214,36	
279	K	Pol1163	PRR-T přechod asymetrický 250/160-těsný	ks	2,000	316,71	633,43	
280	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	29,000	306,93	8 900,87	
281	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	5,000	269,56	1 347,81	
282	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	7,000	213,51	1 494,60	
283	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
284	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	228,64	228,64	
285	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	12,000	224,19	2 690,28	
286	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	7,000	164,58	1 152,09	
287	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	3,000	121,88	365,64	
288	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	6,000	252,66	1 515,95	
289	K	Pol1181	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 160 - včetně rámečku	ks	4,000	350,52	1 402,08	
Poznámka k položce:1.NP - levá část - do VZT 4: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky - 1.46-1.51								
290	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	2,000	275,79	551,58	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
291	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	0,000	0,00	0,00	
292	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	1,600	362,97	580,76	
293	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
294	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
295	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
296	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	2,632	338,06	889,79	
297	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	4,000	113,87	455,50	
298	K	Pol1184	Trouba hladká Ø 200 l=1500 s hrdlem D 200+ TLUMIČ buňkový*JTH 300*300*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	3 536,33	3 536,33	
299	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	6,800	362,97	2 468,22	
300	K	Pol1185	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/125-těsná	ks	1,000	393,22	393,22	
301	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
302	K	Pol1186	TKN 160/200 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 240,12	2 240,12	
303	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	6,500	295,36	1 919,85	
304	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
305	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
306	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	2,000	228,64	457,28	
307	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	12,500	224,19	2 802,37	
308	K	Pol1187	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 125/125-těsná	ks	2,000	348,74	697,48	
309	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	2,000	121,88	243,76	
310	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	7,000	164,58	1 152,09	
311	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
312	K	Pol1189	Přívodní stěnový difuzor kovový-F125-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	6,000	1 763,27	10 579,63	
313	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	

P

Poznámka k položce:..

..:

i1 - odtah odpadního vzduchu

314	K	Pol1190	OS-T koleno Ø 200/60-těsné	ks	1,000	311,37	311,37	
315	K	Pol1191	OS-T koleno Ø 200/30-těsné	ks	1,000	241,98	241,98	
316	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	1,700	362,97	617,06	
317	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
318	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
319	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	2,714	338,06	917,51	
320	K	Pol1192	Trouba hladká Ø 200 l=1000 s hrdlem D 200+ TLUMIČ buňkový*JTH 300*300*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	3 536,33	3 536,33	
321	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	6,300	362,97	2 286,74	
322	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	1,000	266,89	266,89	
323	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	2,000	275,79	551,58	
324	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
325	K	Pol1194	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/200-těsná	ks	1,000	311,37	311,37	
326	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	6,000	295,36	1 772,17	
327	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
328	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	2,000	242,87	485,74	
329	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	2,000	186,82	373,65	
330	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	14,600	224,19	3 273,17	
331	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	4,000	217,07	868,29	
332	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	10,000	164,58	1 645,84	
333	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	1,000	121,88	121,88	
334	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
335	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	7,000	252,66	1 768,61	

P

Poznámka k položce:..

..:

1.NP - pravá část - WC - do VZT 4:

e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky - 1.25-1.29

336	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	7,500	224,19	1 681,42	
337	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
338	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	4,958	338,06	1 676,12	
339	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	2,000	121,88	243,76	
340	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	4,000	164,58	658,34	
341	K	Pol1197	Uzavírací protipožární klapka D 125 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 146,50	7 146,50	
342	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	5,200	224,19	1 165,79	
343	K	Pol1187	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
344	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	1,000	121,88	121,88	
345	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	3,000	164,58	493,75	
346	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	2,000	252,66	505,32	

P

Poznámka k položce:..

..:

i1 - odtah odpadního vzduchu

347	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	4,500	224,19	1 008,85	
348	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
349	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	3,215	338,06	1 086,88	
350	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	0,000	0,00	0,00	
351	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	2,000	164,58	329,17	
352	K	Pol1197	Uzavírací protipožární klapka D 125 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 146,50	7 146,50	
353	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	3,500	224,19	784,66	
354	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
355	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	3,000	164,58	493,75	
356	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	2,000	121,88	243,76	
357	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	2,000	252,66	505,32	

Poznámka k položce:..

..:

1.NP - pravá část - do VZT 4 (m.č. 1.08-1.18-1.23):

e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky

358	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	15,000	685,91	10 288,72	
-----	---	---------	---	---	--------	--------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
359	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	1,000	777,55	777,55	
360	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	4,000	469,73	1 878,93	
361	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
362	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
363	K	Pol1198	Trouba 400*400 l =2000 s hrdlem D 315+ TLUMIČ buňkový*JTH 400*400*2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	6 787,97	6 787,97	
364	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	4,000	164,58	658,34	
365	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	37,753	338,06	12 762,94	
366	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	14,000	685,91	9 602,80	
367	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	3,000	777,55	2 332,64	
368	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	1,000	469,73	469,73	
369	K	Pol1199	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 315/125-těsná	ks	2,000	547,13	1 094,26	
370	K	Pol1200	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 315/200-těsná	ks	1,000	668,12	668,12	
371	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
372	K	Pol1201	PRR-T přechod asymetrický 315/200-těsný	ks	1,000	324,72	324,72	
373	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	9,000	362,97	3 266,77	
374	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
375	K	Pol1202	Klapka škrtící KEL 200 LM24 A-SR servopohon (0-10V)	ks	1,000	3 482,06	3 482,06	
376	K	Pol1185	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/125-těsná	ks	1,000	393,22	393,22	
377	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	190,38	190,38	
378	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	5,400	295,36	1 594,95	
379	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
380	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	1,000	213,51	213,51	
381	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	19,800	224,19	4 438,96	
382	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	4,000	121,88	487,52	
383	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	4,000	164,58	658,34	
384	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	1,000	275,79	275,79	
385	K	Pol1158	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/160-těsná	ks	1,000	410,13	410,13	
386	K	Pol1186	TKN 160/200 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 240,12	2 240,12	
387	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	2,000	186,82	373,65	
388	K	Pol1187	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 125/125-těsná	ks	2,000	348,74	697,48	
389	K	Pol1203	Přívodní stěnový difuzor kovový-L-125-W-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	5,000	1 763,27	8 816,36	
390	K	Pol1189	Přívodní stěnový difuzor kovový-F125-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	1,000	1 763,27	1 763,27	
391	K	Pol1204	Přívodní stropní difuzor D 160 (přívod 40 -max. 140 m3/hod;<25dB(A), 15-30Pa)	ks	1,000	351,41	351,41	
392	K	Pol1171	Přívodní distribuční prvek - D 200, široký rozptyl (např. SAGA 2_200)	ks	1,000	9 637,50	9 637,50	
393	K	Pol1168	Talířový ventil přívodu vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	

P

Poznámka k položce: :
/1 - odtah odpadního vzduchu

394	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	17,000	685,91	11 660,55	
395	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	3,000	777,55	2 332,64	
396	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	0,000	0,00	0,00	
397	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	4,000	164,58	658,34	
398	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
399	K	Pol1152	Trouba 400*400 l =1500 s hrdlem D 315+ TLUMIČ buňkový*JTH 400*400*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	6 218,60	6 218,60	
400	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	27,680	338,06	9 357,62	
401	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	15,000	685,91	10 288,72	
402	K	Pol1205	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 315/125-těsná	ks	2,000	693,92	1 387,84	
403	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
404	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	3,000	777,55	2 332,64	
405	K	Pol1206	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 315/160-těsná	ks	1,000	693,92	693,92	
406	K	Pol1154	PRR-T přechod asymetrický 315/250-těsný	ks	1,000	315,82	315,82	
407	K	Pol1207	Klapka škrtící KEL 315 LM24 A-SR servopohon (0-10V)	ks	1,000	4 054,10	4 054,10	
408	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	1,300	488,41	634,94	
409	K	Pol1176	OS-T koleno Ø 250/90-těsné	ks	1,000	431,48	431,48	
410	K	Pol1208	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 250/200-těsná	ks	1,000	532,90	532,90	
411	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	0,200	362,97	72,59	
412	K	Pol1163	PRR-T přechod asymetrický 250/160-těsný	ks	1,000	229,53	229,53	
413	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	9,500	295,36	2 805,93	
414	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
415	K	Pol1209	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/160-těsná	ks	1,000	293,58	293,58	
416	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
417	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	20,000	224,19	4 483,80	
418	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	3,000	164,58	493,75	
419	K	Pol1210	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/160-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
420	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	4,000	121,88	487,52	
421	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	2,000	217,07	434,15	
422	K	Pol1211	PKS - přechodová komora stropní/stěnová 125/125	ks	4,000	1 006,19	4 024,74	
423	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	7,000	252,66	1 768,61	
424	K	Pol1181	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 160 - včetně rámečku	ks	1,000	350,52	350,52	
425	K	Pol1092	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 200 - včetně rámečku	ks	1,000	418,13	418,13	

P

Poznámka k položce: :
doplňkový - závěsný a těsnící materiál

426	K	Pol1066	lepící páska univerzální š. - 50mm 50m	ks	15,000	133,45	2 001,70	
427	K	Pol1067	lepící páska AL š. - 50mm 50m	ks	10,000	157,47	1 574,67	
428	K	Pol1104	AL plech š. 20 mm - závěsný (a 1 bm)	ks	85,000	711,71	60 495,70	
429	K	Pol1071	Paleta "EURO" 80x120 (přeprava materiálu)	ks	8,000	444,82	3 558,57	
430	K	Pol1105	SV-T 125 - spojka vnitřní ø125mm-těsná	ks	25,000	49,82	1 245,50	
431	K	Pol1212	SV-T 160 - spojka vnitřní ø160mm-těsná	ks	15,000	55,16	827,37	
432	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	10,000	70,28	702,82	
433	K	Pol1213	SV-T 250 - spojka vnitřní ø250mm-těsná	ks	6,000	110,32	661,89	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
434	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	10,000	137,00	1 370,05	
435	K	Pol1068	Šroub TEX - QUADREX 3,9x9,5 mm (VH 3.9x95)	ks	500,000	0,89	444,82	
436	K	Pol1107	kruhový závěs Ø180mm	ks	20,000	178,82	3 576,36	
437	K	Pol1108	kruhový závěs Ø224mm	ks	40,000	197,50	7 900,03	
438	K	Pol1109	kruhový závěs Ø280mm	ks	40,000	217,96	8 718,50	
439	K	Pol1069	kruhový závěs potrubí - pozinkovaný s gumovým těsněním a závěsem (dle potrubí)	ks	30,000	444,82	13 344,64	
440	K	Pol1214	Závěsné sd pr obdélníkové potrubí - konzoly a závěsy	sd	20,000	489,30	9 786,07	
441	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	10,000	224,19	2 241,90	
442	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	14,000	295,36	4 135,06	
443	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	15,000	362,97	5 444,61	
444	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	15,000	488,41	7 326,21	
445	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	15,000	685,91	10 288,72	
446	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	20,000	338,06	6 761,28	
447	K	Pol1022	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	20,000	373,65	7 473,00	
448	K	Pol1110	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 125x180 mm; na potrubí od D 160 mm)	ks	4,000	201,95	807,80	
449	K	Pol1111	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 150x160 mm; na potrubí od D 200 mm)	ks	6,000	201,95	1 211,69	
450	K	Pol1112	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na ploché potrubí)	ks	6,000	201,95	1 211,69	
451	K	Pol1113	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na potrubí od D 315 mm)	ks	8,000	328,28	2 626,23	
Pozámka k položce: VZT 5								
452	K	Pol1215	Interiérová parapetní větrací jednotka jmenovitého výkonu cca 5500 m3/hod (max. výkon až cca 6500 m3/hod), s plynulou regulací cca 10% - 100%, v pracovním bodě výkonu větrání 3 665 m3/hod min.: 600 Pa výkonu, v tomto pracovním bodě akustický výkon VZT jednotky na hrdele sání z exteriéru < 62dB(A), výtlak do objektu < 88 dB(A), suchá účinnost ZZT nad 84%; hrda obdélníková dle TS VZT jednotky (typického reprezentanta), zařízení splňující Erp 2018, orientačné rozměry a přípojovací hrda dle samostatné specifikace jednotky - provedení s bypassem, odvod kondenzátu. Zařízení vybaveno integrovaným teplovodním výměníkem pro dohřev vzduchu po ZZT, výkon dimenzován dle tech. podkladů. Zároveň je osazen vodní chladic. S ovladačem, regulace umožňující komunikaci s regulačními boxy jednotlivých tras a optimalizaci výkonu centrální VZT jednotky, komunikace webb pro vzdálené připojení a ovládání vč. ovládání a nastavení na regulačních boxech průtoku vzduchu pro jednotlivé sekce. Umístění parapetní na podlaže, součástí VZT jednotky podstavné nožky. Dodávka jednotky s ohledem na hmotnost, přístup a manipulaci (odhad mezi 570-600 kg) - dle výběru a velikosti zařízení - umístění v technickém prorodu na úrovni 4.NP, přístup přes montážní otvor v podlaže do 3.NP. - v objektu není výtah potřebné velikosti + přístup je přes otvor v podlaže = předpoklad dodávky v dílech pro složení v místě osazení Nutno posoudit dodací firmou.	ks	1,000	454 184,83	454 184,83	
453	K	Pol1075	Kouřové čidlo (Detektor kouře do vzduchotechnické jednotky) s rozpinacím kontaktem	ks	2,000	8 517,44	17 034,88	
454	K	Pol1075	Kouřové čidlo (Detektor kouře do vzduchotechnické jednotky) s rozpinacím kontaktem	ks	2,000	8 517,44	17 034,88	
455	K	Pol1115	SWITCH 16-PORTŮ TP-Link TL- switch VAV systému (k centrální VZT jednotce)	ks	1,000	4 931,29	4 931,29	
456	K	Pol1001	Senzor kvality vnitřního prostředí s WIFI připojením vč. CO2,rh,T (IR měření CO2, programovatelný)	ks	15,000	10 911,47	163 672,01	
Pozámka k položce: Dohřev vzduchu - ut komponenty - (potrubí a izolace součást projektu UT)								
457	K	Pol1077	Třicestná směšovací sada , směšovací ventil DN 20, kv4, servopo 24V/0-10V	kpl	1,000	7 279,95	7 279,95	
458	K	Pol1003	Oběhové čerpadlo EC-20, 230V	kpl	1,000	7 279,95	7 279,95	
459	K	Pol1004	Pojistný ventil DN 20 ÚT2,5 bar - pojistný ventil	ks	1,000	4 214,24	4 214,24	
Pozámka k položce: Odvod kondenzátu -součást projektu ZTI - D 30 mm, vč. vytvoření sifonu - odvod kondenzátu ze sektoru i2 a e2: vnitřní kanalizace HT koleno 32/87 (s gumovým těsněním); vnitřní kanalizace HT odpadní trubka 32/1500 mm (s gumovým těsněním); Pěnová izolace tl. Min. 20 mm na vedení HT DN 32 e1 - vstup čerstvého vzduchu do jednotky								
460	K	Pol1216	Trouba oblouk 630x630/45°, příruba/výfuk sklon 15°, R 150 / R 780 (vnitřní pletivo 20*20 mm)	ks	1,000	2 365,56	2 365,56	
461	K	Pol1217	Trouba 630x630 +příruba l=200	ks	1,000	360,31	360,31	
462	K	Pol1218	Trouba oblouk 630x630/90°, příruba, R 150 / R 780	ks	4,000	2 084,43	8 337,73	
463	K	Pol1219	Trouba 630x630 +příruba l=990	ks	1,000	1 775,73	1 775,73	
464	K	Pol1220	Trouba 630*630 l=1500 s přírub.+ 4*buňkový TLUMIČ JTH 300*300*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	15 679,06	15 679,06	
465	K	Pol1221	Trouba 630x630 +příruba l=730	ks	1,000	1 309,55	1 309,55	
466	K	Pol1222	Trouba přechod 630x630 +příruba / 500x500 s přechodem na VTZ l=265	ks	1,000	783,78	783,78	
467	K	Pol1223	Plechový krycí límeč tepelné izolace nad střechem (h = cca 200 mm) - vnitř.630*630/vn. 790*790	ks	1,000	2 224,11	2 224,11	
468	K	Pol1022	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	19,592	373,65	7 320,55	
Pozámka k položce: i2 - výstup odpadního vzduchu z jednotky								
469	K	Pol1224	Trouba výfukový kus s vnitřním pletivem 20*20 mm,800x630/60°, l= 860 příruba	ks	1,000	3 059,48	3 059,48	
470	K	Pol1225	Trouba oblouk 800x630/90°, příruba, R 150 / R 780	ks	4,000	2 828,17	11 312,70	
471	K	Pol1226	Trouba 800*630 l=2000 s přírub.+ buňkový TLUMIČ 3*JTH 200*500*2000+3JTH 200/300/2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	12 558,20	12 558,20	
472	K	Pol1227	Trouba 800x630 +příruba l=300	ks	1,000	610,29	610,29	
473	K	Pol1228	Trouba 800x630 +příruba l=150	ks	1,000	306,93	306,93	
474	K	Pol1229	Trouba 800*630 l=1500 s přírub.+ buňkový TLUMIČ 3*JTH 200*500*1500+3JTH 200/300/1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	9 818,99	9 818,99	
475	K	Pol1230	Trouba přechod 800x630 +příruba / 560x355+příruba l=200	ks	1,000	618,30	618,30	
476	K	Pol1231	Trouba oblouk 560x315/90°, příruba, R 150 / R 465	ks	1,000	1 276,64	1 276,64	
477	K	Pol1232	Trouba 560x355 +příruba / napojení na VZT jednotku, l=150	ks	1,000	283,80	283,80	
478	K	Pol1233	Oplechování venkovní trasy i2 vč. zakrytí tepelné izolace potrubí (cca m2)	m2	19,250	711,71	13 700,50	
479	K	Pol1022	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	25,200	373,65	9 415,98	
Pozámka k položce: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky společně část po rozdělovače								
480	K	Pol1234	Trouba přechod 900*710 - napojení na VZT / 2* 500x710 +příruba l=700	ks	1,000	2 345,99	2 345,99	
481	K	Pol1235	Trouba oblouk 500x710/90°, příruba, R 150 / R 655	ks	2,000	1 636,94	3 273,89	
482	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	2,700	338,06	912,77	
Pozámka k položce: e2 - levá část								
483	K	Pol1236	Trouba přechod 500x710 +příruba / 1000x630+příruba l=550	ks	1,000	1 866,47	1 866,47	
484	K	Pol1237	Trouba 1000*630 l=2000 s přírub.+ buňkový TLUMIČ 2*JTH 200*500*2000+2*JTH 400*500*2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	10 298,50	10 298,50	
485	K	Pol1238	Trouba 1000*630 l=1500 s přírub.+ buňkový TLUMIČ 2*JTH 200*500*1500+2*JTH 400*500*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	7 990,77	7 990,77	
486	K	Pol1239	Trouba přechod 1000x630 +příruba / 1000x630+hrdla D 315,200,200,200,160 - dle schéma v PD	ks	1,000	6 786,19	6 786,19	
487	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	18,550	338,06	6 271,09	
Pozámka k položce: e2 - pravá část								
488	K	Pol1240	Trouba přechod 500x710 +příruba / 1000x450+příruba l=795	ks	1,000	2 400,26	2 400,26	
489	K	Pol1241	Trouba 1500*450 l=100 s přírub.+ buňkový TLUMIČ 2*JTH 400*500*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	2,000	11 289,57	22 579,13	
490	K	Pol1242	Trouba přechod 1000x450 +příruba / 710x450 l=750- dle schéma v PD	ks	2,000	2 400,26	4 800,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
491	K	Pol1243	Trouba 710x450 +příruba l=2000	ks	1,000	3 302,35	3 302,35	
492	K	Pol1244	Trouba 710x450 +příruba l=1195	ks	1,000	1 973,23	1 973,23	
493	K	Pol1245	Trouba přechod 1000x450 +příruba / 1000x450+hrdla D 315,250,160 - dle schéma v PD	ks	1,000	6 191,91	6 191,91	
494	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	29,830	338,06	10 084,46	
P Poznámka k položce: .. f1 - odvod odtažovaného vzduchu z obietku do VZT jednotky - společná část po sběrače								
495	K	Pol1246	Trouba přechod 500*500 - napojení na VZT / 2* 500x510 +příruba l=1065	ks	1,000	2 239,23	2 239,23	
496	K	Pol1247	Trouba oblouk 500x500/90°, příruba, R 150 / R 650	ks	2,000	1 353,15	2 706,29	
497	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	3,960	338,06	1 338,73	
P Poznámka k položce: .. f1 - levá část								
498	K	Pol1248	Trouba 500x500 +příruba l=550	ks	1,000	782,89	782,89	
499	K	Pol1249	Trouba přechod 500x500 +příruba / 630x900+příruba l=500 (tvar dle PD)	ks	1,000	1 592,46	1 592,46	
500	K	Pol1250	Trouba 630*900 l =2000 s příruba + buňkový TLUMIČ 2*JTH 300*500*2000+2*JTH 300*400*2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	10 850,08	10 850,08	
501	K	Pol1251	Trouba přechod 630x900 +příruba / +hrdla D 315,200,200,200,160 - dle schéma v PD	ks	1,000	6 369,84	6 369,84	
502	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	12,701	338,06	4 293,75	
P Poznámka k položce: .. f1 - pravá část								
503	K	Pol1252	Trouba oblouk 500x500/45°, příruba, R 150 / R 650	ks	4,000	1 353,15	5 412,59	
504	K	Pol1253	Trouba 500x500 +příruba l=240	ks	1,000	341,62	341,62	
505	K	Pol1254	Trouba 500x500 +příruba l=2000	ks	2,000	2 846,86	5 693,71	
506	K	Pol1255	Trouba 500x500 +příruba l=1540	ks	1,000	2 192,08	2 192,08	
507	K	Pol1256	Trouba 500x500 +příruba l=90	ks	1,000	129,00	129,00	
508	K	Pol1257	Trouba přechod 500x500 +příruba / 630x900+příruba l=700 (tvar dle PD)	ks	1,000	1 592,46	1 592,46	
509	K	Pol1258	Trouba 630*900 l =1500 s příruba + buňkový TLUMIČ 2*JTH 300*500*1500+2*JTH 300*400*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	9 761,16	9 761,16	
510	K	Pol1259	Trouba přechod 630x900 +příruba / +hrdla D 315,250,160 - dle schéma v PD	ks	1,000	6 369,84	6 369,84	
511	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	39,514	338,06	13 358,27	
P Poznámka k položce: .. 1.NP - levá část - do VZT 5; e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky 1.34-1.45 (trasa 1-200)								
512	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
513	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
514	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
515	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	4,000	113,87	455,50	
516	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	4,000	421,69	1 686,76	
517	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	1,000	275,79	275,79	
518	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	27,800	362,97	10 090,68	
519	K	Pol1185	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/125-těsná	ks	2,000	393,22	786,44	
520	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
521	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	9,200	295,36	2 717,32	
522	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
523	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
524	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	13,000	224,19	2 914,47	
525	K	Pol1187	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 125/125-těsná	ks	1,000	348,74	348,74	
526	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	6,000	164,58	987,50	
527	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	2,000	121,88	243,76	
528	K	Pol1203	Přívodní stěnový difuzor kovový-L-125-W-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	5,000	1 763,27	8 816,36	
529	K	Pol1189	Přívodní stěnový difuzor kovový-F125-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	1,000	1 763,27	1 763,27	
530	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	23,780	338,06	8 039,17	
P Poznámka k položce: f1 - odtah odpadního vzduchu (trasa 1-200)								
531	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
532	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
533	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	4,000	113,87	455,50	
534	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	2,000	421,69	843,38	
535	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	1,000	275,79	275,79	
536	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	17,700	362,97	6 424,64	
537	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	15,498	338,06	5 239,32	
538	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	1,000	275,79	275,79	
539	K	Pol1260	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/200-těsná	ks	1,000	327,39	327,39	
540	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	2,400	362,97	871,14	
541	K	Pol1261	PRR-T přechod asymetrický 200/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
542	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	1,000	266,89	266,89	
543	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
544	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	8,700	295,36	2 569,64	
545	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	2,000	242,87	485,74	
546	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
547	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
548	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	11,500	224,19	2 578,18	
549	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	8,000	164,58	1 316,67	
550	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	6,000	252,66	1 515,95	
P Poznámka k položce: 2.NP - levá část - do VZT 5; e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (trasa 2-315)								
551	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	19,700	685,91	13 512,52	
552	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	4,000	137,00	548,02	
553	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
554	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
555	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
556	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	2,000	777,55	1 555,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
557	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	1,000	469,73	469,73	
558	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	25,478	338,06	8 613,20	
559	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	1,000	777,55	777,55	
560	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	0,600	685,91	411,55	
561	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	1,000	469,73	469,73	
562	K	Pol1262	TKN 250/315 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 349,55	2 349,55	
P Poznámka k položce:.. ..:1 lidelna/kuchyně								
563	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	1,500	488,41	732,62	
564	K	Pol1079	OS-T koleno Ø 250/45-těsné	ks	2,000	308,71	617,41	
565	K	Pol1263	TKN 200/250 - Tkus náběhový + uzavírací klapka v D 250, servopohon 24V; 0-10V	ks	1,000	5 958,83	5 958,83	
566	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	2,800	362,97	1 016,33	
567	K	Pol1171	Přívodní distribuční prvek - D 200, široký rozptyl (např. SAGA 2_200)	ks	2,000	9 637,50	19 275,00	
P Poznámka k položce:.. ..:1 pokoj								
568	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	1,000	488,41	488,41	
569	K	Pol1175	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 250/125-těsná	ks	2,000	357,64	715,27	
570	K	Pol1157	PRR-T přechod asymetrický 250/200-těsný	ks	1,000	304,26	304,26	
571	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	5,200	362,97	1 887,47	
572	K	Pol1185	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/125-těsná	ks	2,000	393,22	786,44	
573	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
574	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	7,000	295,36	2 067,53	
575	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
576	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
577	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	30,000	224,19	6 725,70	
578	K	Pol1187	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 125/125-těsná	ks	1,000	348,74	348,74	
579	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	9,000	164,58	1 481,26	
580	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	3,000	121,88	365,64	
581	K	Pol1203	Přívodní stěnový difuzor kovový-L-125-W-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudy dle simulace	ks	6,000	1 763,27	10 579,63	
P Poznámka k položce:.. ..:1 j1 - odťah odpadního vzduchu								
582	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	19,000	685,91	13 032,38	
583	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	3,000	137,00	411,01	
584	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
585	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vyplnění)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
586	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	2,000	777,55	1 555,10	
587	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	3,000	469,73	1 409,19	
588	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	24,648	338,06	8 332,61	
589	K	Pol1262	TKN 250/315 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 349,55	2 349,55	
P Poznámka k položce:.. ..:1 lidelna/kuchyně+2 pokoje								
590	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	14,000	488,41	6 837,79	
591	K	Pol1175	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 250/125-těsná	ks	1,000	357,64	357,64	
592	K	Pol1176	OS-T koleno Ø 250/90-těsné	ks	3,000	431,48	1 294,43	
593	K	Pol1079	OS-T koleno Ø 250/45-těsné	ks	1,000	308,71	308,71	
594	K	Pol1264	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 250/250-těsná	ks	1,000	491,08	491,08	
595	K	Pol1265	Klapka škrťící KEL 250 LM24 A-SR servopohon (0-10V)	ks	1,000	3 609,28	3 609,28	
596	K	Pol1089	Talířový ventil odťah vzduchu KO kovový bílý 250 - včetně rámečku	ks	2,000	661,89	1 323,79	
597	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
598	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	15,000	224,19	3 362,85	
599	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	3,000	164,58	493,75	
600	K	Pol1180	Talířový ventil odťah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	2,000	252,66	505,32	
P Poznámka k položce:.. ..:1 2.NP - levá část - 2.21-2.23 do VZT 5: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (trasa 5-160)								
601	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	0,700	488,41	341,89	
602	K	Pol1157	PRR-T přechod asymetrický 250/200-těsný	ks	1,000	304,26	304,26	
603	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	7,300	362,97	2 649,71	
604	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	1,000	266,89	266,89	
605	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
606	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	4,600	295,36	1 358,66	
607	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
608	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
609	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	2,000	217,07	434,15	
610	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	11,500	224,19	2 578,18	
611	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	6,000	164,58	987,50	
612	K	Pol1180	Talířový ventil odťah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	5,000	252,66	1 263,29	
P Poznámka k položce:.. ..:1 2.NP - levá část - 2.21-2.23 do VZT 5: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (trasa 5-160)								
613	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	7,400	295,36	2 185,67	
614	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
615	K	Pol1266	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 160 (VAV regulační tubus D 160)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 784,12	13 784,12	
616	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
617	K	Pol1267	Uzavírací protipožární klapka D 160 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vyplnění)	ks	1,000	7 180,31	7 180,31	
618	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	8,120	338,06	2 745,08	
619	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	1,000	213,51	213,51	
620	K	Pol1268	OS-T koleno Ø 160/15-těsné	ks	1,000	158,36	158,36	
621	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	6,000	269,56	1 617,37	
622	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	15,000	295,36	4 430,42	
623	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
624	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
625	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	0,600	224,19	134,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
626	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	1,000	164,58	164,58	
627	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	
628	K	Pol1269	Přívodní stropní difuzor RINO-160	ks	1,000	4 197,33	4 197,33	
P Poznámka k položce: I1 - odtah odpadního vzduchu								
629	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	7,200	295,36	2 126,60	
630	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
631	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	1,000	213,51	213,51	
632	K	Pol1266	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 160 (VAV regulační tubus D 160)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 784,12	13 784,12	
633	K	Pol1267	Uzavírací protipožární klapka D 160 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 180,31	7 180,31	
634	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	7,980	338,06	2 697,75	
635	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	11,000	295,36	3 248,98	
636	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	7,000	269,56	1 886,93	
637	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	2,000	242,87	485,74	
638	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	0,800	224,19	179,35	
639	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	1,000	164,58	164,58	
640	K	Pol1181	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 160 - včetně rámečku	ks	1,000	350,52	350,52	
641	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	
P Poznámka k položce: 3.NP - 3.25 VZT 5: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky								
642	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	0,400	224,19	89,68	
643	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	1,000	121,88	121,88	
644	K	Pol1203	Přívodní stěnový difuzor kovový-L-125-W-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	1,000	1 763,27	1 763,27	
P Poznámka k položce: I1 - odtah odpadního vzduchu								
645	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	0,300	224,19	67,26	
646	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	
P Poznámka k položce: I1 - odtah odpadního vzduchu 2.NP - pravá část - do VZT 5: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (trasa 6-315)								
647	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	12,700	685,91	8 711,11	
648	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	1,000	137,00	137,00	
649	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
650	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
651	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
652	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	3,000	777,55	2 332,64	
653	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	0,000	0,00	0,00	
654	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	17,657	338,06	5 969,20	
655	K	Pol1262	TKN 250/315 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 349,55	2 349,55	
656	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	0,600	488,41	293,05	
657	K	Pol1157	PRR-T přechod asymetrický 250/200-těsný	ks	2,000	304,26	608,52	
P Poznámka k položce: levá/spodní část								
658	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	0,400	362,97	145,19	
659	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	2,000	421,69	843,38	
660	K	Pol1185	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/125-těsná	ks	1,000	393,22	393,22	
661	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
662	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	6,000	295,36	1 772,17	
663	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
664	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
665	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	19,000	224,19	4 259,61	
666	K	Pol1187	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 125/125-těsná	ks	1,000	348,74	348,74	
667	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	7,000	164,58	1 152,09	
668	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	4,000	121,88	487,52	
669	K	Pol1203	Přívodní stěnový difuzor kovový-L-125-W-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	2,000	1 763,27	3 526,54	
670	K	Pol1270	Přívodní stropní difuzor RINO-125	ks	3,000	3 198,27	9 594,80	
P Poznámka k položce: pravá/horní část								
671	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	4,700	362,97	1 705,98	
672	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
673	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	2,000	275,79	551,58	
674	K	Pol1158	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/160-těsná	ks	1,000	410,13	410,13	
675	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
676	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	6,000	295,36	1 772,17	
677	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
678	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
679	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	13,000	224,19	2 914,47	
680	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	3,000	164,58	493,75	
681	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	3,000	121,88	365,64	
682	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
683	K	Pol1203	Přívodní stěnový difuzor kovový-L-125-W-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudu dle simulace	ks	2,000	1 763,27	3 526,54	
684	K	Pol1270	Přívodní stropní difuzor RINO-125	ks	1,000	3 198,27	3 198,27	
685	K	Pol1269	Přívodní stropní difuzor RINO-160	ks	1,000	4 197,33	4 197,33	
P Poznámka k položce: I1 - odtah odpadního vzduchu								
686	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	11,700	685,91	8 025,20	
687	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	1,000	137,00	137,00	
688	K	Pol1149	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (VAV regulační tubus D 315)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
689	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
690	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	1,000	777,55	777,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
691	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	3,000	469,73	1 409,19	
692	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	16,472	338,06	5 568,59	
693	K	Pol1262	TKN 250/315 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 349,55	2 349,55	
694	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	0,700	488,41	341,89	
695	K	Pol1157	PRR-T přechod asymetrický 250/200-těsný	ks	2,000	304,26	608,52	
P Poznámka k položce: ... levá/spodní část								
696	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	0,600	362,97	217,78	
697	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	1,000	266,89	266,89	
698	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
699	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	8,700	295,36	2 569,64	
700	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	2,000	242,87	485,74	
701	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
702	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
703	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	15,500	224,19	3 474,94	
704	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	6,000	164,58	987,50	
705	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	5,000	252,66	1 263,29	
P Poznámka k položce: ... pravá/horní část								
706	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	3,000	362,97	1 088,92	
707	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
708	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	3,000	266,89	800,68	
709	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
710	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	2,500	295,36	738,40	
711	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
712	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
713	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
714	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	22,500	224,19	5 044,27	
715	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	9,000	164,58	1 481,26	
716	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	1,000	121,88	121,88	
717	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	6,000	252,66	1 515,95	
P Poznámka k položce: ... 3.NP - levá horní část do VZT 5 (328-334): e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (trasa 4-200)								
718	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	12,000	362,97	4 355,69	
719	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
720	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
721	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
722	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	2,000	113,87	227,75	
723	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	38,950	338,06	13 167,60	
724	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	1,000	275,79	275,79	
725	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	15,300	362,97	5 553,51	
726	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
727	K	Pol1185	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/125-těsná	ks	2,000	393,22	786,44	
728	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
729	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	4,600	295,36	1 358,66	
730	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	1,000	364,75	364,75	
731	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
732	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	12,800	224,19	2 869,63	
733	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	5,000	164,58	822,92	
734	K	Pol1270	Přívodní stropní difuzor RINO-125	ks	4,000	3 198,27	12 793,06	
P Poznámka k položce: ... f1 - odtah odpadního vzduchu								
735	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	12,400	362,97	4 500,88	
736	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
737	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
738	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	2,000	113,87	227,75	
739	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	2,000	421,69	843,38	
740	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	40,098	338,06	13 555,70	
741	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	9,200	362,97	3 339,36	
742	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	1,000	266,89	266,89	
743	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
744	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	7,200	295,36	2 126,60	
745	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
746	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
747	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
748	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	16,500	224,19	3 699,13	
749	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	5,000	164,58	822,92	
750	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	4,000	252,66	1 010,63	
P Poznámka k položce: ... 3.NP - levá dolní část do VZT 5: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (trasa 3-200)								
751	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	12,000	362,97	4 355,69	
752	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
753	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
754	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolnosti 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
755	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	2,000	113,87	227,75	
756	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	32,308	338,06	10 922,18	
757	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
758	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	1,200	362,97	435,57	
759	K	Pol1158	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/160-těsná	ks	1,000	410,13	410,13	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
760	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
761	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	10,100	295,36	2 983,15	
762	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
763	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
764	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
765	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	242,87	242,87	
766	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	15,000	224,19	3 362,85	
767	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	6,000	164,58	987,50	
768	K	Pol1210	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/160-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
769	K	Pol1270	Přívodní stropní difuzor RINO-125	ks	4,000	3 198,27	12 793,06	
770	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	
Poznámka k položce: i1 - odtah odpadního vzduchu								
771	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	4,000	362,97	1 451,90	
772	K	Pol1182	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (VAV regulační tubus D 200)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
773	K	Pol1183	Uzavírací protipožární klapka D 200 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 169,63	7 169,63	
774	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	0,000	0,00	0,00	
775	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folií (např. rohož; AD≤0,04)	m2	25,748	338,06	8 704,48	
776	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
777	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	0,500	362,97	181,49	
778	K	Pol1194	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/200-těsná	ks	1,000	311,37	311,37	
779	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	6,300	295,36	1 860,78	
780	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
781	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	2,000	242,87	485,74	
782	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	24,000	224,19	5 380,56	
783	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	2,000	217,07	434,15	
784	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	8,000	164,58	1 316,67	
785	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	1,000	121,88	121,88	
786	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	5,000	252,66	1 263,29	
Poznámka k položce: 3.NP - pravá část - do VZT 5: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (trasa 7-250)								
787	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	10,800	488,41	5 274,87	
788	K	Pol1271	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 250 (VAV regulační tubus D 250)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	14 495,84	14 495,84	
789	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
790	K	Pol1272	Uzavírací protipožární klapka D 250 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 474,78	7 474,78	
791	K	Pol1176	OS-T koleno Ø 250/90-těsné	ks	0,000	431,48	0,00	
792	K	Pol1079	OS-T koleno Ø 250/45-těsné	ks	2,000	308,71	617,41	
793	K	Pol1213	SV-T 250 - spojka vnitřní ø250mm-těsná	ks	2,000	163,69	327,39	
794	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folií (např. rohož; AD≤0,04)	m2	47,824	338,06	16 167,58	
795	K	Pol1079	OS-T koleno Ø 250/45-těsné	ks	1,000	308,71	308,71	
796	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	2,200	488,41	1 074,51	
797	K	Pol1273	TKN 200/250 - Tkus náběhový	ks	1,000	2 349,55	2 349,55	
798	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	4,800	362,97	1 742,28	
799	K	Pol1185	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/125-těsná	ks	2,000	393,22	786,44	
800	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	2,000	181,49	362,97	
801	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	15,600	295,36	4 607,64	
802	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
803	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	3,000	371,87	1 115,61	
804	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	2,000	177,93	355,86	
805	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	19,000	224,19	4 259,61	
806	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	9,000	164,58	1 481,26	
807	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	4,000	121,88	487,52	
808	K	Pol1270	Přívodní stropní difuzor RINO-125	ks	6,000	3 198,27	19 189,59	
809	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	
Poznámka k položce: i1 - odtah odpadního vzduchu								
810	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	2,500	488,41	1 221,03	
811	K	Pol1271	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 250 (VAV regulační tubus D 250)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	14 495,84	14 495,84	
812	K	Pol1272	Uzavírací protipožární klapka D 250 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 474,78	7 474,78	
813	K	Pol1176	OS-T koleno Ø 250/90-těsné	ks	1,000	431,48	431,48	
814	K	Pol1079	OS-T koleno Ø 250/45-těsné	ks	0,000	0,00	0,00	
815	K	Pol1213	SV-T 250 - spojka vnitřní ø250mm-těsná	ks	0,000	0,00	0,00	
816	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folií (např. rohož; AD≤0,04)	m2	46,550	338,06	15 736,89	
817	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	0,900	488,41	439,57	
818	K	Pol1274	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/250-těsná	ks	1,000	532,90	532,90	
819	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	9,500	362,97	3 448,26	
820	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	3,000	266,89	800,68	
821	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	2,000	181,49	362,97	
822	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	9,500	295,36	2 805,93	
823	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	3,000	242,87	728,62	
824	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	2,000	177,93	355,86	
825	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	22,000	224,19	4 932,18	
826	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
827	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	11,000	164,58	1 810,42	
828	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	2,000	121,88	243,76	
829	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	3,000	269,56	808,69	
830	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	1,000	213,51	213,51	
831	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	9,000	252,66	2 273,93	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:...</i> P 3 NP - 3.20-3.23 do VZT 5: e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky (8-160)								
832	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	10,000	295,36	2 953,61	
833	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
834	K	Pol1266	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 160 (VAV regulační tubus D 160)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 784,12	13 784,12	
835	K	Pol1150	REGULACE BOXŮ PRŮTOKU VZDUCHU (část měření a regulace, univerzální)-kompatibilní s centrální VZT jednotkou	ks	1,000	8 069,06	8 069,06	
836	K	Pol1267	Uzavírací protipožární klapka D 160 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 180,31	7 180,31	
837	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	13,300	338,06	4 496,25	
838	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	0,000	0,00	0,00	
839	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
840	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
841	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	4,000	295,36	1 181,45	
842	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	1,000	371,87	371,87	
843	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	8,300	224,19	1 860,78	
844	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	3,000	164,58	493,75	
845	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	2,000	121,88	243,76	
846	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
847	K	Pol1187	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 125/125-těsná	ks	1,000	348,74	348,74	
848	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	2,000	252,66	505,32	
849	K	Pol1269	Přívodní stropní difuzor RINO-160	ks	1,000	4 197,33	4 197,33	
<i>Poznámka k položce:...</i> P if - odtah odpadního vzduchu								
850	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	9,200	295,36	2 717,32	
851	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
852	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	1,000	213,51	213,51	
853	K	Pol1266	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 160 (VAV regulační tubus D 160)-kompatibilní s VZT jednotkou	ks	1,000	13 784,12	13 784,12	
854	K	Pol1267	Uzavírací protipožární klapka D 160 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 180,31	7 180,31	
855	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	12,740	338,06	4 306,94	
856	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	2,000	269,56	539,12	
857	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	3,000	295,36	886,08	
858	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
859	K	Pol1188	Regulátor pro nastavení konstantního průtoku, D 125; 50-250Pa; 15-180/hod (bytové větrání)	ks	1,000	2 059,52	2 059,52	
860	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	5,800	224,19	1 300,30	
861	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	5,000	164,58	822,92	
862	K	Pol1181	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 160 - včetně rámečku	ks	1,000	350,52	350,52	
863	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	1,000	252,66	252,66	
<i>Poznámka k položce:...</i> P doplnkový + závěsný a těsnící materiál								
864	K	Pol1066	lepící páska univerzální š. - 50mm 50m	ks	15,000	133,45	2 001,70	
865	K	Pol1067	lepící páska AL š. - 50mm 50m	ks	35,000	157,47	5 511,34	
866	K	Pol1104	AL plech š. 20 mm - závěsný (a 1 bm)	ks	40,000	711,71	28 468,57	
867	K	Pol1068	Šroub TEX - QUADREX 3,9x9,5 mm (VH 3.9x95)	ks	500,000	0,89	444,82	
868	K	Pol1107	kruhový závěs Ø180mm	ks	20,000	178,82	3 576,36	
869	K	Pol1108	kruhový závěs Ø224mm	ks	40,000	197,50	7 900,03	
870	K	Pol1109	kruhový závěs Ø280mm	ks	40,000	217,96	8 718,50	
871	K	Pol1069	kruhový závěs potrubí - pozinkovaný s gumovým těsněním a závěsem (dle potrubí)	ks	30,000	444,82	13 344,64	
872	K	Pol1070	Závěsný sd pr obdélníkové potrubí - konzoly a závěsy	sd	20,000	489,30	9 786,07	
873	K	Pol1071	Paleta "EURO" 80x120 (přeprava materiálu)	ks	12,000	444,82	5 337,86	
874	K	Pol1105	SV-T 125 - spojka vnitřní ø125mm-těsná	ks	4,000	49,82	199,28	
875	K	Pol1212	SV-T 160 - spojka vnitřní ø160mm-těsná	ks	6,000	55,16	330,95	
876	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	6,000	70,28	421,69	
877	K	Pol1213	SV-T 250 - spojka vnitřní ø250mm-těsná	ks	4,000	110,32	441,26	
878	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	4,000	137,00	548,02	
879	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	10,000	224,19	2 241,90	
880	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	14,000	295,36	4 135,06	
881	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	15,000	362,97	5 444,61	
882	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	15,000	488,41	7 326,21	
883	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	15,000	685,91	10 288,72	
884	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	20,000	338,06	6 761,28	
885	K	Pol1022	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	20,000	373,65	7 473,00	
886	K	Pol1110	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 125x180 mm; na potrubí od D 160 mm)	ks	6,000	201,95	1 211,69	
887	K	Pol1111	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 150x160 mm; na potrubí od D 200 mm)	ks	10,000	201,95	2 019,49	
888	K	Pol1112	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na ploché potrubí)	ks	2,000	201,95	403,90	
889	K	Pol1113	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na potrubí od D 315 mm)	ks	4,000	328,28	1 313,11	
<i>Poznámka k položce:...</i> P Dohřev vzduchu - ut komponenty - (potrubí a izolace součást projektu UT)								
890	K	Pol1275	Interiérová nástěnná větrací jednotka jmenovitého výkonu cca 380 m3/hod, s plynulou regulací cca 10% - 100%, v pracovním bodě výkonu větrání 210 m3/hod min.: 300 Pa výkonu, v tomto pracovním bodě akustický výkon VZT jednotky na hrde sání z exteriéru < 48dB(A), výtah do objektu < 65 dB(A), suchá účinnost ZTT nad 84%; hrdla kruhová dle TS VZT jednotky (typického reprezentanta), zařízení splňující Erp 2018, orientačně rozměry a připojovací hrdla dle samostatné specifikace jednotky - provedení s bypassem, odvod kondenzátu. Výkon dimenzován dle tech. podkladů. S ovladačem, komunikace webb pro vzdálené připojení a ovládání. Vstupy 0-10V pro řízení externími čidly kvality vzduchu, MaR VZT zajišťuje napájení čidel. Umístění parapetní na stěně. Dodávka v kuse - jedná se o menší VZT jednotku s předpokladem váhy do cca 50 kg.	ks	1,000	65 660,08	65 660,08	
891	K	Pol1276	TPO 160 EC - THV	ks	1,000	9 928,41	9 928,41	
892	K	Pol1001	Senzor kvality vnitřního prostředí s WIFI připojením vč. CO2,rh,T (IR měření CO2, programovatelný)	ks	1,000	10 911,47	10 911,47	
893	K	Pol1277	ADS 120 kanálové čidlo teploty vzduchu	ks	1,000	1 276,64	1 276,64	
<i>Poznámka k položce:...</i> P Dohřev vzduchu - ut komponenty - (potrubí a izolace součást projektu UT)								
894	K	Pol1077	Třicestná směšovací sada , směšovací ventil DN 20, kv4, servopo 24V/0-10V	kpl	1,000	11 405,22	11 405,22	
895	K	Pol1003	Oběhové čerpadlo EC-20, 230V	kpl	1,000	19 532,99	19 532,99	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
950	K	Pol1022	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	10,736	373,65	4 011,51	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			12 - výstup odpadního vzduchu z jednotky					
951	K	Pol1296	Výfukový kus - lakovaný - 600*300, l=1205, úkos 45°; vnitřní příruba	ks	1,000	2 692,95	2 692,95	
952	K	Pol1297	Trouba koleno 600x300 90°, příruby, R 150 / R 750	ks	2,000	1 311,33	2 622,67	
953	K	Pol1298	Trouba 600*300 l=2000 s přírub.+ TLUMIČ buňkový 1*JTH 200*300*2000+1*JTH 400/300/2000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	5 391,23	5 391,23	
954	K	Pol1299	Trouba 600x300 +příruby l=200	ks	1,000	256,22	256,22	
955	K	Pol1300	Trouba přechod 600x300 / 250*355 příruby + přechod l=400	ks	1,000	749,97	749,97	
956	K	Pol1301	Trouba koleno 250x355 90°, příruby, R 100 / R 400	ks	1,000	629,87	629,87	
957	K	Pol1022	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 80 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	15,860	373,65	5 926,09	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			2.PP - napojení na jednotku v 1S.11					
			e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky					
958	K	Pol1302	Trouba přechod z VZT jednotky 710x450 / 2*Ø 315; l=700 (dle schéma na výkrese 1.PP)	ks	1,000	1 690,32	1 690,32	
959	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	4,000	777,55	3 110,19	
960	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	12,500	685,91	8 573,93	
961	K	Pol1201	PRR-T přechod asymetrický 315/200-těsný	ks	1,000	311,37	311,37	
962	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	2,500	362,97	907,44	
963	K	Pol1303	D koncový kryt D 200	ks	1,000	111,21	111,21	
964	K	Pol1304	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (EA b tubus D 315)-nepropojovaný s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
965	K	Pol1305	Trouba 400*500 l=1500 s přírub.+ TLUMIČ buňkový2*JTH 200*500*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	6 432,12	6 432,12	
966	K	Pol1306	Trouba 400*500 l=1000 s přírub.+ TLUMIČ buňkový 2*JTH 200*500*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	4 163,53	4 163,53	
967	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
968	K	Pol1307	Trouba přechod 500x400 / Ø 315+ příruba + přechod l=170	ks	4,000	407,46	1 629,83	
969	K	Pol1308	Spiro mřížka dvouřadá 425x125	ks	4,000	889,64	3 558,57	
970	K	Pol1309	Spiro mřížka 425x75	ks	2,000	776,66	1 553,32	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			11 - odtah odpadního vzduchu					
971	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	7,600	224,19	1 703,84	
972	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	2,000	164,58	329,17	
973	K	Pol1261	PRR-T přechod asymetrický 200/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
974	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	3,000	362,97	1 088,92	
975	K	Pol1260	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/200-těsná	ks	1,000	327,39	327,39	
976	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	2,000	266,89	533,79	
977	K	Pol1201	PRR-T přechod asymetrický 315/200-těsný	ks	1,000	311,37	311,37	
978	K	Pol1310	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 315/200-těsná	ks	2,000	668,12	1 336,24	
979	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	1,000	469,73	469,73	
980	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	2,000	777,55	1 555,10	
981	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	8,200	685,91	5 624,50	
982	K	Pol1304	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 315 (EA b tubus D 315)-nepropojovaný s VZT jednotkou	ks	1,000	15 003,82	15 003,82	
983	K	Pol1151	Uzavírací protipožární klapka D 315 min. odolností 60, 24V servopohon s pružinou a MaR napojení na EZS(vypínání)	ks	1,000	7 859,10	7 859,10	
984	K	Pol1311	Trouba 400*300 l=1000 s přírub.+ TLUMIČ buňkový 1*JTH 300*400*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	3 878,84	3 878,84	
985	K	Pol1312	Trouba přechod 400x300 / Ø 315+ příruba + přechod l=170	ks	2,000	386,99	773,99	
986	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	1,000	217,07	217,07	
987	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	4,000	252,66	1 010,63	
988	K	Pol1092	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 200 - včetně rámečku	ks	3,000	418,13	1 254,40	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			1.PP - pravá část - napojení na jednotku v 1S.11					
			e2 - přívod čerstvého vzduchu z jednotky					
989	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	10,700	685,91	7 339,29	
990	K	Pol1313	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 315/160-těsná	ks	1,000	547,13	547,13	
991	K	Pol1060	OS-T koleno Ø 315/45-těsné	ks	2,000	469,73	939,46	
992	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	2,000	777,55	1 555,10	
993	K	Pol1200	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 315/200-těsná	ks	1,000	668,12	668,12	
994	K	Pol1201	PRR-T přechod asymetrický 315/200-těsný	ks	1,000	311,37	311,37	
995	K	Pol1306	Trouba 400*500 l=1000 s přírub.+ TLUMIČ buňkový 2*JTH 200*500*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	4 163,53	4 163,53	
996	K	Pol1305	Trouba 400*500 l=1500 s přírub.+ TLUMIČ buňkový2*JTH 200*500*1500-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	6 432,12	6 432,12	
997	K	Pol1307	Trouba přechod 500x400 / Ø 315+ příruba + přechod l=170	ks	4,000	407,46	1 629,83	
998	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	1,230	338,06	415,82	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			WC venkovní					
999	K	Pol1314	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (EA b tubus D 200)-nepropojovaný s VZT jednotkou	ks	1,000	13 918,46	13 918,46	
1000	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	12,000	362,97	4 355,69	
1001	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	1,000	421,69	421,69	
1002	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
1003	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	3,500	295,36	1 033,76	
1004	K	Pol1309	Spiro mřížka 425x75	ks	4,000	776,66	3 106,63	
1005	K	Pol1284	D koncový kryt D 160	ks	1,000	90,74	90,74	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			1S.08-1S.10					
1006	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	6,000	295,36	1 772,17	
1007	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	2,000	371,87	743,74	
1008	K	Pol1162	OS-T koleno Ø 160/45-těsné	ks	4,000	213,51	854,06	
1009	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
1010	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	13,000	224,19	2 914,47	
1011	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	1,000	164,58	164,58	
1012	K	Pol1179	OS-T koleno Ø 125/45-těsné	ks	2,000	121,88	243,76	
1013	K	Pol1203	Přívodní stěnový difuzor kovový-L-125-W-nízký hluk, regulovatelný, vhodný dosah proudy dle simulace	ks	3,000	1 763,27	5 289,82	
1014	K	Pol1311	Trouba 400*300 l=1000 s přírub.+ TLUMIČ buňkový 1*JTH 300*400*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	3 878,84	3 878,84	
1015	K	Pol1312	Trouba přechod 400x300 / Ø 315+ příruba + přechod l=170	ks	2,000	386,99	773,99	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			1S.21-1S.25					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1016	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	1,700	362,97	617,06	
1017	K	Pol1037	OS-T koleno Ø 200/45-těsné	ks	1,000	275,79	275,79	
1018	K	Pol1158	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 200/160-těsná	ks	1,000	410,13	410,13	
1019	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
1020	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	4,000	295,36	1 181,45	
1021	K	Pol1165	OBJ-T Odbočka jednostranná 45° 160/125-těsná	ks	1,000	371,87	371,87	
1022	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
1023	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	7,500	224,19	1 681,42	
1024	K	Pol1168	Talířový ventil přívod vzduchu KI kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	3,000	252,66	757,98	
1025	K	Pol1270	Přívodní stropní difuzor RINO-125	ks	1,000	3 198,27	3 198,27	
1026	K	Pol1269	Přívodní stropní difuzor RINO-160	ks	1,000	4 197,33	4 197,33	
1027	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	3,000	164,58	493,75	
1028	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
1029	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	1,017	338,06	343,81	
P Poznámka k položce: : I1 - odtah odpadního vzduchu: nářez od WC venkovní do 1S, 11								
1030	K	Pol1315	Trouba 710x400 / 2*hrdlo Ø 315; l=600 (dle schéma na výkrese 1.PP)	ks	1,000	3 200,04	3 200,04	
1031	K	Pol1316	Trouba přechod 710x400 / 300*400 l=255 - (dle schéma na výkrese 1.PP)	ks	1,000	404,79	404,79	
1032	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	7,500	224,19	1 681,42	
1033	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	1,000	164,58	164,58	
1034	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	2,000	217,07	434,15	
1035	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	2,000	177,93	355,86	
1036	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
1037	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	2,800	295,36	827,01	
1038	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	3,000	242,87	728,62	
1039	K	Pol1194	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/200-těsná	ks	1,000	311,37	311,37	
1040	K	Pol1317	PRO-T přechod 250/200-těsný	ks	1,000	243,76	243,76	
1041	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	1,000	362,97	362,97	
1042	K	Pol1155	Trouba hladká Ø 250 (těsná - např. SP)	m	4,500	488,41	2 197,86	
1043	K	Pol1318	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 250 (EA b tubus D 250)-nepropojovaný s VZT jednotkou	ks	1,000	14 495,84	14 495,84	
1044	K	Pol1154	PRR-T přechod asymetrický 315/250-těsný	ks	1,000	311,37	311,37	
1045	K	Pol1061	Trouba hladká Ø 315 (těsná - např. SP)	m	16,400	685,91	11 249,00	
1046	K	Pol1310	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 315/200-těsná	ks	2,000	693,92	1 387,84	
1047	K	Pol1059	OS-T koleno Ø 315/90-těsné	ks	4,000	777,55	3 110,19	
1048	K	Pol1205	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 315/125-těsná	ks	2,000	547,13	1 094,26	
1049	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	7,000	252,66	1 768,61	
1050	K	Pol1311	Trouba 400*300 l =1000 s přírub.+ TLUMIČ buňkový 1*JTH 300*400*1000-(spec. Výpočtu hluku)	ks	1,000	3 878,84	3 878,84	
1051	K	Pol1312	Trouba přechod 400x300 / Ø 315+ příruba + přechod l=170	ks	2,000	386,99	773,99	
1052	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	1,640	338,06	554,43	
P Poznámka k položce: : levá část 1S, 21-1S, 25								
1053	K	Pol1314	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 200 (EA b tubus D 200)-nepropojovaný s VZT jednotkou	ks	1,000	13 936,25	13 936,25	
1054	K	Pol1319	REGULAČNÍ BOX PRŮTOKU VZDUCHU Ø 160 (EA b tubus D 160)-nepropojovaný s VZT jednotkou	ks	1,000	13 784,12	13 784,12	
1055	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	10,000	224,19	2 241,90	
1056	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	4,000	164,58	658,34	
1057	K	Pol1196	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 125/125-těsná	ks	2,000	217,07	434,15	
1058	K	Pol1178	PRR-T přechod asymetrický 160/125-těsný	ks	1,000	177,93	177,93	
1059	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	3,000	295,36	886,08	
1060	K	Pol1195	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 160/125-těsná	ks	1,000	242,87	242,87	
1061	K	Pol1159	PRR-T přechod asymetrický 200/160-těsný	ks	1,000	181,49	181,49	
1062	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	4,400	362,97	1 597,09	
1063	K	Pol1320	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/160-těsná	ks	1,000	311,37	311,37	
1064	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	2,000	421,69	843,38	
1065	K	Pol1161	OS-T koleno Ø 160/90-těsné	ks	1,000	269,56	269,56	
1066	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	4,000	252,66	1 010,63	
1067	K	Pol1181	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 160 - včetně rámečku	ks	1,000	350,52	350,52	
1068	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; AD≤0,04)	m2	1,017	338,06	343,81	
P Poznámka k položce: : pravá část 1S, 04-1S, 11								
1069	K	Pol1092	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 200 - včetně rámečku	ks	1,000	418,13	418,13	
1070	K	Pol1038	OS-T koleno Ø 200/90-těsné	ks	2,000	421,69	843,38	
1071	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	3,000	362,97	1 088,92	
1072	K	Pol1193	OBJ-T Odbočka jednostranná 90° 200/125-těsná	ks	1,000	266,89	266,89	
1073	K	Pol1180	Talířový ventil odtah vzduchu KO kovový bílý 125 - včetně rámečku	ks	3,000	252,66	757,98	
1074	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	2,000	164,58	329,17	
1075	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	2,600	224,19	582,89	
P Poznámka k položce: : : : doplňkový + závěsný a těsnící materiál								
1076	K	Pol1066	lepící páska univerzální š. - 50mm 50m	ks	10,000	133,45	1 334,46	
1077	K	Pol1067	lepící páska AL š. - 50mm 50m	ks	15,000	157,47	2 362,00	
1078	K	Pol1104	AL plech š. 20 mm - závěsný (a 1 bm)	ks	40,000	711,71	28 468,57	
1079	K	Pol1068	Šroub TEX - QUADREX 3,9x9,5 mm (VH 3.9x95)	ks	500,000	0,89	444,82	
1080	K	Pol1107	kruhový závěs Ø180mm	ks	20,000	178,82	3 576,36	
1081	K	Pol1108	kruhový závěs Ø224mm	ks	40,000	197,50	7 900,03	
1082	K	Pol1109	kruhový závěs Ø280mm	ks	40,000	217,96	8 718,50	
1083	K	Pol1069	kruhový závěs potrubí - pozinkovaný s gumovým těsněním a závěsem (dle potrubí)	ks	30,000	444,82	13 344,64	
1084	K	Pol1070	Závěsné sd pr obdélníkové potrubí - konzoly a závěsy	sd	20,000	489,30	9 786,07	
1085	K	Pol1104	AL plech š. 20 mm - závěsný (a 1 bm)	ks	60,000	711,71	42 702,85	
1086	K	Pol1071	Paleta "EURO" 80x120 (přeprava materiálu)	ks	10,000	444,82	4 448,21	
1087	K	Pol1105	SV-T 125 - spojka vnitřní ø125mm-těsná	ks	17,000	49,82	846,94	
1088	K	Pol1212	SV-T 160 - spojka vnitřní ø160mm-těsná	ks	15,000	55,16	827,37	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1089	K	Pol1039	SV-T 200 - spojka vnitřní ø200mm-těsná	ks	9,000	70,28	632,54	
1090	K	Pol1213	SV-T 250 - spojka vnitřní ø250mm-těsná	ks	2,000	110,32	220,63	
1091	K	Pol1106	SV-T 315 - spojka vnitřní ø315mm-těsná	ks	16,000	137,00	2 192,08	
1092	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	3,000	224,19	672,57	
1093	K	Pol1160	Trouba hladká Ø 160 (těsná - např. SP)	m	3,000	295,36	886,08	
1094	K	Pol1036	Trouba hladká Ø 200 (těsná - např. SP)	m	3,000	362,97	1 088,92	
1095	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	4,000	338,06	1 352,26	
1096	K	Pol1110	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 125x180 mm; na potrubí od D 160 mm)	ks	2,000	201,95	403,90	
1097	K	Pol1111	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 150x160 mm; na potrubí od D 200 mm)	ks	4,000	201,95	807,80	
1098	K	Pol1112	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na ploché potrubí)	ks	0,000	0,00	0,00	
1099	K	Pol1113	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na potrubí od D 315 mm)	ks	2,000	328,28	656,56	
Poznámka k položce: VZT8 - větrání CHUC - hlavní ventilátor								
1100	K	Pol1321	Požární radiální ventilátor cca 25 000 m3/hod, s možnou plynulou regulací cca 15% - 100%, v nastavení projektu na max. výkon 100% cca 21 200 m3/hod, příkon cca 7,5 kW. Umístění do potrubí, rozměr typického reprezentanta profilu cca 1050*890, hrdo přívodu cca 700*490; výtlač cca 561x490. Hmotnost cca 140 kg.	ks	1,000	88 619,09	88 619,09	
Poznámka k položce: .. e1 - vstup čerstvého vzduchu - chodba schodiště								
1101	K	Pol1322	protidešťová žaluzie elox 600 (vodorovně) x 800 (svisle)	ks	1,000	3 139,55	3 139,55	
1102	K	Pol1323	Trouba - nasávací hlavice 710x900 lak. plech, otvor pro žal. 600*800; přeplechovat k hřebeni	ks	1,000	5 172,38	5 172,38	
1103	K	Pol1324	Trouba oblouk 710x900/ 90°, příruby, R 150 / R 860	ks	1,000	3 351,28	3 351,28	
1104	K	Pol1325	Trouba přechod 710x900 / 710x500 +příruby l=cca 500 - dle doměření na stavbě	ks	1,000	1 676,09	1 676,09	
1105	K	Pol1326	Trouba oblouk 710x500/ 90°, příruby, R 150 / R 650	ks	2,000	3 351,28	6 702,57	
1106	K	Pol1327	Trouba 710x500 +příruby l= 2000	ks	2,000	3 444,70	6 889,39	
1107	K	Pol1328	Trouba 710x500 +příruby l= 500 - dle doměření na stavbě	ks	1,000	861,17	861,17	
1108	K	Pol1329	Trouba 710x500 +příruby l= 800 - dle doměření na stavbě	ks	1,000	1 378,06	1 378,06	
1109	K	Pol1330	Trouba 710x500 +příruby l= 1100 - dle doměření na stavbě	ks	1,000	1 894,94	1 894,94	
1110	K	Pol1331	Trouba oblouk 710x500/ 45°, příruby, R 150 / R 650	ks	2,000	2 266,81	4 533,62	
1111	K	Pol1332	Trouba 630x630 +příruby l= 840 - dle doměření na stavbě	ks	1,000	1 507,05	1 507,05	
1112	K	Pol1333	Trouba oblouk 630x630/ 45°, příruby, R 250 / R 880	ks	1,000	2 229,44	2 229,44	
1113	K	Pol1334	Trouba přechod 630x630 / 400x1200+příruby l= 500 - dle doměření na stavbě	ks	1,000	1 665,41	1 665,41	
1114	K	Pol1335	Trouba oblouk 400x1200/ 45°, příruby, R 250 / R 650	ks	1,000	4 828,98	4 828,98	
1115	K	Pol1336	Trouba 400x1200 +příruby l= 2000	ks	2,000	4 554,97	9 109,94	
1116	K	Pol1337	Trouba oblouk 400x1200/ 90°, příruby, R 250 / R 1450 s vnitřním směrovým obloukem 1/2	ks	1,000	4 934,85	4 934,85	
1117	K	Pol1072	Tepelná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	64,500	338,06	21 805,14	
1118	K	Pol1338	Trouba 400x1200 +příruby l= 2000 - vnitřní dělení přepážkou na 1/2	ks	3,000	4 695,53	14 086,60	
1119	K	Pol1339	Trouba 400x600 - odbočení žaluzie	ks	5,000	711,71	3 558,57	
1120	K	Pol1340	Trouba přechod 300x600 / 400x600 - odbočení žaluzie	ks	1,000	711,71	711,71	
1121	K	Pol1341	Mřížka elox 400 (vodorovně) x 600 (svisle), příčky vodorovně	ks	6,000	570,26	3 421,57	
1122	K	Pol1342	Trouba 400x1200 +příruby l= 1400 - vnitřní dělení přepážkou na 1/2	ks	1,000	3 188,48	3 188,48	
1123	K	Pol1343	Trouba 400x1200 +příruby l= 700 - vnitřní dělení přepážkou na 1/2/přechod 600*400-vnitřní dělení	ks	1,000	3 330,82	3 330,82	
1124	K	Pol1344	Trouba 400x600 +příruby l= 2000 - vnitřní dělení přepážkou na 1/2	ks	1,000	3 069,27	3 069,27	
1125	K	Pol1345	Trouba 400x600 +příruby l= 1700 - vnitřní dělení přepážkou na 1/2, zaslepené dno	ks	1,000	3 761,41	3 761,41	
1126	K	Pol1346	Trouba 710x500 - se zpětnou klapkou	ks	1,000	3 444,70	3 444,70	
Poznámka k položce: .. e1 - vstup čerstvého vzduchu - 1.PP+2.PP								
1127	K	Pol1347	protidešťová žaluzie elox 600 (vodorovně) x 450 (svisle)	ks	1,000	2 297,95	2 297,95	
1128	K	Pol1348	Trouba 600x450 +příruby l=cca 1250	ks	1,000	1 868,25	1 868,25	
1129	K	Pol1349	Trouba 600x450 +příruby l=cca 250 s integrovanou lamelovou uzavírací klapkou, napojit paralelně na PO ventilátor	ks	1,000	23 489,24	23 489,24	
1130	K	Pol1350	Trouba přechod 600x450 / 450x450 +příruby l=cca 400	ks	1,000	874,52	874,52	
1131	K	Pol1351	Trouba 450x450 +příruby l= 1300	ks	1,000	1 665,41	1 665,41	
1132	K	Pol1352	Trouba oblouk 450x450/ 45°, příruby, R 150 / R 600	ks	2,000	1 124,51	2 249,02	
1133	K	Pol1353	Trouba oblouk 450x450/ 90°, příruby, R 150 / R 600	ks	2,000	1 124,51	2 249,02	
1134	K	Pol1354	Trouba 450x450 +příruby l= 2000	ks	1,000	2 562,17	2 562,17	
1135	K	Pol1355	Trouba 450x450 +příruby l= 1650	ks	1,000	2 113,79	2 113,79	
1136	K	Pol1356	Trouba 450x450 +příruby l=cca 540	ks	1,000	692,14	692,14	
1137	K	Pol1357	Trouba přechod 450x450 +příruby / 600*450 + příruby l=cca 400	ks	1,000	874,52	874,52	
1138	K	Pol1358	Trouba 600x450 +příruby l=cca 1020 + zaslepení s přechodem 1*400*450 + 1*180*400	ks	1,000	2 496,34	2 496,34	
1139	K	Pol1359	Trouba 150x450 +napojení na 945 / přechod na stropní podhled pro mřížku	ks	1,000	1 249,06	1 249,06	
1140	K	Pol1360	Mřížka přívodní jednořadá 150*400 - na plochi potrubí	ks	1,000	996,40	996,40	
1141	K	Pol1361	Trouba 400x450 +příruby l= 750	ks	1,000	907,44	907,44	
1142	K	Pol1362	Trouba oblouk 400x450/ 45°, příruby, R 150 / R 600	ks	2,000	1 062,23	2 124,47	
1143	K	Pol1363	Trouba 400x450 +příruby l= 310	ks	1,000	375,43	375,43	
1144	K	Pol1364	Trouba přechod 400x450 +příruby / 450*355 + příruby l= 300	ks	1,000	562,25	562,25	
1145	K	Pol1365	Trouba 450x355 +příruby l= 2000	ks	1,000	2 291,72	2 291,72	
1146	K	Pol1366	Trouba 450x355 +příruby l= 1600	ks	1,000	1 833,55	1 833,55	
1147	K	Pol1367	Trouba 450x355 +příruby l= 720 + šikmé napojení 15° na D 125 + výstup 315*315	ks	1,000	2 273,93	2 273,93	
1148	K	Pol1368	Trouba oblouk 315x315/ 90°, příruby, R 150 / R 465	ks	1,000	655,67	655,67	
1149	K	Pol1369	Trouba 315x315 +příruby l= 430	ks	1,000	386,10	386,10	
1150	K	Pol1370	Trouba koleno 315*315 / 315x150/ 90°, příruby, R 150 / R 300	ks	1,000	655,67	655,67	
1151	K	Pol1371	Trouba 315x150 +příruby l= cca 3400	ks	1,000	2 250,80	2 250,80	
1152	K	Pol1372	Trouba koleno 315x150/ 90°, příruby, R 150 / R 300	ks	1,000	483,97	483,97	
1153	K	Pol1373	Trouba oblouk 315x150/ 30°, příruby, R 150 / R 465	ks	2,000	483,97	967,93	
1154	K	Pol1374	Trouba 315x150 +příruby l= cca 1800	ks	1,000	1 191,23	1 191,23	
1155	K	Pol1375	Trouba přechod 315x150 +příruby / 455*255 l= cca 360	ks	1,000	532,01	532,01	
1156	K	Pol1376	Mřížka přívodní jednořadá 250*450	ks	1,000	1 504,39	1 504,39	
1157	K	Pol1377	OS-T koleno Ø 125/30-těsné	ks	1,000	150,35	150,35	
1158	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	6,750	224,19	1 513,28	
1159	K	Pol1378	OS-T koleno Ø 125/30-těsné	ks	1,000	150,35	150,35	
1160	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	2,000	164,58	329,17	
1161	K	Pol1379	Trouba přechod D 125 / 155*255 = cca 200	ks	1,000	258,89	258,89	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1162	K	Pol1380	Mřížka přívodní jednořadá 150*250	ks	1,000	833,60	833,60	
1163	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	49,900	338,06	16 869,40	
Poznámka k položce: - odtaž vzduchu z 1.PP+2.PP								
1164	K	Pol1381	Trouba výfukový kus s přírubou 450*450 l = cc 900, s pletivem cca 20*20 mm, úkos 45°	ks	1,000	1 957,21	1 957,21	
1165	K	Pol1354	Trouba 450x450 +příruby l= 2000	ks	5,000	2 562,17	12 810,85	
1166	K	Pol1353	Trouba oblouk 450x450/ 90°, příruby, R 150 / R 600	ks	4,000	1 124,51	4 498,03	
1167	K	Pol1351	Trouba 450x450 +příruby l= 1300	ks	2,000	1 665,41	3 330,82	
1168	K	Pol1382	Trouba 450x450 +příruby l= 570 + šikné napojení 15° na D 125	ks	1,000	1 067,57	1 067,57	
1169	K	Pol1383	Trouba 450x450 +příruby l= 840	ks	1,000	1 076,47	1 076,47	
1170	K	Pol1384	Trouba 450x450 +příruba / zaslepená l= 1900 se spodním přechodem na mřížku 400*500	ks	1,000	3 559,46	3 559,46	
1171	K	Pol1385	Mřížka přívodní jednořadá 400*500	ks	1,000	2 182,29	2 182,29	
1172	K	Pol1377	OS-T koleno Ø 125/30-těsné	ks	2,000	150,35	300,70	
1173	K	Pol1166	Trouba hladká Ø 125 (těsná - např. SP)	m	11,500	224,19	2 578,18	
1174	K	Pol1167	OS-T koleno Ø 125/90-těsné	ks	2,000	164,58	329,17	
1175	K	Pol1379	Trouba přechod D 125 / 155*255 = cca 200	ks	1,000	258,89	258,89	
1176	K	Pol1380	Mřížka přívodní jednořadá 150*250	ks	1,000	833,60	833,60	
1177	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	49,470	338,06	16 724,04	
Poznámka k položce: - pomocný výstup vzduchu - 1.NP (přes m.č. 132)								
1178	K	Pol1386	Mřížka elox 500 (vodorovně) x 315 (svisle), příčky vodorovně	ks	1,000	559,59	559,59	
1179	K	Pol1387	Trouba 500x315 +příruby l=cca 700	ks	1,000	812,24	812,24	
1180	K	Pol1388	Trouba oblouk 500x315/ 90°, příruby, R 150 / R 650	ks	1,000	1 103,16	1 103,16	
1181	K	Pol1389	Trouba 500x315 +příruby l= 2000	ks	1,000	2 320,19	2 320,19	
1182	K	Pol1390	Trouba 500x315 +příruby l= cca 550	ks	2,000	637,87	1 275,75	
1183	K	Pol1391	Trouba 500x315 +příruby l=cca 150 s integrovanou lamelovou uzavírací klapkou, napojit paralelně na PO ventilátor	ks	1,000	17 716,34	17 716,34	
1184	K	Pol1392	protidešťová žaluzie elox 500 (vodorovně) x 315 (svisle)	ks	1,000	1 807,75	1 807,75	
1185	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	9,150	338,06	3 093,29	
Poznámka k položce: - pomocný výstup vzduchu - 2.NP (přes m.č. 232)								
1186	K	Pol1386	Mřížka elox 500 (vodorovně) x 315 (svisle), příčky vodorovně	ks	1,000	559,59	559,59	
1187	K	Pol1387	Trouba 500x315 +příruby l=cca 700	ks	1,000	812,24	812,24	
1188	K	Pol1388	Trouba oblouk 500x315/ 90°, příruby, R 150 / R 650	ks	1,000	1 103,16	1 103,16	
1189	K	Pol1391	Trouba 500x315 +příruby l=cca 150 s integrovanou lamelovou uzavírací klapkou, napojit paralelně na PO ventilátor	ks	1,000	17 716,34	17 716,34	
1190	K	Pol1393	Trouba 500x315 +příruby l= cca 600	ks	1,000	637,87	637,87	
1191	K	Pol1392	protidešťová žaluzie elox 500 (vodorovně) x 315 (svisle)	ks	1,000	1 807,75	1 807,75	
1192	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	4,575	338,06	1 546,64	
Poznámka k položce: - pomocný výstup vzduchu - 3.NP (přes m.č. 325)								
1193	K	Pol1386	Mřížka elox 500 (vodorovně) x 315 (svisle), příčky vodorovně	ks	1,000	559,59	559,59	
1194	K	Pol1394	Trouba 500x315 +příruby l=cca 200	ks	1,000	232,20	232,20	
1195	K	Pol1388	Trouba oblouk 500x315/ 90°, příruby, R 150 / R 650	ks	1,000	1 103,16	1 103,16	
1196	K	Pol1391	Trouba 500x315 +příruby l=cca 150 s integrovanou lamelovou uzavírací klapkou, napojit paralelně na PO ventilátor	ks	1,000	17 716,34	17 716,34	
1197	K	Pol1393	Trouba 500x315 +příruby l= cca 600	ks	1,000	637,87	637,87	
1198	K	Pol1392	protidešťová žaluzie elox 500 (vodorovně) x 315 (svisle)	ks	1,000	1 807,75	1 807,75	
1199	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	4,075	338,06	1 377,61	
Poznámka k položce: - výstup vzduchu - 3.NP - schodiště								
1200	K	Pol1395	Krycí mříž 1120*710 - otevřený profil min. 70% plochy	ks	1,000	1 450,12	1 450,12	
1201	K	Pol1396	Trouba 1120x710 +příruby l=cca 200 s integrovanou lamelovou uzavírací klapkou, napojit paralelně na PO ventilátor	ks	1,000	35 406,00	35 406,00	
1202	K	Pol1397	Trouba 1120x710 +příruby l=cca 240	ks	1,000	625,42	625,42	
1203	K	Pol1398	Trouba oblouk 1120x710/ 55°, příruby, R 250 / R 960	ks	1,000	5 714,17	5 714,17	
1204	K	Pol1399	Trouba přechod 1120x710/900*710 +příruby l=cca 1820	ks	1,000	6 933,88	6 933,88	
1205	K	Pol1400	Trouba oblouk 900x710/ 55°, příruby, R 150 / R 860	ks	1,000	3 519,43	3 519,43	
1206	K	Pol1401	Trouba 900x710 +příruby l=cca 450 lakovaný plech	ks	1,000	1 209,02	1 209,02	
1207	K	Pol1402	Trouba - hlavice 900x710 h cca 700 lak. plech, otvor pro žal. 850*600; přeplechovat k atice	ks	1,000	5 768,44	5 768,44	
1208	K	Pol1403	protidešťová žaluzie elox 850 (vodorovně) x 600 (svisle)	ks	1,000	3 506,08	3 506,08	
1209	K	Pol1040	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 60 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	9,838	373,65	3 675,97	
Poznámka k položce: - výstup vzduchu - 3.NP - chodba - světlík								
1210	K	Pol1404	Odklápací kryt cca 600*600 - izolovaný s napojením na EZS -servopohon (automatické otevření)	ks	1,000	8 896,43	8 896,43	
Poznámka k položce: VZT9+10 - větrání CHUC - spodní ventilátor								
1211	K	Pol1405	Požární radiální ventilátor cca 6300 m3/hod, s možnou plynulou regulací cca 15% - 100%, v nastavení projektu na max. výkon 100% cca 6300 m3/hod, příkon cca 2,2 kW. Umístění do potrubí, rozměr typického reprezentanta profilu cca 962*622, hrdlo přívodu cca 450*304; výtlak cca 336x304. Hmotnost cca 62 kg.	ks	2,000	69 903,67	139 807,35	
Poznámka k položce: doplnkový + závěsný a těsnící materiál								
1212	K	Pol1066	lepící páska univerzální š. - 50mm 50m	ks	4,000	133,45	533,79	
1213	K	Pol1067	lepící páska AL š. - 50mm 50m	ks	10,000	157,47	1 574,67	
1214	K	Pol1104	AL plech š. 20 mm - závěsný (a 1 bm)	ks	40,000	711,71	28 468,57	
1215	K	Pol1068	Šroub TEX - QUADREX 3,9x9,5 mm (VH 3.9x95)	ks	200,000	0,89	177,93	
1216	K	Pol1070	Závěsný sd pr obdélníkové potrubí - konzoly a závěsy	sd	20,000	489,30	9 786,07	
1217	K	Pol1071	Paleta "EURO" 80x120 (přeprava materiálu)	ks	4,000	444,82	1 779,29	
1218	K	Pol1072	Teplná izolace - nesnadno hořlavá tl. 30 mm s Al. Folii (např. rohož; $\lambda D \leq 0,04$)	m2	6,000	338,06	2 028,39	
1219	K	Pol1112	Revizní dvířka na potrubí - těsná (otvor 180x250 mm; na ploché potrubí)	ks	6,000	201,95	1 211,69	
Poznámka k položce: ZDROJ CHLADU A ROZVOD CHLADU - TČ na výrobu chladu + příslušenství								
1220	K	Pol1406	TČ země/voda topného výkonu cca 14kW vč. regulace PLUS a čidla venkovní teploty Rozměry a parametry dle typického reprezentanta zařízení dle PD	ks	1,000	146 051,75	146 051,75	
1221	K	Pol1407	TČ - modul pro připojení k internetu	ks	1,000	40 190,42	40 190,42	
1222	K	Pol1408	TČ - rozšiřující expzní karta pro připojení čidel teploty	ks	1,000	4 318,33	4 318,33	
1223	K	Pol1409	TČ - externí čidla teploty (do jímky/příložná na potrubí)	ks	5,000	799,79	3 998,94	
1224	K	Pol1410	Elektrický přepínací ventil DN 54 - těsný (pod 0,5%), servopohon 230V (dvě polohy)	ks	6,000	2 373,57	14 241,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1225	K	Pol1411	Expanzní nádoba 50 l , 6 bar	ks	1,000	2 229,44	2 229,44	
1226	K	Pol1412	Sběrač D 150 pro propojení okruhů CHL vč. izolace min. 60 mm	kpl	1,000	1 749,04	1 749,04	
1227	K	Pol1413	Sběrač D 150 pro propojení okruhů CHL vč. izolace min. 60 mm	kpl	1,000	2 539,04	2 539,04	
P <i>Poznámka k položce:...</i> <i>...propojení TČ na zásobníky vč. zásobníku šedé vody</i>								
1228	K	Pol1414	Šroubení (5/4")	ks	12,000	380,77	4 569,20	
1229	K	Pol1415	TRUBKA Uhlíkatá ocel 54x1,5 (51)	bm	32,000	189,49	6 063,80	
1230	K	Pol1416	Lisovací T kus OU 54	ks	0,000	0,00	0,00	
1231	K	Pol1417	Lisovací T kus redukovaný OU 54-35-54	ks	1,000	14 352,61	14 352,61	
1232	K	Pol1418	Lisovací koleno OU 90°- 54 vnitřní - vnitřní	ks	30,000	1 452,79	43 583,59	
1233	K	Pol1419	TRUBKA Uhlíkatá ocel 35x1,5 (32)	bm	1,000	3 708,03	3 708,03	
1234	K	Pol1420	TRUBKA Uhlíkatá ocel 18x1,2 (15)	bm	1,500	1 373,61	2 060,41	
1235	K	Pol1421	Pěnová izolace nenásávkavá - hadice 2 bm na CU Ø18 / tl. 25 mm	bm	1,000	1 430,55	1 430,55	
1236	K	Pol1004	Pojistný ventil DN 20 ÚT2,5 bar - pojistný ventil	ks	1,000	2 615,55	2 615,55	
1237	K	Pol1422	Automatický odvzdušňovací ventil vč. přechodu 3/4	ks	1,000	2 174,29	2 174,29	
1238	K	Pol1423	Manometr 0-5 bar	ks	1,000	680,58	680,58	
1239	K	Pol1424	Nasazovací tepelná izolace (např. minerální s AL obalem) na potrubí cca 63 (50,40)/ tl. 50 mm	bm	23,000	2 976,74	68 465,12	
1240	K	Pol1425	Nasazovací tepelná izolace (např. minerální s AL obalem) na potrubí cca 35 (28,25)/ tl. 30 mm	bm	1,000	489,30	489,30	
P <i>Poznámka k položce:...</i> <i>...propojení TČ - primární okruh / nemrzoucí kapalina na zásobník chladu</i>								
1241	K	Pol1414	Šroubení (5/4")	ks	4,000	1 413,64	5 654,57	
1242	K	Pol1415	TRUBKA Uhlíkatá ocel 54x1,5 (51)	bm	4,500	2 932,06	13 194,29	
1243	K	Pol1418	Lisovací koleno OU 90°- 54 vnitřní - vnitřní	ks	8,000	489,30	3 914,43	
1244	K	Pol1426	Pěnová izolace nenásávkavá - hadice 2 bm na CU Ø54 / tl. 30 mm	bm	5,000	319,38	1 596,91	
1245	K	Pol1420	TRUBKA Uhlíkatá ocel 18x1,2 (15)	bm	1,500	266,89	400,34	
1246	K	Pol1421	Pěnová izolace nenásávkavá - hadice 2 bm na CU Ø18 / tl. 25 mm	bm	1,000	251,77	251,77	
1247	K	Pol1427	Lisovací T kus redukovaný OU 22-18-22	ks	2,000	230,42	460,83	
1248	K	Pol1004	Pojistný ventil DN 20 ÚT2,5 bar - pojistný ventil	ks	1,000	208,18	208,18	
1249	K	Pol1423	Manometr 0-5 bar	ks	1,000	159,25	159,25	
1250	K	Pol1428	Expanzní nádoba 18 l , 6 bar	ks	1,000	4 916,17	4 916,17	
1251	K	Pol1429	NERZNOUCÍ KAPALINA DO PRIMÁRNÍHO OKRUHU TČ	l	35,000	114,76	4 016,74	
P <i>Poznámka k položce:...</i> <i>AKU zásobníky</i>								
1252	K	Pol1430	Akumulační zásobník tepla objemu 500 l; cca 12 vývodů pro napojení rozvodů	ks	1,000	9 670,42	9 670,42	
1253	K	Pol1431	Tepelná izolace tl. 100 mm na zásobník AKU 500 - základní (lambda min. 0,04)	ks	1,000	3 007,88	3 007,88	
1254	K	Pol1432	Tepelná izolace tl. 100 mm na zásobník AKU 500 - doplňková - druhá vrstva (lambda min. 0,04)	ks	1,000	3 007,88	3 007,88	
1255	K	Pol1433	Aku zásobník teplé ("užitkové") vody (TV) 500 l, vnořený vlnovcový výměník - NEREZ na celou výšku pro připojení TČ (topná voda) D 5/4 , min. 8 m2 (dle zvoleného TČ)	ks	1,000	13 560,82	13 560,82	
1256	K	Pol1431	Tepelná izolace tl. 100 mm na zásobník AKU 500 - základní (lambda min. 0,04)	ks	1,000	14 440,68	14 440,68	
1257	K	Pol1432	Tepelná izolace tl. 100 mm na zásobník AKU 500 - doplňková - druhá vrstva (lambda min. 0,04)	ks	1,000	3 007,88	3 007,88	
1258	K	Pol1434	Aku zásobník chladicí vody (TV) 500 l, vnořený vlnovcový výměník - NEREZ na celou výšku pro připojení TČ (nemrzoucí kapalina) D 5/4 , min. 8 m2 (dle zvoleného TČ); cca 14 vývodů pro napojení okruhů	ks	1,000	16 598,06	16 598,06	
1259	K	Pol1435	Tepelná izolace tl. 100 mm na zásobník AKU 500 - základní (lambda min. 0,04)-nenásávkavá	ks	1,000	4 580,77	4 580,77	
1260	K	Pol1432	Tepelná izolace tl. 100 mm na zásobník AKU 500 - doplňková - druhá vrstva (lambda min. 0,04)	ks	1,000	4 580,77	4 580,77	
1261	K	Pol1436	Kulový kohout uzavírací DN 54	ks	6,000	319,38	1 916,29	
1262	K	Pol1004	Pojistný ventil DN 20 ÚT2,5 bar - pojistný ventil	ks	3,000	570,26	1 710,78	
1263	K	Pol1422	Automatický odvzdušňovací ventil vč. přechodu 3/4	ks	3,000	410,13	1 230,38	
1264	K	Pol1423	Manometr 0-5 bar	ks	3,000	372,76	1 118,28	
P <i>Poznámka k položce:...</i> <i>Nápojení okruhů chlazení - VZT jednotky</i>								
1265	K	Pol1077	Třicestná směšovací sada , směšovací ventil DN 20, kv4, servopo 24V/0-10V	kpl	5,000	1 495,49	7 477,45	
1266	K	Pol1003	Oběhové čerpadlo EC-20, 230V	kpl	5,000	3 251,64	16 258,22	
1267	K	Pol1437	Šroubení vnější - přechod pro napojení ventilů	ks	20,000	118,32	2 366,45	
1268	K	Pol1438	TRUBKA Uhlíkatá ocel 22x1,5 (19)	bm	175,800	319,38	56 147,31	
1269	K	Pol1439	Lisovací koleno OU 90°- 22 vnitřní - vnitřní	ks	86,000	524,89	45 140,47	
1270	K	Pol1440	Lisovací nátrubek OU 22	ks	30,000	541,79	16 253,77	
1271	K	Pol1441	Pěnová izolace nenásávkavá - hadice 2 bm na CU Ø22 / tl. 30 mm	bm	175,800	271,34	47 701,75	
P <i>Poznámka k položce:...</i> <i>Okruh chlazení - vnitřní jednotky</i>								
1272	K	Pol1442	Nástěnný fancoil š. cca 800	ks	4,000	13 370,44	53 481,76	
1273	K	Pol1419	TRUBKA Uhlíkatá ocel 35x1,5 (32)	bm	92,000	346,07	31 838,53	
1274	K	Pol1443	Lisovací koleno OU 90°- 35 vnitřní - vnitřní	ks	18,000	350,52	6 309,35	
1275	K	Pol1444	Lisovací nátrubek OU 35	ks	6,000	216,18	1 297,10	
1276	K	Pol1445	Lisovací T kus redukovaný OU 35-22-35	ks	4,000	261,55	1 046,22	
1277	K	Pol1446	Pěnová izolace nenásávkavá - hadice 2 bm na CU Ø35 / tl. 30 mm	bm	92,000	230,42	21 198,41	
1278	K	Pol1438	TRUBKA Uhlíkatá ocel 22x1,5 (19)	bm	41,000	183,27	7 513,92	
1279	K	Pol1439	Lisovací koleno OU 90°- 22 vnitřní - vnitřní	ks	18,000	271,34	4 884,14	
1280	K	Pol1441	Pěnová izolace nenásávkavá - hadice 2 bm na CU Ø22 / tl. 30 mm	bm	41,000	311,37	12 766,37	
1281	K	Pol1447	Oběhové čerpadlo EC-40, 230V	kpl	2,000	317,60	635,20	
1282	K	Pol1448	směšovací ventil k chladicím jednotkám vč. pohonu , řízení 0-10V, napájení dle zařízení	ks	4,000	562,25	2 249,02	
1283	K	Pol1449	Šroubení - přechod pro napojení oběhových čerpadel	ks	4,000	140,56	562,25	
P <i>Poznámka k položce:...</i> <i>Odvod kondenzátu od chladicích vnitřních jednotek - součást projektu ZTI :</i> <i>Bezénová jednotka VZT 1 - napojení předehřevu přiváděného vzduchu (nemrzoucí kapalina)</i>								
1284	K	Pol1450	Oběhové čerpadlo s řízením 0-10V / 230V napájení, cirkulace cca 0,2-1,5 m3/hod	ks	1,000	3 780,09	3 780,09	
1285	K	Pol1450	Oběhové čerpadlo s řízením 0-10V / 230V napájení, cirkulace cca 0,2-1,5 m3/hod	ks	1,000	16 378,32	16 378,32	
1286	K	Pol1449	Šroubení - přechod pro napojení oběhových čerpadel	ks	4,000	266,89	1 067,57	
1287	K	Pol1438	TRUBKA Uhlíkatá ocel 22x1,5 (19)	bm	21,000	251,77	5 287,15	
1288	K	Pol1439	Lisovací koleno OU 90°- 22 vnitřní - vnitřní	ks	12,000	230,42	2 765,01	
1289	K	Pol1441	Pěnová izolace nenásávkavá - hadice 2 bm na CU Ø22 / tl. 30 mm	bm	21,000	208,18	4 371,70	
1290	K	Pol1417	Lisovací T kus redukovaný OU 54-35-54	ks	2,000	533,79	1 067,57	
1291	K	Pol1451	Lisovací redukce OU 35-22	ks	2,000	251,77	503,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: propojení okruhů dohřevu VZT jednotek - dle schéma v části VZT: směšovací uzel a oběhové čerpadlo zahrnuto do VM konkrétní části VZT jednotky								
1292	K	Pol1452	Šroubení vnější - přechod pro napojení ventilů	ks	20,000	230,42	4 608,35	
1293	K	Pol1438	TRUBKA Uhlíkatá ocel 22x1,5 (19)	bm	169,000	208,18	35 181,81	
1294	K	Pol1439	Lisovací koleno OU 90°- 22 vnitřní - vnitřní	ks	78,000	159,25	12 421,19	
1295	K	Pol1440	Lisovací nátrubek OU 22	ks	26,000	191,27	4 973,10	
1296	K	Pol1441	Pěnová izolace nenásávká - hadice 2 bm na CU Ø22 / tl. 30 mm	bm	169,000	185,94	31 423,07	
1297	K	Pol1420	TRUBKA Uhlíkatá ocel 18x1,2 (15)	bm	6,400	140,56	899,61	
1298	K	Pol1453	Pěnová izolace nenásávká - hadice 2 bm na CU Ø18 / tl. 30 mm	bm	6,500	159,25	1 035,10	
1299	K	Pol1454	Lisovací T kus redukovaný OU 22-18-22	ks	2,000	191,27	382,55	
D D2 Montážní práce							795 726,65	
D D3 1.část - hrubé rozvody							795 726,65	
1300	K	Pol896	Demontáž stávajícího systému VZT 1 vč. rozvodů a MaR	soub.	1,000	70 726,59	70 726,59	
1301	K	Pol897	Demontáž stávajícího napojení UT systému VZT 1	soub.	1,000	1 520,40	1 520,40	
1302	K	Pol898	Mtž rozvodů VZT1	soub.	1,000	27 979,26	27 979,26	
1303	K	Pol899	Demontáž stávajícího systému VZT 2 vč. rozvodů a MaR	soub.	1,000	6 083,38	6 083,38	
1304	K	Pol897	Demontáž stávajícího napojení UT systému VZT 1	soub.	1,000	1 901,17	1 901,17	
1305	K	Pol900	Mtž rozvodů VZT1	soub.	1,000	6 325,36	6 325,36	
1306	K	Pol901	Odvoz a likvidace stávajících VZT1, VZT2 vč. materiálů rozvodů VZT a UT	soub.	1,000	19 009,00	19 009,00	
1307	K	Pol902	Stavební přípomocce - zhotovení prostupů a jejich zpětné utěsnění - stavba	soub.	8,000	15 206,66	121 653,30	
Poznámka k položce: ... VZT3								
1308	K	Pol903	VZT 3 - Demontáž stávajícího systému odvlhčení v rehabilitačním bazénku	soub.	1,000	3 802,33	3 802,33	
1309	K	Pol904	Demontáž stávajícího ventilátoru přes stěnu	soub.	1,000	1 901,17	1 901,17	
1310	K	Pol905	Mtž rozvodů VZT3	soub.	1,000	19 839,03	19 839,03	
1311	K	Pol906	Odvoz a likvidace stávajících komponent	soub.	1,000	7 603,78	7 603,78	
1312	K	Pol902	Stavební přípomocce - zhotovení prostupů a jejich zpětné utěsnění - stavba	soub.	4,000	7 603,78	30 415,10	
Poznámka k položce: ... VZT4								
1313	K	Pol907	Mtž rozvodů vzduchu včetně tvarovek	soub.	1,000	96 615,19	96 615,19	
1314	K	Pol908	Stavební přípomocce - zhotovení prostupů a jejich zpětné utěsnění - stavba	soub.	1,000	760,64	760,64	
Poznámka k položce: ... VZT5								
1315	K	Pol909	Mtž rozvodů vzduchu včetně tvarovek	soub.	1,000	174 681,34	174 681,34	
1316	K	Pol908	Stavební přípomocce - zhotovení prostupů a jejich zpětné utěsnění - stavba	soub.	1,000	1 901,17	1 901,17	
Poznámka k položce: ... VZT6+7								
1317	K	Pol910	Mtž rozvodů vzduchu včetně tvarovek	soub.	1,000	48 022,91	48 022,91	
1318	K	Pol908	Stavební přípomocce - zhotovení prostupů a jejich zpětné utěsnění - stavba	soub.	1,000	4 326,33	4 326,33	
Poznámka k položce: ... VZT8+9								
1319	K	Pol911	Mtž rozvodů vzduchu včetně tvarovek	soub.	1,000	55 291,29	55 291,29	
1320	K	Pol912	Stavební přípomocce - zhotovení prostupů a jejich zpětné utěsnění - stavba	soub.	1,000	3 802,33	3 802,33	
Poznámka k položce: ... VZT10-CH								
1321	K	Pol913	Mtž rozvodů - propojení TM	soub.	1,000	36 920,17	36 920,17	
1322	K	Pol914	Mtž rozvodů - propojení chlazení na VZT jednotky	soub.	1,000	36 920,17	36 920,17	
1323	K	Pol915	Mtž rozvodů - propojení dohřevu na VZT jednotky	soub.	1,000	7 561,96	7 561,96	
1324	K	Pol916	Mtž rozvodů - propojení předehřevu na VZT1	soub.	1,000	3 802,33	3 802,33	
1325	K	Pol917	Mtž rozvodů - propojení chlazení na vnitřní fancoily	soub.	1,000	6 360,95	6 360,95	
D D4 2.část - osazení jednotky a distribučních elementů,dopojení,zaregulování							845 413,65	
1326	K	Pol918	Montáž rekuperační jednotky s připojením na síť - VZT1	soub.	1,000	67 256,99	67 256,99	
1327	K	Pol919	Mtž distribučních prvků VZT1	soub.	0,000	0,00	0,00	
1328	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	2,000	1 107,61	2 215,21	
1329	K	Pol921	Zapojení klapek v rozvodech VZT systému	ks	0,000	0,00	0,00	
1330	K	Pol922	Zprovoznění centrální VZT jednotky VZT1	soub.	1,000	4 982,00	4 982,00	
1331	K	Pol923	Montáž rekuperační jednotky s připojením na síť - VZT2	soub.	1,000	36 030,53	36 030,53	
1332	K	Pol919	Mtž distribučních prvků VZT1	soub.	0,000	0,00	0,00	
1333	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	2,000	1 107,61	2 215,21	
1334	K	Pol921	Zapojení klapek v rozvodech VZT systému	ks	0,000	0,00	0,00	
1335	K	Pol922	Zprovoznění centrální VZT jednotky VZT1	soub.	1,000	2 668,93	2 668,93	
Poznámka k položce: ... VZT 3								
1336	K	Pol924	Montáž teplovzdušné vytápěcí a větrací jednotky s připojením na síť - VZT3	soub.	1,000	25 577,23	25 577,23	
1337	K	Pol925	Mtž distribučních prvků VZT3	soub.	1,000	1 467,91	1 467,91	
1338	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	3,000	1 112,05	3 336,16	
1339	K	Pol921	Zapojení klapek v rozvodech VZT systému	ks	0,000	0,00	0,00	
1340	K	Pol926	Zprovoznění centrální VZT jednotky VZT3	soub.	1,000	1 894,94	1 894,94	
Poznámka k položce: ... VZT 4								
1341	K	Pol927	Montáž centrální větrací jednotky (pravděpodobně v dílech) s připojením na síť	soub.	1,000	56 314,38	56 314,38	
1342	K	Pol928	Mtž distribučních prvků	soub.	1,000	587,16	587,16	
1343	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	9,000	1 401,19	12 610,68	
1344	K	Pol921	Zapojení klapek v rozvodech VZT systému	ks	2,000	44,48	88,96	
1345	K	Pol929	Zprovoznění centrální VZT jednotky	soub.	1,000	1 957,21	1 957,21	
1346	K	Pol930	Zprovoznění (oživení) systému VZT a MaR - zaregulování, nastavení	soub.	1,000	2 224,11	2 224,11	
Poznámka k položce: ... VZT 5								
1347	K	Pol931	Montáž centrální větrací jednotky (v dílech) s připojením na síť	soub.	1,000	61 314,17	61 314,17	
1348	K	Pol932	Mtž distribučních prvků	soub.	1,000	667,23	667,23	
1349	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	17,000	1 570,22	26 693,73	
1350	K	Pol921	Zapojení klapek v rozvodech VZT systému	ks	2,000	44,48	88,96	
1351	K	Pol929	Zprovoznění centrální VZT jednotky	soub.	1,000	2 313,07	2 313,07	
1352	K	Pol933	Zprovoznění (oživení) systému VZT a MaR - zaregulování, nastavení	soub.	1,000	2 224,11	2 224,11	
Poznámka k položce: ... VZT 6+7								
1353	K	Pol934	Montáž centrální větrací jednotky VZT6 (pravděpodobně v dílech) s připojením na síť	soub.	1,000	8 860,84	8 860,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1354	K	Pol935	Mtž distribučních prvků	soub.	1,000	1 343,36	1 343,36	
1355	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	6,000	1 472,36	8 834,15	
1356	K	Pol921	Zapojení klapek v rozvodech VZT systému	ks	4,000	44,48	177,93	
1357	K	Pol929	Zprovoznění centrální VZT jednotky	soub.	1,000	667,23	667,23	
1358	K	Pol936	Montáž centrální větrací jednotky VZT7 s připojením na síť	soub.	1,000	44 749,03	44 749,03	
1359	K	Pol937	Mtž distribučních prvků	soub.	1,000	1 645,84	1 645,84	
1360	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	2,000	1 147,64	2 295,28	
1361	K	Pol938	Zprovoznění centrální VZT jednotky	soub.	1,000	3 309,47	3 309,47	
P			<i>Poznámka k položce: VZT 8+9</i>					
1362	K	Pol939	Montáž ventilátoru 801 (hlavní) v 4.NP	soub.	1,000	11 965,69	11 965,69	
1363	K	Pol940	Montáž ventilátoru 901 (pomocný) v 1.PP	soub.	1,000	18 878,22	18 878,22	
1364	K	Pol941	Mtž distribučních prvků	soub.	1,000	38 017,10	38 017,10	
1365	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	0,000	0,00	0,00	
1366	K	Pol921	Zapojení klapek v rozvodech VZT systému	ks	5,000	44,48	222,41	
1367	K	Pol942	Zprovoznění ventilátorů	soub.	2,000	1 138,74	2 277,49	
P			<i>Poznámka k položce: VZT10-CH</i>					
1368	K	Pol943	Montáž tepelného čerpadla	soub.	1,000	4 141,29	4 141,29	
1369	K	Pol944	Montáž AKU zásobníků	soub.	3,000	1 923,41	5 770,22	
1370	K	Pol945	Mtž rozdělovače TČ	soub.	2,000	3 802,33	7 604,67	
1371	K	Pol946	Mtž fancoilů	soub.	4,000	7 603,78	30 415,10	
1372	K	Pol920	Montáž čidel a ovladačů	ks	10,000	1 140,52	11 405,22	
1373	K	Pol947	Zapojení přepínacích a uzavíracích ventilů	ks	7,000	380,77	2 665,37	
1374	K	Pol948	Zapojení oběhových čerpadel	ks	13,000	760,64	9 888,38	
1375	K	Pol949	Koordinace a zapoení směšovací ventilů	ks	10,000	19 009,00	190 089,95	
1376	K	Pol950	Zprovoznění systému TČ, odvětrání okruhů apod.	soub.	1,500	38 017,10	57 025,65	
D	D5		3.část - instalace a kabelové propojení - zahrnuto do části silnoproud a slaboproud				0,00	
D	D6		3.část - instalace a připojení VZT jednotky na topnou soustavu				22 814,00	
1377	K	Pol951	Zprovoznění a nastavení uzlů a oběhových čerpadel	soub.	3,000	3 802,33	11 407,00	
P			<i>Poznámka k položce: VZT 3: Mtž UT části VZT3 - dohřev - je součástí projektu UT: Mtž UT části - potrubní dohříváč VZT 3 - je součástí projektu UT: Mtž propojení chlazení na externí potrubní chladič (odvětrávač) a dohříváč - je součástí sekce 10</i>					
1378	K	Pol951	Zprovoznění a nastavení uzlů a oběhových čerpadel	soub.	3,000	3 802,33	11 407,00	
P			<i>Poznámka k položce: VZT 4+5+6+7: zahrnuto do části UT: chlazení zahrnuto do sekce 10: VZT 8+9: není propojení</i>					
D	D7		4.část - připojení odvodu kondenzátu VZT				45 620,88	
1379	K	Pol952	VZT 1+2 Provedení trasy odpadu s vytvořením sifonu a napojení na kanalizaci	soub.	2,000	11 405,22	22 810,44	
1380	K	Pol953	VZT 3 - Provedení trasy odpadu s vytvořením sifonu a napojení na kanalizaci	soub.	2,000	11 405,22	22 810,44	
P			<i>Poznámka k položce: VZT 4+5+6+7: zahrnuto do požadků a provedení profese ZTI: VZT 8+9: není propojení: VZT 10-CH: Provedení trasy odpadu s vytvořením sifonu a napojení na kanalizaci - součást ZTI</i>					
D	D8		Ostatní náklady				343 564,88	
1381	K	Pol954	Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací	hod.	5,000	889,64	4 448,21	
1382	K	Pol955	Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl.	1,000	2 224,11	2 224,11	
1383	K	Pol956	Měření a zkoušení ke kolaudaci - část VZT	hod.	3,000	578,27	1 734,80	
1384	K	Pol957	Měření těsnosti VZT potrubí	kpl.	0,000	0,00	0,00	
1385	K	Pol958	Měření a zkoušení ke kolaudaci - část UT	hod.	1,000	3 802,33	3 802,33	
1386	K	Pol959	Provoz investora, zaškolení obsluhy	hod.	2,000	889,64	1 779,29	
1387	K	Pol960	Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - cca 10 ks	ks	20,000	222,41	4 448,21	
1388	K	Pol961	Náklady na likvidaci odpadů	kpl.	2,000	2 224,11	4 448,21	
P			<i>Poznámka k položce: Přesun hmot do výše 6 metrů</i>					
1389	K	Pol962	Koordinace profesí	kpl.	4,000	222,41	889,64	
1390	K	Pol963	Ostatní položky - záruky, servis,...	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
P			<i>Poznámka k položce: VZT 3</i>					
1391	K	Pol954	Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací	hod.	2,000	889,64	1 779,29	
1392	K	Pol955	Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl.	0,300	2 224,11	667,23	
1393	K	Pol956	Měření a zkoušení ke kolaudaci - část VZT	hod.	1,000	578,27	578,27	
1394	K	Pol957	Měření těsnosti VZT potrubí	kpl.	1,000	1 067,57	1 067,57	
1395	K	Pol958	Měření a zkoušení ke kolaudaci - část UT	hod.	1,000	185,94	185,94	
1396	K	Pol959	Provoz investora, zaškolení obsluhy	hod.	2,000	889,64	1 779,29	
1397	K	Pol960	Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - cca 10 ks	ks	15,000	222,41	3 336,16	
1398	K	Pol961	Náklady na likvidaci odpadů	kpl.	2,000	2 224,11	4 448,21	
P			<i>Poznámka k položce: Přesun hmot do výše 6 metrů</i>					
1399	K	Pol962	Koordinace profesí	kpl.	3,000	222,41	667,23	
1400	K	Pol963	Ostatní položky - záruky, servis,...	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
P			<i>Poznámka k položce: VZT 4</i>					
1401	K	Pol964	Použití techniky - jeřáb	hod.	0,000	0,00	0,00	
1402	K	Pol954	Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací	hod.	10,000	889,64	8 896,43	
1403	K	Pol965	Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl.	1,000	2 224,11	2 224,11	
1404	K	Pol966	Zhotovení dokumentace k provádění stavby na základě konkrétních vybraných systémů a zařízení	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1405	K	Pol967	Koordinace projektu a systému MaR dle skutečně vybraných systémů a prvků	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1406	K	Pol968	Měření a zkoušení ke kolaudaci	hod.	5,000	578,27	2 891,34	
1407	K	Pol959	Provoz investora, zaškolení obsluhy	hod.	4,000	889,64	3 558,57	
1408	K	Pol960	Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - cca 10 ks	ks	80,000	222,41	17 792,85	
1409	K	Pol969	Náklady na likvidaci odpadů	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1410	K	Pol1455	Přesun hmot do výše 6 metrů	soub.	1,000	4 448,21	4 448,21	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1411	K	Pol962	Koordinace profesí	kpl.	15,000	222,41	3 336,16	
1412	K	Pol971	Měření těsnosti potrubí	kpl.	1,000	1 067,57	1 067,57	
1413	K	Pol972	Koordinace a účast při měření hluku (hygienická stanice)	hod.	5,000	4 448,21	22 241,07	
1414	K	Pol963	Ostatní položky - záruky, servis,...	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
P Poznámka k položce: VZT 5								
1415	K	Pol964	Použití techniky - jeřáb	hod.	0,000	0,00	0,00	
1416	K	Pol954	Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací	hod.	10,000	889,64	8 896,43	
1417	K	Pol973	Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl.	1,000	2 224,11	2 224,11	
1418	K	Pol974	Zhotovení dokumentace k provádění stavby na základě konkrétních vybraných systémů a zařízení	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1419	K	Pol975	Koordinace projektu a systému MaR dle skutečně vybraných systémů a prvků	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1420	K	Pol968	Měření a zkoušení ke kolaudaci	hod.	8,000	578,27	4 626,14	
1421	K	Pol959	Provoz investora, zaškolení obsluhy	hod.	4,000	889,64	3 558,57	
1422	K	Pol960	Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - cca 10 ks	ks	120,000	222,41	26 689,28	
1423	K	Pol976	Náklady na likvidaci odpadů	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1424	K	Pol1456	Přesun hmot do výše 6 metrů	soub.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1425	K	Pol962	Koordinace profesí	kpl.	15,000	222,41	3 336,16	
1426	K	Pol971	Měření těsnosti potrubí	kpl.	1,000	1 067,57	1 067,57	
1427	K	Pol972	Koordinace a účast při měření hluku (hygienická stanice)	hod.	5,000	4 448,21	22 241,07	
1428	K	Pol963	Ostatní položky - záruky, servis,...	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
P Poznámka k položce: VZT 6+7								
1429	K	Pol964	Použití techniky - jeřáb	hod.	0,000	0,00	0,00	
1430	K	Pol954	Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací	hod.	5,000	889,64	4 448,21	
1431	K	Pol955	Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl.	1,000	2 224,11	2 224,11	
1432	K	Pol978	Zhotovení dokumentace k provádění stavby na základě konkrétních vybraných systémů a zařízení	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1433	K	Pol979	Koordinace projektu a systému MaR dle skutečně vybraných systémů a prvků	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1434	K	Pol968	Měření a zkoušení ke kolaudaci	hod.	5,000	578,27	2 891,34	
1435	K	Pol959	Provoz investora, zaškolení obsluhy	hod.	4,000	889,64	3 558,57	
1436	K	Pol960	Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - cca 10 ks	ks	80,000	222,41	17 792,85	
1437	K	Pol980	Náklady na likvidaci odpadů	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1438	K	Pol981	Přesun hmot do výše 6 metrů	%			0,00	
1439	K	Pol962	Koordinace profesí	kpl.	4,000	222,41	889,64	
1440	K	Pol971	Měření těsnosti potrubí	kpl.	1,000	1 067,57	1 067,57	
1441	K	Pol972	Koordinace a účast při měření hluku (hygienická stanice)	hod.	2,000	4 448,21	8 896,43	
1442	K	Pol963	Ostatní položky - záruky, servis,...	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
P Poznámka k položce: VZT 8+9								
1443	K	Pol964	Použití techniky - jeřáb	hod.	0,000	0,00	0,00	
1444	K	Pol954	Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací	hod.	1,000	889,64	889,64	
1445	K	Pol982	Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl.	1,000	2 224,11	2 224,11	
1446	K	Pol983	Zhotovení dokumentace k provádění stavby na základě konkrétních vybraných systémů a zařízení	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1447	K	Pol984	Koordinace projektu a systému MaR dle skutečně vybraných systémů a prvků	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1448	K	Pol968	Měření a zkoušení ke kolaudaci	hod.	1,000	578,27	578,27	
1449	K	Pol959	Provoz investora, zaškolení obsluhy	hod.	0,500	889,64	444,82	
1450	K	Pol960	Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - cca 10 ks	ks	20,000	222,41	4 448,21	
1451	K	Pol985	Náklady na likvidaci odpadů	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1452	K	Pol1457	Přesun hmot do výše 6 metrů	soub.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1453	K	Pol962	Koordinace profesí	kpl.	2,000	222,41	444,82	
1454	K	Pol971	Měření těsnosti potrubí	kpl.	1,000	1 067,57	1 067,57	
1455	K	Pol972	Koordinace a účast při měření hluku (hygienická stanice)	hod.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1456	K	Pol963	Ostatní položky - záruky, servis,...	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
P Poznámka k položce: VZT 10-CH								
1457	K	Pol954	Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací	hod.	4,000	889,64	3 558,57	
1458	K	Pol987	Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl.	1,000	2 224,11	2 224,11	
1459	K	Pol974	Zhotovení dokumentace k provádění stavby na základě konkrétních vybraných systémů a zařízení	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1460	K	Pol988	Koordinace projektu a systému MaR dle skutečně vybraných systémů a prvků	kpl.	1,000	1 779,29	1 779,29	
1461	K	Pol968	Měření a zkoušení ke kolaudaci	hod.	10,000	578,27	5 782,68	
1462	K	Pol959	Provoz investora, zaškolení obsluhy	hod.	3,000	889,64	2 668,93	
1463	K	Pol989	Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - cca 20 ks	ks	40,000	222,41	8 896,43	
1464	K	Pol990	Náklady na likvidaci odpadů	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1465	K	Pol1458	Přesun hmot do výše 6 metrů	soub.	1,000	4 448,21	4 448,21	
1466	K	Pol962	Koordinace profesí	kpl.	10,000	222,41	2 224,11	
1467	K	Pol963	Ostatní položky - záruky, servis,...	kpl.	1,000	4 448,21	4 448,21	
D D9 Doprava + ubytování							119 754,80	
1468	K	Pol992	Doprava materiálu - VZT 1+2	kpl.	2,000	3 421,57	6 843,13	
1469	K	Pol993	Doprava materiálu - VZT 3	kpl.	2,000	3 421,57	6 843,13	
1470	K	Pol994	Doprava materiálu - VZT 4	kpl.	10,000	3 421,57	34 215,66	
1471	K	Pol995	Doprava materiálu - VZT5	kpl.	10,000	3 421,57	34 215,66	
1472	K	Pol996	Doprava materiálu - VZT 6+7	kpl.	4,000	3 421,57	13 686,26	
1473	K	Pol997	Doprava materiálu - VZT 8+9	kpl.	3,000	3 421,57	10 264,70	
1474	K	Pol998	Doprava materiálu - VZT 10-CH	kpl.	4,000	3 421,57	13 686,26	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

SO 102 - Vnitřní komunikace - spojovací chodba

KSO: 801 11 13

Místo: Luže

CC-CZ:

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ:

00183024

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:

27482456

DIČ:

Zpracovatel:

Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 062 435,35

DPH základní
snížená

Základ daně
7 062 435,35
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 483 111,42
0,00

Cena s DPH

v CZK

8 545 546,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **SO 102 - Vnitřní komunikace - spojovací chodba**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 062 435,35

HSV - Práce a dodávky HSV

2 061 212,24

1 - Zemní práce	186 273,24
2 - Zakládání	563 808,68
3 - Svislé a kompletní konstrukce	80 962,81
4 - Vodorovné konstrukce	38 050,91
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	877 600,77
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	47 519,76
94 - Lešení a stavební výtahy	64 661,42
997 - Přesun sutě	36 483,28
998 - Přesun hmot	165 851,37

PSV - Práce a dodávky PSV

4 558 623,51

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	59 238,46
713 - Izolace tepelné	307 993,65
762 - Konstrukce tesařské	533 138,97
763 - Konstrukce suché výstavby	155 277,84
764 - Konstrukce klempířské	346 828,34
765 - Krytina skládaná	513 727,97
766 - Konstrukce truhlářské	1 272 555,72
767 - Konstrukce zámečnické	821 190,17
771 - Podlahy z dlaždic	303 587,46
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	70 057,29
783 - Dokončovací práce - nátěry	120 292,04
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	54 735,60

M - Práce a dodávky M

442 599,60

43-M - Montáž ocelových konstrukcí	442 599,60
------------------------------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **SO 102 - Vnitřní komunikace - spojovací chodba**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608 878 955

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

Náklady soupisu celkem

7 062 435,35

D HSV Práce a dodávky HSV

2 061 212,24

D 1 Zemní práce

186 273,24

1	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/121103111 VV "plocha krčku" (41,85+41,35)2 *6,1*0,15</small>	m3	38,064	75,11	2 858,83	CS URS 2023_01
2	K	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/122151102 VV "plocha krčku" (29) * 5,0*0,35</small>	m3	50,750	109,09	5 536,21	CS URS 2023_01
3	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/129001101 VV (50,75)*0,25</small>	m3	12,688	375,92	4 769,69	CS URS 2023_01
4	K	131113702	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/131113702 VV (1,4*1,4)*1,6 + (1,4*1,2)*1,6 + (1,4*1,4)*1,2 + (1,4*1,2)*1,2*6</small>	m3	20,272	580,76	11 773,08	CS URS 2023_01
5	K	132151103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132151103 VV "JZ strana" (3,525+3,575+1,91)*0,8*1,1 + (4,0)*0,8*1,1 + (3,375+0,6*2)*0,8*1,3 VV (1,11+0,825+1,95+0,7)*0,8*1,2 + (1,95+0,725+0,72+2,4)*0,8*1,2 VV "SV strana" (3,525+0,75+1,805+0,74)*0,8*1,1 + (4,0)*0,8*1,1 + (3,375)*0,8*1,3 VV (1,13+0,85+1,95)*0,8*1,2 + (0,70+1,95+0,70+0,91+0,70+2,4)*0,8*1,2 VV Součet 50,042</small>	m3	50,042	280,96	14 059,81	CS URS 2023_01
6	K	132112122	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132112122 VV "trámy T1-T3" (3,3*0,25)*0,25*2 + (2,445*0,25)*0,25*2 + (4,95*0,25)*0,3*2 VV "trámy T4" (2,775*0,25*0,25)*2 VV Součet 1,808</small>	m3	1,808	886,83	1 603,39	CS URS 2023_01
7	K	162302111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 100 do 1000 m <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162302111 VV "ornice" 38,064 VV "odkopávky na mezostádku a zpět" 23,152*2 VV Součet 84,368</small>	m2	84,368	43,01	3 628,44	CS URS 2023_01
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162701105 VV "odkopávky" 50,75 - 23,152 VV "rýhy" 50,042+1,808 VV "jámy" 20,272 VV Součet 99,720</small>	m3	99,720	51,01	5 086,95	CS URS 2023_01
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162701109 VV 99,72*5</small>	m3	498,600	94,18	46 956,46	CS URS 2023_01
10	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/167103101 VV "odkopávky vyrovnávka k objektu" 25,75</small>	m3	25,750	35,32	909,39	CS URS 2023_01
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/171201231 VV (122,8752-25,75) *1,6</small>	t	155,400	228,38	35 489,99	CS URS 2023_01
12	K	175151201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terémem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uložným ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/175151201 VV kolem základů z vnějšku - ŠD VV "JZ strana" (0,86+5,655+29,565+6,745+0,75*2+0,45*4)* 0,7*0,25 VV "SV strana" (0,88+7,0+29,13+3,525+0,75+0,45*4)*0,7*0,5 VV Mezisoučet 23,152 VV "plochy u objektu - zemina" (10*3,5)*0,2 + (15*5)*0,25 VV Součet 48,902</small>	m3	48,902	368,07	17 999,54	CS URS 2023_01
13	M	58331200	štěrkopisek netříděný zásypový <small>VV 23,152*1,8</small>	t	41,674	116,94	4 873,19	CS URS 2023_01
14	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181951112 VV "zastavěná plocha" 135,348+(46,36+43,365)*0,3</small>	m2	162,266	20,09	3 260,09	CS URS 2023_01
15	K	ST - 1	ochrana kmenů stromů v blízkosti stavby - dle SPPK A01 002 : 2017 <small>VV dle standardů péče o přírodu a krajinu - ochrana dřevin při stavební činnosti SPPK A01 002*2017 VV 7 VV 7</small>	kus	7,000	3 924,03	27 468,18	Vlastní, dle
D 2 Zakládání								563 808,68
16	K	271532213	Náspv pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/271532213 VV "Pod základy" (22,7+21,75) * 0,6 VV "pod P1" ((135,348) - (22,7+21,75)*0,3)*0,15</small>	m3	26,670	1 608,85	42 908,04	CS URS 2023_01
17	K	271572211	Podsypan pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu ze štěrkopisku netříděného <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/271572211 VV "pod P1 mezi bednicími dílci" (10,1225+21,472+18,655+17,021+16,81)*0,1 VV (26,846+7,488+16,92)*0,6 VV Součet 39,160</small>	m3	39,160	894,68	35 035,59	CS URS 2023_01
18	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273313611 VV "podklani beton pod pasy a patky" VV "JZ strana" (0,85+5,655+29,555+6,745) * 0,8*0,1 *1,1 VV "SV strana" (0,88+7,0+29,13+3,575+1,4) *0,8*0,1 *1,1 VV Součet 7,462</small>	m3	7,462	3 446,55	25 718,16	CS URS 2023_01
19	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25 <small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273321411</small>	m3	22,332	3 537,25	78 993,85	CS URS 2023_01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv "P1- podkladní beton" 135,348 *0,15*1,1					
20	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	22,482	544,19	12 234,53	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351121					
			vv "JZ strana desky" (3,525+0,75+3,22+29,555+0,45*4+5,655+0,86)*0,25		11,341			
			vv "SV strana desky" (3,525+0,75+1,48+29,13+0,45*4+7,0+0,88)*0,25		11,141			
			vv Součet		22,482			
21	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	22,482	136,05	3 058,63	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351122					
22	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	0,841	33 105,03	27 841,33	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273361821					
			vv "P1- podkladní beton výztuž" 135,348 * 5,4*0,001		0,731			
			vv 0,731*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		0,841			
23	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	17,298	3 537,25	61 187,34	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274313711					
			vv "JZ strana" (4,8+1,91+1,57)*0,6 + (1,15)*0,6 + (3,1+2,0)*0,6		8,718			
			vv "SV strana" (3,5+1,9+1,6)*0,6 + (1,15)*0,6 + (4,1+2,05)*0,6		8,580			
			vv Součet		17,298			
24	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	71,829	408,14	29 316,59	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274351121					
			vv "JZ strana" (3,525+0,75+3,22+9,53)*0,6		10,215			
			vv (0,9+1,6+0,425+0,6+1,025+0,7+1,25+1,21+0,7+3,03+0,7+3,375+0,15*9+0,75)*0,6		10,569			
			vv (1,15*2)*0,6		1,380			
			vv (2,8+5,655+0,8)*0,6		5,553			
			vv (2,4+0,72+0,725+1,95+0,7+1,95+0,825+1,11+0,15)*0,6		6,678			
			vv "SV strana" (3,525+0,75+1,48+7,79)*0,6		8,127			
			vv (0,9+1,6+0,425+0,6+1+0,805+0,74+3,3+0,7+3,375+0,15*8+0,75)*0,6		9,237			
			vv (2,475*2)*0,6		2,970			
			vv (2,4+0,7+0,91+0,91+0,7+1,95+0,7+1,95+0,85+1,13+0,15*7)*0,6		7,950			
			vv (7,37+7,0+0,88)*0,6		9,150			
			vv Součet		71,829			
25	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	71,829	126,98	9 120,72	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274351122					
26	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	5,452	3 718,65	20 274,06	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/275313711					
			vv "JZ strana" (0,852*0,97)+(0,852)*0,6+ (0,61*1)*0,85+(0,61*1)*0,6+(0,42*2)*0,6		2,726			
			vv "SV strana" (0,852*0,97)+(0,852)*0,6+ (0,61*1)*0,85+(0,61*1)*0,6+(0,42*2)*0,6		2,726			
			vv Součet		5,452			
27	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	29,440	498,84	14 685,93	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/275351121					
			vv "JZ strana" (1,2*2+0,6*2+0,6)*2*0,8 + (1,2+0,6)*2 *2*0,6 + (0,7+0,45)*2*0,8*2		14,720			
			vv "SV strana" (1,2*2+0,6*2+0,6)*2*0,8 + (1,2+0,6)*2 *2*0,6 + (0,7+0,45)*2*0,8*2		14,720			
			vv Součet		29,440			
28	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	29,440	136,05	4 005,25	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/275351122					
29	K	279113133	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	45,708	1 410,59	64 475,33	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/279113133					
			vv "JZ stěna" (1,6+1,025+1,25+1,25)*1,25 + (3,3*1,0) + (3,375*1,0) + (2,472*1,0)		15,553			
			vv (2,475+1,95)*1,25 + (1,95*1,25)		7,969			
			vv "SZ strana" (1,6+1,0)*1,25 + (3,3+3,375)*1,25 + (2,472*1,0)		14,066			
			vv (2,4+0,91+0,91+1,95+1,95)*1,0		8,120			
			vv Součet		45,708			
30	K	279113135	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 300 do 400 mm	m2	26,873	2 223,64	59 755,91	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/279113135					
			vv "pod sloupy JZ strana" (1,2+0,45+0,7+0,7)*1,5+(0,7*2)*1,0+(1,2+0,45)*2*0,75+(0,7*0,5)		8,800			
			vv (1,2+1,2)*0,5+ (0,7+0,725+0,75+0,7+0,825+1,11)*0,75		4,808			
			vv "pod sloupy SV strana" (0,9+1,2+0,45+0,74+0,805)*1,5 + (0,75*0,75)		6,705			
			vv (1,2+1,2+0,45)*0,5 + (0,7+1,2+1,2)*0,5		2,975			
			vv (0,7+0,7+0,7+0,7+0,85+1,13)*0,75		3,585			
			vv Součet		26,873			
31	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeběr z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	0,826	60 929,73	50 327,95	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/279361821					
			vv "ztracené bednění - (1 dílec 3 bm)"					
			vv "tl. 0,25" (45,708*24)*0,395 *0,001		0,433			
			vv "tl. 0,40" (26,87*24)*0,395 *0,001		0,255			
			vv Součet		0,688			
			vv 0,688*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,826			
32	K	274321116	Základové konstrukce z betonu železobetonového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25	m3	1,851	3 718,65	6 883,22	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274321116					
			vv "základový trámec T1" (0,25*0,25)*4,0 *2		0,500			
			vv "základový trámec T2" (0,25*0,25)*2,75 *2		0,344			
			vv "základový trámec T3" (0,25*0,35)*3,2 *2		0,560			
			vv "základový trámec T4" (0,25*0,325)*2,75 *2		0,447			
			vv Součet		1,851			
33	K	274321191	Základové konstrukce z betonu železobetonového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	1,851	453,49	839,42	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274321191					
34	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	20,103	408,14	8 204,92	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274354111					
			vv "základový trámec T1" (0,25*3)*4,0 *2		6,000			
			vv "základový trámec T2" (0,25*3)*2,75 *2		4,125			
			vv "základový trámec T3" (0,25*2 +0,35)*3,2 *2		5,440			
			vv "základový trámec T4" (0,25*2 +0,325)*2,75 *2		4,538			
			vv Součet		20,103			
35	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	20,103	126,98	2 552,64	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274354211					
36	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	0,193	33 105,03	6 389,27	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/274361116					
			vv "výztuž trámcůvých výkr č. D. 1. 2. 2. 3					
			vv "R 8, 10, 12" (90,19+31,33+39,7) *0,001		0,161			
			vv 0,161*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,193			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				80 962,81	
37	K	311273121	Zdivo tepelněizolační z pórabetonových tváří na tenkovrstvou maltu, pevnost tvárnice do P2, objemová hmotnost do 400 kg/m3, součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, tl. zdiva 450 mm	m2	27,915	2 791,80	77 932,99	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/311273121					
			vv "JZ strana" ((0,225*6) + (0,745) + (0,405) + (0,608*2)+(0,405*2)+(0,7)* 2,5		13,065			
			vv "SV strana" ((0,405*3)+(0,725*3)+(0,45)+(0,75)+(0,225*6)) *2,5		14,850			
			vv Součet		27,915			
38	K	311273959	Založení pórabetonového zdiva na základací maltu, tloušťky zdiva 450 mm	m	11,166	271,34	3 029,82	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/311273959					
			vv "JZ strana" (0,225*6) + (0,745) + (0,405) + (0,608*2)+(0,405*2)+(0,7)		5,226			
			vv "SV strana" (0,405*3)+(0,725*3)+(0,45)+(0,75)+(0,225*6)		5,940			
			vv Součet		11,166			
D 4			Vodorovné konstrukce				38 050,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	417272111	Obezídka ztužujícího věnce párobetonovými věncovkami jednostranná včetně tepelné izolace z pěnového polystyrenu tl. 75 mm výška věnce 250 mm	m	46,900	425,14	19 938,91	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/417272111 VV "JZ stěna" $(0,9^2)+(2,1+1,2)+(0,5^5*2)+(1,8+0,9)^2+(0,9^4)+2,1+(1,5^2)$ 24,200 VV "SV stěna" $(0,9^2)+(2,1+1,2)+(2,1)+(0,5^6)+(0,9^2)^2+(1,8+0,9)^2+(2,0+1,5)$ 22,700 VV Součet 46,900					
40	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	1,340	4 212,18	5 644,33	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/417321515 VV "JZ strana" $((0,225^6)+(0,745)+(0,405)+(0,608^2)+(0,405^2)+(0,7))^2*0,2^*0,6$ 0,627 VV "SV strana" $((0,405^3)+(0,725^3)+(0,45)+(0,75)+(0,225^6))^2*0,2^*0,6$ 0,713 VV Součet 1,340					
41	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,174	62 105,22	10 806,31	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/417361821 VV 1,34 * 0,05 *2600* 0,001 0,174					
42	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	16,000	103,84	1 661,36	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/953961213					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				877 600,77	
43	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omezených ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	194,048	47,02	9 124,08	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/612131101 VV "pilíře" 23,85 23,850 VV "cetrís desky" 60,033 60,033 VV "sokl" 110,165 110,165 VV Součet 194,048					
44	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	114,783	262,53	30 133,61	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/612142001 VV "pilíře" 23,85 23,850 VV "cetrís desky" 60,033 60,033 VV "nadpraží" $(54,1+48,9)^*0,3$ 30,900 VV Součet 114,783					
45	K	612232051	Montáž vnějšího zateplení ostění nebo nadpraží z polyuretanových desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	60,033	198,85	11 937,82	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/612232051 VV " na interierové cetrís desky" VV "JZ" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)+(3,6^1,02)+(2,27^1,275)^2)$ 18,194 VV $((3,5^0,87)^2+(3,125^0,87)+(1,15^0,87)+(1,8^0,87))$ 11,375 VV "SV" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)^2+(2,27^1,275))$ 14,031 VV $((3,5^0,87)^2+(1,15^0,87)+(1,8^0,87)+(2,37^1,2)+(3,6^1,37))$ 16,433 VV Součet 60,033					
46	M	28376416	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 40mm	m2	60,033	192,00	11 526,17	CS ÚRS 2023.01
			VV " na interierové cetrís desky" VV "JZ" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)+(3,6^1,02)+(2,27^1,275)^2)$ 18,194 VV $((3,5^0,87)^2+(3,125^0,87)+(1,15^0,87)+(1,8^0,87))$ 11,375 VV "SV" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)^2+(2,27^1,275))$ 14,031 VV $((3,5^0,87)^2+(1,15^0,87)+(1,8^0,87)+(2,37^1,2)+(3,6^1,37))$ 16,433 VV Součet 60,033					
47	K	612322141	Omitka vápenocementová lehčená vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	60,033	329,14	19 759,15	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/612322141 VV "porobeton na cetrís desky" VV "JZ" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)+(3,6^1,02)+(2,27^1,275)^2)$ 18,194 VV $((3,5^0,87)^2+(3,125^0,87)+(1,15^0,87)+(1,8^0,87))$ 11,375 VV "SV" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)^2+(2,27^1,275))$ 14,031 VV $((3,5^0,87)^2+(1,15^0,87)+(1,8^0,87)+(2,37^1,2)+(3,6^1,37))$ 16,433 VV Součet 60,033					
48	K	613321341	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů	m2	23,850	329,14	7 849,94	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/613321341 VV "JZ stěna - pilíře" $((0,9+0,15)+(1,65+0,15^2)+(0,5+0,15^2)^2+(1,35+0,15^2)^3)*3,0$ 22,800 VV $((1,2+0,15)^2+(1,1+0,15^2)+(1,1+0,15)) *3,0$ 16,050 VV "SZ stěna-pilíře" $((0,9+0,15)+(1,65+0,15^2)+(1,2+0,15^2)^2+(1,15+0,15^2)^3)*3,0$ 21,300 VV $((1,6+0,15^2)+(1,1+0,15)+(0,5+0,15^2)^6) *3,0$ 23,850					
49	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	367,330	47,02	17 271,76	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/619995001 VV "JZ vnějšíšek" $(1,8^3)+(1,15+1,8^2)+(3,125+1,8^2)+(3,5^1,8^2)^2+(2,25+3,02^2)+(2,27+1,8^2)$ 56,235 VV $(2,6+1,8^2)+(3,6+1,8^2)+(2,6+1,8^2)^2+(2,15+1,8^2)^2$ 37,300 VV "JZ interier" 56,235+37,3 93,535 VV "SV vnějšíšek" $(1,8^3)+(1,15+1,8^2)+(3,5+1,8^2)^2+(3,15+1,8^2)+(2,27+1,8^2)+(2,6^1,8^2)$ 46,330 VV $(2,25+2,68^2)+(2,6^1,8^2)^2+(2,37+1,8^2)+(2,15+1,8^2)^2$ 43,800 VV "SV vnitřek" 46,33+43,8 90,130 VV Součet 367,330					
50	K	621221012	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější pohledy, na podklad z párobetonu, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	178,708	1 067,74	190 813,60	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/621221012 VV "Vnější na cementotřískové desky pod okny" VV "JZ" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)+(3,6^1,02)+(2,27^1,275)^2)$ 18,194 VV $((3,5^0,87)^2+(3,125^0,87)+(1,15^0,87)+(1,8^0,87))$ 11,375 VV "SV" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)^2+(2,27^1,275))$ 14,031 VV $((3,5^0,87)^2+(1,15^0,87)+(1,8^0,87)+(2,37^1,2)+(3,6^1,37))$ 16,433 VV Mezisoučet 60,033 VV sokly VV "JZ strana" 45,365*1,0 + 10,0 55,365 VV "SV strana" 44,8 * 1,0 + 10,0 54,800 VV Mezisoučet 110,165 VV Součet 170,198 VV 170,198*1,05/Přepočtené koeficientem množství 178,708					
51	M	28375934	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 60mm	m2	60,033	123,43	7 409,68	CS ÚRS 2023.01
			VV "Vnější na cementotřískové desky pod okny" VV "JZ" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)+(3,6^1,02)+(2,27^1,275)^2)$ 18,194 VV $((3,5^0,87)^2+(3,125^0,87)+(1,15^0,87)+(1,8^0,87))$ 11,375 VV "SV" $((2,15^0,945)+(2,15^1,105)+(2,6^0,74)+(2,6^0,924)^2+(2,27^1,275))$ 14,031 VV $((3,5^0,87)^2+(1,15^0,87)+(1,8^0,87)+(2,37^1,2)+(3,6^1,37))$ 16,433 VV Součet 60,033					
52	M	59051209	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x115mm	kus	378,000	10,58	3 999,03	CS ÚRS 2023.01
			VV 63*6 378,000					
53	M	59051382	talířek hmoždinkový přídavný pro kotvení tepelné izolačních minerálních vln s kolým vláknem	kus	378,000	14,01	5 295,01	CS ÚRS 2023.01
54	M	28376349	deska perimetrická pro zateplení spodních staveb 200kPa $\lambda=0,034$ tl 60mm	m2	110,165	249,79	27 518,37	CS ÚRS 2023.01
			VV sokly VV "JZ strana" 45,365*1,0 + 10,0 55,365 VV "SV strana" 44,8 * 1,0 + 10,0 54,800 VV Součet 110,165					
55	M	59051209	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x115mm	kus	660,990	10,58	6 992,90	CS ÚRS 2023.01
			VV 110,165*6 660,990					
56	M	59051390	zátky EPS pro montáž TI D 65mm	kus	660,990	2,82	1 864,77	CS ÚRS 2023.01
57	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omezených ploch penetrace nanášená ručně stěn	m2	194,048	58,19	11 291,05	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/622131121 VV "pilíře" 23,85 23,850 VV "cetrís desky" 60,033 60,033					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"sokl" 110,165		110,165			
	VV		Součet		194,048			
58	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	622,190	48,78	30 352,27	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622143003					
	VV		"JZ vnější" $((1,8*3)+(1,15+1,8*2)+(3,125+1,8*2)+(3,5*1,8*2)^2+(2,25+3,02*2)+(2,27+1,8*2)^2)$		74,600			
	VV		$((2,6+1,8*2)+(3,6+1,8*2)+(2,6+1,8*2)^2+(2,15+1,8*2)^2)$		187,070			
	VV		"JZ interier" $(56,235+37,3)^2$		92,660			
	VV		"SV vnější" $((1,8*3)+(1,15+1,8*2)+(3,5+1,8*2)^2+(3,15+1,8*2)+(2,27+1,8*2)+(2,6*1,8*2)^2)$		87,600			
	VV		$((2,25+2,68*2)+(2,6*1,8*2)^2+(2,37+1,8*2)+(2,15+1,8*2)^2)$		180,260			
	VV		"SV vnitřek" $(46,33+43,8)^2$		622,190			
	VV		Součet					
59	M	63127464	profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	622,190	29,39	18 284,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		622,190		622,190			
60	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepících (APU lišty)	m	367,330	42,61	15 652,53	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622143004					
	VV		"JZ vnější" $(1,8*3)+(1,15+1,8*2)+(3,125+1,8*2)+(3,5*1,8*2)^2+(2,25+3,02*2)+(2,27+1,8*2)$		56,235			
	VV		$(2,6+1,8*2)+(3,6+1,8*2)+(2,6+1,8*2)^2+(2,15+1,8*2)^2$		37,300			
	VV		"JZ interier" $56,235+37,3$		93,535			
	VV		"SV vnější" $(1,8*3)+(1,15+1,8*2)+(3,5+1,8*2)^2+(3,15+1,8*2)+(2,27+1,8*2)+(2,6*1,8*2)$		46,330			
	VV		$(2,25+2,68*2)+(2,6*1,8*2)^2+(2,37+1,8*2)+(2,15+1,8*2)^2$		43,800			
	VV		"SV vnitřek" $46,33+43,8$		90,130			
	VV		Součet		367,330			
61	M	622143004.1	Ukončovací a začíšťovací lišta okenní a dveřní pod omítku, bez těsnícího jazyčku a přiznané hrany, síře profilu 15mm s pérovou dilatační páskou a ultrazvukem navařenou tkaninou	m	404,107	122,45	49 481,77	CS ÚRS 2023 01
	VV		367,37		367,370			
	VV		367,37*1,1 'Pře počtené koeficientem množství		404,107			
62	K	622521012	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 1,5 mm stěn	m2	294,683	358,53	105 651,34	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622521012					
	VV		"JZ stěna pilíře" $(0,9+1,65+1,35*2+0,9*2+0,8+0,9+0,5*6)^3,0$		35,250			
	VV		"SZ stěna pilíře" $(0,9+1,65+1*2+0,8+1,4+1,2*0,5*6)^3,0$		31,050			
	VV		"Vnější na cementofízkové desky pod okny"					
	VV		"JZ" $((2,15*0,945)+(2,15*1,105)+(2,6*0,74)+(2,6*0,924)+(3,6*1,02)+(2,27*1,275)^2)$		18,194			
	VV		$((3,5*0,87)^2+(3,125*0,87)+(1,15*0,87)+(1,8*0,87))$		11,375			
	VV		"SV" $((2,15*0,945)+(2,15*1,105)+(2,6*0,74)+(2,6*0,924)^2+(2,27*1,275))$		14,031			
	VV		$((3,5*0,87)^2+(1,15*0,87)+(1,8*0,87)+(2,37*1,2)+(3,6*1,37))$		16,433			
	VV		"JZ podhled" $54,1^*(0,4+0,15)$		29,755			
	VV		"SV podhled" $48,9^*(0,4+0,15)$		26,895			
	VV		"JZ špalety" $(1,8*24)+0,30+(1,0*24)*0,25+(1,0*22)*0,2+(3,0*0,3)^2$		55,700			
	VV		"SV špalety" $(1,8*24)+0,30+(1,0*24)*0,25+(1,0*22)*0,2+(3,0*0,35)^2$		56,000			
	VV		Součet		294,683			
63	K	622531001.X	Příplatek za zvýšenou systémovou protiplísňovou úpravu přípravkem přidáním při výrobě do pastovité omítky	m2	294,683	84,24	24 825,18	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622531001.X					
64	K	629991012	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začíšťovací lištu	m2	489,672	21,06	10 312,94	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/629991012					
	VV		"JZ vnější" $((1,8*1,8)+(1,15*1,8)+(3,125*1,8)+(3,5*1,8)^2+(2,25*3,02)+(2,27*1,8))^2$		68,832			
	VV		$((2,6*1,8)+(3,6*1,8)+(2,6*1,8)^2+(2,15*1,8)^2)^2$		56,520			
	VV		"JZ interier" $(34,416+28,26)^2$		125,352			
	VV		"SV vnější" $((1,8*1,8)+(1,15*1,8)+(3,5*1,8)^2+(3,15*1,8)+(2,27*1,8)+(2,6*1,8))^2$		64,692			
	VV		$((2,25*2,68)+(2,6*1,8)^2+(2,37*1,8)+(2,15*1,8)^2)^2$		54,792			
	VV		"SV vnitřek" $(32,346+27,396)^2$		119,484			
	VV		Součet		489,672			
65	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	12,520	4 623,61	57 887,55	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311125					
	VV		"P1" 125,2 * 0,1		12,520			
66	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pleťiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	12,520	182,20	2 281,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319173					
67	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	23,370	4 496,26	105 077,62	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311135					
	VV		"p1 - podkladní" 155,8 * 0,15		23,370			
68	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pleťiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	23,370	90,90	2 124,45	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319175					
69	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,979	52 603,32	51 498,65	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273362021					
	VV		"P1 - horní" $(125,2 * 3,03*1,15)^*0,001$		0,436			
	VV		"P1 - spodní" $(155,8 * 3,03*1,15)^*0,001$		0,543			
	VV		Součet		0,979			
70	K	641951721	Osazování rámu kovových osazovacích (slepých) na montážní pěnu, o ploše přes 1 do 4 m2	kus	4,000	610,28	2 441,11	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/641951721					
71	K	634911113	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm	m	20,400	98,94	2 018,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/634911113					
	VV		"P1" 8*2,55		20,400			
72	K	341351311	Bednění stěn a příček nosných rovné jednostranné zřízení	m2	24,750	1 293,04	32 002,80	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351311					
	VV		"P1 - podkladní beton" $(49,5+49,5) * 0,25$		24,750			
73	K	341351312	Bednění stěn a příček nosných rovné jednostranné odstranění	m2	24,750	198,85	4 921,64	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/341351312					
D 9							47 519,76	
			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
74	K	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva téženého nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm	m	16,500	129,30	2 133,52	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935111111					
	VV		$(3,0+3,0+3,0) + (3,0+3,0+1,5)$		16,500			
75	M	59227001	žlabovka příkopová betonová 250x200x100mm	m	16,500	278,20	4 590,30	CS ÚRS 2023 01
76	K	952901111	Výčistění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	125,200	131,26	16 434,18	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901111					
77	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	2,960	900,23	2 664,69	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032231					
	VV		"pilíř" $(0,9*0,45+0,45*0,45)^2*2,7$		1,640			
	VV		"parapety" $(2,2*0,3)^1 *2$		1,320			
	VV		Součet		2,960			
78	K	964011211	Výbourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,468	5 554,20	2 599,37	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/964011211					
	VV		"věž" $(0,3*0,3*2,6) *2$		0,468			
79	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	1,838	2 928,94	5 383,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042241					
	VV		"napojující se věž" $(3,5*3,5)^*0,15$		1,838			
80	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	1,838	1 616,30	2 970,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965049112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xyolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	12,250	83,26	1 019,99	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/965081213 VV "napojující se věž" 3,5*3,5 12,250					
82	K	967031132	Přisekání (špicování) plošné nebo rovinných ostění zdiva z cihel pálených rovinných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	0,600	170,45	102,27	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/967031132 VV "po bouraných parapetech" (0,3*1,0)*2 0,600					
83	K	968062356	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 4 m2	m2	3,780	201,79	762,78	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/968062356 VV (2,1*1,8) *1 3,780					
84	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	300,850	15,09	4 538,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/993111111					
85	K	993111119	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km	m2	300,850	4,80	1 444,06	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/993111119					
86	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km	m3	175,280	12,15	2 129,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/993121111					
87	K	993121119	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km	m3	175,280	4,26	746,90	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/993121119					
D 94			Lešení a stavební výťahy				64 661,42	
88	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	300,851	63,67	19 155,95	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/941211111 VV "JZ strana" (0,85+5,675+29,55+6,835 +0,75*2+0,45*4)* 3,5 161,735 VV "SV strana" (0,60+7,0+29,13+3,525+0,75+0,45*4)* 3,25 139,116 VV Součet 300,851					
89	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	18 051,060	0,59	10 609,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/941211211 P Poznámka k položce:.. VV Předpoklad 45 dnů 18 051,060 VV 300,851 *60					
90	K	941311812	Demontáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m	m2	300,851	24,49	7 367,67	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/941311812 P Poznámka k položce:.. VV Otvory po kotvení lešení budou opatřeny zášlepkami z minerální vaty. Zášlepky o velikosti průměru kotev budou vyřezány ze stejného materiálu, kterým bude provedeno zateplení fasády a zasazeny do otvorů po kotvách. Tyto zášlepky budou opatřeny lepicí a stěrčkovou hmotou na bázi cementu, ošetřeny penetračním náletem a opatřeny fasádní omítkou.					
91	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	175,280	63,67	11 160,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/943211111 VV "vnitřní" 125,2*1,4 175,280					
92	K	943211211	Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m3	10 516,800	0,59	6 181,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/943211211 VV 175,28 *60 10 516,800					
93	K	943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m	m3	175,280	24,49	4 292,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/943211811					
94	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	300,850	3,92	1 178,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/944511111					
95	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	18 051,000	0,20	3 536,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/944511211 P Poznámka k položce:.. VV Předpoklad 45 dní 18 051,000 VV 300,85*60					
96	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	300,850	3,92	1 178,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/944511811					
D 997			Přesun sutě				36 483,28	
97	K	997013151	Vnitrostavební doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	13,770	731,74	10 076,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013151 VV "zdívno" 5,328+0,033 5,361 VV ŽB" 1,123+0,053 VV "beton" 4,04 4,040 VV "okna" 0,204 0,204 VV "živice" 0,064 0,064 VV "FE +klempíř" 0,1 + 0,041+0,027+0,007+0,022+0,015 0,212 VV "dřevo" 0,314+0,494+0,7+0,249+0,12 1,877 VV "krytina" 0,997 0,997 VV "dlažba" 0,865 0,865 VV "aut dveře - do skladu" 0,15 0,150 VV Součet 13,770					
98	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	13,770	307,59	4 235,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013501 VV "zdívno" 5,328+0,033 5,361 VV ŽB" 1,123+0,053 VV "beton" 4,04 4,040 VV "okna" 0,204 0,204 VV "živice" 0,064 0,064 VV "FE +klempíř" 0,1 + 0,041+0,027+0,007+0,022+0,015 0,212 VV "dřevo" 0,314+0,494+0,7+0,249+0,12 1,877 VV "krytina" 0,997 0,997 VV "dlažba" 0,865 0,865 VV "aut dveře - do skladu" 0,15 0,150 VV Součet 13,770					
99	K	997013509	Odvoz sutí 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	190,680	13,42	2 558,97	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013509 P Poznámka k položce:.. VV Předpoklad 15 km (13,77-0,15)*14 190,680					
100	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	4,040	1 391,00	5 619,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013601 VV ŽB" 1,123+0,053 VV "beton" 4,04 4,040 VV Součet 4,040					
101	K	997013603	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	5,361	1 391,00	7 457,15	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013603 VV "zdívno" 5,328+0,033 5,361					
102	K	997013607	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 03	t	1,862	1 518,35	2 827,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013607 VV "krytina" 0,997 0,997 VV "dlažba" 0,865 0,865					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet			1,862		
103	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,064	1 616,30	103,44	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013631 "živice" 0,064		0,064			
104	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 02	t	0,204	2 801,59	571,52	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013804 "okna" 0,204		0,204			
105	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	1,877	1 616,30	3 033,80	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013811 "dřevo" 0,314+0,494+0,7+0,249+0,12		1,877			
D 998			Přesun hmot				165 851,37	
106	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 pro budovy výšky do 6 m	t	471,613	351,67	165 851,37	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998011001					
D PSV			Práce a dodávky PSV				4 558 623,51	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				59 238,46	
107	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	16,000	24,49	391,83	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711131811 "stávající věž" 4*4		16,000			
108	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	173,440	11,66	2 021,79	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711111001					
109	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,104	83 068,18	8 639,09	CS ÚRS 2023_01
		VV	173,44*(0,3*2)*0,001		0,104			
110	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	173,440	121,47	21 067,34	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711141559 "P1" 155,8 + (43,5+44,7)*(0,1*2)		173,440			
111	M	62832134	pás asfaltový natavitejný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vlozkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	173,440	148,90	25 824,49	CS ÚRS 2023_01
		VV	"P1" 155,8 + (43,5+44,7)*(0,1*2)		173,440			
112	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,110	1 165,70	1 293,92	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998711101					
D 713			Izolace tepelné				307 993,65	
113	K	713111121	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem s uchycením (drátem, páskou apod.)	m2	303,320	119,51	36 249,31	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713111121 "S1" (125,2 + (43,5+44,7)*0,3) * 2		303,320			
114	M	63152097	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0,032-0,033$ tl 60mm	m2	154,693	170,45	26 366,88	CS ÚRS 2023_01
		VV	"S1" 125,2 + (43,5+44,7)*0,3		151,660			
		VV	151,66*1,02 'Přepočtené koeficientem množství'		154,693			
115	M	63152104	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0,032-0,033$ tl 160mm	m2	154,693	456,48	70 614,75	CS ÚRS 2023_01
		VV	"S1" 125,2 + (43,5+44,7)*0,3		151,660			
		VV	151,66*1,02 'Přepočtené koeficientem množství'		154,693			
116	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	125,200	73,17	9 161,44	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713121121 "P1" 125,2		125,200			
117	M	28372300	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$	m3	13,146	2 488,13	32 708,92	CS ÚRS 2023_01
		VV	"P1 - podlaha" 125,2*(0,05*2)		12,520			
		VV	12,52*1,05 'Přepočtené koeficientem množství'		13,146			
118	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	120,066	218,45	26 227,91	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713131141 "F2 - výplň stěna meziokenní pilíře"					
		VV	parapety - na Jackl					
		VV	"JZ" ((2,15*0,945)+(2,15*1,105)+(2,6*0,74)+(2,6*0,924)+(3,6*1,02)+(2,27*1,275))*2		36,389			
		VV	((3,5*0,87)*2+(3,125*0,87)+(1,15*0,87)+(1,8*0,87))*2		22,751			
		VV	"SV" ((2,15*0,945)+(2,15*1,105)+(2,6*0,74)+(2,6*0,924))*2+(2,27*1,275))*2		28,061			
		VV	((3,5*0,87)*2+(1,15*0,87)+(1,8*0,87)+(2,37*1,2)+(3,6*1,37))*2		32,865			
		VV	Součet		120,066			
119	M	63141188	deska tepelné izolační minerální do šikmých střech a stěn $\lambda=0,035-0,038$ tl 100mm	m2	126,069	201,79	25 439,84	CS ÚRS 2023_01
		VV	parapety - vyplnění Jackl					
		VV	"JZ" ((2,15*0,945)+(2,15*1,105)+(2,6*0,74)+(2,6*0,924)+(3,6*1,02)+(2,27*1,275))*2		36,389			
		VV	((3,5*0,87)*2+(3,125*0,87)+(1,15*0,87)+(1,8*0,87))*2		22,751			
		VV	"SV" ((2,15*0,945)+(2,15*1,105)+(2,6*0,74)+(2,6*0,924))*2+(2,27*1,275))*2		28,061			
		VV	((3,5*0,87)*2+(1,15*0,87)+(1,8*0,87)+(2,37*1,2)+(3,6*1,37))*2		32,865			
		VV	Součet		120,069			
		VV	120,066*1,05 'Přepočtené koeficientem množství'		126,069			
120	K	713151151	Montáž tepelné izolace stěn šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) příšroubovanými šrouby nad krokve, sklonu střechy do 30° tloušťky izolace do 60 mm	m2	61,800	124,41	7 688,31	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713151151 "na ocelové pozednice" (54,1+48,9) *(0,2*3)		61,800			
121	M	28376526	deska izolační PIR tl 60mm	m2	67,980	427,10	29 033,97	CS ÚRS 2023_01
		VV	"na ocelové pozednice" (54,1+48,9) *(0,2*3)		61,800			
		VV	61,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství'		67,980			
122	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	151,660	70,53	10 696,52	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/765191001 "S1-pod TI" 125,2 + (43,5+44,7)*0,3		151,660			
123	M	28329027	fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 150g/m2	m2	171,376	45,84	7 856,60	CS ÚRS 2023_01
		VV	"S1-pod TI" 125,2 + (43,5+44,7)*0,3		151,660			
		VV	151,66*1,13 'Přepočtené koeficientem množství'		171,376			
124	M	283292970.X	páska spojovací oboustranně lepicí butylkaučuková 1x15 mm	m	155,100	146,94	22 789,87	CS ÚRS 2023_01
		VV	54,1+48,9+52,1		155,100			
125	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,932	1 077,54	3 159,33	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998713101					
D 762			Konstrukce tesařské				533 138,97	
126	K	762085811	Demontáž kotevních želez hmotnosti do 5 kg	kus	20,000	33,89	677,87	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762085811					
127	K	762131811	Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z hrubých prken, latí nebo tyčovin	m2	22,400	44,67	1 000,58	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762131811 "bednění střechy" (4*4)*1,4		22,400			
128	K	762132811	Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z jednostranně hoblovaných prken	m2	35,320	65,73	2 321,57	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762132811 "štit" 3,6*1,8		6,480			
		VV	"podbíli vnějších říms" (54,1+48,9) * 0,7*0,4		28,840			
		VV	Součet		35,320			
129	K	762331811	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy do 120 cm2	m	32,200	53,19	1 712,75	CS ÚRS 2023_01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	K	762341831	Demontáž - ochranné příčky krčku pavilonu A" (2,3*2+2,6*3)*2 + (2,3*2+2,8)*1 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331811</small>	m2	32,200	35,07	645,27	CS ÚRS 2023_01
131	K	762431013	Demontáž - ochranné příčky krčku pavilonu A" (2,3*2,6)*2 + (2,3*2,8)*1 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762341831</small>	m2	18,400	378,12	6 957,35	CS ÚRS 2023_01
132	K	762112110	Obložení stěn z dřevoštěpkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 15 mm <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762112110</small>	m	18,400	112,65	3 627,38	CS ÚRS 2023_01
133	K	762195000	Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z hraněného a polohraněného řeziva, průřezové plochy do 120 cm2 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762112110</small>	m3	32,200	549,54	363,80	CS ÚRS 2023_01
134	M	60512125	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762195000</small>	m3	0,662	9 403,94	3 629,92	CS ÚRS 2023_01
135	M	60726272	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331812</small>	m2	0,386	207,67	7 355,69	CS ÚRS 2023_01
136	K	762331812	ochranné příčky krčku pavilonu A" ((2,3*2+2,6*3)*2 + (2,3*2+2,8)*1)*(0,12*0,10) <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331812</small>	m	50,000	67,79	3 389,34	CS ÚRS 2023_01
137	K	762341821	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D nebrousená tl 15mm <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331812</small>	m2	10*5	48,20	705,58	CS ÚRS 2023_01
138	M	31197006	Demontáž bednění a latování bednění střeš rovnych, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z fošen hrubých, hoblovaných <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331821</small>	m	14,640	138,12	8 266,51	CS ÚRS 2023_01
139	M	31111008	"podhled věž" (3,2*3,2) + (2,2*0,5)*4 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331821</small>	m	59,850	507,42	1 370,04	CS ÚRS 2023_01
140	M	31121005	tyč závitová Pz 4.6 M16 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331821</small>	100 kus	2,700	979,58	2 644,86	CS ÚRS 2023_01
141	K	762332141	"sešroubování krokví z kleštinami" (45)* (0,5*2+0,33) <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762331821</small>	m	221,440	197,87	43 817,37	CS ÚRS 2023_01
142	K	762332142	matice přesná šestihřanná Pz DIN 934-8 M16 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762332141</small>	m	377,400	254,69	96 120,07	CS ÚRS 2023_01
143	M	60512121	podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440 D 16mm <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762332142</small>	m3	10,047	7 836,62	78 734,53	CS ÚRS 2023_01
144	K	762341027	Montáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolůk, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762332142</small>	m2	6,760	605,38	4 092,36	CS ÚRS 2023_01
145	K	762342214	obdélníkového půdorysu z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci) průřezové plochy do 120 cm2 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762341027</small>	m2	6,760	65,34	16 530,47	CS ÚRS 2023_01
146	M	60514114	"Křeštiny 6/14" 3,46*25*2 + 3,46*7*2 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762342214</small>	m3	2,333	9 629,25	22 465,03	CS ÚRS 2023_01
147	K	762342812	"Krokov 10/14" 2,62*66 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762342812</small>	m2	22,400	21,94	491,51	CS ÚRS 2023_01
148	K	762395000	"krokov doplňková" 132 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762395000</small>	m3	11,471	1 870,99	21 462,16	CS ÚRS 2023_01
149	K	762083111	"nárožní krokev věž 14/16" 3,98*8 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762083111</small>	m3	9,768	1 224,47	11 960,64	CS ÚRS 2023_01
150	K	762430012	"úžlabní krokev věž 14/16" 3,21*8 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762430012</small>	m2	120,066	537,79	64 570,06	CS ÚRS 2023_01
151	K	762431036	"nárožní/úžlabní krokev Krček I 14/16" 2,45*4 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762431036</small>	m2	1,875	679,83	1 274,68	CS ÚRS 2023_01
152	K	762841230	"nárožní/úžlabní krokev Krček II 14/16" 2,58*2 <small>https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762841230</small>	m2	81,104	288,00	23 357,61	CS ÚRS 2023_01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"JZ strana" (0,6+2,6+5,15+5,38+0,45+5,7+0,45+4,18+0,45+5,24+9,095+3,035+3,95) * (0,7+0,2)			41,652		
			"SV strana" (0,5+2,405+6,68+29,13+5,12) * (0,7+0,2)			39,452		
			Součet			81,104		
153	M	61191155	palubky obkladové smrk profil klasický 19x116mm jakost A/B	m2	87,592	351,67	30 803,33	CS ÚRS 2023_01
			81,104			81,104		
			81,104*1,08 'Přepočtené koeficientem množství			87,592		
154	K	762000001.X	Montáž větrací mřížky, čtyřhraně, do podbití u okapové hrany, včetně vyřiznutí otvoru	kus	32,000	1 469,37	47 019,72	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/762000001.X					
			VV 16x16		32,000			
155	M	7620000M1.X	Ventilační mřížka hranatá, 200x400mm, bílá z ABS plastu	kus	32,000	195,92	6 269,30	CS ÚRS 2023_01
156	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	10,999	1 773,04	19 501,62	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998762101					
D		763	Konstrukce suché výstavby				155 277,84	
157	K	763121422	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm bez izolace, EI 15, stěna tl. 62,5 mm, profil 50	m2	11,400	697,95	7 956,62	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/763121422					
			VV "odskok podhled" (3,8*1,5)*2		11,400			
158	K	763131552	Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, s izolací	m2	125,200	697,95	87 383,22	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/763131552					
			VV "S1" 125,2		125,200			
159	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	136,600	232,65	31 779,95	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/763131714					
			VV "podhled" 125,2		125,200			
			VV "odskok" 11,4		11,400			
			Součet		136,600			
160	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	136,600	167,51	22 881,56	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/763131771					
			VV "podhled" 125,2		125,200			
			VV "odskok" 11,4		11,400			
			Součet		136,600			
161	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,268	2 326,50	5 276,49	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998763301					
D		764	Konstrukce klempířské				346 828,34	
162	K	764001881	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování nároží z hřebenačů do suti	m	22,000	83,26	1 831,81	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764001881					
			VV 5,5*4		22,000			
163	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí závětrné lišty do suti	m	16,000	51,23	819,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764002801					
			VV (4+4)*2		16,000			
164	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	4,400	96,10	422,82	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764002851					
			VV 2,2*2		4,400			
165	K	764004803	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního k dalšímu použití	m	8,600	121,47	1 044,62	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764004803					
			VV 4,3*2		8,600			
166	K	764004863	Demontáž klempířských konstrukcí svodu k dalšímu použití	m	3,800	153,79	584,42	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764004863					
167	K	764141301	Krytina ze svítků nebo tabulí z titaninkového lesklého válcovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčňůků střechy rovné drážkování ze svítků rš 500 mm, sklon střechy do 30°	m2	6,760	1 880,79	12 714,13	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764141301					
			VV "S3" 6,76		6,760			
168	K	764242404	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráloho plechu štítu závětrnou lištou rš 330 mm	m	14,000	631,83	8 845,59	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764242404					
			VV "napojení na pav M" (2,5+4,5)*2		14,000			
169	K	764242433	Oplechování střešních prvků z titaninkového předzvětráloho plechu okapu okapovým plechem střechy šikmé rš 250 mm	m	103,000	515,26	53 071,55	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764242433					
			VV 54,1+48,9		103,000			
170	K	764246442	Oplechování parapetů z titaninkového předzvětráloho plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 200 mm	m	63,135	589,71	37 231,07	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764246442					
			VV parapety oken					
			VV "JZ" 2,15*2 +2,6*3+3,6+2,27+2,25+3,5*2+1,54+1,585+1,15+1,8		33,295			
			VV "SV" 2,15*2+1,185+1,185+2,6*3+2,27+3,15+3,5*2+1,15+1,8		29,840			
			Součet		63,135			
171	K	764246444	Oplechování parapetů z titaninkového předzvětráloho plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm	m	63,135	854,19	53 929,39	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764246444					
			VV sokl					
			VV "JZ" 2,15*2 +2,6*3+3,6+2,27+2,25+3,5*2+1,54+1,585+1,15+1,8		33,295			
			VV "SV" 2,15*2+1,185+1,185+2,6*3+2,27+3,15+3,5*2+1,15+1,8		29,840			
			Součet		63,135			
172	K	764246465	Oplechování parapetů z titaninkového předzvětráloho plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm	kus	2,000	102,86	205,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764246465					
173	K	764541403	Žlab podokapní z titaninkového předzvětráloho plechu včetně háku a čel půlkruhový rš 250 mm	m	90,115	976,64	88 009,81	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764541403					
			VV "JZ strana" 0,6+2,6+5,15+5,38+0,45+5,7+0,45+4,18+0,45+5,24+9,095+3,035+3,95		46,280			
			VV "SV strana" 0,5+2,405+6,68+29,13+5,12		43,835			
			Součet		90,115			
174	K	764541423	Žlab podokapní z titaninkového předzvětráloho plechu včetně háku a čel roh nebo kout, žlabu půlkruhového rš 250 mm	kus	32,000	916,88	29 340,31	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764541423					
			VV "JZ+SV" 16+16		32,000			
175	K	764541443	Žlab podokapní z titaninkového předzvětráloho plechu včetně háku a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 250/80 mm	kus	12,000	709,21	8 510,57	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764541443					
			VV 6+6		12,000			
176	K	764547403	Dilatace žlabu z titaninkovaného plechu vložení dilatačního pásu s pryžovou vložkou rš 250 mm	m	10,000	584,81	5 848,08	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764547403					
			VV 5+5		10,000			
177	K	764548422	Svod z titaninkového předzvětráloho plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 80 mm	m	36,000	1 185,29	42 670,40	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/764548422					
			VV 12*3,0		36,000			
178	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,776	2 253,03	1 748,35	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998764101					
D		765	Krytina skládaná				513 727,97	
179	K	765111803	Demontáž krytiny keramické drážkové, sklonu do 30° na sucho k dalšímu použití	m2	22,400	155,75	3 488,86	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/765111803					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(4*4)*1,4				22,400	
180	K	765111201	Montáž krytiny keramické okapové hrany s okapním větracím pásem	m	103,000	67,79	6 982,04	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/765111201					
	VV		"JZ+SV" 54,1+48,9		103,000			
181	M	59660022	pás ochranný větrací okapní plastový š 100mm	m	108,150	32,42	3 506,66	CS ÚRS 2023_01
	VV		"JZ+SV" 54,1+48,9		103,000			
	VV		103*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		108,150			
182	K	765111221	Montáž krytiny keramické nárožní hrany větrané na sucho vkládaným lepicím pásem	m	125,200	954,11	119 454,39	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/765111221					
	VV		"hřeben" (4,8+6,8+8,1+0,8+8,2+0,5+9,4+5,0)		43,600			
	VV		"nárožní" (7,2+ (3,2*4+3,0*4)*1,5*2)		81,600			
	VV		Součet		125,200			
183	M	59660014	pás větrací kovový olovo/cín hřebene a nároží š 250mm	m	125,200	361,46	45 255,31	CS ÚRS 2023_01
	VV		"hřeben" (4,8+6,8+8,1+0,8+8,2+0,5+9,4+5,0)		43,600			
	VV		"nárožní" (7,2+ (3,2*4+3,0*4)*1,5*2)		81,600			
	VV		Součet		125,200			
184	K	765111016	Montáž krytiny keramické sklonu do 45° drážkové na sucho, počet kusů přes 12 do 13 ks/m2	m2	253,000	280,16	70 880,27	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/765111016					
	VV		"P1" 253		253,000			
185	M	59660756	taška ražená drážková engoba maloformátová základní	kus	2 530,000	39,20	99 176,00	CS ÚRS 2023_01
	VV		"Prodloužení přesahů střeš" 253/0,100 = 2530					
	VV		"Zakrouhleno" 2530		2 530,000			
186	M	59660759	taška ražená drážková engoba maloformátová krajová levá	kus	20,000	178,28	3 565,66	CS ÚRS 2023_01
187	M	59660758	taška ražená drážková engoba maloformátová krajová pravá	kus	20,000	210,61	4 212,18	CS ÚRS 2023_01
188	M	59660806	hřebenáč drážkový keramický š 210mm engoba	kus	497,185	246,85	122 731,88	CS ÚRS 2023_01
	VV		"hřeben" (4,8+6,8+8,1+0,8+8,2+0,5+9,4+5,0)/0,277		157,401			
	VV		"nárožní" (7,2+ (3,2*4+3,0*4)*1,5*2)/0,277		294,585			
	VV		Součet		451,986			
	VV		451,986*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		497,185			
189	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (vodotěsné podstřeší) na bednění nebo tepelnou izolaci	m2	7,436	70,53	524,46	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/765191001					
	VV		"S3 - na bednění" 6,76 *1,1		7,436			
190	K	765191011	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° volně na krokve	m2	253,000	46,24	11 697,72	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/765191011					
	VV		"S2 - pod tašky" 253		253,000			
191	M	28329268TY	fólie superdifúzní, kontaktní, pojistná hydroizolace zpevněná laminátovou PP netkanou textilií	m2	299,501	36,24	10 855,23	Vlastní dílo
			Poznámka k položce: Složení: směs polyetylenu s vysokou hustotou a polypropylénu. Velikost role: 1,5 m x 50 m (12 kg); 1 m x 50 m (8,5 kg). Gramáž 145 g/ m2. Odolnost vůči UV záření: 4 měsíce. Tloušťka produktu / funkční vrstvy: 450/ 220 µm. Propustnost vodní páry (Sd): 0.03 m. Označení CE: ano					
	VV		"S3 - na bednění" 6,76 *1,1		7,436			
	VV		"S2 - pod tašky" 253		253,000			
	VV		Součet		260,436		260,436	
	VV		260,436*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		299,501			
192	K	998765101	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdáleností do 50 m na objektech výšky do 6 m	t	9,383	1 214,68	11 397,31	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998765101					
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 272 555,72	
193	K	766000001.X	Dířezní a parotěsné pásy připevněné na rámy oken a dveří z vnější a vnitřní strany po celém obvodu přípojovací spáry (D+M)	m	490,320	97,78	47 944,19	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/766000001.X					
	VV		"O/07" (1,15+1,8)*2 *2 *2		23,600			
	VV		"O/R8" (1,585+1,8)*2 *2 *2		27,080			
	VV		"O/R9" (1,185+1,8)*2 *2 *2		23,880			
	VV		Mezisoučet		74,560			
	VV		"O/01" (2,15+1,8)*2 *4 *2		63,200			
	VV		"O/02" (2,60+1,8)*2 *6 *2		105,600			
	VV		"O/03" (2,27+1,8)*2 *2 *2		32,560			
	VV		"O/04" (3,5+1,8)*2 *4 *2		84,800			
	VV		"O/05a" (3,6+1,8)*2 *1 *2		21,600			
	VV		"O/05b" (3,15+1,8)*2 *4 *2		79,200			
	VV		"O/6" (1,80+1,8)*2 *2 *2		28,800			
	VV		Mezisoučet		415,760			
	VV		Součet		490,320			
194	K	766622116	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 pevných do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m2	14,112	587,75	8 294,28	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/766622116					
	VV		"O/07" (1,15*1,8)*2		4,140			
	VV		"O/R8" (1,585*2*1,8)*1		5,706			
	VV		"O/R9" (1,185*2*1,8)*1		4,266			
	VV		Součet		14,112			
195	M	61140046	okno plastové s fixním zasklením trojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2	14,112	8 816,20	124 414,19	CS ÚRS 2023_01
			Poznámka k položce: okenní sestava členěná plastová vícedílná, z vícekomorových profilů, zasklených izolačním trojsklem, plastový distanční rámeček, izolační trojsklo Ug = 0,5 W/m2K, plastový rám Uf = 1,05 W/m2K, rámeček fi menší, rovno 0,034 W/mK, solární faktor g = min.50% index podání barev Ra = min 85% Prostup tepla Uw.ref = 0,83 W/m2K					
	P		1- pevné zasklení celoobvodově bezpečnostní kování					
	VV		"O/07" (1,15*1,8)*2		4,140			
	VV		"O/R8" (1,585*2*1,8)*1		5,706			
	VV		"O/R9" (1,185*2*1,8)*1		4,266			
	VV		Součet		14,112			
196	K	766622132	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevíracích do zdiva, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m2	115,182	587,75	67 697,82	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/766622132					
	VV		"O/01" (2,15*1,8) * 3		11,610			
	VV		"O/02" (2,60*1,8) * 6		28,080			
	VV		"O/03" (2,27*1,8) * 2		8,172			
	VV		"O/04" (3,5*1,8) * 4		25,200			
	VV		"O/05a" (3,6*1,8) * 2		12,960			
	VV		"O/05b" (3,15*1,8) * 4		22,680			
	VV		"O/6" (1,80*1,8) * 2		6,480			
	VV		Součet		115,182			
197	M	61140054	okno plastové otevíravé/sklonné trojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2	115,182	8 816,20	1 015 467,34	CS ÚRS 2023_01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> okenní sestava členěná plastová vícetřílná, z vícekomorových profilů, zasklených izolačním trojsklem plastový distanční rámeček izolační trojsklo Ug = 0,5 W/m2K plastový rám Uf = 1,05 W/m2K rámeček fi menší, rovno 0,034 W/mK solární faktor g= min.50% index podání barev Ra = min 85% Prostup tepla Uw.ref=0,83 W/m2K <p>1- pevné zasklení</p> <p>2- křídlo sklápěcí</p> <p>celoobvodové bezpečnostní kování</p> <p>sklápěcí křídlo bude ovládáno pákou</p> <p>sklápěcí lřídlo bude vybaveno sítí proti hmyzu</p>					
			<p>WV "O/01" (2,15*1,8) * 3 11,610</p> <p>WV "O/02" (2,60*1,8) * 6 28,080</p> <p>WV "O/03" (2,27*1,8) * 2 8,172</p> <p>WV "O/04" (3,5*1,8) * 4 25,200</p> <p>WV "O/05a" (3,6*1,8) * 2 12,960</p> <p>WV "O/05b" (3,15*1,8) * 4 22,680</p> <p>WV "O/6" (1,80*1,8) * 2 6,480</p> <p>WV Součet 115,182</p>					
198	M	766622999.MX	Podkladní okenní profil na polyuretanové bázi z tvrdé pěny (PIR), šířky do 80 mm, výšky do 40 mm	m	32,520	122,45	3 981,98	CS ÚRS 2023_01
			<p>"JZ" (2,15*2)+(2,6*3)+(3,6*1)+(2,27*1)+(2,25*1)+(3,5*2)+(3,15*1)+(1,15+1)</p> <p>"SV" (2,15*2)+(2,6*3+(2,27*1)+(2,25*1)+(3,5*2)+(3,15*1)+(1,15+1)+(2,37*1,8)*1+(1,8*1)</p> <p>Součet 32,520</p>					
199	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	4,807	989,37	4 755,92	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998766101</p> <p>D 767 Konstrukce zámečnické 821 190,17</p>					
200	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubováním	m	181,500	489,79	88 896,66	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/767165111</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> výška 900 mm - madlo v 900 mm - madlo výšky 750 mm - voodičí tyč výška 100-250 mm - provedené v ssouladu s vyhl č. 398/2009 Sb. <p>WV "ve 3 rovinách" 60,5*3 181,500</p>					
201	M	NER-1	Madlo nerezové dn 42	m	181,500	1 910,18	346 696,99	
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> výška 900 mm - madlo v 900 mm - madlo výšky 750 mm - voodičí tyč výška 100-250 mm - provedené v ssouladu s vyhl č. 398/2009 Sb. <p>WV "ve 3 rovinách" 60,5*3 181,500</p>					
202	M	54889030	uchycení madla na zeď nerezové D 42,4mm	kus	27,000	881,62	23 803,74	CS ÚRS 2023_01
			<p>WV (6*3+5)+(6*3+4) 27,000</p>					
203	M	55343055	koncovka madla, nerez	kus	12,000	881,62	10 579,44	CS ÚRS 2023_01
204	K	767641813	Demontáž automatických dveří výšky do 2200 mm lineárních nebo teleskopických, šířky přes 2000 mm do 2000 mm	kus	1,000	4 897,89	4 897,89	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/767641813</p>					
205	K	767531121	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů	m	16,600	244,89	4 065,25	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/767531121</p> <p>WV (3,15+1,2)*2 + (3,05+0,9)*2 16,600</p>					
206	M	69752161	rám pro zapuštění profil L-30/30 20/30 -mosaz	m	17,430	832,64	14 512,93	CS ÚRS 2023_01
			<p>WV (3,15+1,2)*2 + (3,05+0,9)*2 16,600</p> <p>WV 16,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství' 17,430</p>					
207	M	69752070	rohož vstupní provedení umělohmotné profily se silon. Kartáčky	m2	6,525	881,62	5 752,57	CS ÚRS 2023_01
			<p>WV (3,15*1,2) + (3,05*0,9) 6,525</p>					
208	K	767642114	Montáž automatických dveří posuvných, výšky přes 2200 do 3000 mm lineárních, šířky přes 1800 do 3500 mm	kus	2,000	1 843,53	3 687,06	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/767642114</p> <p>WV "ADa/140" 1 1,000</p> <p>WV "ADb/140" 1 1,000</p> <p>WV Součet 2,000</p>					
209	M	ADa/140	vnější stěna s automatickými oboustranně posuvnými dveřmi, pevnými bočními panely a nadsvětlíkem stavební otvor: rozm 2250x2840 mm	kus	1,000	155 096,31	155 096,31	CS ÚRS 2023_01
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> stavební otvor: rozm 2250x3020 mm průchozí rozměr: 1400x2100 mm <p>zasklení bezpečnostním izolačním dvojsklem (čiré + bezpečnostní polepy)</p> <p>kombinované směrové aktivací + prezemční čidlo</p> <p>Bi-stabilní zámek pohonu, podlahové vedení s filcem</p> <p>Hliníkové vícekomorové profily lakované z vnější strany V (odstín odsouhlasí investor)</p> <p>z vnitřní strany bálá barva</p> <p>elektrická řídicí jednotka automatických dveří</p> <p>záložní zdroj s jednotkou pro kontrolu nabíjení</p> <p>prostup tepla UD = (menší) 1,9 W/m2K</p>					
			<p>P</p>					
210	M	ADb/140	vnější stěna s automatickými oboustranně posuvnými dveřmi, pevnými bočními panely a nadsvětlíkem stavební otvor: rozm 2250x2530 mm	kus	1,000	155 096,31	155 096,31	CS ÚRS 2023_01
			<p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> stavební otvor: rozm 2250x2680 mm průchozí rozměr: 1400x2100 mm <p>zasklení bezpečnostním izolačním dvojsklem (čiré + bezpečnostní polepy)</p> <p>kombinované směrové aktivací + prezemční čidlo</p> <p>Bi-stabilní zámek pohonu, podlahové vedení s filcem</p> <p>Hliníkové vícekomorové profily lakované z vnější strany V (odstín odsouhlasí investor)</p> <p>z vnitřní strany bálá barva</p> <p>elektrická řídicí jednotka automatických dveří</p> <p>záložní zdroj s jednotkou pro kontrolu nabíjení</p> <p>prostup tepla UD = (menší) 1,9 W/m2K</p>					
			<p>P</p>					
211	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,364	3 428,52	8 105,02	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998767101</p> <p>D 771 Podlahy z dlaždic 303 587,46</p>					
212	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	125,200	15,38	1 925,50	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771111011</p> <p>WV "P1" 125,2 125,200</p>					
213	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	125,200	59,46	7 444,44	CS ÚRS 2023_01
			<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771121011</p> <p>WV "P1" 125,2 125,200</p>					
214	K	771151024	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm	m2	125,200	656,81	82 232,21	CS ÚRS 2023_01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771151024 "P1" 125,2		125,200			
215	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	101,650	125,39	12 745,48	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771474112 "JZ stěna" 43,5+0,7*4+20*0,15+0,75*4 "SV strana" 44,7+22*0,15+0,45*0,75*4 Součet 101,650		52,300 49,350 101,650			
216	M	59761416	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	348,963	61,62	21 501,50	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV 101,65 *3,333 338,799*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		338,799 348,963			
217	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	10,400	489,79	5 093,80	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771571810					
218	K	771574263	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2	m2	125,200	545,38	68 281,55	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771574263 "P1" 125,2		125,200			
219	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	128,956	414,66	53 472,27	CS ÚRS 2023_01
			P Poznámka k položce: Dlažba, dle specifikace investora, součinitel smykového tření musí být nejméně 0,5 (ve sklonu nejméně 0,5 + tg α). Do prostoru šaten, umývárna a koupelna musí být použita dlažba s úhlem kluzu nejméně 12°, do sprch a sprchových koutů musí být použita dlažba s úhlem kluzu nejméně 18°. Mrazuvzdorné dlaždice s velmi nízkou nasákavostí do 0,5%, vhodné na podlahu i stěnu, série Taurus. Sociální zařízení a vodoléčba R11 + sokl s požábkem, ostatní plochy (např. chodby) R10. 125,2*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		128,956			
220	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	1 001,600	43,89	43 955,29	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771591115 P Dilateční a rohové spáry a spáry v přechodech mezi stěnou a podlahou a okolo sanitární keramiky - sanitární silikon odolný proti plísním (postupně uvolňování fungicidů) 125,2*8		1 001,600			
221	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	125,200	25,66	3 213,25	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771592011 "P1" 125,2		125,200			
222	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	5,491	677,87	3 722,17	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998771101					
	D	782	Dokončovací práce - obklady z kamene				70 057,29	
223	K	782112113	Montáž obkladů stěn z měkkých kamenů kladených do lepidla z nejvýše dvou rozdílných druhů pravouhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. 40 a 50 mm	m2	22,400	1 214,68	27 208,75	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/782112113 "sokl SV" 7,4+1,0+1,0+0,2*5 "sokl JZ" 8,5+1,0+1,5+0,2*5 Součet 22,400		10,400 12,000 22,400			
224	M	58384673	kámen nepravidelný pískovec pískový obklad/dlažba D 100-500mm tl 20-40mm	m2	23,520	1 763,24	41 471,40	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV "sokl SV" 7,4+1,0+1,0+0,2*5 "sokl JZ" 8,5+1,0+1,5+0,2*5 Součet 22,4*1,05 *Přepočtené koeficientem množství 23,520		10,400 12,000 22,400 23,520			
225	K	998782101	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,882	731,74	1 377,14	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998782101					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				120 292,04	
226	K	783201403	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru oprášení	m2	89,214	5,32	474,54	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783201403					
227	K	783222101	Tmelení tesařských konstrukcí lokální, včetně přebroušení tmelených míst rozsahu do 10% plochy, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým	m2	89,214	27,33	2 438,24	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783222101					
228	K	783214101	Základní nátěr tesařských konstrukcí jednorázový syntetický	m2	89,214	131,26	11 710,53	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783214101					
229	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	89,214	247,83	22 110,18	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV venkovní podhledy "JZ strana" (0,6+2,6+5,15+5,38+0,45+5,7+0,45+4,18+0,45+5,24+9,095+3,035+3,95) * (0,7+0,2) "SV strana" (0,5+2,405+6,68+9,13+5,12) * (0,7+0,2) Součet 81,104*1,1 *Přepočtené koeficientem množství 89,214		41,652 39,452 81,104 89,214			
230	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou feditelným	m2	186,040	66,12	12 301,24	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783301311					
231	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednorázový syntetický standardní	m2	186,040	138,12	25 695,93	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783314201					
232	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednorázový syntetický standardní	m2	186,045	120,49	22 416,20	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783315101					
233	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednorázový syntetický standardní	m2	186,045	124,41	23 145,18	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/783317101 nosný rám parapetu "Jackl 100x4" (1,15*3+1,185*2+1,69*2+1,8*2+2,15*4+2,6*6+2,27*2) * 0,4 "Jackl 100x4" (2,27*2+3,5*2+3,6*1+3,15*1) * 0,4 "Jackl 100x4" (0,7*25+0,9*9+1,0*6+1,15*3) * 0,4 Mezisoučet 37,952 sřecha "Jackl 100x4" (10,2+11,46) * 0,4 "Jackl 100x4 stojky" (6,5) * 0,4 "Jackl 80x60x4" (1,7+1,7) * 0,24 Mezisoučet 12,080 "UPE - 160" (54,1*2+48,9*2) * 0,616 (3,77*2+2,6*1+4,06*1+0,6*1) * 0,616 Mezisoučet 136,013 Součet 186,045		16,616 7,316 14,020 37,952 8,664 2,600 0,816 12,080 126,896 9,117 136,013 186,045			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				54 735,60	
234	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	251,383	5,81	1 460,26	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/784111001					
235	K	784181121	Hloubková jednorázová penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	251,383	23,71	5 959,23	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/784181121					
236	K	784191005	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím dveří nebo vrat	m2	489,672	17,14	8 394,25	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/784191005 VV "JZ vnější" ((1,8*1,8)+(1,15*1,8)+(3,125*1,8)+(3,5*1,8)*2+(2,25*3,02)+(2,27*1,8))*2 ((2,6*1,8)+(3,6*1,8)+(2,6*1,8)*2+(2,15*1,8)*2)*2 "JZ interier" (34,416+28,26)*2 "SV vnější" ((1,8*1,8)+(1,15*1,8)+(3,5*1,8)*2+(3,15*1,8)+(2,27*1,8)+(2,6*1,8))*2 ((2,25*2,68)+(2,6*1,8)*2+(2,37*1,8)+(2,15*1,8)*2)*2 "SV vnitřek" (32,346+27,396)*2 Součet 489,672		68,832 56,520 125,352 64,692 54,792 119,484 489,672			
237	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	125,200	3,07	383,87	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/784191007					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
238	K	784221101	Malby z malířských směsí ořezvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha ořezvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	251,383	43,59	10 958,09	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/784221101								
239	K	784331001	Malby protiplísňové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m	m2	251,383	109,71	27 579,90	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/784331001								
	VV		"pilíře" 23,85			23,850		
	VV		"na cetris" 60,033			60,033		
	VV		"nadpraží" 30,9			30,900		
	VV		"SDK stěna" 11,4			11,400		
	VV		"SDK pohled" 125,2			125,200		
	VV		Součet			251,383		
D M Práce a dodávky M							442 599,60	
D 43-M Montáž ocelových konstrukcí							442 599,60	
240	K	953946111	Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti do 13 kg/m, hmotnosti konstrukce do 1 t	t	1,417	33 109,72	46 916,48	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/953946111								
	P		Poznámka k položce: □ včetně kotvicího materiálu □					
	VV		nosný rám parapetu					
	VV		"Jackl 100x4" (1,15*3+1,185*2+1,69*2+1,8*2+2,15*4+2,6*6+2,27*2) * 11,92 *0,001			0,495		
	VV		"Jackl 100x4" (2,27*2+3,5*2+3,6*1+3,15*1) * 11,92 *0,001			0,218		
	VV		"Jackl 100x4" (0,7*25+0,9*9+1,0*6+1,15*3) * 11,92 *0,001			0,418		
	VV		Mezisoučet			1,131		
	VV		sřecha					
	VV		"Jackl 100x4" (10,2+11,46) * 11,92 *0,001			0,258		
	VV		"Jackl 80x60x4" (1,7+1,7) * 8,15 *0,001			0,028		
	VV		Mezisoučet			0,286		
	VV		Součet			1,417		
241	M	14550300	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x4mm	t	1,630	40 260,64	65 624,84	CS ÚRS 2023.01
	VV		nosný rám parapetu					
	VV		"Jackl 100x4" (1,15*3+1,185*2+1,69*2+1,8*2+2,15*4+2,6*6+2,27*2) * 11,92 *0,001			0,495		
	VV		"Jackl 100x4" (2,27*2+3,5*2+3,6*1+3,15*1) * 11,92 *0,001			0,218		
	VV		"Jackl 100x4" (0,7*25+0,9*9+1,0*6+1,15*3) * 11,92 *0,001			0,418		
	VV		Mezisoučet			1,131		
	VV		sřecha					
	VV		"Jackl 100x4" (10,2+11,46) * 11,92 *0,001			0,258		
	VV		"Jackl 100x4 stojky pro kleštiny" (65) *0,001			0,065		
	VV		"Jackl 80x60x4" (1,7+1,7) * 8,15 *0,001			0,028		
	VV		Mezisoučet			0,351		
	VV		Součet			1,482		
	VV		1,482*1,1 *Přepočtené koeficientem množství			1,630		
242	M	14550340	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelnikový 80x60x4mm	t	0,031	39 574,93	1 226,82	CS ÚRS 2023.01
	VV		"Jackl 80x60x4" (1,7+1,7) * 8,15 *0,001			0,028		
	VV		0,028*1,1 *Přepočtené koeficientem množství			0,031		
243	K	953946121	Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m, hmotnosti konstrukce do 1 t	t	4,151	32 130,14	133 372,23	CS ÚRS 2023.01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/953946121								
	VV		"UPE - 160" (54,1*2+48,9*2) * 18,8*0,001			3,873		
	VV		(3,77*2+2,6*1+4,06*1+0,6*1) * 18,8 *0,001			0,278		
	VV		Součet			4,151		
244	M	13010916	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez UE 160	t	4,566	42 807,54	195 459,23	CS ÚRS 2023.01
	VV		"UPE - 160" (54,1*2+48,9*2) * 18,8*0,001			3,873		
	VV		(3,77*2+2,6*1+4,06*1+0,6*1) * 18,8 *0,001			0,278		
	VV		Součet			4,151		
	VV		4,151*1,1 *Přepočtené koeficientem množství			4,566		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

SO 102 - Vnitřní komunikace - spojovací chodba

Soupis:

S0 102a - Ústřední vytápění

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ:

00183024

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:

27482456

DIČ:

Zpracovatel:

Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

134 644,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	134 644,96	21,00%	28 275,44
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

162 920,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

SO 102 - Vnitřní komunikace - spojovací chodba

Soupis:

S0 102a - Ústřední vytápění

Místo:

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant:

PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem

134 644,96

PSV - Práce a dodávky PSV

134 644,96

713 - Izolace tepelné

6 882,12

733 - Ústřední vytápění - potrubí

82 483,66

734 - Ústřední vytápění - armatury

5 853,57

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

39 425,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
 Objekt: SO 102 - Vnitřní komunikace - spojovací chodba
 Soupis: **S0 102a - Ústřední vytápění**
 Místo:
 Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
 Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
 ústecká 86, Letohrad
 Jiří Adamec, tel. 608
 878 955
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

134 644,96

D PSV Práce a dodávky PSV

134 644,96

D 713 Izolace tepelné 6 882,12

1	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry náplevkovými izolačními hadicemi potrubí a ohybů	m	125,000	15,97	1 995,89	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713463411										
2	M	28377049	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 28/25mm	m	25,000	64,46	1 611,41	CS ÚRS 2023_01		
3	M	28377045	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 22/20mm	m	90,000	34,68	3 120,93	CS ÚRS 2023_01		
4	M	28377095	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 15/13mm	m	10,000	14,20	142,04	CS ÚRS 2023_01		
5	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,011	1 077,54	11,85	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998713101										

D 733 Ústřední vytápění - potrubí 82 483,66

6	K	733221202	Potrubí z trubek měděných měkkých spojovaných tvrdým pájením Ø 15/1	m	10,000	460,40	4 604,01	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733221202										
7	K	733221204	Potrubí z trubek měděných měkkých spojovaných tvrdým pájením Ø 22/1	m	90,000	575,99	51 839,25	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733221204										
8	K	733223205	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5	m	25,000	853,21	21 330,30	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733223205										
9	K	733224222	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných Ø 15/1	kus	8,000	204,73	1 637,85	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733224222										
10	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	125,000	22,92	2 865,26	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/733291101										
11	K	733xxx15	Krycí rozeta na potrubí plastová bílá - univerzální pro měděné nebo plastové potrubí v průměrech φ 15, barva bílá	kus	8,000	5,00	39,97			
12	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,110	1 518,35	167,02	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998733101										

D 734 Ústřední vytápění - armatury 5 853,57

13	K	734261403	Šroubení připojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné rohové G 3/4 x 18	kus	4,000	951,17	3 804,68	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734261403										
14	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	2,000	286,04	572,07	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734291123										
15	K	734292815	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1	kus	2,000	735,66	1 471,33	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/734292815										
16	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,005	1 097,13	5,49	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998734101										

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 39 425,61

17	K	735000911	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s ručním ovládáním	kus	4,000	73,37	293,48	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735000911										
18	K	735152561	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2323 W	kus	3,000	9 168,85	27 506,54	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152561										
19	K	735152679	Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2887 W	kus	1,000	11 363,10	11 363,10	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/735152679										
20	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,203	1 293,04	262,49	CS ÚRS 2023_01		
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998735101										

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

SO 201 - Venkovní komunikace

KSO: 801 11 13

Místo: Luže

CC-CZ:

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ:

00183024

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:

27482456

DIČ:

Zpracovatel:

Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 397 517,11

DPH základní

Základ daně

4 397 517,11

Sazba daně

21,00%

Výše daně

923 478,59

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

5 320 995,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **SO 201 - Venkovní komunikace**

Místo: Luže

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	4 397 517,11
------------------------------	---------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	4 041 384,49
----------------------------------	---------------------

1 - Zemní práce	709 839,80
-----------------	------------

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	177 250,74
--	------------

2 - Zakládání	63 439,60
---------------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	151 993,68
-----------------------------------	------------

4 - Vodorovné konstrukce	2 353,79
--------------------------	----------

5 - Komunikace	1 473 409,21
----------------	--------------

8 - Trubní vedení	111 152,35
-------------------	------------

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	893 909,06
--	------------

997 - Přesun sutě	585 990,95
-------------------	------------

998 - Přesun hmot	49 296,05
-------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV	356 132,62
----------------------------------	-------------------

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	13 775,83
---	-----------

767 - Konstrukce zámečnické	342 356,79
-----------------------------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: SO 201 - Venkovní komunikace

Místo: Luže

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,

ústěcká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 397 517,11

D HSV Práce a dodávky HSV

4 041 384,49

D 1 Zemní práce

709 839,80

1	K	121103111	Skrývka zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	132,676	75,11	9 964,74	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/121103111					
			VV "Km 0,00" (1,5*1,5)*0,15			0,338		
			VV "Km 0,03" (7,5*2,96)*0,15			3,330		
			VV "Km 0,015" (9,0*2,96)*0,15			3,996		
			VV "Km 0,021" (6,0*8,0)*0,15			7,200		
			VV "Km 0,027" (7,0*1,2)*0,15			1,260		
			VV "Km 0,035" (6,5*8,5)*0,15			8,288		
			VV "Km 0,040" (6,0*0,0)*0,15			0,000		
			VV "Km 0,047" (9,5*10,6)*0,15			15,105		
			VV "Km 0,058" (9,0*11,7)*0,15			15,795		
			VV "Km 0,065" (9,9*2,9)*0,15			4,307		
			VV "Km 0,0778" (6,4*4,4)*0,15			4,224		
			VV Mezisosoučet			63,843		
			VV "P2" (6,85*3,3)*0,15			3,391		
			VV "P3" (8,85*11,7)*0,15			15,532		
			VV "P4" (6,86*0,0)*0,15			0,000		
			VV Mezisosoučet			18,923		
			VV "P5" (9,4*9,4)*0,15			13,254		
			VV "P6" (11,69*2,9)*0,15			5,085		
			VV "P7" (5,665*0,0)*0,15			0,000		
			VV "P8" (12,665*6,7)*0,15			12,728		
			VV "P9" (12,7*9,06,7)*0,15					
			VV Mezisosoučet			31,067		
			VV "přístavba" (11,61*10,82)*0,15			18,843		
			VV Součet			132,676		
2	K	122151104	Odkopávky a propokávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	187,350	80,05	14 997,39	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/122151104					
			VV "Km 0,00" (1,5*0,37)			0,555		
			VV "Km 0,03" (7,5*0,74)			5,550		
			VV "km 0,015" (9,0*2,27)			20,430		
			VV "Km 0,021" (6,0*1,56)			9,360		
			VV "Km 0,027" (7,0*2,01)			14,070		
			VV "Km 0,035" (6,5*0,51)			3,315		
			VV "Km 0,040" (6,0*0,03)			0,180		
			VV "Km 0,047" (9,5*1,85)			17,575		
			VV "Km 0,058" (9,0*2,56)			23,040		
			VV "Km 0,065" (9,9*0,64)			6,336		
			VV "Km 0,0778" (6,4*0,16)			1,024		
			VV Mezisosoučet			101,435		
			VV "P2" (6,85*0,82)			5,617		
			VV "P3" (8,85*0,86)			7,611		
			VV "P4" (6,86*0,34)			2,332		
			VV Mezisosoučet			15,560		
			VV "P5" (9,4*3,56)			33,464		
			VV "P6" (11,69*0,80)			9,352		
			VV "P7" (5,665*2,2)			12,463		
			VV "P8" (12,665*1,07)			13,552		
			VV "P9" (12,7*0,12)			1,524		
			VV Součet			187,350		
3	K	131151102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	34,500	228,38	7 879,05	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/131151102					
			VV "pro schodiště" (6*2,5)*2,3			34,500		
4	K	131252502	Hloubení jamek strojně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,502	424,58	213,14	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/131252502					
			VV "patky pro značku-vrtané DN 400 mm" (0,1256*0,8)*5			0,502		
5	K	132151102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	33,408	350,02	11 693,57	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132151102					
			VV "drenáž kom" (77,8*5*3)*0,6			33,408		
6	K	132254102	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	22,080	847,59	18 714,78	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132254102					
			VV "rýhy kanalizace" (14+9)*0,8*(1,5-0,3)			22,080		
7	K	133111012	Hloubení šachet při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných	m3	12,898	1 169,36	15 082,40	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/133111012					
			VV "UV1,2,3" (1,8*1,8)*(2,516-0,40)*3			20,568		
			VV "Mž hrnec" (1,2*0,6)*0,43*3			0,929		
			VV Mezisosoučet			21,497		
			VV "- II skupina" (21,497*0,4)			-8,599		
			VV Součet			12,898		
8	K	133211012	Hloubení šachet při překopech inženýrských sítí ručně zapažených i nezapažených objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných	m3	8,599	1 750,12	15 049,24	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/133211012					
9	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo spaný po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	270,976	137,34	37 216,09	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162301101					
			VV "ornice na skladku" 132,676			132,676		
			VV "ornice ze skladky" 138,3			138,300		
			VV Součet			270,976		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	290,738	165,59	48 144,44	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162701105					
			VV "odkopávky" 187,35			187,350		
			VV "jámy" 34,5+0,502			35,002		
			VV "šachty" 12,898			12,898		
			VV "rýhy" 33,408+22,08			55,488		
			VV Součet			290,738		
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 070,332	27,47	111 804,61	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162701109					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			290,738 *1,4		4 070,332			
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	465,181	228,38	106 237,25	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
VV			290,738 *1,6		465,181			
13	K	171152111	Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	33,779	98,89	3 340,25	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171152111					
VV			"Km 0,021" (6,0*0,07)		0,420			
VV			"Km 0,027" (7,0*0,06)		0,420			
VV			"Km 0,035" (6,5*0,06)		4,420			
VV			"Km 0,040" (6,0*0,08)		0,480			
VV			"Km 0,047" (9,5*0,11)		1,045			
VV			"Km 0,058" (9,0*0,1)		0,900			
VV			"Km 0,065" (9,9*0,46)		4,554			
VV			"P3" (8,85*0,7)		6,195			
VV			"P6" (11,69*0,2)		2,338			
VV			"P7" (5,665*0,1)		0,567			
VV			"P8" (12,665*0,16)		2,026			
VV			"P9" (12,7*0,82)		10,414			
VV			Součet		33,779			
14	M	58331200	štěrkořísek netříděný	t	60,802	116,94	7 109,94	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/58331200					
VV			33,779*1,8		60,802			
15	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zárodnění	m3	138,300	35,32	4 884,23	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167103101					
VV			"ornice zpět" 922*0,15		138,300			
16	K	175101101	Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	41,688	196,20	8 179,24	vlastní dle zkušnosti
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175101101					
VV			"potrubí DN 100, 150" (14+9)*(0,45*0,8)		8,280			
VV			"drenáž kom" (77,8*5*3)*(0,6*0,6)		33,408			
VV			Součet		41,688			
17	M	58337303	štěrkořísek frakce 0/8	t	14,904	121,64	1 812,99	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/58337303					
VV			"obsyp potrubí" 8,28*1,8		14,904			
18	K	175151201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	43,755	368,07	16 105,06	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151201					
VV			"potrubí DN 100, 150" (14+9)*(1,6-0,4-0,45)*0,8		13,800			
VV			"UV1,2,3" (1,8*1,8-0,2826)*(2,316-0,40)*3		16,999			
VV			"MŽ hrnec" (1,2*0,6-0,2)*0,43*3		0,671			
VV			"kolem schodiště ŠD" (1,2*0,5)*(3,0+1,5)+(0,9*0,5)*1,5		3,375			
VV			"kolem schodiště vhodnou zeminou" (1,2*1,0)*(3,0+1,5)+(0,9*1,0)*1,5		6,750			
VV			"pod stupni 0/16" (1,35*2,0)*0,8		2,160			
VV			Součet		43,755			
19	M	58331200	štěrkořísek netříděný	t	68,795	116,94	8 044,61	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/58331200					
VV			"potrubí DN 100, 150" (14+9)*(1,6-0,4-0,45)*0,8 *1,8		24,840			
VV			"UV1,2,3" (1,8*1,8-0,2826)*(2,316-0,40)*3 *1,8		30,598			
VV			"MŽ hrnec" (1,2*0,6-0,2)*0,43*3 *1,8		1,207			
VV			"kolem schodiště vhodnou zeminou" ((1,2*1,0)*(3,0+1,5)+(0,9*1,0)*1,5)*1,8		12,150			
VV			Součet		68,795			
20	M	58333674	kamenivo téžené hrubé frakce 16/32	t	60,134	400,25	24 068,67	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/58333674					
VV			"drenáž podél KOM" (77,8*5*3)*(0,6*0,6) *1,8		60,134			
21	M	58333651	kamenivo téžené hrubé frakce 8/16	t	3,915	405,74	1 588,49	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/58333651					
VV			"kolem schodiště ŠD" (1,2*0,5)*(3,0+1,5)+(0,9*0,5)*1,5 *1,8		3,915			
22	K	176-1	hutnicí zkouška	soubor	8,000	3 531,62	28 252,99	
23	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím	m2	1 603,000	20,09	32 205,89	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112					
VV			"K1" 576		576,000			
VV			"K2" 50		50,000			
VV			"K3" 277		277,000			
VV			"K3a" 4		4,000			
VV			"K4" 669		669,000			
VV			"K4a" 20		20,000			
VV			"K5" 7		7,000			
VV			Součet		1 603,000			
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				177 250,74	
24	K	181301102	Rozproštění a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	922,000	131,75	121 476,44	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181301102					
25	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	922,000	19,10	17 611,83	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411131					
26	M	00572100.1	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	13,830	107,75	1 490,23	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/00572100.1					
VV			922		922,000			
VV			922*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		13,830			
27	K	185802113.1	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,074	14 693,66	1 087,33	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/185802113.1					
VV			922		922,000			
VV			922*8E-05 *Přepočtené koeficientem množství		0,074			
28	K	184802111	Chemické odtěplení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	922,000	1,86	1 716,02	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184802111					
29	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	27,660	1 224,47	33 868,89	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/10371500					
VV			922		922,000			
VV			922*0,03 *Přepočtené koeficientem množství		27,660			
D	2		Zakládání				63 439,60	
30	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	11,300	282,53	3 192,59	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752101					
VV			"kolem venkovního schodiště" 5+1,3+5		11,300			
31	K	212752102	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150	m	92,800	374,35	34 739,87	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752102					
VV			"drenáž kom" (77,8*5*3)		92,800			
32	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovňáním povrchu ze štěrkořísku netříděného	m3	1,983	1 116,72	2 214,45	CS ÚRS 2023_01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271572211					
VV			"úhlová zeď - u venkovního schodiště"					
VV			"vodorovná část" (1,85+4,2) * 0,10		0,605			
VV			"UV 1-3" (0,8*0,8)*0,1		0,064			
VV			"MŽ kalové koše" (0,9*0,6)*0,1*3		0,162			
VV			"čistící rohože"					
VV			(2,8*1,2)*0,1		0,336			
VV			(2,0*1,2)*0,1		0,240			
VV			(1,6*0,9)*0,1 *2		0,288			
VV			(1,2*0,6)*0,1 *4		0,288			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet					
33	K	272313511	Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	1,247	3 627,95	4 524,05	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/272313511					
	VV		"úhlová zeď - u venkovního schodiště"					
	VV		"vodorovná část" (1,85+4,2) * 0,15			0,908		
	VV		"UV 1-3" (0,8*0,8)*0,1			0,064		
	VV		"MŽ kalové koše" (0,9* 0,6)*0,1* 3			0,162		
	VV		Součet			1,134		
	VV		1,134*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			1,247		
34	K	272313611	Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,552	3 627,95	2 002,63	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/272313611					
	VV		"patky pro značku-vrtané DN 400 mm" (0,1256*0,8) * 5			0,502		
	VV		0,502*1,1 'Přepočtené koeficientem množství			0,552		
35	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,304	3 718,65	8 567,76	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273321411					
	VV		"čistící rohože"					
	VV		(2,8*1,2)*0,2			0,672		
	VV		(2,0*1,2)*0,2			0,480		
	VV		(1,6*0,9)*0,2 * 2			0,576		
	VV		(1,2*0,6)*0,2 * 4			0,576		
	VV		Součet			2,304		
36	K	272362021	Výztuž základů klenb ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,087	33 558,52	2 919,59	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/272362021					
	VV		"čistící rohože" - Q131					
	VV		(2,8*1,2)*2* 3,75*0,001			0,025		
	VV		(2,0*1,2)*2 * 3,75 * 0,001			0,018		
	VV		(1,6*0,9)*2 * 2 * 3,75*0,001			0,022		
	VV		(1,2*0,6)*2 * 4 * 3,75*0,001			0,022		
	VV		Součet			0,087		
37	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	7,760	544,19	4 222,93	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351121					
	VV		"čistící rohože"					
	VV		(2,8+1,2)*2*0,2			1,600		
	VV		(2,0+1,2)*2*0,2			1,280		
	VV		(1,6+0,9)*2*0,2 * 2			2,000		
	VV		(1,2+0,6)*2*0,2 * 4			2,880		
	VV		Součet			7,760		
38	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	7,760	136,05	1 055,73	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351122					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				151 993,68	
39	K	327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	4,943	3 718,65	18 381,27	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/327323127					
	VV		"úhlová zeď - u venkovního schodiště"					
	VV		"vodorovná část" (1,85+4,2) * 1,2*0,3			2,178		
	VV		"svislá část" (1,45+2,7)*1,7*0,3 + (1,8*1,2)*0,3			2,765		
	VV		Součet			4,943		
40	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	22,060	1 088,38	24 009,76	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/327351211					
	VV		"úhlová zeď - u venkovního schodiště"					
	VV		"vodorovná část" (1,85+4,2)*2* 0,3			3,630		
	VV		"svislá část" (1,45+2,7)*1,7*2 + (1,8*1,2)*2			18,430		
	VV		Součet			22,060		
41	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	22,060	272,10	6 002,44	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/327351221					
42	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,170	35 372,49	6 013,32	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/327361006					
43	K	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,150	35 372,49	5 305,87	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/327361016					
44	K	339921111	Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	kus	72,000	125,39	9 027,79	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/339921111					
45	M	59228407-4	palisáda betonová tyčová obdélníková přírodní 120x180x400mm	kus	72,720	93,06	6 767,31	
	VV		"PA v=40" 16+25+8+19+4			72,000		
	VV		72*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			72,720		
46	K	339921112	Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	kus	206,000	211,59	43 587,28	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/339921112					
	VV		36+170			206,000		
47	M	59228408-6	palisáda betonová tyčová obdélníková přírodní 120x180x600mm	kus	171,700	152,81	26 238,18	
	VV		"PA v=60" 14+106+50			170,000		
	VV		170*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			171,700		
48	M	59228408-12	palisáda betonová tyčová obdélníková přírodní 120x180x800mm	kus	36,360	183,18	6 660,46	
	VV		"PA v=80" 36			36,000		
	VV		36*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			36,360		
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 353,79	
49	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	1,840	1 279,23	2 353,79	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/451572111					
	VV		"potrubí DN 100, 150" (14+9) *(0,1*0,8)			1,840		
	D	5	Komunikace				1 473 409,21	
50	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	696,000	148,11	103 086,04	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564851111					
	VV		"K4" 669			669,000		
	VV		"K4a" 20			20,000		
	VV		"K5" 7			7,000		
	VV		Součet			696,000		
51	K	564851112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 160 mm	m2	574,000	157,52	90 414,23	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564851112					
	VV		"K1" 574			574,000		
52	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	281,000	239,80	67 383,97	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564871111					
	VV		"K3" 277			277,000		
	VV		"K3a" 4			4,000		
	VV		Součet			281,000		
53	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	599,500	289,42	173 505,01	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564952111					
	VV		"K1" 574			574,000		
	VV		"K2 - doplnění" 51/2			25,500		
	VV		Součet			599,500		
54	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	625,000	337,95	211 221,41	CS URS 2023.01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/565135111					
	VV		"K1" 574			574,000		
	VV		"K2" 51			51,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Součet			625,000			
55	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	625,000	1,96	1 224,47	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/573191111							
	VV	"K1"	574		574,000				
	VV	"K2"	51		51,000				
	VV	Součet			625,000				
56	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	625,000	21,55	13 469,19	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/573211109							
	VV	"K1"	574		574,000				
	VV	"K2"	51		51,000				
	VV	Součet			625,000				
57	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	625,000	304,65	190 405,39	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/577134131							
	VV	"K1"	574		574,000				
	VV	"K2"	51		51,000				
	VV	Součet			625,000				
58	K	591111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva drčeného	m2	7,000	550,52	3 853,66	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/591111111							
	VV	"K5"	7		7,000				
59	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	7,000	782,68	5 478,78	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"K5"	7		7,000				
60	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého nebo drčeného 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 do 50 m2	m2	23,000	391,83	9 012,11	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/596211110							
61	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	23,690	577,95	13 691,65	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"K4a"	23		23,000				
	VV	23*1,03*Přepočtené koeficientem množství			23,690				
62	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého nebo drčeného 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 300 m2	m2	663,000	279,18	185 096,08	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/596211113							
	VV	"K4"	663		663,000				
63	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 160x160x60mm přírodní	m2	666,260	309,45	206 173,19	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"K4"	663 -3,337		659,663				
	VV	659,663*1,01*Přepočtené koeficientem množství			666,260				
64	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	3,337	299,75	1 000,27	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"K4 - stupně schody"	2,4*1,35		3,240				
	VV	3,24*1,03*Přepočtené koeficientem množství			3,337				
65	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	4,000	426,12	1 704,46	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/596211210							
	VV	"K3a"	4		4,000				
66	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	4,120	640,64	2 639,45	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"K3a"	4		4,000				
	VV	4*1,03*Přepočtené koeficientem množství			4,120				
67	K	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	277,000	321,06	88 932,66	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/596211212							
	VV	"K3"	277		277,000				
68	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 160x160x80mm přírodní	m2	282,540	372,04	105 117,19	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"K3"	277		277,000				
	VV	277*1,02*Přepočtené koeficientem množství			282,540				
	D 8							111 152,35	
69	K	871-140	Trubní vedení napojení kanalizace PVC dn= 100 nebo 150 do stávající potrubí nebo šachty vč. utěsnění	soub	6,000	8 326,41	49 958,46		
	VV	"UV1-3"	3		3,000				
	VV	"MŽ1+2, 3,4"	1+2		3,000				
	VV	Součet			6,000				
70	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 110	m	8,000	326,20	2 609,59	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/871265221							
	VV	"OŽ 3 a 4"	8		8,000				
71	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	13,000	514,28	6 685,62	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/871315221							
	VV	"od OŽ1 a 2"	13		13,000				
72	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	6,000	214,53	1 287,16	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/877265211							
73	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	6,000	55,15	330,90	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"OŽ1"	2		2,000				
	VV	"OŽ2"	2		2,000				
	VV	"OŽ3"	1		1,000				
	VV	"OŽ4"	1		1,000				
	VV	Součet			6,000				
74	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	5,000	254,69	1 273,45	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/877315211							
75	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	5,000	127,35	636,73	CS ÚRS 2023_01	
	VV	"UV1, UV2, UV3"	2+2+1		5,000				
76	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvoosých DN 160	kus	1,000	429,05	429,05	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/877315221							
77	M	OSM.222300	KGEA 45st odbočka DN 160/160 SN8	kus	1,000	453,43	453,43		
	VV	"OŽ1+2"	1		1,000				
78	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 150	úsek	6,000	786,60	4 719,60	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892312121							
	VV	3+3			6,000				
79	K	895941351	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	3,000	844,40	2 533,19	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/895941351							
	VV	"UV 1-3"	3		3,000				
80	M	59224483	vpust' uliční DN 500 vyrovnávací prstec pro rám 500x500mm	kus	3,000	323,26	969,78	CS ÚRS 2023_01	
81	M	59224462	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm	kus	3,000	615,17	1 845,52	CS ÚRS 2023_01	
82	M	59224464	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 150mm PVC	kus	3,000	908,07	2 724,21	CS ÚRS 2023_01	
83	M	59223823	vpust' uliční dno betonové 626x495x50mm	kus	3,000	877,70	2 633,10	CS ÚRS 2023_01	
84	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	3,000	1 175,49	3 526,48	CS ÚRS 2023_01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/899103112							
85	M	59224480	mříž vtoková s rámem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 25 tun	kus	3,000	3 310,97	9 932,92	CS ÚRS 2023_01	
86	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	3,000	731,74	2 195,23	CS ÚRS 2023_01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000	2 448,94	4 897,89	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/899231111					
88	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	2 302,01	11 510,04	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/899331111					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				893 909,06	
89	K	113106144	Rozebrání dlažeb komunikací pro péší 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 strojně plochy jednotlivě přes 50 m ² ze zámkové dlažby	m ²	260,000	24,60	6 395,27	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113106144 VV "chodníky - zámková dlažba" 260 260,000 VV "75% odvoz na skládku investora - dlažbu očistit, srovnat na palety, odvést na skládku investora" 260,000					
90	K	113107212	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	580,000	23,36	13 550,50	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107212 VV "pod chodníky" 260 260,000 VV "mlat" 250 250,000 VV "pod betonové plochy" 70 70,000 VV Součet 580,000					
91	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	690,000	37,82	26 096,83	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107213 VV "pod komunikace" 690 690,000					
92	K	113155264	Frézování betonového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m ²	690,000	192,19	132 613,25	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113155264 VV "plochy živice" 690 690,000					
93	K	113202111	Výrtní obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	550,000	63,21	34 766,68	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113202111 VV "VP" 196 196,000 VV "Obrubníky" 354 354,000 VV Součet 550,000					
94	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m ² objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	7,000	5 630,12	39 410,85	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/914111111 VV "1+1+1+2+1+1" 7,000					
95	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	10,000	91,79	917,86	CS ÚRS 2023.01
96	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	5,000	974,68	4 873,40	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/914511112 VV "1+1+2+1" 5,000					
97	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	5,000	596,56	2 982,81	CS ÚRS 2023.01
98	M	40445240	patka hliníková pro sloupek D 60 mm	kus	5,000	576,97	2 884,86	CS ÚRS 2023.01
99	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	5,000	22,33	111,67	CS ÚRS 2023.01
100	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	863,01	1 726,02	CS ÚRS 2023.01
			VV "B2" 1 1,000 VV "B16" 1 1,000 VV Součet 2,000					
101	M	40445622	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 750x750mm	kus	1,000	1 616,30	1 616,30	CS ÚRS 2023.01
			VV "IP 4b" 1 1,000					
102	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	3,000	726,85	2 180,54	CS ÚRS 2023.01
			VV "IP 11a" 2 2,000 VV "IP 12" 1 1,000 VV Součet 3,000					
103	M	40445647	dodávkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	1,000	595,58	595,58	CS ÚRS 2023.01
			VV "E1" 1 1,000					
104	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	44,000	10,97	482,74	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/915111111 VV "V 1a" 44 44,000					
105	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	44,000	46,53	2 047,32	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/915211112 VV "V 1a" 44 44,000					
106	K	915311111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 1 m ²	kus	2,000	2 782,00	5 564,00	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/915311111 VV "V20" 2 2,000					
107	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	302,500	130,28	39 410,85	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/915491211 VV 21,5+16+20,5+33+21+13,5+37+26,5+39,5+42+32 302,500					
108	K	915499211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladní vrstvy z betonu prostého přes 100 mm šířka proužku 250 mm	m	302,500	8,48	2 566,15	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/915499211 VV 302,5 302,500					
109	M	59218001	krajník silniční betonový 50x25x8cm	m	305,525	173,39	52 973,52	CS ÚRS 2023.01
			VV "VP" 302,5 302,500 VV 302,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství 305,525					
110	K	916132113	Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	47,000	261,55	12 292,72	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/916132113 VV 39+8 47,000					
111	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	39,390	169,47	6 675,30	CS ÚRS 2023.01
			VV "OS" 14,5+24,5 39,000 VV 39*1,01 *Přepočtené koeficientem množství 39,390					
112	M	BTB.24120	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 Standard 78x15x25cm	kus	8,240	508,40	4 189,22	
			VV 4+4 8,000 VV 8*1,03 *Přepočtené koeficientem množství 8,240					
113	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	301,000	258,61	77 841,15	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/916231213 VV "OP8, OP8-R1, OP5" 252,5+16+32,5 301,000					
114	M	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	255,025	131,26	33 475,45	CS ÚRS 2023.01
			VV "OP8" 13,5+14,5+9+20,5+8,5+30+18+22,5+34,5+10,5+21,5+14,5+10,5+11+13,5 252,500 VV 252,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství 255,025					
115	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	32,825	162,61	5 337,67	CS ÚRS 2023.01
			VV "OP5" 31+1,5 32,500 VV 32,5*1,01 *Přepočtené koeficientem množství 32,825					
116	M	BTB.24120P	obrubník betonový parkový R 1 m, Standard 78x8x25cm	kus	16,160	351,67	5 682,96	
			VV 3+3+3+4+3 16,000 VV 16*1,01 *Přepočtené koeficientem množství 16,160					
117	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ³	9,898	3 433,87	33 988,40	CS ÚRS 2023.01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/916991121					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"OS, OS-RO,5" (39+8*0,78)* (0,35*0,1) "OP8, OP" (252+16*0,78+32,5) * (0,28*0,1) Součet					
						1,583		
						8,315		
						9,898		
118	K	919122122	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	38,100	72,98	2 780,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/919122122					
			VV 4,2+14,0+19,9		38,100			
119	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	196,000	60,93	11 942,23	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/919726121					
			VV "v drenážní rýze" 70*2,8		196,000			
120	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	38,100	95,80	3 650,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/919735112					
			VV 4,2+14,0+19,9		38,100			
121	K	935921111Ž	Odvodňovací žlab z polymerbetonu pro třídu zatížení do C 250 konstrukční výšky do 275 mm prvek základní	m	36,000	3 617,70	130 237,20	
			VV "OŽ 1" 19,5		19,500			
			VV "OŽ 2" 16,5		16,500			
			Součet		36,000			
122	K	935921113Ž	Odvodňovací žlab z polymerbetonu pro třídu zatížení do C 250 konstrukční výšky do 275 mm prvek zešíkmený	m	5,000	3 766,50	18 832,50	
			VV "OŽ 3, OŽ4" 4,0+1,0		5,000			
123	K	935921112Ž	Odvodňovací žlab z polymerbetonu pro třídu zatížení do C 250 konstrukční výšky do 275 mm prvek revizní	m	4,000	8 332,80	33 331,20	
			VV Sběrná vpust polymerbetonová 0,5 m - krátké provedení pro žlab		4,000			
			VV "OŽ1 - OŽ4" 4		4,000			
124	K	935921117	Odvodňovací žlab z polymerbetonu pro třídu zatížení C 250 konstrukční výšky do 275 mm čelní stěna pro začátek a konec	kus	8,000	2 635,06	21 080,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/935921117					
			VV "OŽ 1 - OŽ4" 2*4		8,000			
125	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotvovými šrouby	kus	1,000	515,26	515,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/936124113					
126	M	74910109	lavička s opěradlem (nekotvená) 2000x500x800mm konstrukce-beton, sedák-dřevo	kus	1,000	11 559,02	11 559,02	CS ÚRS 2023 01
127	K	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotvovými šrouby	kus	1,000	515,26	515,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/936124113					
128	M	74910111	lavička s opěradlem 1900x540x740mm konstrukce-beton, sedák-dřevo	kus	1,000	10 089,65	10 089,65	CS ÚRS 2023 01
129	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	11,232	3 908,51	43 900,44	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/961044111					
			VV "u zásobovací komunikace" (11,7*0,8)*0,6 *2		11,232			
130	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	7,488	3 007,30	22 518,69	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/962042321					
			VV "u zásobovací komunikace" (11,7*0,8)*0,4 *2		7,488			
131	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstranění sloupčích a s jeho zhuštění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	45,000	546,60	24 597,19	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/966005111					
			VV 25+10+10		45,000			
132	K	FRS-1	flexibilní regulační sloupek v=1,0m oranžový s retroreflexními pruhy vč. kotvení (Dod+mont)	kus	7,000	354,61	2 482,25	
133	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhuštěním s betonovou patkou	kus	6,000	437,87	2 627,23	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/966006132					
			VV "zákaz vjezdu" 3		3,000			
			VV "objížďka" 3		3,000			
			Součet		6,000			
		D 997	Přesun sutě				585 990,95	
134	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	695,640	51,33	35 707,11	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221551					
			VV "ŠD" 174+345		519,000			
			VV "frezing" 176,64		176,640			
			Součet		695,640			
135	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9 738,960	12,15	118 296,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221559					
			VV 695,64 *14		9 738,960			
136	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	219,284	702,36	154 015,68	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221571					
			VV "zámkovka - skládka investora" 67,6 * 0,75		50,700			
			VV "dlažbu očistit a srovnat na palety"					
			VV "zámkovka - skládka " 67,6 *0,25		16,900			
			VV "obrubníky" 112,75		112,750			
			VV "opěrná zeď" 22,46 + 16,474		38,934			
			Součet		219,284			
137	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	767,494	20,77	15 938,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221579					
			VV (219,284*0,25) *14		767,494			
138	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	168,584	121,47	20 477,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221861					
			VV "zámkovka" 67,6 *0,25		16,900			
			VV "obrubníky" 112,75		112,750			
			VV "opěrná zeď" 22,46 + 16,474		38,934			
			Součet		168,584			
139	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	519,000	285,06	147 944,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221873					
			VV "ŠD" 174+345		519,000			
140	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	176,640	529,95	93 610,63	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221875					
			VV "frezing" 176,64		176,640			
		D 998	Přesun hmot				49 296,05	
141	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	641,885	76,80	49 296,05	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998225111					
		D PSV	Práce a dodávky PSV				356 132,62	
		D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				13 775,83	
142	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	27,365	25,37	694,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711112001					
			VV "úhlová zeď - u venkovního schodiště"					
			VV "vodorovná část" (1,85+4,2)*2* (0,3*2+0,9)		18,150			
			VV "svislá část" (1,45+2,7)*1,7 + (1,8*1,2)		9,215			
			Součet		27,365			
143	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,027	83 068,18	2 242,84	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 27,356*0,001				0,027	
144	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem suspenzí asfaltovou	m2	27,365	39,97	1 093,69	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711112011					
145	M	111633100	výrobky asfaltové izolační a záhlvkové hmoty suspenze asfaltové bentonitové GUMOASFALT SA 1, bal 10 kg	t	0,274	34 285,22	9 394,15	vlastní, dle
			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,75 kg/m2					
			VV 27,365				27,365	
			VV 27,365*0,01 *Přepočtené koeficientem množství				0,274	
146	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,301	1 165,70	350,87	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998711101					
			D 767				342 356,79	
147	K	767163111	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do ocelové konstrukce	m	26,550	1 439,98	38 231,44	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/767163111					
			VV "rampa do krčku" (9,0+1,5) * 2				21,000	
			VV "zábradlí schodišťová zed" (4,2+1,35) * 1				5,550	
			Součet				26,550	
148	M	55342284N	zábradlí s hranatým sloupkem a hranatými pruty s horním kotvením - nerezové	m	21,000	8 718,24	183 083,05	
			Poznámka k položce: - výška 900 mm - madlo v 900 mm - madlo výšky 750 mm - vodorovná tyč výška 100-250 mm - provedené v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb. "rampa do krčku" (9,0+1,5) * 2				21,000	
149	M	55342284N2	zábradlí s hranatým sloupkem a hranatými pruty s horním kotvením váška madla 900 mm - nerezové	m	5,550	8 718,24	48 386,23	
			Poznámka k položce: -b. "zábradlí schodišťová zed" (4,2+1,35) * 1				5,550	
150	K	767165111	Montáž zábradlí rovného madel z trubek nebo tenkostěnných profilů šroubováním	m	2,800	187,10	523,88	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/767165111					
151	M	NER-1	Madlo nerezové dn 42	m	2,800	4 506,06	12 616,96	
152	M	54889030	uchycení madla na zed' nerezové D 42,4mm	kus	2,000	261,55	523,09	CS ÚRS 2023_01
153	M	55343055	koncovka madla, nerez	kus	2,000	100,90	201,79	CS ÚRS 2023_01
154	K	953941211	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů konzol nebo kotev, např. pro schodišťová madla do zdí, radiátorové konzoly apod.	kus	2,000	102,86	205,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/953941211					
155	M	05217101	madlo kovové s TiZn povrchovou úpravou D 42mm	m	7,600	1 371,41	10 422,71	CS ÚRS 2023_01
			VV 3,8*2				7,600	
156	K	767531121	Montáž vstupních čistících zón z rohoží osazení rámu mosazného nebo hliníkového zapuštěného z L profilů	m	38,800	244,89	9 501,90	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/767531121					
			VV "řf zatížení B125 bezbarierova" (2,8+1,2)*2				8,000	
			VV "řf zatížení B125 bezbarierova" (2,0+1,2)*2				6,400	
			VV "pro pěší bezbarierova" (1,6+0,9)*2*2				10,000	
			VV "pro pěší bezbarierova" (1,2+0,6)*2 *4				14,400	
			Součet				38,800	
157	M	69752003	rohož vstupní provedení hliník super 27 mm	m2	11,520	881,62	10 156,26	CS ÚRS 2023_01
			VV "řf zatížení B125 bezbarierova" 2,8*1,2				3,360	
			VV "řf zatížení B125 bezbarierova" 2,0*1,2				2,400	
			VV "pro pěší bezbarierova" 1,6*0,9*2				2,880	
			VV "pro pěší bezbarierova" 1,2*0,6 *4				2,880	
			Součet				11,520	
158	M	69752160	rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-Al	m	33,800	832,64	28 143,26	CS ÚRS 2023_01
			VV "řf zatížení B125 bezbarierova" (2,8+1,2)*2				8,000	
			VV "řf zatížení B125 bezbarierova" (2,0+1,2)*2				6,400	
			VV "pro pěší bezbarierova" (1,6+0,9)*2				5,000	
			VV "pro pěší bezbarierova" (1,2+0,6)*2 *4				14,400	
			Součet				33,800	
159	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,247	1 459,57	360,51	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998767101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

PS 01 - Evakuační lůžkový výtah

KSO: 801 11 13

Místo: Luže

CC-CZ:

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:

Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ:

00183024

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:

27482456

DIČ:

Zpracovatel:

Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 600 629,78

DPH základní
snižená

Základ daně
1 600 629,78
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
336 132,25
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 936 762,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **PS 01 - Evakuační lůžkový výtah**

Místo: Luže

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 600 629,78
PSV - PSV	1 600 629,78
PS - Provozní soubor - lůžkový výtah	1 600 629,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **PS 01 - Evakuační lůžkový výtah**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 600 629,78

D PSV PSV 1 600 629,78

D PS Provozní soubor - lůžkový výtah 1 600 629,78

1	K	LV-01	Dodávka, montáž a doprava lanového, bezstrojovnového, evakuačního výtahu, rozměr kabiny 1400 x 2340 x 2150 mm (š x h x v), počet stanic/nástupiš 6/6, řízení frekvenčním měničem, jmenovitá rychlost 1,0 m/s, zdvih 15,5 m, podrobná specifikace viz zpráva D.2.1) Lůžkový výtah a poznámka tohoto zadání	kus	1,000	1 366 510,72	1 366 510,72	vlastní dle zkušeností
---	---	-------	---	-----	-------	--------------	--------------	------------------------

Poznámka k položce:
Lanový, bezstrojovnový, evakuační výtah splňující ČSN EN 81-20, EN 81-50 a Nařízení vlády č. 122/2016 Sb., vyhovující podmínkám Vyhlášky č. 398/2009 Sb., o užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

Nosnost výtahu: 1600 kg / 21 osob;
Pohon: lanový, trakční, staj řízený frekvenčním měničem;
Počet stanic / nástupiš: 6/6;
Jmenovitá rychlost: 1,0 m/s;
Zdvih: 15,5 m;
Strojovna výtahu v horní části šachty;
příkon a umístění stroje 11,5 kstojevna výtahu v honí části šachty výtahu

Osvětlení strojovny: žárovkové / zářivkové - součást dodávky;
Osvětlení šachty: žárovkové / zářivkové - součást dodávky výtahu;
Žebřík do prohlubně: součást dodávky;
Kabina:
- rozměry (š x h x v): 1400 x 2340 x 2150 mm;
- průchozí, 2 vstupy;
- stěny: plechové panely (oboustranně pozinkovaný plech potažený vrstvou PLALAM různých vzorů a barev nebo lak KOMAXIT dle vzorníku v katalogu);
- osvětlení: osvětlovací těleso s LED diodami;
- podlahová krytina: protisklzná, zatěžová ALTRO-ANVITRADE CZ;
- prosklení klece: není požadováno;
- zrcadlo: na boční stěně kabiny vel. 600x900x4 mm;
- madlo: nerez lesk umístěné na stěně dle požadavku;
- okopový plech: broušený nerez 100 mm;
- sedátko: zapuštěná konstrukce NEREZ;
- vnější povrch kabiny: pozinkovaný plech;
- nouzové osvětlení kabiny: ANO (při výpadku el energie se uvede v činnost nouzové LED osvětlení včetně podsvětlení tlačítek v kleci) ventilátor integrovaný do kabiny
Ovládací panel a přívolač:
- umístění panelu: boční stěna kabiny
- materiál panelu: velkoplošný nerezové provedení;
- displej panelu a přívolače: multifunkční displej (směr jízdy, pozice kabiny, přetížení);
- tlačítko panelu - prosvětlovací z leštěného duralu;
- značení stanic: dle požadavku;
- Braillovo písmo: ANO;
- umístění přívolačů - štítek: na rámu dveří

Dodávka, montáž a doprava lanového, bezstrojovnového, evakuačního výtahu, rozměr kabiny 1300 x 2300 x 2100 mm (š x h x v), počet stanic/nástupiš 6/6

2	M	LV - 02.1a	Stávající výtah - automatické, teleskopické sveře rozm. 1,3x2,0m, požární odolnost EI-30-DP1, materiál. ocelový plech s barvou Komaxit RAL 7032 dodávka, montáž, dopravné	kus	5,000	14 693,66	73 468,32	vlastní dle zkušeností
			"1.PP - do v.šachty 1S,27"		2	2,000		
			"1.NP - do v.šachty 1,27"		1	1,000		
			"2.NP - do v.šachty 2,27"		1	1,000		
			"3.NP - do v.šachty 3,27"		1	1,000		
			Součet			5,000		
3	M	LV - 02.1b	Stávající výtah - automatické, stávající teleskopické sveře rozm. 1,3x2,0m, požární odolnost EI-30DP1, demontáž a odvoz do skladu investora	kus	5,000	14 693,66	73 468,32	vlastní dle
			"1.PP - do v.šachty 1S,27"		2	2,000		
			"1.NP - do v.šachty 1,27"		1	1,000		
			"2.NP - do v.šachty 2,27"		1	1,000		
			"3.NP - do v.šachty 3,27"		1	1,000		
			Součet			5,000		
4	K	LV - 02.2	Stávající výtah - úprava el. instalace a přenastavení zastavovacího systému výtahu	soub.	1,000	24 489,44	24 489,44	vlastní dle
			Poznámka k položce: z důvodu instalace dveří v 1.PP - 2x a 3.NP - 1x do nových výšech podlah					
5	K	LV - 02.3	Stávající výtah - úprava rozvaděče na připojení EPS	soub.	1,000	19 591,55	19 591,55	vlastní dle
6	K	LV - 02.4	Stávající výtah - výměna 6 ks nosných lan	soub.	1,000	9 795,78	9 795,78	vlastní dle
7	K	LV - 02.5	Stávající výtah - úprava nárazníků kabiny a protiváhy v prohlubni šachty	soub.	1,000	4 897,89	4 897,89	vlastní dle
			Poznámka k položce: prohlubně zmenšená o 19 cm na výšku					
8	K	LV - 02.6	Stávající výtah - výměna delších závěsných kabelů kabiny s úpravou el. instalace šachty	soub.	1,000	8 718,24	8 718,24	vlastní dle
9	K	LV - 02.7	Stávající výtah - úprava systému řízení a zastavování ve stanicích	soub.	1,000	5 387,68	5 387,68	vlastní dle
10	K	LV - 02.8	Stávající výtah - výrobní dokumentace k provedeným změnám	soub.	1,000	1 959,16	1 959,16	vlastní dle
11	K	LV - 02.9	Stávající výtah - zkoušky po podstatných změnách (změna zdvíhu) provedená autorizovanou osobou	soub.	1,000	3 526,48	3 526,48	vlastní dle
12	K	LV - 02.10	Stávající výtah - dopravní náklady	soub.	1,000	8 816,20	8 816,20	vlastní dle

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Modernizace pavilonu M

Objekt:

PS 02 - Technologie malého bazénu

KSO: 801 11 13
Místo: Luže

CC-CZ:
Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:
Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ: 00183024
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ: 27482456
DIČ:

Zpracovatel:
Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 007 017,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 007 017,72	21,00%	421 473,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 428 491,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **PS 02 - Technologie malého bazénu**

Místo: Luže

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	2 007 017,72
------------------------------	---------------------

PSV - Práce a dodávky PSV	104 253,50
---------------------------	------------

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	104 253,50
--	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **PS 02 - Technologie malého bazénu**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

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

Náklady soupisu celkem

2 007 017,72

1	K	Baz1	zpracování výrobní dokumentace technologie bazenu vč elektrorozvaděče	kus	1,000	25 762,89	25 762,89	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: la bude odsouhlasena investorem</i>					
29	K	Baz-4	Dnové trysky	kus	6,000	897,29	5 383,76	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: materiál ABS plast</i>					
30	K	Baz-5	Dnová vpust'	kus	2,000	5 429,80	10 859,60	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: materiál ABS plast</i>					
27	K	Fil-4	Písek filtrační 0,4-0,8	kg	400,000	16,65	6 661,13	Vlastní dílo
28	K	Fil-5	Písek filtrační 1,0-4,0	kg	75,000	16,65	1 248,96	Vlastní dílo
2	K	Fol-1	potážení bazénu bazénovou folií vč. práce, geotextilie, lišt a příslušenství + demontáž stávající folie a ochranné vrstvy vč. odvozu a uložení na skládce	m2	45,000	1 302,84	58 627,72	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: Folie bazénová z PVC-P tl. 1,5 mm vyztužená vložkou z PES tkaniny s odolností vůči trvalé teplotě vody do 35°C, bez ftalátů, opatřená akrylátovou antibakteriální vrstvou s vícevrstvou úpravou odolným lakem. Folie zdravotně nezávadná dle normy EN 71-3. podkladní geotextilie gramáž 500 m2. dodávka a montáž, dopravné. demontáže a skládkovné.</i>					
3	K	Fol-2	prostřih a překlad	m2	5,000	798,36	3 991,78	Vlastní dílo
4	K	Fol-3	horní okraj z folie vč. práce a lišt	m	18,000	1 939,56	34 912,14	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: Horní hrana bazénu musí být z důvodu bezpečnosti vyvařena protiskluzovou folii PVC s odolností vůči trvalé teplotě vody do 35°C, bez ftalátů. Zdravotně nezávadnou dle normy EN 71-3</i>					
21	K	Fol-4	schodištové stupně s protiskluzovou PVC folií vč. práce, lišt a příslušenství	m2	5,000	3 831,13	19 155,64	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: Folie bazénová protiskluzová z PVC-P tl. 1,5 mm v provedení "Anti slip" vyztužená vložkou z PES tkaniny s odolností vůči trvalé teplotě vody do 35°C, pro schodiště s vyfukováním hrany schodiště v barvě černé bez ftalátů, opatřená akrylátovou antibakteriální vrstvou s vícevrstvou úpravou odolným lakem. Folie zdravotně nezávadná dle normy EN 71-3. dodávka a montáž, dopravné. demontáže a skládkovné.</i>					
22	K	Fol-5	vyvaření kompenzační jímky o objemu vody 3,5 m3 těžkou folii (D+ M+ dopravné)	kus	1,000	33 305,64	33 305,64	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: Folie bazénová z PVC-P tl. 1,5 mm vyztužená vložkou z PES tkaniny s odolností vůči trvalé teplotě vody do 35°C, bez ftalátů, opatřená akrylátovou antibakteriální vrstvou s vícevrstvou úpravou odolným lakem. Folie zdravotně nezávadná dle normy EN 71-3. podkladní geotextilie gramáž 500 m2. dodávka a montáž, dopravné.</i>					
31	K	OZ-2	Bazénová roleta, podhledinové provedení (D+M+ dopravné)	kus	1,000	149 483,54	149 483,54	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: lamelová roleta barva PVC šedá 52x12 mm vč. ovládací elektroniky a montáže</i>					
23	K	PŽ-1	Nerezové přelivné žlábků vč. montáže a dopravného	bm	16,000	14 388,04	230 208,57	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: vnitřní šířka žlábků pro 195 mm širokou mřížku vč. rohových dílců a odtoků</i>					
24	K	PŽ-2	Mřížky do přelivného žlabu vč. rohových dílů	celek	1,000	22 726,20	22 726,20	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: šířka mřížky 195 mm, výška mřížky 22 mm, barva bílá</i>					
5	K	R-T	Rozvaděč technologie vč. propojení s technologií	kus	1,000	77 254,39	77 254,39	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: bude řídil bazénovou technologií vč. měření a regulací. Technologie bazénu je uvážována jako technologický celek dodaný včetně elektroinstalace a autonomní regulace. Dodavatel předloží nabídku na celek včetně dokumentace rozvaděče. Součástí PD elektroinstalace je pouze přívodní napájecí kabel pro technologický rozvaděč.</i>					
6	K	UV-1	automatické dávkování Cl, pH vč měření pro veřejný provoz	kus	1,000	151 869,79	151 869,79	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: Zařízení musí být vybaveno měřením volného chlóru, pH, RX i teploty. Měření vázaného chlóru na stanici není podmínkou. Vázaný chlór bude měřen fotometrem obsluhou.</i>					
7	K	UV-2	Membránové dávkovací čerpadlo 5l/h IP65, 37 W	kus	3,000	17 847,90	53 543,71	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: součástí položky budou barely s chemii a záchytné vaničky pro případný únik chemikálií</i>					
8	K	Fil-1	Vícevrstvý bazénový filtr	kus	2,000	48 954,59	97 909,17	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: Filtr musí splňovat tyto parametry: Filtr z polyesterové pryskyřice zesílený skelným vláknem. S tryskovým rozdělovačem pro praní vodou. Filtr s bočním otvorem a průzorem. Odolný vůči UV záření. Výška filtrační vrstvy: 1 m. 6-cestný ventil 2", odvodušovací ventil a manometr. Boční otvor usnadňující vypouštění filtračního média a přístup k vnitřním částem. Vypouštěcí ventil pro snadné vypouštění vody a písku. Vnitřní odvodušovací tryska pro zamezení tvorby bublin uvnitř filtru. Zpětné praní: voda. Množství písku 575 Kg. Průměr filtru 750mm. Frakce písku: 400 Kg 0,4-0,8 100 Kg 1-2 75 Kg 2-4.</i>					
9	K	Fil-2	bazénové čerpadlo průtok 17 m3/hod	kus	2,000	25 065,43	50 130,86	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: Materiál těla: Polypropylen zesílený skelným vláknem. Průtok 17m3/h v 10mWC. Příkon: P1 0,97kW. Napětí: 400V 3 fáze.</i>					
10	K	Fil-3	Písek filtrační 0,6-1,2	kg	100,000	333,06	33 305,64	Vlastní dílo
11	K	Baz-1	Skimmer 17,5L	kus	0,000	0,00	0,00	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: materiál ABS plast</i>					
12	K	Baz-2	Tryska recykulační foliová	kus	0,000	0,00	0,00	Vlastní dílo
	P		<i>Poznámka k položce: materiál ABS plast</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	Baz-3	Prostup pro trysku-beton 300 mm	kus	0,000	0,00	0,00	Vlastní dílo
P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> materiál ABS plast								
14	K	Mont-1	montáž technologie	soub	1,000	205 248,93	205 248,93	Vlastní dílo
25	K	UV-3	Měření hladiny a automatické dopouštění	kus	1,000	18 924,46	18 924,46	Vlastní dílo
P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Tenzometrické								
26	K	UV-4	Automatické dopouštění vody	kus	1,000	12 263,33	12 263,33	Vlastní dílo
15	K	Vym-1	tepelný výměník 75 kW-TITANOVÝ	kus	1,000	31 420,93	31 420,93	Vlastní dílo
16	K	OZ-1	Ozon generátoru s UV lampou	kus	1,000	568 565,44	568 565,44	Vlastní dílo
P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Generátor musí být vybaven těmito komponenty: *Reaktor z nerezové oceli 316L s vnitřním UV zrcadlem <input type="checkbox"/> *Sítědotlačá UV lampy <input type="checkbox"/> *Sušička vzduchu <input type="checkbox"/> *Koncentrátor kyslíku <input type="checkbox"/> *Injektor <input type="checkbox"/> *Destruktor ozonu v odplynů <input type="checkbox"/> *Reakční/odplyňovací nádrž <input type="checkbox"/>								
D	PSV		Práce a dodávky PSV				104 253,50	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				104 253,50	
17	K	722173238U	Potrubí vodovodní plastové pevné PVC-U spoj lepením PN 10, D 75x5,6 mm	m	32,000	1 064,80	34 073,63	Vlastní dílo
P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně tvarovek, fitinek "mezi Č a tryskami" 32								
					32,000			
18	K	722173239U	Potrubí z plastových trubek z pevného PVC-U spojované lepením PN 10, D 90 x 6,7	m	22,000	1 262,68	27 778,86	Vlastní dílo
P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně tvarovek, fitinek								
					22,000			
32	K	722173240U	Potrubí z plastových trubek z pevného PVC-U spojované lepením PN 10, D 90 x 6,7	m	25,000	1 168,64	29 215,90	Vlastní dílo
P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně tvarovek, fitinek								
19	K	PVCU 75	Dvoucestný KK PVC U D 75	kus	0,000	0,00	0,00	Vlastní dílo
20	K	PVCU 90	Dvoucestný KK PVC U D 90	kus	4,000	3 296,28	13 185,11	Vlastní dílo

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
Objekt: **PS 02-S - Technologie malého bazénu - stavební připravenost**

KSO: 801 11 13
Místo: Luže

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Uchazeč: **Vyplň údaj**

Projektant: PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

Zpracovatel: Jirí Adamec, tel. 608 878 955

Poznámka:

CC-CZ: 25. 12. 2022
Datum: 25. 12. 2022
IČ: 00183024
DIČ:
IČ: **Vyplň údaj**
DIČ: **Vyplň údaj**
IČ: 27482456
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **331 148,48**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	331 148,48	21,00%	69 541,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 400 689,66**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M
Objekt: **PS 02-S - Technologie malého bazénu - stavební připravenost**
Místo: Luže
Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022
Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	331 148,48
HSV - Práce a dodávky HSV	328 443,50
1 - Zemní práce	124 235,47
2 - Zakládání	38 456,28
3 - Svislé a kompletní konstrukce	39 686,22
4 - Vodorovné konstrukce	41 169,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	24 145,28
8 - Trubní vedení	4 722,67
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 468,43
997 - Přesun sutě	17 191,97
998 - Přesun hmot	25 368,14
PSV - Práce a dodávky PSV	2 704,98
771 - Podlahy z dlaždic	1 952,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **PS 02-S - Technologie malého bazénu - stavební připravenost**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

331 148,48

D HSV Práce a dodávky HSV

328 443,50

D 1 Zemní práce

124 235,47

1	K	132112121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných	m3	2,250	816,20	1 836,44	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132112121					
			VV "technologické potrubí" (0,5*0,6)*15			4,500		
			VV "-50% II skup těžitelnosti" -4,5*0,5			-2,250		
			Součet			2,250		
2	K	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	2,250	1 365,56	3 072,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132212121					
3	K	133112822	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m ²	m3	5,520	1 028,09	5 675,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/133112822					
			VV "vyrovnávací nádrž" (3,6+1,0)*(2,0+1,0)*2,0			27,600		
			VV "- 3 tř -50%" -27,6*0,5			-13,800		
			VV "- 4 tř -30%" -27,6*0,3			-8,280		
			Součet			5,520		
4	K	133212822	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m ²	m3	13,800	1 820,75	25 126,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/133212822					
5	K	133312822	Hloubení zapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m ²	m3	8,280	2 095,43	17 350,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/133312822					
6	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. I až 5	m3	32,100	482,66	15 493,23	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162201211					
			VV "z vyrovnávací jímky" 27,6			27,600		
			VV "technologické rýhy" 4,5			4,500		
			Součet			32,100		
7	K	162201219	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	160,500	146,76	23 554,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162201219					
			P Poznámka k položce:..					
			VV Předpoklad 50 m			160,500		
			VV 27,6*5 + 4,5*5					
8	K	162751117	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	m3	32,100	257,42	8 263,06	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751117					
9	K	162751119	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 1 000 m	m3	160,500	19,86	3 186,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751119					
			P Poznámka k položce:..					
			VV Předpoklad 15 km			160,500		
			VV 32,1*5					
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříbeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	57,780	228,38	13 195,70	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/171201231					
			VV "z vyrovnávací jímky" 27,6*1,8			49,680		
			VV "rýhy" 4,5*1,8			8,100		
			Součet			57,780		
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,400	116,15	1 672,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/174151101					
			VV "kolem vyrovnávací nádrže" (4,6*1,0*1,5)+(2,5*1,0*1,5)*2,0			14,400		
12	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	28,800	116,94	3 367,76	CS ÚRS 2023 01
			VV 14,4*2,0			28,800		
13	K	175111101	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 ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	3,600	434,78	1 565,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/175111101					
			VV "technologické potrubí" (0,6*0,4)*15			3,600		
14	M	5837303	šterkopisek frakce 0/8	t	7,200	121,64	875,84	CS ÚRS 2023 01
			VV "technologické potrubí" 3,6*2,0			7,200		
			Součet			7,200		
			D 2 Zakládání				38 456,28	
15	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	1,440	1 608,85	2 316,74	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/271532213					
			VV "vyrovnávací nádrž pod desku" (4,0*2,4)*0,15			1,440		
16	K	273321411	Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,672	3 712,60	6 207,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273321411					
			VV "vyrovnávací nádrž" (3,8*2,2)*0,2			1,672		
17	K	272362021	Výztuž základů kleneb ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,061	52 603,32	3 208,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/272362021					
			VV "spodní deska vyrovnávací nádrž - KH 20" (3,8*2,2)* 3,03 *2*0,001			0,051		
			VV 0,051*1,2 *Přepočtené koeficientem množství			0,061		
18	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	2,400	548,56	1 316,55	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351121					
			VV "vyrovnávací nádrž" (3,8+2,2)*2*0,2			2,400		
19	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	2,400	135,18	324,44	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351122					
20	K	279113154	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na živ prostředí třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	7,500	1 792,63	13 444,70	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/279113154					
			VV "vyrovnávací nádrž" (3,6+1,4)*1,5			7,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,191	60 929,73	11 637,58	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/279361821 VV vyrovnávací nádrž VV "R6" (4,0+2,4)*2*2*6 * 0,222*0,001 VV "R10" (2,3)*(7+4)*2*4 * 0,617 *0,001 VV Mezisoučet VV 0,159*1,2 *Přepočtené koeficientem množství			0,034 0,125 0,159 0,191		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								39 686,22
22	K	311311911	Nadzákladové zdi z betonu prostého nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 16/20	m3	2,025	3 693,01	7 478,34	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/311311911 VV "vnější obetonávka VyNa" (4,5*1,5*0,3)		2,025			
23	K	311321774	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné do ztraceného bednění z desek tř. C 25/30	m3	1,106	4 290,55	4 745,35	CS ÚRS 2022_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/311321774 VV "stěny bazénu" (5,66+2,84)*0,16*0,595 + 4,86*0,11*0,555		1,106			
24	K	311351311	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné jednostranné zřízení	m2	7,755	1 253,86	9 723,68	CS ÚRS 2022_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/311351311 VV "stěny bazénu" (5,66+2,84)*0,595 + 4,86*0,555		7,755			
25	K	311351312	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné jednostranné odstranění	m2	7,755	209,63	1 625,68	CS ÚRS 2022_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/311351312					
26	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,010	62 692,96	626,93	CS ÚRS 2022_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/311361821 VV "stěny bazénu - R8" 8,7*0,001 VV 0,009*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		0,009 0,010			
27	K	311362021	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,043	52 603,32	2 261,94	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/311362021 VV "stěna bazénu-KH20" 36,4*0,001 VV 0,036*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,036 0,043			
28	K	95394513	Kotvy mechanické M 12 dl 255 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	30,000	440,81	13 224,30	
D 4 Vodorovné konstrukce								41 169,04
29	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střeš, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	1,080	4 173,00	4 506,84	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/411321414 VV "VyNa strop" (3,6*2,0)* 0,15		1,080			
30	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	4,200	568,15	2 386,25	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/411351011 VV "VyNa - strop" (3,0*1,4)		4,200			
31	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	4,200	138,12	580,11	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/411351012					
32	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	4,200	210,61	884,56	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/411354313					
33	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	4,200	64,36	270,30	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/411354314					
34	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, velknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramičnými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,138	52 505,36	7 245,74	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/411362021 VV "VyNa - strop - KY81" (3,6*2)*7,99 * 2 *0,001 VV 0,115*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		0,115 0,138			
35	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	1,700	4 212,18	7 160,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/417321515 VV "hlava pro přelivový žlab" 1,7		1,700			
36	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	14,100	498,60	7 030,33	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/417351115 VV "hlava pro přelivový žlab" 0,9*14,0+0,3*5,0		14,100			
37	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	14,100	104,81	1 477,89	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/417351116					
38	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,155	62 105,22	9 626,31	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/417361821 VV "hlava pro usazení žlabu" VV "R10" 102,5*0,001 VV "R6" (12,0+9,7+5,9+4,1)*0,001 VV Součet VV 0,135*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		0,103 0,032 0,135 0,155			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								24 145,28
39	K	612131102	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omlitaných ploch cementový postřik nanášený ručně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn	m2	13,200	68,16	899,71	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/612131102 VV "VyNa - stěny" (3,0+1,4)*2*1,5		13,200			
40	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	13,200	313,46	4 137,74	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/612142001 VV "VyNa - stěny" (3,0+1,4)*2*1,5		13,200			
41	K	612331111	Omlítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	13,200	279,00	3 682,80	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/612331111 VV "VyNa - stěny" (3,0+1,4)*2*1,5		13,200			
42	K	612331121	Omlítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	13,200	391,83	5 172,17	CS ÚRS 2022_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/612331121 VV "VyNa - stěny" (3,0+1,4)*2*1,5		13,200			
43	K	632451234	Potěr cementový samonivelační lité tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	22,655	452,56	10 252,86	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/632451234 VV "bazén" 4,86*2,68 + 0,8*0,6 VV "bazén schody" (0,9*0,5) *11 VV "vyrovnávací nádrž" (3,0*1,4) VV Součet VV 22,655		13,505 4,950 4,200 22,655			
D 8 Trubní vedení								4 722,67
44	M	63126077	rám pro uložení roštů a poklopů kompozitní Y32x55/5mm, Y35x55/5mm A15	m	2,330	353,63	823,95	CS ÚRS 2023_01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/63126077 VV "PK02" (1,315+1,015)*1		2,330			
45	M	PK/1	Hliníkový rám s poklopem pro zadláždění, s těsněním, rozm. 0,915x0,915 m	kus	1,000	2 791,80	2 791,80	Vlastní, dle
			Poznámka k položce: s těsněním vodotěsným a plynotěsným, výška rámu 75 mm, rám s kotvicími prvky do betonu, poklop vč armovací sítě, možnost uzamykání poklopu (vytahovací oka), nosnost min 1,5 t.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"PK01" 1		1,000			
58	K	899102112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15	kus	1,000	1 106,92	1 106,92	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/899102112						
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 468,43	
46	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	2,188	5 142,78	11 252,41	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/962052211						
	VV	"hlava bazénu" (0,35*0,445) * (5,66+4,886+3,5)			2,188			
47	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	18,392	120,49	2 216,02	CS ÚRS 2022_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/978059541						
	VV	"bazén stěny" (5,66+2,7)*2 * 1,1			18,392			
D 997			Přesun sutě				17 191,97	
48	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vyburaných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	7,066	1 420,39	10 036,46	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013153						
	VV	"ŽB" 5,251			5,251			
	VV	"sut+keramika" 1,251			1,251			
	VV	"dlažba" 0,087+0,477			0,564			
	VV	Součet			7,066			
49	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vyburaných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	14,132	97,66	1 380,19	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013219						
	VV	7,066*2			14,132			
50	K	997013501	Odvoz suti a vyburaných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,066	307,59	2 173,41	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013501						
51	K	997013509	Odvoz suti a vyburaných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	98,924	13,42	1 327,58	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013509						
	P	Poznamka k položce: ..						
	VV	Převážka 15 km			98,924			
	VV	7,066*14						
52	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	5,251	227,26	1 193,35	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013862						
	VV	"ŽB" 5,251			5,251			
53	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	1,815	595,58	1 080,98	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013871						
	VV	"sut+keramika" 1,251			1,251			
	VV	"dlažba" 0,087+0,477			0,564			
	VV	Součet			1,815			
D 998			Přesun hmot				25 368,14	
54	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovně na vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	67,265	377,14	25 368,14	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998011003						
D PSV			Práce a dodávky PSV				2 704,98	
55	K	771273812	Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených stupnic přes 250 do 350 mm	m	8,100	92,86	752,20	CS ÚRS 2022_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/771273812						
	VV	9*0,9			8,100			
D 771			Podlahy z dlaždic				1 952,78	
56	K	771273832	Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených podstupnic do 250 mm	m	9,900	54,27	537,26	CS ÚRS 2022_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/771273832						
	VV	11*0,9			9,900			
57	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	13,505	104,81	1 415,52	CS ÚRS 2023_01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/771573810						
	VV	"bazén" 4,86*2,68 + 0,8*0,6			13,505			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Modernizace pavilonu M
Objekt:
SO 901 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 801 11 13
Místo: Luže

CC-CZ:
Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel:
Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

IČ:
DIČ: 00183024

Uchazeč:
Vypln údaj

IČ:
DIČ: Vypln údaj

Projektant:
PK Adamec, s.r.o., ústecká 86, Letohrad

IČ:
DIČ: 27482456

Zpracovatel:
Jiří Adamec, tel. 608 878 955

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 244 420,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 244 420,27	21,00%	891 328,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 135 748,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **SO 901 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Luže

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 25. 12. 2022

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Zpracovatel: Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem

4 244 420,27

HSV - Práce a dodávky HSV	219 420,27
---------------------------	------------

1 - Zemní práce	61 367,80
-----------------	-----------

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	24 005,78
--	-----------

5 - Komunikace pozemní	142 528,54
------------------------	------------

998 - Přesun hmot	15 523,93
-------------------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 025 000,00
-----------------------------------	--------------

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	145 000,00
---	------------

VRN3 - Zařízení staveniště	3 200 000,00
----------------------------	--------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace pavilonu M

Objekt: **SO 901 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Luže

Datum: 25. 12. 2022

Zadavatel: Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé

Projektant: PK Adamec, s.r.o.,
ústecká 86, Letohrad
Jiří Adamec, tel. 608
878 955

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 244 420,27

D HSV Práce a dodávky HSV 219 420,27

D 1 Zemní práce 61 367,80

1	K	113106190	Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojné plochy jednotlivě do 50 m2 se spárami vyplněnými kamenivem	m2	90,000	178,15	16 033,57	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113106190 VV "zapůjčené panely" 90 90,000					
2	K	113107312	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	90,000	35,63	3 206,71	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107312 VV "šd dodavatele pro další požití" 90 90,000					
3	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	22,500	75,11	1 689,88	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/121103111 VV "panelové plochy" 150*0,15 22,500					
4	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	20,000	129,49	2 589,86	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/122151101 VV "2 panelové plochy" 100*0,2 20,000					
5	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	85,000	145,19	12 341,06	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162301101 VV "ornice na skládku a zpět" 22,5*2 45,000 VV "zemina na skládku a zpět" 20*2 40,000 VV Součet 85,000					
6	K	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění	m3	42,500	35,32	1 500,94	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/167103101 VV "ornice na skládku a zpět" 22,5*1 22,500 VV "zemina na skládku a zpět" 20*1 20,000 VV Součet 42,500					

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu 24 005,78

7	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	150,000	131,75	19 762,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181301102 VV "úprava po panelech" 150 150,000					
8	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,000	19,10	2 865,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181411131					
9	M	00572100.1	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	2,250	107,75	242,45	CS ÚRS 2023 01
			VV 150 150,000 VV 150*0,015 "Přepočtené koeficientem množství" 2,250					
10	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	150,000	1,86	279,18	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/184802111					
11	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	0,675	1 224,47	826,52	CS ÚRS 2023 01
			VV 22,5 22,500 VV 22,5*0,03 "Přepočtené koeficientem množství" 0,675					
12	K	185802113.1	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,002	14 693,66	29,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/185802113.1 VV 22,5 22,500 VV 22,5*8E-05 "Přepočtené koeficientem množství" 0,002					

D 5 Komunikace pozemní 142 528,54

13	K	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	90,000	274,28	24 685,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564861011 VV "dodavatel odveze ŠD pro další svoji činnost" 90 90,000					
14	K	584121111	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě přes 50 do 200 m2	m2	90,000	166,53	14 987,54	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/584121111 VV 60+30 90,000					
15	M	59381009p	panel silniční 3,00x1,00x0,15m - zapůjčení	kus	30,000	3 428,52	102 855,65	CS ÚRS 2023 01
			VV 10+20 30,000					

D 998 Přesun hmot 15 523,93

16	K	998225194	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	41,259	39,57	1 632,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998225194					
17	K	998225195	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m	t	41,259	37,91	1 564,11	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998225195					
18	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoliv délky objektu	t	41,259	298,77	12 327,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998226011					

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 4 025 000,00

19	K	02911-1	Ostatní požadavky - geodetické zaměření stavby	soub	1,000	55 000,00	55 000,00	Vlastní díle
			komplet vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami, ochrana bodů, dílčí geodetické práce v průběhu výstavby dle TKP					
			VV "SO 201" 1 1,000					
20	K	02911-2	Ostatní požadavky - geometrický plán skutečně provedených staveb	soub	1,000	30 000,00	30 000,00	Vlastní díle
			VV "geometrický plán skutečného provedení stavby" 1 1,000					
21	K	02911-3	Ostatní požadavky - činnost geologa dodavatele při zakládání přístavby SO 101, SO 102 a SO 201	soub	1,000	30 000,00	30 000,00	Vlastní díle
			VV "geometrický plán skutečného provedení stavby" 1 1,000					
22	K	D-1	dílenská a výrobní dokumentace (atypické ocelové a zámečnické konstrukce, okna, detaily SDK, apod)	soub	1,000	200 000,00	200 000,00	Vlastní díle

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	VRN-01	Kompletní provedení kontroly mezi VVa PD; po vysoutěžení, formou oceněného položkového výpisu nedostatků	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	vlastní dle
24	K	VRN-02	Provedení šetření na potenciální kontaminující látky dle podmínek DNSH	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	vlastní dle
<p>P</p> <p>Poznámka k položce: vč. popisu opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních, demoličních (dekonstrukčních) nebo údržbářských pracích</p>								
25	K	VRN-03	Zpracování metodiky postupu prací pro naplňování zásad dle DNSH	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	vlastní dle
26	K	VRN-04	zpracování Zprávy o splnění požadavku recyklace nebo znovuvyužití 70% stavebního a demoličního odpadu vč. dokladů	soub	1,000	30 000,00	30 000,00	vlastní dle
27	K	VRN-05	Zpracování (výpočet) uhlíkové stopy provozu objektu pavilonu, hodnocení klimatické neutrality provozu objektu	soub	0,000	0,00	0,00	vlastní dle
<p>P</p> <p>Poznámka k položce: vychází z metodiky EIB Projekt carbon Footprint Methodologies</p>								
28	K	VRN-06	Zpracování vlastní metodiky postupu stavebních prací pro naplnění zásad CO2 vč. dodržování zásad v průběhu stavby podle podmínek DNSH. Průběžný reporting plnění zásad Závěrečného vyhodnocení	soub	1,000	45 000,00	45 000,00	vlastní dle
29	K	KHS-1	Provedení měření hlučnosti rekuperační jednotky uvnitř lůžkového pokoje v I. NP, který je umístěn nejbliže nad navrhovanou rekuperační jednotkou. Měření bude provedeno jak pro denní, tak noční dobu.	soub	1,000	15 000,00	15 000,00	zkoušenos. vlastní dle zkoušenos
<p>P</p> <p>Poznámka k položce: dle požadavku KHS čl. KHSPA23760/2022/EP-CR a KHSPA23761/2022/EP-CR</p>								
30	K	MV-1	Měření vzduchotěsnosti budovy - test A a B	kus	2,000	50 000,00	100 000,00	vlastní dle
<p>P</p> <p>Poznámka k položce: a) test A - volitelné dle zkušenosti stavební firmy; b) test B - deklarativní dle ČSN ISO 9972; projektová požadovaná hodnota těsnosti obálky budovy dle deklarativního testu n 50menší než 0,6 1/hod; vč. koordinace stavební firmy v případě pro provedení testu -; prázdná budova, seřízení oken apod.</p>								
31	K	VRN-07	jednorázový update stávajícího systému Powerkey bez servisní smlouvy	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
32	K	VZT-1	Zkušební provoz vzduchotechniky	soub	2,000	35 000,00	70 000,00	vlastní dle
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							145 000,00	
33	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...soub	1,000	145 000,00	145 000,00	CS URS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000 Poznámka k položce: pro SO 101, SO 102, pto SO 201; pro PS 101 a PS 02; - architektonicko stavební řešení; - stavebně konstrukční řešení; - ZTI (kanalizace a vodovod); - vytápění; - elektroinstalace; - MaR; - EPS</p>								
D VRN3 Zařízení staveniště							3 200 000,00	
34	K	030001000	Zařízení staveniště níže nevspecifikované	soub.	1,000	2 250 000,00	2 250 000,00	CS URS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000</p>								
35	K	034103000	Oplocení staveniště vč 3 bran, postavení pronájem demontáž, dopravné	m	332,000	2 138,55	710 000,00	CS URS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034103000</p>								
36	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	80 000,00	80 000,00	CS URS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034303000</p>								
37	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	soub	1,000	110 000,00	110 000,00	CS URS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039103000</p>								
38	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	soub...	1,000	50 000,00	50 000,00	CS URS 2023_01
<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000</p>								

SEZNAM FIGUR

Kód: PK-22-1010(5-23)

Stavba: **Modernizace pavilonu M**

Datum: 25. 12. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101	Modernizace pavilonu M		
Fasáda	Vnější fasáda nad soklem (bez ostění výplní)	m2	1 693,100
	"Fasáda severní" 31,50+8,15+2,05+2,90+2,90+633,10+21,50+21,50+(208,32-((1,20*2,0)+(0,80*2,00*10)))		913,520
	"Fasáda východní" 29,06+16,18+119,52+4,50		169,260
	"Fasáda jižní" 220,27+91,96+35,79+22,48+(2*(28,64-14,02))		399,740
	"Fasáda východní" 121,39+10,00+0,50+5,76+29,06		166,710
	Pod "kastlíky" pro budoucí osazení předokeních žaluzií		0,000
	43,87		43,870
	Součet		1 693,100

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, informaci 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
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 řádce výkaz 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 stavbeních 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
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

**TENTO DOKUMENT STANOVÍ POŽADAVKY HAMZOVY LÉČEBNY (STANDARDY)
PRO ZPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VŠECH STUPŇŮ, PRO PROVÁDĚNÍ MONTÁŽÍ
VYBAVENÍ ZDRAVOTNICKÉHO PRACOVÍŠTĚ A PRO TOLERANCE ODCHYLEK JEDNOTLIVÝCH
PARAMETRŮ STAVEB
(pro nové konstrukce a opravu ucelených částí stávajících konstrukcí)**

OBSAH:

1. Všeobecně
2. Charakteristiky funkčních geometrických parametrů
3. Požadované vlastnosti některých konstrukcí a povrchů
4. Podrobnější požadavky s ohledem na bezbariérové užívání staveb
5. Nábytek a vybavení
6. Úklidová místnost – minimální vybavení
7. Dezinfekční místnost – minimální vybavení
8. Související normy a předpisy

1. VŠEOBECNĚ

Úkolem tohoto dokumentu je stanovení tolerance odchylek staveb a stavebních konstrukcí, tj. přípustných tolerancí jednotlivých geometrických parametrů. Hodnoty přípustných tolerancí uvedené v tomto postupu **vycházejí z příslušných technických norem (zejména ČSN)** a platí bez ohledu na materiál, z něhož jsou stavební objekty a jejich části zhotoveny, pokud není uvedena bližší specifikace materiálu konstrukce nebo povrchové úpravy, na něž se hodnota vztahuje.

- veškeré vodorovné plochy musí být omyvatelné, odolné proti používaným desinfekčním prostředkům, hrany a ukončení obkladů musejí být opatřeny PVC lištou, dveře musí těsnit, zárubně musí být opatřeny gumovým těsněním,
- na spoji různých podlahových materiálů musí být přechodové lišty,
- pisoárové mušle musí mít bezdotykové splachování,
- veškeré hrany a rohy realizovat zaoblené, v místech pohybu invalidních vozíků musí být rohy chráněny ochrannými rohy (především acrovyn),
- rohy omítek musejí být s podomítkovou rohovou lištou,
- obklady ve všech prostorách musí být bílé 200 x 150 mm, spárované barevnou spárovací hmotou dle výběru investora, s hydrofobní (vodu odpuzující) a protiplísňovou technologií.
- dveřní a okenní špalety musí s okenním rámem nebo zárubní svírat pravý úhel, pokud nebude dohodnuto jinak,
- nové nebo rekonstruované větve instalací budou opatřeny samostatnými uzávěry (vřetenové ventily, ne kulové),
- zachovávat v maximální možné míře jednotnou průchozí šířku traktu (chodeb, schodišť apod.),
- minimální šířka chodby pro manipulaci s lůžky musí být 2300 mm mezi madly, dispoziční řešení musí umožnit přemístění nábytku, zejména lůžka (rozměry 2080 mm x 1030 mm).

- ochrany rohů a konstrukcí musí být zajištěny pomocí acrovynových prvků, barevné odstíny dle výběru investora (*prvky nesmí mít index šíření plamene větší než 75mm.minuta-1 dle ČSN 73 0835, čl. 9.4.4.*):

- ochrana rohů ve všech prostorách (*roh 75/75 mm, vysoký 1,50 m, tl.2,0 mm*),
- baktericidní madla v jedné řadě na chodbách (*madlo tvořené hliníkovou kostrou (profilem) a acrovynovým krytem s hladkým povrchem s baktericidními účinky. Průměr madla je 40 mm. Madlo se kotví systémovými hliníkovými konzolkami, je vybaveno zakončovacími a přechodovými rohovými (vnějšími i vnitřními) prvky*),
- ochranný plát nad soklem ve všech prostorách (*pásy vysoké (široké) 300 mm tl.3,0 mm.*),



- ochranný plát ve všech pokojích a pracovnách (*pásy ve dvou řadách mimo postele, pásy vysoké (široké) 300 mm tl.3,0 mm.*),



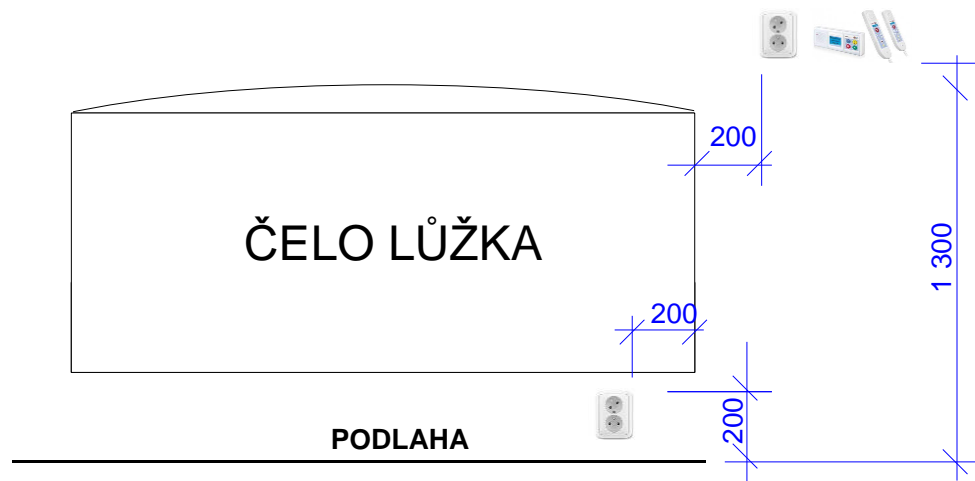
- ochranný plát okolo postelí ve všech pokojích (*pásy vysoké (široké) 800 mm, tl.0,8 mm, dlouhé obecně 2,50+1,00 m, přesněji dle dispozičního uspořádání - vizualize*).
- ochrana rohů s variabilním nastavením úhlu na všech šikmých rozích v podkrovních místnostech (*roh 75/75 mm, vysoký 1,50 m, tl.2,0 mm*),



- ochrana dveří (*okopové pásy vysoké 450 mm tl.2,00 mm, včetně půlměsíce u obou klik tl.0,8mm*),
- ochrana zárubní (*L-profil z plátu tl.2,00 mm, rozměr 140 x 30 mm, výška 950 mm*)



- Podlahy s krytinou PVC budou navazovat na sokl s pozlábekem, který bude vytvarován pomocí plastové lišty s poloměrem 25mm a ukončen ukončovací AL lištou 32/4,5/3mm, výška soklu 100 mm.
- Podlahy z keramické dlažby budou ukončeny soklem s pozlábekem.
- Umístění zásuvek a stanic zařízení pacient/sestra u lůžka musí být v takové výšce, aby je nebylo možné poškodit zdvihem lůžka (spodní hrana min. 130 cm od podlahy). Zásuvky a stanice zařízení musí být umístěny na zdi vedle čela postele (max. 200 mm od čela) směrem do pokoje.
- Pokojový terminál stanice zařízení pacient/sestra musí být umístěn za vstupními dveřmi do pokoje ve výšce 1500 mm, 100 mm od zárubně dveří v ose s vypínačem světel.
- U každého lůžka musí být jedna dvojjásuvka pod lůžkem nad podlahovým soklem (horní hrana max. 20 cm od podlahy), a jedna dvojjásuvka nad lůžkem či vedle něho. Všechny dvojjásuvky musí mít jednu pootočenou zdířku. Dvojjásuvka pod lůžkem musí být umístěna na zdi pod čelem postele (max. 200 mm od čela) směrem pod postel.



- Z důvodu častých manipulací s lůžky musí být prostor pro lůžko dlouhý min. 2500 mm.
- Za hlavním vstupem musí být instalován docházkový systém napojený do datové sítě HL.
- Dveře hlavního vstupu musí mít otevírání (vločku zámku) v systému univerzálního klíče HL.
- Vstupní dveře musí mít instalováno zařízení - domácí elektrický vrátný, vedle hlavního vstupu musí být panel s tlačítky pro spojení s určenými telefony v objektu.

- Vstupní dveře musí umožnit otevření pomocí čipovacího systému používaného v HL, vedle vstupních dveří musí být čipovací jednotka.
- Všechna tato zařízení umístěná u hlavního vstupu musí být chráněna proti nepříznivým povětrnostním vlivům.
- Samozavírače na požárních dveřích – v prostorách, kde se pohybují pacienti, musí být samozavírače ovládané EPS. Jejich funkce musí být taková, že v běžném provozu fungují bez odporu, při požárním poplachu se aktivuje zavření. Např.

GEZE TS 4000 EFS

GEZE TS 4000 EFS
Dveřní zavírač s horní montáží, s ramínkem Freeswing (volné otáčení) a s elektrohydraulickým nastavením polohy trvalého otevření podle EN 1155, síla zavírání v rozsahu velikosti 1–6 podle EN 1154

Charakteristické vlastnosti výrobku

- funkce Freeswing (volné otáčení) umožňuje procházení dveřmi bez jakéhokoli odporu ve směru otevření i zavírání (inertní dimenzy pro samostatný, nemocnosti) jákmitka byly dveře jedinou inertní ráníci otevřenými
- bezpečné samočinné zavření dveří v případě požáru, nezávisle na právě dané poloze dveří
- funkce volného chodu záměnou standardního ramínka za ramínko Freeswing (volné otáčení), stejně upevňovací rozměry
- velké charakteristické zvuky zavírání stejné jako u GEZE TS 4000 E



Oblast použití

- pro otáčivé dveře s dorazem, šířka křídla do 1 400mm
- pro dveře s dorazem otevírají vpravo a vlevo, možnost použití bez nutnosti přístavby
- pro požární a kouřotěsné dveře

Standardní provedení / rozsah dodávky

Dveřní zavírač GEZE TS 4000 EFS s standardní montáží, 24 V DC, kompletní, s montážním materiálem a vrtací šablónou (montážní deska není součástí dodávky), další potřebný materiál: ramínko Freeswing (volné otáčení)

Upozornění: Podle směrnice pro stavební zařízení k udržování trvalé polohy vyžaduje DIBt (Německý ústav pro technické vybavení ve stavebnictví) je u dveřních zavíračů s volným chodem předepsáno povinné použití přerušovacího tlačítka.

► provedení GEZE TS 4000 EFS / montáž na zárubeň, 24 V DC (použití na požárních a kouřotěsných dveřích je přípustné jen tehdy, pokud je tento typ montáže uvedený ve schvalovacím ověření)

Text rozpisu

Dveřní zavírač s horní montáží GEZE TS 4000 EFS, 24 V DC s montáží na požární a kouřotěsné dveře, s funkcí volného chodu, s elektrohydraulickým nastavením polohy trvalého otevření plynuje v rozsahu od 80° do 180° dle EN 1155, síla zavírání v rozsahu velikosti 1-6 podle EN 1154 a rychlost zavírání nastavitelná zeslehu, s optickou indikací velikosti, standardní montáž na křídlo dveří / na straně závěsu, volitelně s montážní deskou

Barevný odstín:

- () bílá
- () barevný odstín podle RAL ...

Přerušovací tlačítko GEZE

- () do krabice pod omeškou
- () do krabice na omešku

29

- Vypínače - výška od podlahy 1200 mm .
- Dávkovače dezinfekce na pokojích jsou určeny personálu – budou umístěny v ose pokojového terminálu pacient/sestra a vypínače u dveří.

2. CHARAKTERISTIKY FUNKČNÍCH GEOMETRICKÝCH PARAMETRŮ

Z charakteristik přesnosti předepisuje tento dokument mezní odchylky a tolerance, popř. mezní hodnoty funkčních rozměrů a úhlů, tvarů konstrukcí, jejich polohy a orientace. Dále stanoví mezní odchylky celkové a místní přímosti hran a koutů. Jsou-li na stavební objekt a jeho části kladeny zvýšené funkční požadavky, mohou být v projektové dokumentaci předepsány přísnější hodnoty charakteristik přesnosti funkčních geometrických parametrů, než stanoví tento postup.

2.1 MEZNÍ ODCHYLKY ROZMĚRŮ stanovených konstrukčních celků stavebních objektů (např. sekcí, dilatačních celků, apod.)

ROZMĚR	Odchylky v mm pro rozsah rozměrů v m			
	do 4,0	více než 4,0 do 8,0	více než 8,0 do 16,0	více než 16,0
Délka, šířka (hloubka)	± 20	± 25	± 30	± 40
Výška	± 25	± 30	± 40	± 50

2.2 MEZNÍ ODCHYLKY VZDÁLENOSTÍ PROTILEHLÝCH KONSTRUKCÍ mezi jejich dokončenými povrchy (světelné rozměry)

ROZMĚR		Odchylky v mm po rozsah rozměrů v m			
		do 4,0	od 4,0 do 8,0	od 8,0 do 16,0	více než 16,0
Místnost pro pobyt osob	Délka, šířka (hloubka)	± 15	± 20	± 25	± 30
	Výška	± 20	± 25	± 30	není stanoveno
Ostatní místnosti	Délka, šířka (hloubka)	± 20	± 25	± 30	± 30
	Výška	± 30	± 40	± 50	není stanoveno
Poznámka: Hodnoty odchylek jsou stanoveny bez ohledu na to, ve kterých místech se kontrolují.					

Za prostory pro pobyt osob se považují zejména bytové prostory, pracovní a jednací místnosti budov občanského vybavení, společenské prostory atd. a prostory budov k nim vedoucí (chodby, vstupní haly atd.)

2.3 MEZNÍ ODCHYLKY CELKOVÉ ROVINNOST POVRCHŮ vnitřních rovinných ploch v mm

DRUH PLOCHY		Mezní odchylky v mm pro delší rozměr plochy v m			
		do 1,0	Více než 1,0 do 4,0	Více než 4,0 do 10,0	Více než 10,0
Podlahy s dokončeným povrchem	Místnosti pro pobyt osob	2	4	6	8
	Ostatní	4	6	10	15
Stěny a podhledy stropů s dokončeným povrchem	Místnosti pro pobyt osob	3	5	8	15
	Ostatní	5	8	12	15

2.4 MEZNÍ ODCHYLKY MÍSTNÍ ROVINNOSTI POVRCHŮ vnitřních rovinných ploch v mm
(pod latí d.2m)

DRUH PLOCHY	Mezní odchylky v mm pro vztažnou délku latě 2 m	
Podlahy s dokončeným povrchem	Místnost pro pobyt osob ¹⁾	2
	Ostatní místnosti	3
Podlahy z betonových vrstev a teracových dlažeb	Podřadné místnosti (kotelny, sklepy, uhelny)	5
Stěny a podhledy stropů s dokončeným povrchem	Místnost pro pobyt osob	2
	Ostatní místnosti	3
Stěny a podhledy stropů z keramických nebo skleněných obkladaček	bez rozdílu	1,5

- 1) podlahy v obývacích pokojích, v ložnicích, v dětských pokojích, v kuchyních, v příslušenstvích bytu; nemocniční pokoje, kulturní zařízení, obchody, nebo na vnitřních komunikacích objektu

2.5 DOVOLENÉ ODCHYLKY MÍSTNÍ ROVINNOSTI PODKLADŮ POVRCHŮ podle druhu podlahovin (pod latí délky 2 m)

Dovolená odchylka podle druhu vrchní úpravy podlahy	
2 mm	- při lepení, popř. volném kladení plastových, pryžových, textilních podlahovin , při lepení mozaikových parket, při kladení dřevěných podlahových dílců s konečnou povrchovou úpravou, při lepení keramických dlaždic do tenkovrstvých tmelů , při provádění litých podlahovin ze syntetických pryskyřic
4 mm	- při kladení dřevěných podlahovin ostatních (vlysové parkety) a polymerbetonů
6 mm	- při kladení pružných izolačních rohoží bez vyrovnávací vrstvy škváry
10 mm	- při lepení hydroizolačních vrstev a při kladení dlaždic do maltového lože
20 mm	- při kladení pružných izolačních rohoží na vyrovnávací vrstvu škváry nebo písku

2.6 DOVOLENÉ ODCHYLKY MÍSTNÍ ROVINNOSTI PODKLADNÍ OMÍTKY pro obkládání keramickými nebo skleněnými obklady (pod latí délky 2 m)

Dovolená odchylka podle druhu vrchní úpravy stěn	
2 mm	- pro obklad připevňovaný tmelem nebo obklad mozaikou
5 mm	- pro obklad připevňovaný maltou

2.7 MEZNÍ ODCHYLKY CELKOVÉ A MÍSTNÍ PŘÍMOSTI přímých hran a koutů v mm

		Mezní odchylky v mm pro delší rozměr plochy v m			
		do 1,0	od 1,0 do 4,0	od 4,0 do 8,0	více než 8,0
Celková přímost hran a koutů	Místnost pro pobyt osob	2	5	8	12
	Ostatní	4	6	10	15
Místní přímost – délka průměrné	Místnost pro pobyt osob	3			

2.8 MEZNÍ ODCHYLKY POLOHY STŘEDŮ OPĚRNÝCH PLOCH dílců vícepodlažních stěn a sloupů ve výše ležících podlažích v mm

KONSTRUKCE	Mezní odchylky v mm pro rozsah výšek objektů v m		
	do 8,0	od 8,0 do 16,0	od 16,0 do 32,0
Nosná stěna (střed tloušťky), sloup	± 20	± 25	± 30

2.9 MEZNÍ ODCHYLKY ORIENTACE KONSTRUKCÍ v mm

DRUH ORIENTACE KONSTRUKCÍ	Mezní odchylky v mm pro rozsah výšek objektů v m			
	do 4,0	od 4,0 do 8,0	od 8,0 do 16,0	více než 16,0
Úhel (vč. pravého) mezi svislými rovin. konstrukcemi ve vodorovném řezu ¹⁾	± 5	± 8	± 10	± 12
Svislost stěn a sloupů v jednom podlaží ²⁾	± 10	± 12	± 15	---
Sklon rovinných konstrukcí	± 10	± 12	± 15	± 20
Vodorovnost vodorovných rovinných konstrukcí	8	10	12	15

1) Platí pro kratší rameno sevřeného úhlu

2) Platí pro celou výšku v rozmezí jednoho podlaží

2.10 MEZNÍ ODCHYLKY ROVINNOSTI A PŘÍČNÝCH SKLONŮ VOZOVEK (hotového krytu)

DRUH KRYTU	Mezní odchylka v mm pod latí délky 4000 mm	Mezní odchylka příčného sklonu v %
Vozovka z cementového betonu	5	± 0,5
Penetrační makadam – jemný	12	± 0,5
Penetrační makadam – hrubý	15	± 0,5
Asfaltový beton	5	± 0,5
Dlažba z přírodního kamene	15	± 0,5
Dlažba z betonu a konglomerovaného kamene	10	± 0,5

2.11 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – celkových rozměrů a polohy konstrukcí (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Základní rozměry v <i>m</i>				
	do 4,0	nad 4,0 do 8,0	nad 8,0 do 16,0	nad 16,0 do 25,0	nad 25,0
Rozměry v půdorysu, např. délky šířky	± 12	± 15	± 20	± 25	± 30
Rozměry v nárysu, např. výšky podlaží, podest, vzdál. úložných ploch	± 15	± 15	± 20	± 30	± 30
Světlé rozměry v půdorysu, např. rozměry mezi podporami (sloupy, stěnami atd.)	± 15	± 20	± 25	± 30	
Světlé rozměry v nárysu, např. mezi podlahou a stropem, mezi průvlaky atd.	± 20	± 20	± 30		
Světlé rozměry otvorů, např. pro okna, dveře apod.	± 12	± 16			

2.12 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – mezní odchylky rozměrů průřezů konstrukcí (hodnoty v mm)

Předmět	Základní rozměry v <i>m</i>			
	do 0,12	nad 0,12 do 0,25	nad 0,25 do 0,5	nad 0,5
Stěny	± 4	± 6	± 8	± 10
Stropy	± 6	± 8	± 10	± 12
Sloupy	± 3	± 4	± 5	± 6
Průvlaky, trámy	± 5	± 6	± 8	± 10

2.13 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – tolerance rovinnosti rovinných ploch (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Pro delší rozměr plochy v <i>m</i>				
	do 1,0	nad 1,0 do 4,0	nad 4,0 do 10,0	nad 10,0 do 16,0	nad 16,0
Nedokončené povrchy stropů	4	6	12	15	20
Nedokončené povrchy stropů se zvýš. nároky	podle funkčních požadavků				
Stěny s nedokončenými povrchy	6	12	15	20	25
Stěny s nedokončenými povrchy se zvýš. nároky	podle funkčních požadavků				

2.14 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – tolerance místní rovinnosti povrchů rovinných ploch (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Na vztažnou délku 2 <i>m</i>
Stropy s nedokončeným povrchem	5
Stropy s nedokončeným povrchem se zvýš. nároky	podle funkčních požadavků
Stěny s nedokončeným povrchem	6
Stěny s nedokončeným povrchem se zvýš. nároky	podle funkčních požadavků

2.15 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ - tolerance místní přímosti (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Na vztažnou délku 2 <i>m</i>
Hrany a kouty (stěny, stropy, otvory atd.)	6
Hrany průvlaků, trámů, sloupů	8

2.16 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – tolerance svislosti svislých konstrukcí (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Výška konstrukce v <i>m</i>		
	do 2,5	nad 2,5 do 4,0	nad 4,0
Stěny *)	± 5	± 8	± 12
Sloupy *)	± 4	± 6	± 10

*) Určené povrchové přímky nebo hrany

2.17 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – tolerance svislosti svislých konstrukcí (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Délka konstrukce v m			
	do 4,0	nad 4,0 do 8,0	nad 8,0 do 16,0	nad 16,0
Stropy, průvlaky v jednom poli	6	8	15	20

2.18 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – tolerance rovnoběžnosti protilehlých konstrukcí (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Rozpětí vzdálenosti v m		
	do 4,0	nad 4,0 do 8,0	nad 8,0 do 16,0
Protilehlé stěny, průvlaky, trámy	10	12	20

2.19 MEZNÍ ODCHYLKY MONOLITICKÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ – tolerance rovnoběžnosti protilehlých konstrukcí (hodnoty v mm)

PŘEDMĚT	Délka konstrukcí *)			
	do 4,0	nad 4,0 do 8,0	nad 8,0 do 16,0	nad 16,0
Sousední stěny, průvlaky, trámy atd.	+ 4	+ 6	+ 8	+ 10

*) pro kratší rameno sevřeného úhlu

3. Požadované vlastnosti některých konstrukcí a povrchů

- veškeré vodorovné plochy musí být omyvatelné, odolné proti používaným desinfekčním prostředkům, hrany a ukončení obkladů musejí být opatřeny PVC lištou, dveře musí těsnit, zárubně musí být opatřeny gumovým těsněním,
- na spoji různých podlahových materiálů musí být přechodové lišty,
- pisoárové mušle musí mít bezdotykové splachování,
- ve všech místnostech, kde je plánováno osazení ACROVINŮ, budou všechny rohy a kouty omítek provedeny jako pravouhlé po celé výšce,
- v místech pohybu invalidních vozíků musí být rohy chráněny ochrannými rohy (především acrovyn),
- ostatní hrany a rohy realizovat zaoblené,
- rohy omítek musejí být s podomítkovou rohovou lištou,
- obklady ve všech prostorách musí být bílé 200 x 150 mm, spárované barevnou spárovací hmotou dle výběru investora, s hydrofobní (vodu odpuzující) a protiplísňovou technologií,

- Obklady v místnostech s PVC podlahovou krytinou budou začínat až nad fabionem PVC,



- dveřní a okenní špalety musí s okenním rámem nebo zárubní svírat pravý úhel, pokud nebude dohodnuto jinak,
- nové nebo rekonstruované větve instalací budou opatřeny samostatnými uzávěry (vřetenové ventily, ne kulové),
- zachovávat v maximální možné míře jednotnou průchozí šířku traktu (chodeb, schodišť apod.),
- podlahy s krytinou PVC budou navazovat na sokl s požlábkem, který bude vytvarován pomocí plastové lišty s poloměrem 25mm a ukončen ukončovací AL lištou 32/4,5/3mm, výška soklu 100 mm,
- podlahy z keramické dlažby budou ukončeny soklem s požlábkem
- Keramické obklady budou provedeny vždy až k zárubním dveří, nebude tam zůstat mezera menší než 0,5 cm
- Všechny spoje PVC podlah, včetně vytažených fabionů (požlábků), vnitřních i vnějších rohů musí být spojeny svařováním za tepla, nesmí být řešeno silikonováním.



- Vlastnosti PVC podlah: Celková tloušťka 2mm, hmotnost ≤ 2700 g/m², reakce na oheň Bfl-s1, součinitel smykového tření dle ČSN 744507 min. 0,6, odolnost vůči bodové zátěži 0,02 mm, protiskluznost dle DIN 51130 -R10, TVOC po 28 dnech $< 10\mu\text{g}/\text{m}^3$ dle ISO 16000-6. Antivirální aktivita (lidský koronavirus 229 dle ISO 21702- 99,7% po 2 hod, 99,9 % po 5 hod. Bez obsahu těžkých kovů a ftalátů spadajících do skupiny CMR (karcinogeny, mutageny, reprotoxika dle REACH).
- PVC krytina vždy celoplošně lepena na řádně vyschlý podklad - nejvyšší povolená vlhkost pro PVC u cementových podkladů dle normy ČSN 74 4505 je 3,5%(což odpovídá 2,0% CM), u sádrových pak 0,5%

4. Podrobnější požadavky s ohledem na bezbariérové užívání staveb dle vyhl. č.398/2009 Sb.

Řešení pro osoby s omezenou schopností pohybu vychází jak z dispozic, možností a potřeb osob na vozíku a osob s dětským kočárkem, tak z dispozic a možností osob používajících berle, hole, chodítka nebo jiné pomůcky pro chůzi, těhotných žen a osob doprovázejících děti do tří let.

- Výškové rozdíly pochozích ploch nesmí být vyšší než 20 mm.
- Povrch pochozích ploch musí být rovný, pevný a upravený proti skluzu. Nášlapná vrstva (např. podlahová krytina) musí mít:
 - a) součinitel smykového tření nejméně 0,5, nebo
 - b) hodnotu výkyvu kyvadla nejméně 40, nebo
 - c) úhel skluzu nejméně 10°,
 popřípadě ve sklonu pak:
 - d) součinitel smykového tření nejméně $0,5 + \text{tg } \alpha$, nebo
 - e) hodnotu výkyvu kyvadla nejméně $40 \times (1 + \text{tg } \alpha)$, nebo
 - f) úhel kluzu nejméně $10^\circ \times (1 + \text{tg } \alpha)$; α je úhel sklonu ve směru chůze.
- Pokud se pro pochozí plochu použije rošt, musí mít velikost mezery ve směru chůze nejvýše 15 mm.
- Minimální manipulační prostor pro otáčení vozíku do různých směrů v rámci úhlu, který je větší než 180°, je kruh o průměru 1500 mm a nejmenší prostor pro otáčení vozíku o 90° až 180° je obdélník o rozměrech 1200 mm × 1500 mm.
- Pro podjezd sedátka vozíku musí být výška nejméně 700 mm, při šířce nejméně 800mm a hloubce nejméně 600 mm. Pro podjezd pouze stupaček vozíku musí být výška nejméně 350 mm, při šířce nejméně 600 mm a hloubce nejméně 300 mm.
- U pokladny a přepážky musí být zajištěn průchod šířky nejméně 900 mm. Jejich výška musí být nejvíce 800 mm nad podlahou v nejmenší délce 900 mm, dále doplněné v celé této délce předsunutou plochou o šířce 250 mm pro podjetí vozíkem při manipulaci s věcmi na této ploše.
- Ovládací prvky musí být ve výšce 600 až 1200 mm nad podlahou a musí být umístěny ve vzdálenosti nejméně 500 mm od pevné překážky. Manipulační plocha před těmito ovládacími prvky smí mít sklon pouze v jednom směru a nejvýše v poměru 1:50 (2,0 %); musí mít šířku nejméně 1000 mm a hloubku nejméně 1200 mm.

Schodiště a vyrovnávací stupně

- Schodišťová ramena a vyrovnávací stupně musí být po obou stranách opatřeny madly ve výši 900 mm, která musí přesahovat nejméně o 150 mm první a poslední stupeň s vyznačením v jejich půdorysném průmětu. Madlo musí být odsazeno od svislé konstrukce ve vzdálenosti nejméně 60 mm. Tvar madla musí umožnit uchopení rukou shora a jeho pevné sevření.
- Stupnice nástupního a výstupního schodišťového stupně každého schodišťového ramene nebo vyrovnávacích schodů musí být výrazně kontrastně rozeznatelná od okolí. Kontrastní označení podstupnice je nepřípustné.
- V bezbariérově užívaných stavbách musí mít protiskluzovou úpravu celá plocha povrchů stupňů, podest a ramen šikmých ramp.
- Odolnost proti skluznosti materiálu použitého pro povrch schodišťových stupňů, podest a pro povrch šikmých ramp musí být při návrhu i provádění doložena.
- Pochozí plocha schodišťových stupňů a podest musí splňovat tyto požadavky:
 - a) součinitel smykového tření nejméně 0,6, nebo
 - b) hodnotu výkyvu kyvadla nejméně 50, nebo
 - c) úhel skluzu nejméně 13°.

Výtahy

- Volná plocha před nástupními místy do výtahů musí být nejméně 1500 mm × 1500 mm.
- Šachetní a klecové dveře výtahu musí být provedeny jako samočinné vodorovně posuvné dveře. Klec výtahu musí mít šířku nejméně 1100 mm a hloubku nejméně 1400 mm. Šířka vstupu musí být nejméně 900 mm. Ve stavbě pro internát pro osoby s těžkým pohybovým postižením a ve stavbě pro domov pro osoby s těžkým pohybovým postižením musí mít alespoň jedna klec výtahu rozměry nejméně 2000 mm × 1400 mm; ve stavbě pro nemocnici musí mít alespoň jedna klec výtahu šířku nejméně 1400 mm a hloubku nejméně 2300 mm. Šířka těchto vstupů musí být nejméně 1100 mm. V odůvodněných případech u změn dokončených staveb může být klec výtahu zmenšena až na šířku nejméně 1000 mm a hloubku nejméně 1250 mm. Šířka vstupu musí být nejméně 800 mm.

Vstupy do budov

- Před vstupem do budovy musí být plocha nejméně 1500 mm × 1500 mm. Při otevírání dveří ven musí být šířka nejméně 1500 mm a délka ve směru přístupu nejméně 2000 mm.
- Sklon plochy před vstupem do budovy smí být pouze v jednom směru a nejvýše v poměru 1:50 (2,0%).
- Vstup do objektu musí mít šířku nejméně 1250 mm. Hlavní křídlo dvoukřídlých dveří musí umožňovat otevření nejméně 900 mm.
- Zámek dveří musí být umístěn nejvýše 1000 mm od podlahy, klika nejvýše 1100 mm.
- Horní hrana zvonkového panelu smí být nejvýše 1200 mm od úrovně podlahy s odsazením od pevné překážky nejméně 500 mm.
- Před vstupem do objektu musí být umístěna hrubá čistící zóna.

HRUBÁ (VENKOVNÍ) ČISTICÍ ZÓNA

Musí být umístěna před vchodem do objektu pro zachycení největších mechanických nečistot (bláto, kamínky, sníh apod.). Musí splňovat následující požadavky:

- 1) Čisticí rošt musí být zapuštěn do úrovně vstupní komunikace (chodníku).
- 2) Pod čisticím roštem musí být zajištěno místo pro nečistoty a zajištěn odvod vody.
- 3) Rošt je osazen do rámu, povrchová úprava roštu i rámu žárovým zinkováním.
- 4) Podle vyhl. č. 398/2009 Sb., musí mít rošt velikost mezery ve směru chůze nejvýše 15 mm. Rošt musí být dostatečně únosný s případnými příčnými výztuhami v rámu.
- 5) Rošt musí být snadno vyjímatelný z důvodu čištění. Velikost roštu musí být volena s ohledem na prostorové možnosti (šířka na celé vstupní dveře, délka „na dva kroky“ cca 120 cm).
- 6) Pokud je hrubá čisticí zóna pod přístřeškem, může být alternativně zvolena samočisticí rohož Openwell z pružných gumových vlnovek přínýtovaných k hliníkovým páskům. Zde není povinnost mít pod čisticím roštem místo pro nečistoty a zajištění odvodu vody.

KOVOVÝ ČISTICÍ ROŠT

ALTERNATIVA - samočisticí rohož Openwell



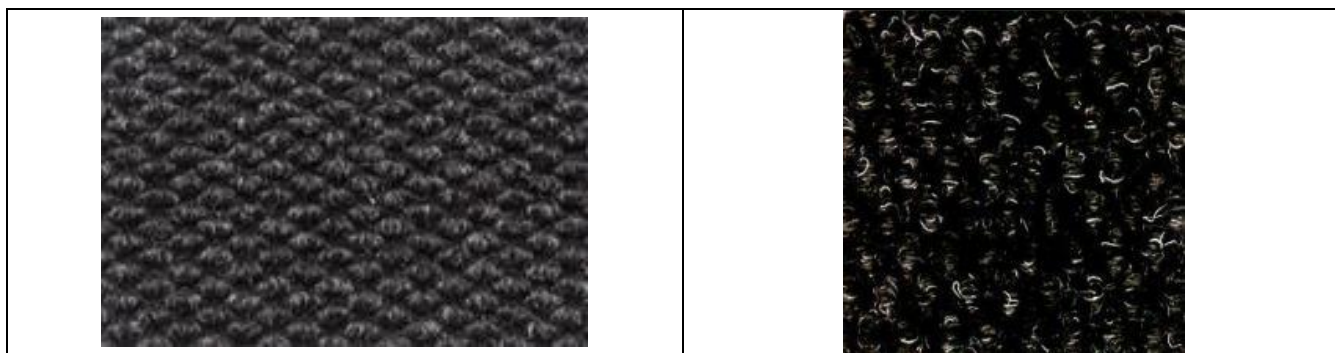
JEMNÁ (VNITŘNÍ) ČISTICÍ ZÓNA

Je umístěna za vstupem do objektu pro zachycení jemnějších nečistot. Musí splňovat následující požadavky:

- 1) Čistící koberec musí být zapuštěn do úrovně podlahy zádveří (pod kobercem nebude dlažba).
- 2) Pokud nemůže být zapuštěn, musí být čistící koberec ukončen v prostoru, kde probíhá pohyb osob, hliníkovou náběhovou lištou či hliníkovým náběhovým rámem; ve výjimečných případech, kde není možné použít rám či lištu, bude osazen gumový náběh.
- 3) Velikost koberce musí být volena s ohledem na prostorové možnosti (šířka nejlépe na celé zádveří, délka „na 10 kroků“). Bez spojů kolmých na směr pohybu.
- 4) Typ – zátěžová textilní rohož NOP či PRIME NOP tl. 11 mm, barva dle interiéru objektu.
- 5) Zátěžová čistící zóna bude podlepena fixačním lepidlem.

ZÁTĚŽOVÁ TEXTILNÍ ROHOŽ NOP

ZÁTĚŽOVÁ TEXTILNÍ ROHOŽ PRIME NOP



Bezbariérové rampy

- Bezbariérové rampy musí mít po obou stranách opatření proti sjetí vozíku, respektive vodící prvek pro bílou hůl jako je spodní tyč zábradlí ve výšce 100 až 250 mm nebo sokl s výškou nejméně 100 mm.
- Bezbariérové rampy musí být široké nejméně 1500 mm a jejich podélný sklon smí být nejvýše v poměru 1:16 (6,25 %) a příčný sklon nejvýše v poměru 1:100 (1,0 %).
- Bezbariérová rampa delší než 9000 mm musí být přerušena podestou v délce nejméně 1500 mm. Podesty musí mít i kruhová nebo jinak zakřivená bezbariérová rampa.
- Podesty bezbariérových ramp smí mít sklon pouze v jednom směru a nejvýše v poměru 1:50(2,0%).
- Není-li bezbariérová rampa u změn dokončených staveb delší než 3000 mm, smí mít podélný sklon nejvýše v poměru 1:8 (12,5 %); to neplatí pro domy s byty zvláštního určení pro osoby s těžkým pohybovým postižením.
- Přechod mezi bezbariérovou rampou a navazující komunikací musí být bez výškových rozdílů.
- Bezbariérové rampy musí být po obou stranách opatřeny madly ve výši 900 mm, doporučuje se druhé madlo ve výši 750 mm, která musí přesahovat nejméně o 150 mm začátek a konec šikmé rampy s vyznačením v jejich půdorysném průmětu. Madlo musí být odsazeno od svislé konstrukce ve vzdálenosti nejméně 60 mm. Tvar madla musí umožnit uchopení rukou shora a jeho pevné sevření.

Dveře

- Dveře musí mít světlou šířku nejméně 800 mm; do pokojů, vyšetřoven a RHB min.1100 mm ; dveře do skladů min. 900 mm
- Otevíravá dveřní křídla musí být ve výši 800 až 900 mm opatřena vodorovnými madly přes celou jejich šířku, umístěnými na straně opačné než jsou závěsy, s výjimkou dveří automaticky ovládaných.
- Dveře smí být zaskleny od výšky 400 mm nebo musí být chráněny proti mechanickému poškození vozíkem.
- Prosklené dveře, jejichž zasklení zasahuje níže než 800 mm nad podlahou, musí být ve výšce 800 až 1000 mm a zároveň ve výšce 1400 až 1600 mm kontrastně označeny oproti pozadí; zejména musí mít výrazný pruh šířky nejméně 50 mm nebo pruh ze značek o průměru nejméně 50 mm vzdálenými od sebe nejvíce 150 mm, jasně viditelnými oproti pozadí.
- Uzamykání všech dveří v objektu musí být navrženo a realizováno systémem „GENERÁLNÍHO KLÍČE“. Bezpečnostní cylindrické vložky musí mít alespoň třídu bezpečnosti 4 dle ČSN EN 1303:2015, čl. 4.8 tab. 2 a třídu odolnosti proti napadení C dle ČSN EN 1303:2015, čl. 4.9 tab. 3.
- Dveře do pokojů pacientů a strojoven technických zařízení musí být opatřeny zámkem, který má z vnitřní strany „knoflík“ (nelze je z vnitřní strany zamknout klíčem).
- Dveře na únikových cestách musí být opatřeny zámkem s panikovou funkcí nebo slepou vložkou.
- Posuvné dveře vybavit z vnitřní strany svislým nerezovým madlem délky 200 mm umístěným nad zámkem (nedávat acrovynové madlo). Průchozí šířka při otevření musí být min. 900 mm včetně prostoru pro bezpečné uchopení madla (šířka mezi madlem a ostěním min. 30 mm).
- Dveře do inspekčního pokoje musí být z 1/3 prosklené s bezpečnostním sklem, viz. obrázek



Záchod

- Bezbariérová WC pro pacienty budou ve variantě „s využitím asistence“ (pokud to prostorové možnosti objektu dovolí), bezbariérová WC pro veřejnost (umístěná mimo zdravotnické pavilony) budou ve variantě „bez využití asistence“.
- Záchodová kabina musí mít šířku nejméně 1800 mm a hloubku nejméně 2150 mm. U změn dokončených staveb lze rozměry této kabiny snížit až na 1600 mm × 1600 mm.
- Záchodová kabina s využitím asistence musí mít šířku nejméně 2200 mm a hloubku nejméně 2150 mm. Kabiny s využitím asistence musí mít záchodovou mísu osazenou v ose stěny, která je na proti vstupu.
- V kabině musí být záchodová mísa, umyvadlo, háček na oděvy a prostor pro odpadkový koš.
- Šířka vstupu musí být nejméně 800 mm, pro imobilní osoby nejméně 900 mm. Dveře se musí otevírat směrem ven a musí být opatřeny z vnitřní strany vodorovným madlem ve výšce 800 až 900 mm. Zámek dveří musí být odjistitelný zvenku.
- Záchodová mísa musí být osazena v osové vzdálenosti 450 mm od boční stěny. Mezi čelem záchodové mísy a zadní stěnou kabiny musí být nejméně 700 mm. Prostor okolo záchodové mísy musí umožnit čelní, diagonální nebo boční nástup. U kabin minimálních rozměrů musí být manipulační prostor umístěný proti dveřím.
- Horní hrana sedátka záchodové mísy musí být u veřejného WC ve výši 460 mm nad podlahou, výška WC mísy pro pacienty bude 500 mm s ohledem na určení objektu – pacienti rehabilitačního ústavu.
- Ovládání splachovacího zařízení musí být umístěno na straně, ze které je volný přístup ke záchodové míse, nejvýše 1200 mm nad podlahou. Splachovací zařízení umístěné na stěně musí být v dosahu osoby sedící na záchodové míse. Splachovací ovládání musí být velkoplošné a slabou silou ovladatelné. Viz. obrázek.

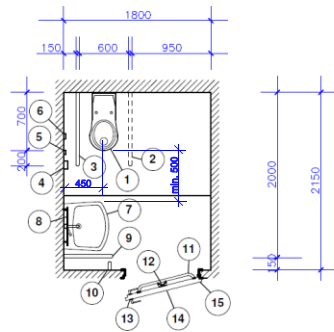




- V dosahu ze záchodové mísy a to ve výšce 600 až 1200 mm nad podlahou a také v dosahu z podlahy a to nejvýše 150 mm nad podlahou musí být ovladač signalizačního systému nouzového volání.
- Umyvadlo musí být opatřeno stojánkovou výtokovou baterií s pákovým ovládním. Umyvadlo musí umožnit podjezd osoby na vozíku (oddálený nábytkový sifon), jeho horní hrana musí být ve výšce 800 mm. V záchodových kabinách minimálních rozměrů je nutno použít pouze malé umývatko.
- Po obou stranách záchodové mísy musí být madla ve vzájemné vzdálenosti 600 mm a ve výši 800 mm nad podlahou. Nosnost madel včetně jejich kotvení do konstrukce musí být min. 150 kg.
- U záchodové mísy s přístupem jen z jedné strany musí být madlo na straně přístupu sklopné a záchodovou mísu musí přesahovat o 100 mm; madlo na opačné straně záchodové mísy musí být pevné a záchodovou mísu musí přesahovat o 200 mm.
- U záchodové mísy s přístupem z obou stran, nebo-li záchodová kabina s využitím asistence, musí být obě madla sklopná a obě musí přesahovat záchodovou mísu o 100 mm.
- Vedle umyvadla musí být alespoň jedno svislé madlo délky nejméně 500 mm.
- Je-li v hygienickém zařízení instalováno zrcadlo, musí být použitelné pro osobu stojící i osobu na vozíku. U pevného zrcadla musí být spodní hrana ve výši maximálně 900 mm nad podlahou a horní hrana ve výši minimálně 1800 mm nad podlahou. Sklopné zrcadlo nesmí mít ovládací páku vystupující do prostoru.

- 1 ZÁVĚSNÉ WC v. 500 mm (REHABILITAČNÍ ÚSTAV), dl. 700 mm
- 2 NEREZOVÉ SKLOPNÉ MADLO S OPĚRNOU NOHOU, v. 800 mm/dl. 800 mm
- 3 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO, v. 800 mm/dl. 900 mm
- 4 DRŽÁK NA TOALETNÍ PAPIR v. max. 1200 mm
- 5 SIGNALIZACE NOUZOVÉHO VOLÁNÍ v. 600-1200 mm, V DOSAHU ZE ZÁCHODOVÉ MÍSY A TAKÉ V DOSAHU Z PODLAHY v. 1500 mm NAD PODLAHOU
- 6 "ODDÁLENÉ" OVLÁDÁNÍ SPLACHOVACÍHO ZAŘÍZENÍ v.1100 mm NAD PODLAHOU, UMÍSTĚNÉ OD ROHU 650 mm
- 7 UMYVADLO S PÁKOVOU STOJÁNKOVOU BATERIÍ S NÁBYTKOVÝM ODDÁLENÝM SIFONEM, HORNÍ HRANA UMYVADLA v. 800 mm
- 8 SKLOPNÉ ZRCADLO BEZ PÁKY, SPODNÍ HRANA v. 900 mm, HORNÍ HRANA min. 1800 mm NAD PODLAHOU, ŠÍŘKA ZRCADLA 600 mm.
- 9 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO VODOROVNÉ v. 800 mm/dl. 600 mm
- 10 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO SVISLÉ dl. 500 mm
- 11 NEREZOVÉ NEBO ACOVÝNOVÉ PEVNÉ MADLO VODOROVNÉ NA STRANĚ PROTIHLÉ PANTUM, v. 800-900 mm, NA CELOU ŠÍŘKU DVEŘÍ
- 12 NEREZOVÝ VĚŠÁK NA SVRŠKY v. 1200 mm
- 13 ZÁMEK DVEŘÍ MUSÍ BÝT ODJITELNÝ ZVENKU
- 14 NA VNĚJŠÍ STRANĚ DVEŘÍ MUSÍ BÝT UMÍSTĚN SYMBOL PŘÍSTUPNOSTI 
- 15 VSTUPNÍ DVEŘE SE MUSÍ OTEVÍRAT SMĚREM VEN, ŠÍŘKA DVEŘÍ 900 mm,

WC BEZ ASISTENCE



STAVEBNÍ POŽADAVKY:

- KERAMICKÁ DLÁŽBA MUSÍ MÍT SOUČNATEL SMYKOVÉHO TRÉNÍ NEJMÉNĚ 0,3, NÁPŘ. OZNAČENÍ PROTISKLUZIVOSTI R11
- STĚNY MUSÍ PO KONSTRUKČNÍ STRANĚ UMOŽNIT KOTVENÍ MADEL S NOSNOSTÍ MIN. 150 KG NEBO MUSÍ BÝT POUŽITY VÝZTUHY
- ELEKTRICKÉ VYPÍNAČE A ZÁŠUVKY OSADIT DO VÝŠKY 900 mm
- NEREZOVÁ MADLA MUSÍ MÍT Ø TRUBKY 28-32 mm S MIN. TLOUŠTKOU STĚNY 2 mm
- U ZMĚN DOKONČENÝCH STAVEB LZE ROZMĚRY KABINY ZMĚNIT AŽ NA 1600X1600 mm

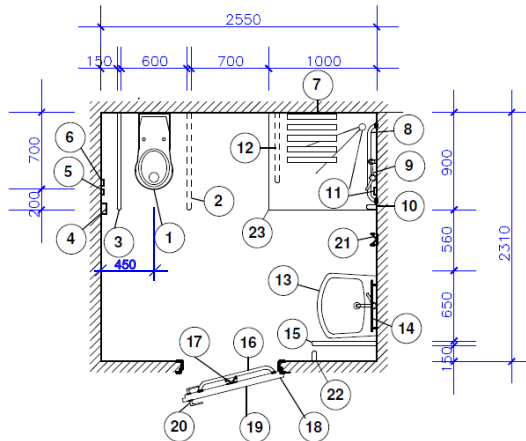
WC BEZ ASISTENCE
V SOULADU S VYHL. 388/2009 Sb.
VZDĚCHY VÝHRES
MŠP - 1-28
AKTUALIZACE: M. ZOUJÍK 02/2021

Sprchové kouty a sprchové boxy

- Sprchové kouty a sprchové boxy musí mít nejmenší půdorysné rozměry 900 mm × 900 mm. Vedle sprchového prostoru musí být volné místo pro odložení vozíku, které musí být oddělitelné od vodního paprsku zástěnou nebo závěsem. Pokud jsou použity posuvné dveře, musí být zasouvací s možností snadného ovládní zvenku i zevnitř s šířkou vstupu nejméně 800 mm.
- Výškový rozdíl podlahy a dna sprchového boxu nebo koutu může činit nejvýše 20 mm. Doporučuje se použití nízkých odtokových sifonů nebo vyspádování ve sklonu nejvýše v poměru 1:50 (2,0 %) do odtokového kanálku podél stěny, zakrytého roštem.
- Sprchové kouty i sprchové boxy musí být vybaveny sklopným sedátkem o rozměrech nejméně 450 mm × 450 mm ve výši 460 mm nad podlahou a v osové vzdálenosti 600 mm od rohu sprchového koutu. Na stěně kolmé k sedátku a v dosahové vzdálenosti maximálně 750 mm od rohu sprchového koutu musí být ruční sprcha s pákovým ovládním.
- V dosahu ze sedátka a to ve výšce 600 až 1200 mm a také v dosahu z podlahy a to nejvýše 150 mm nad podlahou musí být ovladač signalizačního systému nouzového volání.
- V místě ruční sprchy musí být vodorovné a svislé pevné madlo. Vodorovné madlo musí být ve výši 800 mm nad podlahou, nejméně 600 mm dlouhé a umístěno nejvýše 300 mm od rohu sprchového koutu. Svislé madlo musí být dlouhé nejméně 500 mm a umístěno 900 mm od rohu sprchového koutu. Doporučuje se osadit i sklopné madlo v prostoru mezi sedátkem a volným prostorem pro vozík, ve vzdálenosti 300 mm od osy sedátka a ve výši 800 mm nad podlahou.

- 1 ZÁVĚSNÉ WC v. 500 mm (REHABILITAČNÍ ÚSTAV), dl. 700 mm
- 2 NEREZOVÉ SKLOPNÉ MADLO S OPĚRNOU NOHOU, v. 800 mm/dl. 800 mm
- 3 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO , v. 800 mm/dl. 900 mm
- 4 DRŽÁK NA TOALETNÍ PAPIŘ v. max. 1200 mm
- 5 SIGNALIZACE NOUZOVÉHO VOLÁNÍ v. 600-1200 mm, V DOSAHU ZE ZÁCHODOVÉ MÍSY A TAKÉ V DOSAHU Z PODLAHY v. 150 mm NAD PODLAHOU
- 6 "ODDÁLENÉ" OVLÁDÁNÍ SPLACHOVACÍHO ZAŘÍZENÍ v.1100 mm NAD PODLAHOU, UMÍSTĚNÉ OD ROHU 650 mm
- 7 NEREZOVÉ SKLOPNÉ SEDÁTKO min. 450x450 mm, v. 460 mm, V OSOVÉ VZDÁLENOSTI 600 mm OD ROHU SPRCHOVÉHO KOUTU
- 8 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO VODOROVNÉ v. 800 mm/dl. 600 mm UMÍSTĚNÉ max. 300 mm OD ROHU SPRCHOVÉHO KOUTU
- 9 RUČNÍ SPRCHA S PÁKOVÝM OVLÁDÁNÍM v. 900 mm UMÍSTĚNÁ max. 750 mm OD ROHU SPRCHOVÉHO KOUTU
- 10 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO SVISLÉ v. 700 mm/dl. 500 mm UMÍSTĚNÉ max. 900 mm OD ROHU SPRCHOVÉHO KOUTU
- 11 SIGNALIZACE NOUZOVÉHO VOLÁNÍ v. 600-1200 mm, V DOSAHU ZE SEDÁTKA A TAKÉ V DOSAHU Z PODLAHY v. 150 mm
- 12 NEREZOVÉ SKLOPNÉ MADLO S OPĚRNOU NOHOU, v.800 mm/dl. 800 mm V OSOVÉ VZDÁLENOSTI 300 mm OD OSY SEDÁTKA
- 13 UMYVADLO S PÁKOVOU STOJÁNKOVOU BATERIÍ S NÁBYTKOVÝM ODDÁLENÝM SIFONEM. HORNÍ HRANA UMYVADLA v. 800 mm
- 14 SKLOPNÉ ZRCADLO BEZ PÁKY, SPODNÍ HRANA v. 900 mm, HORNÍ HRANA min. 1800 mm NAD PODLAHOU. ŠÍŘKA ZRCADLA 600 mm.
- 15 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO VODOROVNÉ v. 800 mm/dl. 600 mm
- 16 NEREZOVÉ NEBO ACRUVYNOVÉ PEVNÉ MADLO VODOROVNÉ NA STRANĚ PROTILEHLÉ PANTUM, v. 800-900 mm, NA CELOU ŠÍŘKU DVEŘÍ
- 17 NEREZOVÝ VĚŠÁK NA SVRŠKY v. 1200 mm
- 18 VSTUPNÍ DVEŘE SE MUSÍ OTEVÍRAT SMĚREM VEN, ŠÍŘKA DVEŘÍ 900 mm,
- 19 NA VNĚJŠÍ STRANĚ DVEŘÍ MUSÍ BÝT UMÍSTĚN SYMBOL PŘÍSTUPNOSTI 
- 20 ZÁMEK DVEŘÍ MUSÍ BÝT ODJISTITELNÝ ZVENKU
- 21 NEREZOVÝ VĚŠÁK NA SVRŠKY v. 1200 mm
- 22 NEREZOVÉ PEVNÉ MADLO SVISLÉ dl. 500 mm
- 23 ZÁVĚS PRATELNÝ VČETNĚ NEREZOVÉ ZÁVĚSOVÉ TYČE SE STROPNÍM KOTVENÍM V JEJÍ POLOVINĚ

SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ BEZ ASISTENCE



STAVEBNÍ POŽADAVKY:

- KERAMICKÁ DLAŽBA MUSÍ MÍT SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ NEJMÉNĚ 0,5; NAPŘ. OZNAČENÍ PROTISKLUZNOSTI R11
- STĚNY MUSÍ PO KONSTRUKČNÍ STRÁNCE UMOŽNIT KOTVENÍ MADEL S NOSNOSTÍ MIN. 150 KG NEBO MUSÍ BÝT POUŽITY VÝZTUHY
- VÝŠKOVÝ ROZDÍL MEZI PODLAHOU A DNEM SPRCHOVACÍHO KOUTU MŮŽE BÝT MAX. 20 mm
- ELEKTRICKÉ VYPÍNAČE A ZÁSUVKY OSADIT DO VÝŠKY 900 mm
- NEREZOVÁ MADLA MUSÍ MÍT Ó TRUBKY 28-32 mm S MIN. TLOUŠTKOU STĚNY 2 mm

SOC. ZAŘ. BEZ ASISTENCE
V SOULADU S VYHL. 398/2009 Sb.
VZOROVÝ VÝKRES

MĚR.: 1 : 25

AKTUALIZACE: M. ZOULÍK 02/2021

Technické požadavky na výrobky:

MADLA - PRŮMĚR NEREZOVÉ TRUBKY 28 - 32 / TL. STĚNY 2 mm
obecně: NEREZ - 1.4306, LESK

KVALITNÍ NEREZ ODOLNÁ DEZINFEKČNÍM PROSTŘEDKŮM

Nerezové sklopné madlo 80 cm - tvar U s opěrnou nohou

viz. obrázková technická dokumentace

příruba o síle min. 3mm + min. 6 nerez šroubů
doraz

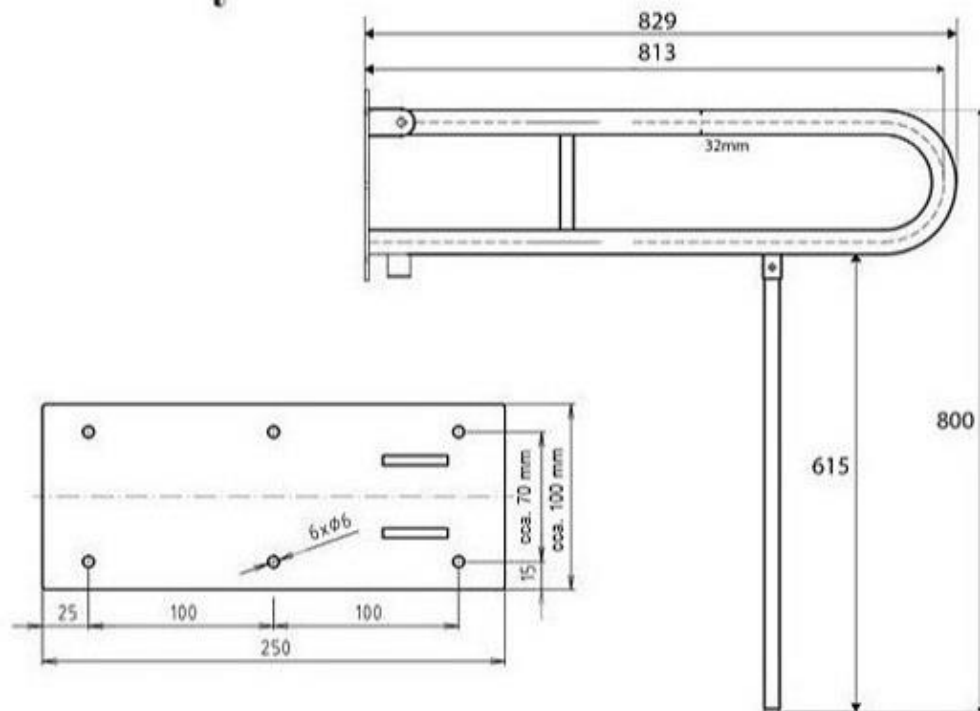
SKLOPNÉ MADLO U S OPĚRNOU NOHOU



Parametry

šířka 100mm
výška 250 (800)mm
hloubka 829mm
materiál nerez
povrch. úprava lesk
brzda : nerez

BRZDA

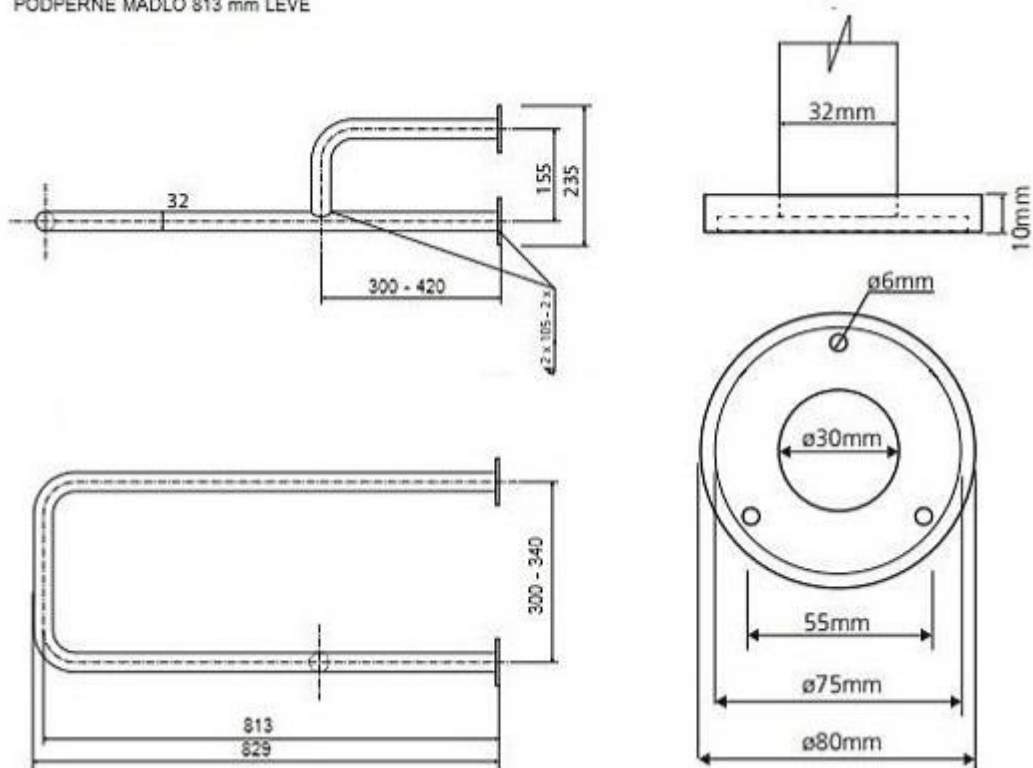


Nerezové podpěrné madlo s krytkou 80cm - levé/pravé

viz. obrázková technická dokumentace

min. 9 nerez šroubů

PODPĚRNÉ MADLO 813 mm LEVÉ



Nerezové zrcadlo výklopné 40 x 60cm

bez páky

uchycení - vertikální



Nerezové sklopné sedátko do sprchy

rozměr: min. 450x450 mm

s opěrnou nohou

rám z nerezové oceli + plastové moduly

nosnost min. 200 kg



Komunikace pro chodce a vyhrazená stání

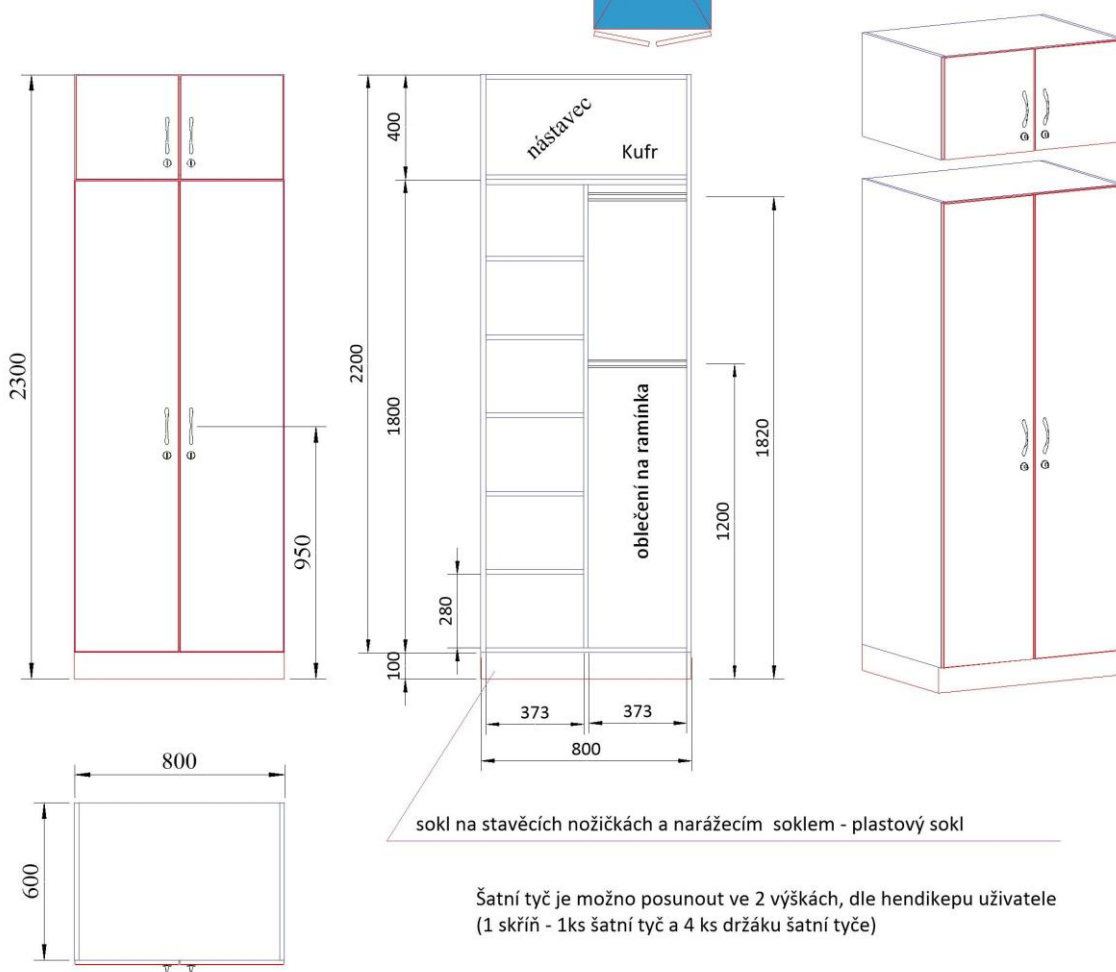
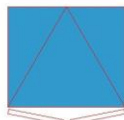
- Komunikace pro chodce musí mít celkovou šířku nejméně 1500 mm, včetně bezpečnostních odstupů.
- Výškové rozdíly na komunikacích pro chodce nesmí být vyšší než 20 mm.
- Komunikace pro chodce smí mít podélný sklon nejvýše v poměru 1:12 (8,33 %) a příčný sklon nejvýše v poměru 1:50 (2,0 %).
- Vyhrazená stání pro vozidla přepravující osoby těžce pohybově postižené a vyhrazená stání pro osoby doprovázející dítě v kočárku musí mít šířku nejméně 3500 mm, která zahrnuje manipulační plochu šířky nejméně 1200 mm. Dvě sousedící stání mohou využívat jednu manipulační plochu. V případech podélného stání při chodníku pro vozidla přepravující osoby těžce pohybově postižené musí být délka stání nejméně 7000 mm. Od vyhrazených stání musí být zajištěn přímý bezbariérový přístup na komunikaci pro chodce a tato stání musí být umístěna nejbližší vůči vchodu a východu z příslušné stavby nebo výtahu.
- Vyhrazené stání smí mít podélný sklon nejvýše v poměru 1:50 (2,0 %) a příčný sklon nejvýše v poměru 1:40 (2,5 %).

5. Nábytek a vybavení:

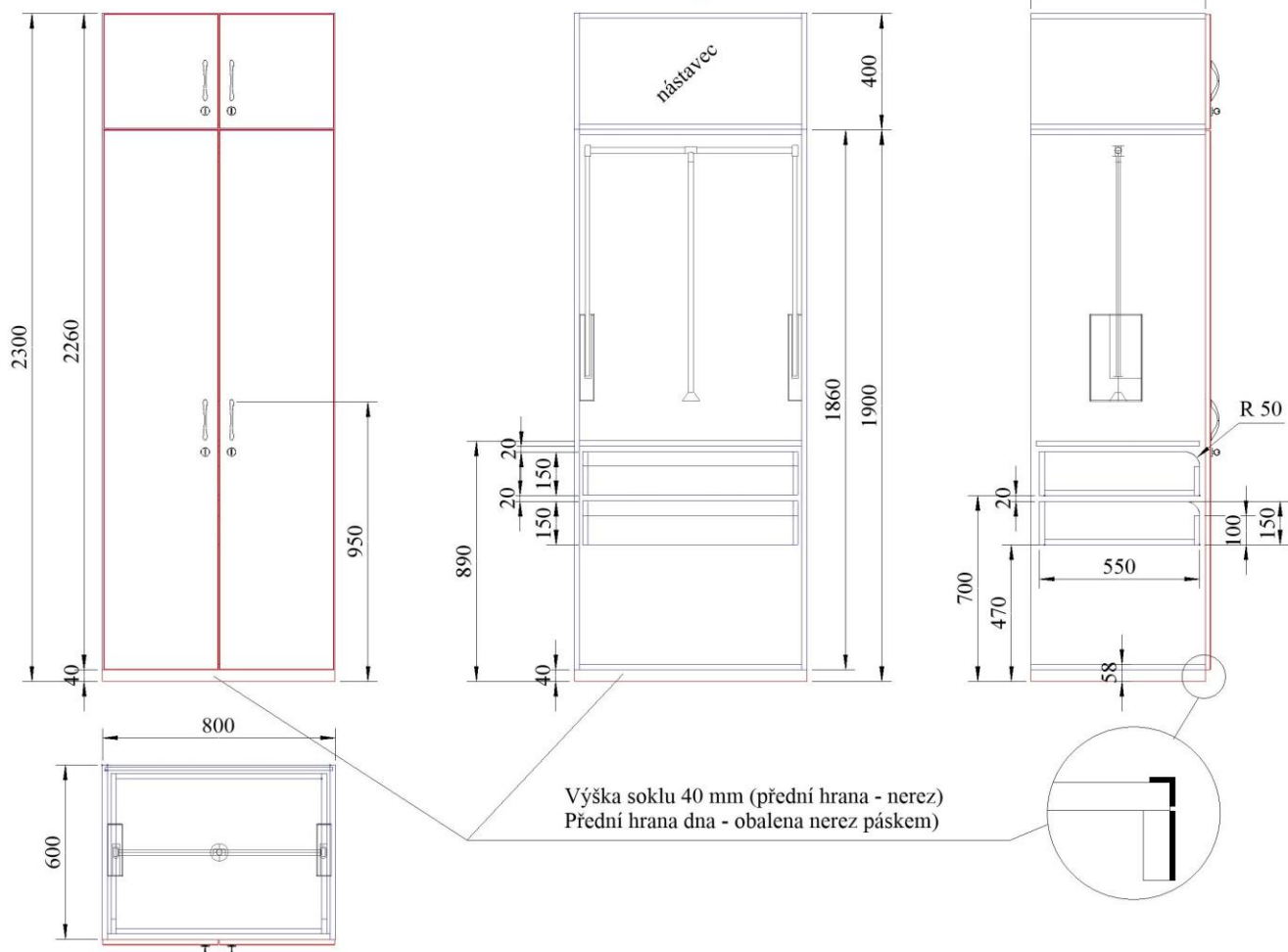
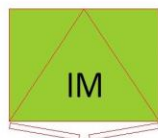
- Prostor pro koupací lůžko a obslužný personál musí mít podlahovou plochu min. 2100 mm x 1500 mm, tato plocha bude vyspádována pouze v minimálním sklonu.
- Odpady pro koupací lůžko budou provedeny jako podomítkové sifony s vývodem pro připojení hadice DN 50 mm. Vývody budou na obou stranách prostoru pro koupací lůžko ve výšce 300 mm nad podlahou.
- Skříň s nástavcem pro pacienty musí mít minimální rozměr 700 mm šířka x 600 mm hloubka. Skříň musí mít samostatně demontovatelný nástavec – viz. vzor. O konkrétním umístění typu skříň v pokoji (s nebo bez ovládání pro vozíčkáře) rozhodnou odpovědní zaměstnanci HL.



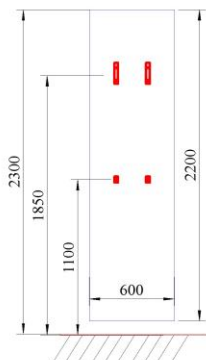
Skříň pro mobilní pacienty



Skřín pro imobilní pacienty (Vozíčkáře)



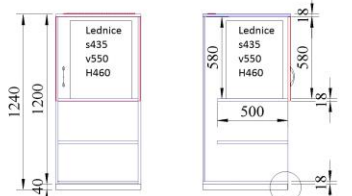
Věšák



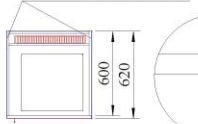
Lednice pro imobilní pacienty (Vozíčkáře)



U lednicových skříněk počítat s otvorem pro el. kabel z lednice

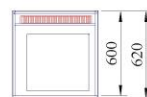


Odvětrávání - mřížka nahoře



Výška soklu 40 mm (přední hrana - nerez)
Přední hrana dna - obalena nerez páskem

Lednice pro mobilní pacienty

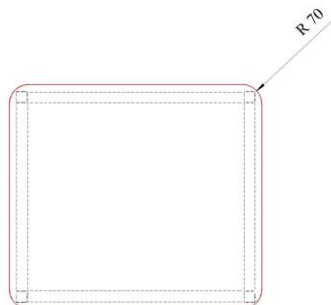
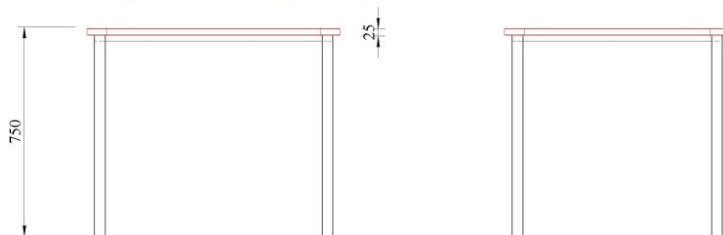


sokl na stavěcích nožičkách
a narážecím soklem - plastový sokl

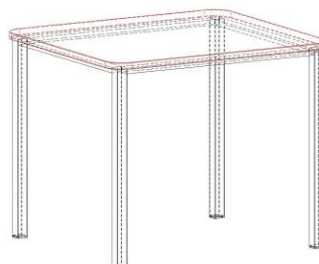
otvirání lednic (pravé /levé - dle umístění lednic v místnosti - viz pudorisy)

Stůl pro imobilní osoby (rozměr šířka 900 x hloubka 800mm)

Stůl pro mobilní osoby - 3NP (rozměr šířka 700 x hloubka 600mm)



Kostra - nohy (jekl 40 x 40mm)
- lub (jekl 20 x 40mm)



Stolová deska - Lamino tl 25 mm, ABS 2mm

6. Úklidová místnost – minimální vybavení

- Podlahová vpust'
- Směšovače
- Prostor pro podlahový stroj
- Výlevka zvýšená

7. Dezinfekční místnost – minimální vybavení

- zvýšená výlevka,
- nerezový hluboký dřez s odkládacím prostorem,
- dezinfektor (prostor před desinfektorem min. 1000 mm),
- nerezová uzavíratelná skříň.

8. Související normy a předpisy

Zákon č. 183/2006 Sb., v platném znění, o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

Zákon č. 22/1997 Sb., v platném znění, o technických požadavcích na výrobky

Vyhláška č. 501/2006 Sb., v platném znění, o obecných požadavcích na využívání území

Vyhláška č. 398/2009 Sb., v platném znění, o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

ČSN 73 0202 Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení

ČSN 73 0205 Geometrická přesnost ve výstavbě. Navrhování geometrické přesnosti

ČSN EN 13670 (732400) Provádění betonových konstrukcí

ČSN 73 0212-3 Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 3. Pozemní stavební objekty

ČSN 73 6131 Stavba vozovek. Dlažby a dílce. Část 1: Kryty z dlažeb

ČSN 74 4505 Podlahy. Společná ustanovení

ČSN 73 0532 Akustika. Zhodnocení zvukové izolace stavebních konstrukcí a v budovách

ČSN 73 4130 Schodiště a šikmé rampy - Základní požadavky

Místo a rozsah účinnosti: pro všechny objekty provozované HL

Účinnost od: 1. 4. 2023

Zpracovatel: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Schváleno: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

PŘÍLOHA Č. 4

ke smlouvě o dílo čís. obj.: 2022301 uzavřené na akci

„Modernizace pavilonu M“

Dohoda o vzájemných vztazích, závazcích a povinnostech mezi smluvními stranami v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany

Předmluva

Dohoda, po seznámení a podepsání stranami, se stává nedílnou součástí výše uvedené smlouvy.

Tento dokument je písemnou informací o rizicích a dokladem o dohodnuté koordinaci mezi stranami při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve smyslu § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Další záznamy o informacích a koordinacích, pokud to bude situace vyžadovat, se uvedou např. ve stavebním deníku nebo v zápisech z kontrolních dnů.

1 Osoby určené k předání a převzetí pracoviště

Za objednatele (zaměstnavatele pověřeného koordinací provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců) pracoviště předává:

Název firmy (obchodní jméno): **Hamzova odborná léčebna pro děti a dospělé (HL)**

Košumberk 80

538 54 Luže

IČ: 00183024

DIČ: CZ00183024

..... - funkce: - telefon:

Dále se předání pracoviště za objednatele účastnili:

..... - funkce: - telefon:

XXXXXXXXXXXXXXXXXX - funkce: technik **XXXXXXXXXXXXXXXXXX** - telefon: **XXXXXXXXXX**
XXXXXXXXXX

Za zhotovitele pracoviště přebírá:

Název firmy (obchodní jméno): **ESOX, spol. s r.o.**

Libušina třída 826/23, Kohoutovice, 623 00 Brno

IČ: 00558010

DIČ: CZ 00558010

- funkce: **XXXXXXXXXX** **XXXXXXXXXX** - telefon: **XXXXXXXXXX**

Osoba odpovědná za dodržování předpisů BOZP na pracovišti zhotovitele:

XXXXXXXXXX - funkce: **XXXXXXXXXX** - telefon:

Dále se převzetí pracoviště za zhotovitele účastnili:

- funkce: - telefon:

- funkce: - telefon:

2 Stručný popis prací, které budou prováděny

- a) **Zhotovitel se zavazuje pro objednatele** provést dílo „Modernizace pavilonu M“ v rozsahu uvedeném v zadávací dokumentaci a upřesněné v rámci předání pracoviště objednavatelem. Uvedené práce budou prováděny souladu s výše uvedenou smlouvou o dílo (dále jen smlouva).
- b) Předpokládaná doba provádění prací:
- dle ustanovení ve smlouvě.

2.1 Práce se zvýšeným nebezpečím

Jsou to práce, během nichž hrozí zvýšené nebezpečí:

- vzniku úrazu nebo trvalého poškození zdraví (elektrickým proudem, popálením, zadušením, otravou, zářením, hlukem apod.)
- vzniku požáru nebo výbuchu.

- 2.1.1 Pro účely této dohody se v HL za práce se zvýšeným nebezpečím považují mj. činnosti, při nichž se používá otevřený oheň nebo jiné zdroje zapálení v přítomnosti hořlavých látek tuhého, kapalného nebo plynného skupenství.

Jsou to zejména:

- svářečské práce - podle vyhlášky MV č. 87/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, ČSN 05 0600, ČSN 05 0601, ČSN 05 0610, ČSN 05 0630 (elektrickým obloukem, plamenem a při řezání kyslíkem)
- broušení a řezání materiálů za vzniku jisker, pájení a letování
- práce se živíci - např. s rozehrátým asfaltem apod.
- práce s propan-butanovými hořáky - opalování, nahřívání materiálů
- manipulace s hořlavými kapalinami - např. natěračské práce
- lepení krytin na podlahy, stěny, stropy a jiné konstrukce
- práce v uzavřených a těsných prostorech - např. podzemní kolektory, podzemky, šachty apod.
- práce pod vodou, v mokrých, vlhkých nebo horkých podmínkách
- práce na nádobách, potrubích a zařízeních, které obsahovaly, nebo je podezření, že obsahovaly látky, které ohrožují zdraví - např. žíraviny, jedy apod.
- práce v prostorech s nebezpečím požáru nebo výbuchu - např. sklady, půdy, archivy, kanceláře, pokoje pacientů, u hořlavých stropů a podlah, apod.
- práce na nádobách, potrubích a zařízeních pod tlakem, anebo, které obsahovaly hořlavé nebo hořící podporující látky nebo uvnitř těchto nádob, potrubí a zařízení - např. potrubí rozvodu zemního plynu, palivová nádrž, palivové potrubí, sudy od PHM apod.

- 2.1.2 Pokud zhotovitel bude vykonávat výše uvedené práce se zvýšeným nebezpečím, odpovídá za zajištění bezpečnosti práce a požární bezpečnosti po celou dobu výkonu těchto prací, zejména je povinen:

- před zahájením těchto činností oznámit objednateli svůj záměr (odpovědné osobě: vedoucímu technického odboru nebo stavebnímu technikovi nebo technikovi BOZP, PO a CO)
- zajistit vydání písemného příkazu k práci se zvýšeným nebezpečím, ve kterém budou stanovena organizační a technická opatření k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany a následný požární dohled po skončení těchto činností - zhotovitel k vydání tohoto příkazu použije tiskopis objednatele dle směrnice HL pro práce se zvýšeným nebezpečím „S 02 001“.

3 Popis předaného pracoviště

- a) Dílo bude provedeno v areálu Hamzovy odborné léčebny pro děti a dospělé – Luže Košumberk.
- b) Areál léčebny, ve kterém budou práce prováděny, slouží k léčení dospělých pacientů s postižením pohybovým i smyslovým. Činnost v objektech areálu naplňuje ustanovení § 4 odst. 2 písm. h) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů (dále

jen zákon), tím, že jsou objekty určeny pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace. Proto ve smyslu uvedeného zákona a vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, ve znění pozdějších předpisů, byly činnosti v nich prováděné začleněny do kategorie činností se zvýšeným požárním nebezpečím.

- c) Zhotovitel přebírá vymezenou část areálu HL (vymezení je uvedeno ve stavebním deníku) v dobrém stavu dle převzaté zadávací dokumentace - bez závad (v souladu s ustanovením bezpečnostních předpisů).

4 Koordinace a součinnost

- a) Zhotovitel prokazatelně seznámí své zaměstnance a případně další osoby, provádějící pro zhotovitele práce s podmínkami objednatele a se zdroji rizik, které vytváří svou činností objednatel.
- b) Seznámení zaměstnanců objednatele s pracovními riziky, které svou činností vytváří zhotovitel, provede zhotovitel prokazatelně vždy před zahájením prací v rozsahu, který odpovídá rozsahu působení rizik na zaměstnance objednatele (i na další osoby, které se zdržují s vědomím objednatele na jeho pracovištích – zvláště pacienti!), s ohledem na vymezení těch míst prostorů, které budou pracovištěm pro obě strany (např. silnice, chodníky, park).

5 Podmínky objednatele

- 5.1 Zhotovitel je povinen každý svůj příchod a odchod z areálu HL ohlásit na hlavní vrátnici službukonajícímu pracovníkovi strážní služby, resp. informačního centra a vedoucímu technického odboru nebo jeho určenému zástupci.
- 5.2 Zhotovitel je povinen každý svůj příchod a odchod z objektů (z pracovišť HL) ohlásit vedoucím těchto pracovišť nebo jejich zástupcům (např. na zdravotnickém pavilónu: staniční sestře nebo službukonající sestře, na pracovišti TEC (plynová kotelna, spalovna odpadů): energetikovi tepelného hospodářství nebo vedoucímu směny na pracovišti TEC, na pracovištích odboru výživy a stravování: vedoucímu kuchaři nebo vedoucímu směny, apod.) a řídit se jejich pokyny.
- 5.3 Zhotovitel je povinen dbát na to, aby při jeho činnosti nedošlo k ohrožení zdraví a životů osob - pacientů, návštěvníků a zaměstnanců objednatele (např. na chodbách a ostatních komunikačních místech udržovat pořádek a umožňovat bezpečný průchod, všechna nebezpečná místa, kde by hrozilo nebezpečí úrazu osob, musí být zabezpečena a označena příslušnými bezpečnostními značkami a tabulkami v souladu s bezpečnostními předpisy – mj. na viditelném místě před stavenišťem budou po celou dobu provádění prací ve výšce 180 cm umístěny bezpečnostní značky upozorňující na nebezpečí vzniku úrazu: STAVBA NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN, POZOR NAHOŘE SE PRACUJE! Označení bezpečnostními značkami NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN a NEBEZPEČÍ ZŘÍCENÍ bude rovněž umístěno i v každém podlaží před nástupištěm do stanice nově zřizovaného výtahu).
- 5.4 Zhotovitel je povinen dbát na to, aby při jeho činnosti nedošlo k poškození zařízení, materiálů a surovin. Objednatel i zhotovitel musí odstranit zařízení, materiály a suroviny, které by se mohly činností zhotovitele poškodit či znehodnotit nebo učinit jiná opatření, která škodám zabrání.
- 5.5 Zhotovitel je povinen dbát na to, aby při jeho činnosti nedošlo k poškození podzemních zařízení, inženýrských sítí, vnitřních i venkovních komunikací (chodeb, schodišť, silnic, chodníků), parkové výsadby apod. Zhotovitel musí učinit taková opatření, která škodám zabrání např.:
 - Zabránit zatarasení a znečištění komunikací, v případě jejich znečištění provést neprodleně jejich úklid (komunikace určené pro veřejnost musí být bezpečné pro chůzi, resp. i pro jízdu dopravními prostředky).
 - Zabránit expozici prachu, nadměrného hluku apod.
- 5.6 Při provozu vozidel v areálu objednatele je zhotovitel povinen dodržovat max. stanovenou rychlost, tj. do 20km/hod.
- 5.7 Pracovníci zhotovitele se budou zdržovat pouze na pracovišti a na místech jim vymezených odpovědným pracovníkem objednatele a budou viditelně označeni.

- 5.8 Pracovníci zhotovitele budou ve vnitřních i venkovních objektech objednatele dodržovat stanovený zákaz kouření.
- 5.9 Zaměstnanci zhotovitele mají zakázáno manipulovat se stroji, zařízeními a materiály objednatele. Dodržení tohoto zákazu je základním preventivním opatřením k zabránění poškození zdraví zaměstnanců zhotovitele. Tento zákaz neplatí v případech, kdy jsou tyto manipulace v souladu s předmětem smlouvy.

5.10 Rizika na pracovištích objednatele:

Zdroj:	Přítomnost osob s omezenou schopností pohybu a orientace (uvnitř objektů, venkovní areály, včetně „obytných zón“). Objekty HL slouží k léčení dětských i dospělých pacientů s postižením pohybovým i smyslovým (postižení kyčlí, vady páteře, po úrazech, po cévních příhodách, pooperační stavy apod.).
Riziko:	Hrozí zvýšené riziko vzniku úrazů a dopravních nehod (např. kolizní situace mezi chodci a dopravními prostředky, pád osob do nezabezpečených výkopů a šachet).
Opatření:	Dodržování dopravních předpisů a dopravního značení v areálu HL, chůze po chodnících, zabezpečení výkopů a šachet dle právního předpisu.
Zdroj:	Viry, bakterie a plísňe (možný zvýšený výskyt např. na zdravotnických pracovištích, v místech soustřeďování odpadů, spalovna odpadů, kanalizační síť).
Riziko:	Možnost ohrožení infekcí (např. hepatitidami, nakažlivými průjmy, tuberkulosou, salmonelózou, mykózami, legionářskou nemocí).
Opatření:	Zákaz manipulace s odpady pro nepoučené osoby.
Zdroj:	Elektrická zařízení (ve všech objektech HL).
Riziko:	Možnost zasažení elektrickým proudem, popálení, opaření, vzniku požáru a výbuchu.
Opatření:	Dodržování předpisů pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních. Práce mohou provádět pouze kvalifikované osoby. Zákaz zásahů do elektroinstalace v HL bez povolení energetikem.
Zdroj:	Stroje, strojní zařízení a mechanismy (např. v dílnách údržby a protetiky, na pracovištích odboru stravování a výživy, ve spalovně odpadů).
Riziko:	Možnost vtažení horních končetin, rozdrcení prstů nebo amputace prstů – zachycení a následné vtažení rukou do zařízení, vtažení pohybujícími se částmi mechanismů za oděv (např. řemenové pohony, řemenice, ozubené soukolí, řetězová kola).
Opatření:	Zákaz manipulace se stroji, strojním zařízením a mechanismy osobám, které nejsou pro tuto činnost určeny zaměstnavatelem a proškoleny.
Zdroj:	Zařízení vyvíjející teplo nebo chlad (např. kotle, žehlící stroje, vařiče, předávací stanice ÚT, chladicí zařízení).
Riziko:	Možnost popálení, opaření - zejména při kontaktu, dotyku a styku nechráněných částí těla s horkými povrchy, částmi, předměty a materiály, plamenem nebo vyzařováním tepelných zdrojů, rozstříkáním žhavých částic. (např. v dílnách údržby – sváření plynem a elektrickým obloukem, nahřívání polyetylenu - na protetice, vařiče, předávací stanice ÚT, v kotelně, ve spalovně odpadů, na pracovištích odboru výživy a stravování, v prádelně). Možnost přehřátí organismu. Možnost poškození organismu při náhlém přechodu mezi horkým a chladným pracovním prostředím. Možnost vzniku požáru a výbuchu. V případě chladících zařízení může dojít k podchlazení nebo ke vzniku omrzlin.
Opatření:	Zákaz vstupu do těchto prostor a zákaz manipulace se zařízením osobám, které nejsou pro tuto činnost určeny zaměstnavatelem a proškoleny.

Zdroj:	Chodby, podlahy a komunikace.
Riziko:	Pád osob na rovině (uklouznutí, zakopnutí), jestliže jsou povrchy pracovních pochůzných podlah, různých druhů komunikací, plošin, ramp, schodů, žebříků, terénu apod. kluzké, zamaštěné, znečištěné, zablácené, namrzlé. Toto riziko může v HL vzniknout na všech pracovištích i na venkovních komunikacích. Možnost způsobení zlomenin a pohmožděnin dolních nebo horních končetin.
Opatření:	Opatrnost při pohybu na všech komunikacích, zvláště za nepříznivých mikroklimatických podmínek, používání vhodné obuvi.
Zdroj:	Zvýšená pracoviště, nedostatečně únosné plochy a konstrukce – žebříky, přenosné schůdky, lávky, lešení, střechy, šachty, rampy, podesty, schodiště, výkopy, stropy.
Riziko:	Pád z volných okrajů zvýšených pracovišť a do hloubky při propadnutí neúnosnou střešní konstrukcí, neúnosným poklopem apod. Pády z výšky jsou nejčastější zdroje těžkých i smrtelných úrazů při provádění stavebních, montážních a udržovacích prací.
Opatření:	Dodržování právního předpisu pro práce ve výškách, používání kolektivní ochrany či osobních ochranných pracovních prostředků.
Zdroj:	Tlakové láhve se stlačenými plyny (např. hasicí přístroje: oxid uhličitý, ve spalovně odpadů: vodík, dusík, v dílnách strojní údržby a protetiky: acetylen, kyslík, oxid uhličitý, propan-butan, na vyšetřovacích zdravotnických pracovištích: kyslík, oxid uhličitý).
Riziko:	Při nežádoucím úniku možnost udušení osob nacházejících se v malých a uzavřených prostorách, kde není zajištěno dostatečné větrání a přívod vzduchu. Možnost vzniku omrzlin při neodborné manipulaci nebo vzniku závady. Nebezpečí vzniku požáru a výbuchu.
Opatření:	Zákaz vstupu do prostor s tlakovými láhvemi. Zákaz manipulace s láhvemi osobám, které nejsou pro tuto činnost určeny zaměstnavatelem a proškoleny. Seznámení s nebezpečnými vlastnostmi plynů.
Zdroj:	Plynová zařízení na zemní plyn (např. v kotelně, spalovně odpadů, v prádelně).
Riziko:	Při nežádoucím úniku možnost udušení osob nacházejících se v malých a uzavřených prostorách, kde není zajištěno dostatečné větrání a přívod vzduchu. Nebezpečí vzniku požáru a výbuchu.
Opatření:	Zákaz vstupu do výše uvedených prostor a zákaz manipulace se zařízením osobám, které nejsou pro tuto činnost určeny zaměstnavatelem a proškoleny.
Zdroj:	Rozpouštědla, ředidla, epoxidové pryskyřice, ropné látky a produkty je obsahující (např. v dílnách údržby, ve skladech, v garážích, ve spalovně odpadů, na protetice).
Riziko:	Působí dráždivě, při přímém kontaktu možnost poškození pokožky, sliznic a vznik alergických reakcí, toxické, působí narkoticky. Zvýšené nebezpečí vzniku požáru a výbuchu.
Opatření:	Zákaz vstupu do výše uvedených prostor. Zákaz manipulace s nebezpečnými látkami osobám, které nejsou pro tuto činnost určeny zaměstnavatelem a proškoleny. Seznámení s nebezpečnými vlastnostmi látek.
Zdroj:	Žíraviny - kyseliny a louhy (např. ve skladech, v dílnách údržby a protetiky, na úklidových místnostech).
Riziko:	Možnost poškození pokožky, očí a sliznic, aerosoly těchto látek poškozují sliznice dýchacích cest.
Opatření:	Zákaz vstupu do výše uvedených prostor. Zákaz manipulace s nebezpečnými látkami osobám, které nejsou pro tuto činnost určeny zaměstnavatelem a proškoleny. Seznámení s nebezpečnými vlastnostmi látek.

6 Podmínky zhotovitele

a) Rizika vznikající při práci zhotovitele:

Zhotovitel doloží zdroje rizik a možná rizika vytvářená svojí činností, jejich vyhodnocení a stanovená opatření.

b) Vyžadovaná spolupráce se zhotovitelem (stanovení opatření):

Zhotovitel musí mít na stavbě určeného odpovědného zaměstnance. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby při jeho činnosti nedošlo k ohrožení zdraví a životů osob - pacientů, návštěvníků a zaměstnanců objednatele (např. na chodbách a ostatních komunikačních místech udržovat pořádek a umožňovat bezpečný průchod, všechna nebezpečná místa, kde by hrozilo nebezpečí úrazu osob, musí být zabezpečena (např. ohrazena) a označena příslušnými bezpečnostními značkami a tabulkami – mj. na viditelném místě před stavenišťem budou po celou dobu provádění prací umístěny bezpečnostní značky upozorňující na nebezpečí vzniku úrazu: STAVBA-NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN, POZOR NAHOŘE SE PRACUJE!

7 Potvrzení o předání / převzetí pracoviště

a) Všechna pracoviště HL, na kterých bude zhotovitel vykonávat činnost, jež je předmětem smlouvy, byla zkontrolována za přítomnosti odpovědných osob obou smluvních stran – jejich jména jsou uvedena v části 1 této dohody.

b) Při kontrole byl zhotovitel seznámen s riziky a zdroji těchto rizik, které se vyskytují na pracovištích objednatele – uvedeny jsou v části 5.10 této dohody.

c) Zhotovitel byl dále seznámen:

- s postupem při vzniku požáru v HL (dle požárních poplachových směrnic, které byly zhotoviteli předány)
- se způsobem přivolání první pomoci a s umístěním ohlašovny požárů.

d) Zaměstnanci zhotovitele mohou v případě nutnosti využít stálou ústavní lékařskou službu HL, kterou lze přivolat přes ohlašovnu požárů s nepřetržitou službou (na hlavní vrátnici) č. tel. 469 648 385 nebo 469 648 112.

e) **Případné nedostatky na pracovišti:**

f) **Způsob odstranění zjištěných nedostatků:**

V Luži dne:

Pracoviště za objednatele předal:

.....
jméno a příjmení

.....
podpis

Pracoviště za zhotovitele převzal:

.....
jméno a příjmení

.....
podpis

jméno a příjmení

podpis



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY

OBEČNÁ PRAVIDLA PRO ŽADATELE A PŘÍJEMCE

Příloha č. 3a

Metodika DNSH pro komponentu 6.1 a 6.2

Verze 1.0

Platnost od 21. 9. 2022

Obsah

1. Úvod.....	3
2. Obecně o principu „do no significant harm“	3
3. Legislativa	4
4. Identifikace podmínek DNSH.....	4
4.1 Specifické podmínky stanovené metodikou pro sledování klimatu.....	4
4.2 Vybrané podmínky self-assessmentu a jejich implementace	5
5. Technické parametry budov – výstavba/renovace	5
5.1 Výstavba budov – technická kritéria	6
5.2 Renovace – technická kritéria	7
6. Prokázání splnění podmínek DNSH	9
7. Shrnutí potřebné dokumentace k DNSH.....	15
8. Přílohy	15

1. Úvod

V rámci vyjednávání Národního plánu obnovy (dále jen „NPO“) s Evropskou komisí byly stanoveny podmínky, které musí příjemce plnit, aby byly vykázané finanční prostředky schváleny jako uznatelné. Níže stanovené podmínky souvisí se zásadou „do no significant harm“ a lze je vykázat v rámci reportování do reportovacího listu stanoveného Metodickým pokynem DNSH.

Dokument je zpracován jako závazná metodika pro žadatele a příjemce realizující projekty v rámci komponent 6.1 a 6.2 a reflektuje zásadu DNSH. Kapitola 1 přibližuje obecné informace o principu DNSH. Kapitola 2 popisuje legislativu vztahující se k DNSH. Kapitola 3 shrnuje specifické podmínky DNSH vycházející ze schválené dokumentace k NPO. Kapitola 4 stanovuje technické parametry pro výstavbu a renovace. Kapitola 5 pak obsahuje zpřesnění dle strategických dokumentů EU a ČR, a platných zákonů ČR. Kapitola 6 specifikuje, jakými dokumenty prokazuje příjemce plnění DNSH. Přílohou dokumentu je vzor čestného prohlášení a reportovací list.

2. Obecně o principu „do no significant harm“

Princip „do no significant harm“ (dále jen „DNSH“) neboli „významně nepoškozovat“ je zásada, k jejímuž dodržování jsou komponenty a jednotlivá opatření (milníky a cíle) zavázány nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2021/241, kterým se zřizuje Nástroj pro oživení a odolnost. DNSH stanovuje, že žádné opatření v rámci NPO nepoškodí environmentální cíle ve smyslu čl. 17 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2020/852 o zřízení rámce pro usnadnění udržitelných investic a o změně nařízení (EU) 2019/2088 (tzv. „Nařízení o Taxonomii“).

Činnosti, které budou v rámci obou opatření prováděny (tj. činnosti v rámci výstavby a renovace budov na úrovni projektu):

- nesmí vést ke značným emisím skleníkových plynů (cíl zmírňování změny klimatu),
- nesmí vést k nárůstu nepříznivého dopadu stávajícího a budoucího klimatu na tuto činnost samotnou nebo na osoby, přírodu nebo aktiva (cíl přizpůsobení se změně klimatu),
- nesmí poškozovat dobrý ekologický potenciál vodních útvarů, včetně povrchových a podzemních vod (nebo dobrý stav prostředí mořských vod) (cíl udržitelné využívání a ochrana vodních a mořských zdrojů),
- nesmí vést k významné nevhodnosti v používání materiálů nebo v přímém a nepřímém využívání přírodních zdrojů, nebo nesmí významně přispívat ke vzniku, spalování nebo odstraňování odpadu, které může způsobit významné a dlouhodobé škody na životním prostředí (cíl přechod na oběhové hospodářství),
- nesmí významně zvýšit emise znečišťujících látek do ovzduší, vody, nebo krajiny ve srovnání se situací před zahájením činnosti (cíl prevence a omezování znečištění),

- nesmí poškozovat dobrý stav a odolnost ekosystémů nebo poškozovat stav stanovišť a druhů z hlediska jejich ochrany, a to včetně těch, které jsou v zájmu Evropské Unie (cíl ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů).

Příjemce svůj úmysl dodržet uvedené principy potvrdí podpisem čestného prohlášení (příloha č. 1), které předloží v rámci žádosti o poskytnutí dotace.

3. Legislativa

- Zákon č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií
- Vyhláška č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny
- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí
- Zákon č. 254/2001 Sb., Vodní zákon
- Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví
- Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší
- Nařízení vlády č. 145/2008 Sb., seznam znečišťujících látek, prahových hodnot a údaje potřebné pro ohlašování do integrovaného registru
- Směrnice 2008/98/ES, o odpadech, ve znění směrnice EU 2018/851
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech
- Vyhláška č. 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) - zejména § 128 (Povolení odstranění stavby, terénních úprav a zařízení)
- Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady – zejména § 42 a příloha č. 24.
- Protokol EU o nakládání se stavebními a demoličními opady

4. Identifikace podmínek DNSH

4.1 Specifické podmínky stanovené metodikou pro sledování klimatu

Evropská komise stanovila metodiku pro sledování klimatu, v rámci níž se vlastníci komponent a implementační subjekty přihlásili k oblastem intervence a jednotlivým kódům,

kteří generují specifické podmínky. Tyto podmínky souvisí jak s klimatickými, tak enviromentálními cíli DNSH.

V případě výstavby nových budov musí každá nová energeticky účinná budova, která spadá do kategorie Zdravotní infrastruktury dle nástroje pro oživení a odolnosti¹, splňovat alespoň o 20 % nižší spotřebu primární energie (PED), než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie (novostavba odpovídá klasifikační třídě A – mimořádně úsporná v grafické části PENB).

Při renovacích budov, které spadají do kategorie Zdravotní infrastruktury dle nástroje pro oživení a odolnost, je cílem snížit produkování přímých a nepřímých skleníkových plynů v průměru alespoň o 30 % v porovnání s předchozími emisemi vyjma budov s památkovou ochranou.

4.2 Vybrané podmínky self-assessmentu a jejich implementace

V případě instalace vnitřního vybavení budovy musí technika být v souladu s příslušnými závěry referenčního dokumentu o nejlepších dostupných technikách (*Best Available Techniques*, zkráceně „BAT“) nebo s referenčními dokumenty o nejlepších dostupných technikách (*Reference Document on Best Available Techniques*, zkráceně BREF) v daném odvětví. Toto opatření se vztahuje pouze na technické zařízení budovy, nikoliv na lékařské vybavení a zařízení.

5. Technické parametry budov – výstavba/renovace

Celkovou energeticky vztahnou plochou budovy nebo ucelené části budovy se myslí dle §2 odst.1 zákona 406/2000 Sb., o hospodaření energií, „vnější půdorysná plocha všech prostorů s **upravovaným vnitřním prostředím** ve všech **podlažích** budovy nebo její ucelené části“.

„Dle písm. x) **upravovaným vnitřním prostředím** prostředí uvnitř obálky budovy, které je definováno návrhovými hodnotami teploty na vytápění nebo chlazení“. Dle §2 odst.2 písm. n) zákona 406/2000 Sb., „**podlažím** přístupný prostor vymezený dvěma nad sebou následujícími nosnými konstrukcemi stropu nebo hrubé podlahy na terénu nebo konstrukcí střechy včetně podkrovní.“ Dále dle zákona č. 406/2000 Sb. a vyhlášky č. 264/2020 o energetické náročnosti budov.

Rozdělení dle charakteru stavby

Rozdělení dle charakteru stavby kopíruje nikoliv chápání budovy z pohledu procesního dle stavebního zákona, ale z pohledu faktického ovlivnění požadavků na energetickou náročnost budovy dle zákona č. 406/2000 Sb. a vyhlášky č. 264/2020 Sb. Příjemce stanoví, zda v rámci projektu realizuje **výstavbu budov** nebo změnu dokončených budov (**tzv. renovace budov**).

¹ Nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2021/241 ze dne 12. února 2021, kterým se zřizuje Nástroj pro oživení a odolnosti <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=CELEX:32021R0241>

5.1 Výstavba budov – technická kritéria

K výstavbě nových budov – platí plnění požadavků **dle §6 odst. 1** vyhlášky č.264/2020 Sb.:

- Výstavba nové budovy
- Přístavba ke stávající budově za předpokladu, že se jedná o ucelenou část budovy, která bude mít přidělené vlastní číslo popisné nebo orientační nebo bude samostatně označena v rámci areálu, jedná se samostatný funkční celek provozovatelný nezávisle na zbývajících částech budovy a mající vlastní zdroj tepla a chladu nezávislý na zbývajících částech budovy nebo mající samostatně měřenou a centrálně regulovanou dodávku energie nezávislou na zbývajících částech budovy.
- Změna dokončené budovy v případě částečné či úplné demolice budovy, kdy nadzemní stavba zaniká a přestává být věcí v právním smyslu tehdy, není-li již patrné dispoziční řešení prvního nadzemního podlaží původní stavby, tj. zpravidla destrukcí obvodového zdiva pod úroveň stropu nad prvním podlažím.

Průkaz energetické náročnosti budovy (dále jen „PENB“) bude zpracován pro požadavky na energetickou náročnost budovy s téměř nulovou spotřebou energie od 1. 1. 2022 dle vyhlášky č. 264/2020 Sb. Plnění požadavků se kontroluje v PENB část I – přehled plnění závazných požadavků vyhlášky a v grafické části PENB.

Budova musí splnit minimálně legislativní požadavky na energetickou náročnost dle zákona č. 406/2000 Sb. a prováděcí vyhlášky č. 264/2020 Sb. ve znění pozdějších předpisů definovaných pro nové budovy od 1. 1. 2022. Plnění požadavků se legislativně vztahuje k okamžiku podání žádosti o stavební povolení, příp. změny stavby před dokončením. Budova musí dále splnit požadavky uvedené v tabulce níže. Podpora řeší minimální energetické standardy požadované pro danou oblast podpory, tedy plnění požadavků o 20 % přísnějších, než činí legislativní požadavek na výstavbu nových budov (NZEB – budov s téměř nulovou spotřebou energie), jak požaduje CID v návaznosti na Metodiku sledování klimatu, která je přílohou VI Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/241.

Technické požadavky – výstavba

Sledovaný ukazatel	Kvalitativní kritéria
Primární energie z neobnovitelných zdrojů	$E_{pN,A} \leq 0,80 \cdot E_R^*$
Průměrný součinitel prostupu tepla	$U_{em} \leq 0,35 \text{ W} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{K}^{-1}$
Nejvyšší denní teplota vzduchu v místnosti v letním období	$\leq \Theta_{ai,max,N}$

* Odpovídá klasifikace primární energie z neobnovitelných zdrojů dle PENB po 1. 1. 2022 na úrovni A – mimořádně úsporná (viz grafická část PENB)

Popis ukazatelů

Dosažená hodnota primární energie z neobnovitelných zdrojů – Hlavní kritérium definující snížení spotřeby primární energie z neobnovitelných zdrojů jako hlavního ukazatele

energetické náročnosti budovy o 20 % oproti požadavku na budovu s téměř nulovou spotřebou energie (NZEB). Tato úroveň odpovídá klasifikační třídě A – mimořádně úsporná v grafické části PENB.

Průměrný součinitel prostupu tepla $U_{em} \leq 0,35 \text{ W. m}^{-2}\text{K}^{-1}$ – Jedná se doplňující kritérium zajišťující kvalitu obálky budovy. Hodnota se stanovuje z PENB. V grafické části a části I – přehled plnění závazných požadavků vyhlášky musí být hodnota průměrného součinitele prostupu tepla U_{em} pro hodnocenou budovu nižší nebo rovna než uvedený požadavek.

Nejvyšší denní teplota vzduchu v místnosti v letním období – jedná se kritérium definované na základě požadavku vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby a zde odkázané ČSN 730540-2. Cílem je zajistit kvalitní vnitřní prostředí v budovách a zabránit riziku přehřívání vnitřních prostor. Definuje kvalitu vnitřního prostředí, která je ve stavební praxi často přehlížena.

5.2 Renovace – technická kritéria

PENB bude zpracován pro požadavky na energetickou náročnost budovy větší změny dokončené budovy nebo jiné než větší změny dokončené budovy dle vyhlášky č. 264/2020 Sb. Plnění požadavků se kontroluje v PENB část I – přehled plnění závazných požadavků vyhlášky a v grafické části PENB.

Budova musí splnit minimálně legislativní požadavky na energetickou náročnost dle zákona č.406/2000 Sb. a prováděcí vyhlášky č. 264/2020 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Plnění požadavků se legislativně vztahuje k okamžiku podání žádosti o stavební povolení. Budova musí dále splnit požadavky uvedené v tabulce níže.

Ve zvláštním případě, kdy se jedná o větší změnu dokončené budovy, ale s legislativním požadavkem na plnění požadavků na budovu s téměř nulovou spotřebou energie (tj. původně neexistovala energeticky vztažná plocha, nebo se zvětšila o více než 2,5násobek původní), se mohou budovy zařadit do výzvy na renovace, ale musí plnit minimální podmínky budovy s téměř nulovou spotřebou energie (mírnější podmínky než v případě výzvy pro novostavby, kde se vyžaduje plnění přísnější o 20 %).

Postup budovy s památkovou ochranou (dle platné české legislativy): Kritéria pro změnu dokončené budovy, která je památkově chráněna, se vztahují na budovy uvedené v zákoně č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, v platném znění, jako kulturní památka nebo budovy, které nejsou kulturní památkou, ale nachází se v památkové rezervaci, v památkové zóně nebo v ochranném pásmu nemovité kulturní památky, nemovité národní kulturní památky, památkové rezervace nebo památkové zóny. Předpokladem pro aplikaci tohoto kritéria je **závazné stanovisko orgánu památkové péče** omezující rozsah renovace a nemožnost splnění kritérií pro nepamátkově chráněné objekty.

Budova/projekt během svého životního cyklu nesmí vést ke značným emisím skleníkových plynů (zejména CO_2) – snížením hodnoty primární energie dochází k **úspoře CO_2** oproti výchozímu stavu budovy.

V rámci projektu musí být zajištěno vyregulování otopné soustavy, osazení měřící techniky pro vyhodnocení úspory energie a zavedení energetického managementu.

Změna stávající budovy – platí plnění požadavků **dle §6 odst. 2** vyhlášky č.264/2020 Sb.

- Změny dokončené budovy, kdy se celková energeticky vztažná plocha nerozšiřuje na více než dvouapůlnásobek původní celkové energeticky vztažné plochy

Změna stávající budovy – platí plnění požadavků **dle §6 odst. 1** (resp. 3) vyhlášky č.264/2020 Sb. (nikoliv nZEB –20 %, ale stačí nZEB dle legislativy)

- Změna dokončené budovy, pokud stávající budova nemá žádnou celkovou energeticky vztažnou plochu (není vytápěna/chlazena), musí být při výstavbě dle § 6 odst. 3 vyhlášky splněny požadavky pro budovu s téměř nulovou spotřebou energie.
- V případě změny dokončené budovy, kdy se celková energeticky vztažná plocha rozšiřuje na nejméně dvouapůlnásobek původní celkové energeticky vztažné plochy, musí být dle § 6 odst. 3 vyhlášky splněny požadavky pro budovu s téměř nulovou spotřebou energie.
- Není-li v budově instalován zdroj tepla či chladu, nejedná se o budovu s upravovaným vnitřním prostředím. Velikost energeticky vztažné plochy určují prostory s upravovaným vnitřním prostředím. Pro tyto prostory musí existovat návrhová vnitřní teplota a být navržen technický systém pro její udržování. Pro budovy, které ve stavu před renovací neměli energeticky vztažnou plochu se pro účely energetického hodnocení, jedná o výstavbu nové budovy a vyžaduje se plnění požadavků dle § 7 odst. 1 zákona č. 406/2000 Sb.

Technické požadavky renovace

Sledovaný ukazatel	Budovy bez památkové ochrany	Budovy s památkovou ochranou
Úspora primární energie z neobnovitelných zdrojů	$\geq 30 \%$	$\geq 10 \%$
Součinitel prostupu tepla pro měněné stavební prvky vyjma oken, na něž se vztahuje podpora	$\leq 0,60 \times U_{R,j}$	$\leq U_{R,j}$
Součinitel prostupu tepla oken, na něž se vztahuje podpora	$\leq 0,60 \times U_{R,j}$	$\leq U_{R,j}$
Nejvyšší denní teplota vzduchu v místnosti v letním období pro nevýrobní objekty	$\leq \Theta_{op,max,RQ}$	$\leq \Theta_{op,max,RQ}^*$

* nebrání-li tomu závazné požadavky památkové ochrany

Poznámka: $U_{R,j}$ dle Přílohy č.1 odst. 6 vyhlášky č.264/2020 Sb. (hodnota vychází z $U_{N,20,j}$ dle ČSN 730540-2, tedy požadované hodnoty součinitele prostupu tepla)

Popis ukazatelů

Úspora primární energie z neobnovitelných zdrojů je základním technickým kritériem definujícím rozsah navržených energeticky úsporných opatření. Pro dílčí renovace je nastavena na úrovni 30 %. Odpovídá středně rozsáhlým renovacím dle taxonomie. Hodnota je realizovatelnou úsporou bez nutnosti úpravy obálky budovy. Stanovuje se na základě

energetického posudku dle vyhlášky č. 141/2021 Sb. porovnáním výchozího stavu energetického posudku a stavem po realizaci navržených opatření. Výchozí stav energetického posudku se stanovuje dle Přílohy č. 3 části 3 odst. 1 vyhlášky č.141/2021 Sb. přednostně na základě historie spotřeby energie stanovené měřením na základě účetních dokladů s možností normalizace relevantních proměnných. Pokud pro danou budovu není k dispozici historie spotřeby energie, postupuje se porovnáním s referenčním stavem definovaným programem podpory. Referenční stav vychází z průkazu energetické náročnosti budovy pro stav po realizaci navržených opatření (typický profil užívání) se zohledněním konstrukcí stávajícího stavu budovy a stávajících technických systémů budovy. Nově realizované konstrukce přístaveb a nástaveb budou nezměněny.

Dílčí součinitele prostupu tepla $U_{R,j}$ – je kvalitativním kritériem realizace jednotlivých konstrukcí obálky budovy. Hodnota je referenční hodnotu $U_{R,j}$ dle vyhlášky č.264/2020 Sb. (příloha č.1 odst. 6), která vychází z $U_{N,20,j}$ dle ČSN 730540-2, tedy požadované hodnoty součinitele prostupu tepla.

Nejvyšší denní teplota vzduchu v místnosti v letním období – jedná se kritérium definované na základě požadavku vyhlášky č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby a zde odkázané ČSN 730540-2. Cílem je zajistit kvalitní vnitřní prostředí v budovách a zabránit riziku přehřívání vnitřních prostor. Definuje kvalitu vnitřního prostředí, která je ve stavební praxi často přehlížena.

6. Prokázání splnění podmínek DNSH

Příjemce bude povinen po dokončení stavební části nejpozději však v závěrečné monitorovací zprávě předložit reportovací list (příloha č. 2), v rámci, kterého bude zhodnoceno dodržení principu významně nepoškozovat. Žadatelům/příjemcům je doporučováno, aby přenesli některé povinnosti vyplývající z této metodiky na dodavatele a mohli tak řádně prokázat plnění DNSH prostřednictvím reportovacího listu (včetně nezbytných příloh).

a) Cíl zmírňování klimatu

U tohoto cíle není nutné podrobnější zhodnocení, protože činnosti v rámci komponenty mají nulový nebo zanedbatelný vliv na cíl. DNSH doporučujeme odůvodnit jednoduše, ideálně s uvedením hodnot dosahovaných úspor, instalované kapacity či vyjádřením ušetřených kg/t CO_2 za časovou jednotku.

Výstavba

U novostaveb je potřeba deklarovat, že splňuje alespoň o 20 % nižší spotřebu primární energie (PED) než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie (novostavba odpovídá klasifikační třídě A – mimořádně úsporná v grafické části PENB). Součástí ohlášení je podklad o instalaci kapacity obnovitelné energie v hodnotách kWp, které představují snížení skleníkových plynů v jednotkách kg/t/rok.

Dále je možné popsat jednotlivé zavedené aktivity, které k dosažení požadavků povedou, například:

- zavedení systému energetického managementu,
- je instalována FVE (fotovoltaická elektrárna) nebo jiný obnovitelný zdroj,

- jsou instalována okna s trojskly,
- atd.

Odůvodnění cíle zmírňování klimatu může být vyžadováno příjemcem dotace od projektanta nebo energetického specialisty.

Energeticky úsporné renovace

Míra renovace je závislá na hloubce úprav a předepsaném průměru minimální úspory primární neobnovitelné energie. Zmírnění produkce skleníkových plynů musí být sníženo průměrně alespoň o 30 % v porovnání s původními emisemi.

Při dokončení renovace je potřeba deklarovat průměrné snížení emisních skleníkových plynů v % v porovnání s původními emisemi před rekonstrukcí, výpis provedených opatření a uvedení změny energetické třídy budovy. Součástí ohlášení je podklad o instalaci kapacity obnovitelné energie v hodnotách kWp, které představují snížení skleníkových plynů v jednotkách kg/t/rok.

b) Cíl přizpůsobování se změně klimatu

Kontext:

Česká republika vyhodnocovala dopady změny klimatu na svém území v rámci zpracování Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR (dále jen Adaptační strategie), kdy byla vytvořena Komplexní studie dopadů, zranitelnosti a zdrojů rizik souvisejících se změnou klimatu v ČR (dále jen Komplexní studie dopadů). Tyto dokumenty obsahují zhodnocení pravděpodobnosti dopadů změn klimatu v jednotlivých oblastech zájmu a zároveň řadu adaptačních opatření.

Za hlavní dopady změny klimatu, na které je potřeba se v podmínkách ČR adaptovat, byly identifikovány:

- dlouhodobé sucho,
- povodně a přívalové povodně,
- vydatné srážky,
- zvyšování teplot,
- extrémně vysoké teploty,
- extrémní vítr,
- požáry vegetace.

Výše uvedené dopady změn klimatu byly následně analyzovány v těchto oblastech:

- lesní hospodářství,
- zemědělství,
- vodní režim v krajině a vodní hospodářství,
- biodiverzita a ekosystémové služby,
- zdraví a hygiena,
- urbanizovaná krajina,
- cestovní ruch,
- průmysl a energetika,
- doprava,
- kulturní dědictví,
- bezpečné prostředí.

Aktivity vedoucí k adaptaci

Žadatel má povinnost vybrat taková opatření, aby minimalizoval všechny hlavní dopady a další místně specifické dopady, které stanoví. Je nutné vybrat minimálně 1 opatření a jeho výběr odůvodnit s ohledem na očekávané dopady změny klimatu v dané lokalitě.

Mezi tyto aktivity patří například:

- zajištění tepelného komfortu v budově,
- realizace vnějších stínících prvků snižující teplenou zátěž budovy,
- systémy využívající odpadní teplo,
- komplexní pozemkové úpravy řešené se zřetelem na problematiku povodní, sucha a protierozní ochrany,
- zbudování vegetační konstrukce (zelené střechy),
- technologie pro akumulaci, úpravu a rozvod šedých a srážkových vod v budovách za účelem splachování, praní a dalších relevantních užití s výjimkou úpravy na vodu pitnou,
- opatření pro řízenou dotaci podzemních vod,
- výstavba a modernizace vodovodních přívaděčů a vodovodních řadů,
- budování a modernizace kanalizace,
- doplnění technologií pro odstranění specifických polutantů,
- opatření přispívající k minimalizaci tepelných ostrovů,
- realizace povrchu snižující akumulaci tepla.

Dopady změny klimatu se mohou u jednotlivých projektů lišit v závislosti na regionu a je nutné dodat místně specifická rizika. Řada regionů a měst má navíc zpracovány vlastní adaptační strategie nebo obdobné dokumenty, které by měly blíže reagovat na rizika specifická pro daný region. V takovém případě je vhodné reagovat na místní podmínky a místně vnímaná rizika (např. povodně, sesuvy půdy).

Zavedená adaptační řešení nebudou mít nepříznivý vliv na adaptační úsilí ani míru odolnosti jiných osob, přírody, kulturního dědictví, aktiv a jiných hospodářských činností vůči fyzickým rizikům souvisejícím se změnou klimatu; jsou v souladu s místními, odvětvovými, regionálními nebo vnitrostátními strategiemi a plány přizpůsobení se změně klimatu; a co nejvíce zvažují využití přírodně blízkých řešení nebo se opírají o modrou nebo zelenou infrastrukturu.

c) Cíl udržitelnosti využívání a ochrana vodních a mořských zdrojů

U tohoto cíle se identifikují rizika zhoršování stavu životního prostředí související se zachováním jakosti vody a předcházení nedostatku vody. Činnost nesmí významně poškozovat udržitelné využívání a ochranu vodních a mořských zdrojů, poškozovat dobrý stav nebo ekologický potenciál vodních útvarů, včetně podzemních vod.

Toto opatření se hodnotí dle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny na několika kategoriích životního prostředí. V případě, že projekt naplňuje ještě hodnocení dle zákona č. 100/2001 Sb., je prováděno zjišťovací řízení EIA nebo přímo proces EIA, kde se hodnotí i vliv na vodní zdroje.

Stavebník se bude řídit opatřeními k tomuto cíli ke snížení spotřeby pitné vody, ztrát ve vodohospodářské infrastruktuře a podpoře znovuvyužití částečně čištěných odpadních (šedých) vod. Následná opatření týkající se vypouštění odpadních vod se vztahují na vodní zákon č. 254/2001 Sb., případně zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích.

V oblastech s výskytem infekčních vod se odkazuje na zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví.

Při pořizování vnitřního vybavení budovy bude dbáno na optimalizaci spotřeby vody prostřednictvím instalace produktů, které mají dvě nejvyšší hodnocení EU Water Label (průtok vody technikou v litrech za minutu) nebo splňují následující parametry, které budou doloženy technickým listem produktu:

- umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min,
- sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min,
- WC, zahrnující soupravy, mísy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací body maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru,
- pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mísu/hodinu.

d) Cíl přechod na oběhové hospodářství

Činnost nesmí významně poškodit enviromentální cíl vzhledem k nehospodárnosti v použití materiálu nebo v přímém a nepřímém využívání přírodních zdrojů. Dbá se na omezení spalování a dlouhodobé odstraňování odpadu, které může způsobit významné a dlouhodobé škody na životním prostředí.

Definice odpadu

Dle směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 o odpadech a zrušení některých směrnic, je odpadem jakákoli látka nebo předmět, kterých se držitel zbavuje nebo má v úmyslu se zbavit nebo se od něho požaduje, aby se jich zbavil.

Směrnice dále stanovuje hierarchii způsobů nakládání s odpady jako pořadí priorit pro politiku v oblasti předcházení vzniku odpadů a nakládání s nimi:

- předcházení vzniku,
- příprava na opětovné použití,
- recyklace,
- jiné využití např. zásypy,
- odstranění.

Odpady, vznikající při uskutečňování, údržbě, rekonstrukcích a odstraňování staveb, jsou nazývané v souladu s názvem podskupiny odpadů v Katalogu odpadů jako „stavební a demoliční odpady“. Jedná se o odpad vznikající při zřizování staveb, jejich údržbě, při změnách dokončených staveb a odstraňování staveb zařazovaný do skupiny 17 Katalogu odpadů (zejména vytěžené zeminy, stavební výrobky a materiály).

Do hmotnostního procenta je započítáván i stavební nebo demoliční odpad, který je znovu využit, potažmo je předejito jeho vzniku, dle § 3 zákona 541/2020 Sb. o odpadech. Dle hierarchie odpadů se do hmotnostního procenta započítává bod 1-4. Energetické využití odpadů není podporováno.

V rámci technické zprávy dokumentace stavby bude pro výstavbu, příp. pro renovaci provedena bližší identifikace předpokládaných odpadních materiálů na staveništi, tedy bude vytvořen plán nakládání s odpadem. Identifikace bude provedena kvalifikovaným odhadem s ohledem na druh odpadu a jeho zařídění (podle vyhlášky č. 8/2021 Sb.) a stanovení

přibližného objemu (hmotnosti). Zvláště bude identifikován nebezpečný odpad v rozsahu vyhlášky 8/2021 Sb.

Do celkového množství odpadu se nezapočítává nebezpečný odpad, který se musí vhodně likvidovat podle vnitrostátních předpisů o nebezpečných odpadech.

Pro identifikaci odpadních materiálů na staveništi může být využit tento vzor (zjednodušený plán nakládání s odpadem). Identifikaci provede zhotovitel stavby a plán bude součástí stavebního deníku.

VZOR

Zjednodušený plán nakládání s odpadem

Zhotovitel:

Jména a příjmení odpovědné osoby zhotovitele:

Datum provedení:

Podpis

Katalogové číslo	Název a druh odpadu	Odhadovaná hmotnost (t)	Předpokládaný způsob naložení s odpadem (dle hierarchie)

Požadavky

Výstavba budovy – nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu vzniklého na staveništi bude připraveno na opětovné použití, recyklaci a k jinému druhu materiálového využití, a to včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny odpadem.

Renovace budovy – nejméně 70 % (hmotnostního) pouze stavebního odpadu vzniklého na staveništi bude připraveno na opětovné použití, recyklaci a k jinému druhu materiálového využití. S demoličním odpadem se bude nakládat jako s druhem nebezpečného odpadu a nebude do celkového množství započítáván.

Součástí předání dokončeného díla bude závěrečná zpráva o nakládání s odpadem, která porovná konečný stav s plánem a zdůvodní odchylky. Přílohou závěrečné zprávy budou doklady, které budou potvrzovat výši konečného hmotnostního procenta a výpočty.

e) Cíl prevence a omezení znečištění

Plnění tohoto cíle je závislé na postupech na straně dodavatele stavby, proto by měla být reportovací povinnost přenesena na něj. Projekt by neměl vést k významnému zvýšení emisí znečišťujících látek do ovzduší, vody nebo půdy ve srovnání se situací před zahájením stavby/rekonstrukce.

Dodavatel stavby doloží, že bylo na staveništi provedeno šetření na potenciální kontaminující látky, např. dle normy ISO 18400. V případě zjištění nebezpečných látek jako je např. azbest, bude zajištěno jeho řádné odstranění.

Dodavatel zároveň popíše, jaká přijal opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních, demoličních (dekonstrukčních) nebo údržbářských pracích. Dle zákona č. 201/2012 Sb. se za znečišťující látku považuje každá látka, která svou přítomností v ovzduší má nebo může mít škodlivé účinky na lidské zdraví nebo životní prostředí anebo obtěžuje zápachem. Za znečišťování (emisi) se považuje vnášení jedné nebo více znečišťujících látek do ovzduší.

Seznam znečišťujících látek je specifikován v Nařízení vlády č. 145/2008 Sb. Z pohledu znečištění povrchových a podzemních vod se za nebezpečné látky považují látky dle přílohy č. 1 zákona č. 254/2001 Sb. (vodní zákon).

Při výkonu prací na staveništi je nutné předcházet možné ekologické újmě. V případě vzniku nebo zjištění ekologické újmy je provozovatel povinen neprodleně provést veškerá proveditelná nápravná opatření k okamžité kontrole, omezení, odstranění nebo jinému zvládnutí znečišťujících látek nebo jiných škodlivých faktorů, jejichž cílem je omezit ekologickou újmu a nepříznivé účinky na lidské zdraví nebo předejít dalšímu rozšiřování ekologické újmy, nepříznivým účinkům na lidské zdraví nebo dalšímu zhoršení funkcí přírodních zdrojů.

Součástí reportu je seznam evidovaných opatření na staveništi. Obsahuje seznam znečišťujících látek a jaká opatření byla zavedena k omezení šíření emisí do okolního prostředí.

f) Cíl ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů

U lokalit/provozů umístěných v oblastech citlivých z hlediska biologické rozmanitosti nebo v jejich blízkosti (včetně sítě chráněných oblastí Natura 2000, míst světového dědictví UNESCO a klíčových oblastí biologické rozmanitosti, jakož i dalších chráněných oblastí) bude případně provedeno příslušné posouzení a na základě jeho závěrů budou provedena nezbytná zmírňující opatření.

Pro zhodnocení cíle ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů dodavatel popíše, jaká ochranná, zmírňující a kompenzační opatření na ochranu životního prostředí byla před stavbou a během stavby provedena.

Příjemce dotace bude postupovat v souladu s platnými předpisy v oblasti ochrany přírody a krajiny (zejména dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí) a zajistí, že projekt nebude ve významné míře negativně ovlivňovat předměty ochrany přírody a krajiny. Pokud bylo

provedeno posouzení vlivu na životní prostředí (EIA), bude tento dokument přiložen k reportovacímu listu.

Součástí reportu je seznam realizovaného ochranného, zmírňujícího a kompenzačního opatření.

7. Shrnutí potřebné dokumentace k DNSH

Seznam dokumentace uvádí dokumentaci nad rámec určený vyhláškou č. 499/2006 Sb. a podmínek specifických pravidel výzvy. Termín a periodičita předkládání dokumentace jsou uvedeny v podmínkách specifických pravidel výzvy.

- energetický posudek
- průkaz energetické náročnosti budovy (u renovací pro stav před a po realizaci opatření)
- technické listy produktů nebo certifikát EU Water label s dvěma nejvyššími třídami v případě pořízování vnitřního sanitárního vybavení
- posouzení vlivu na životní prostředí (EIA), pokud je dle zákona vyžadováno
- zpráva o průzkumu dle Metodického pokynu MŽP (v případě rekultivace kontaminovaného území)
- vyplněný reportovací list, který prokazuje implementaci zásady DNSH na projektu dle této metodiky
- zpráva dodavatele o splnění požadavku recyklace minimálně 70 % stavebních a demoličních odpadů vycházející z požadavku na respektování principů DNSH včetně výpočtů a dokladů.
- doklady o převzetí odpadu k ekologické likvidaci nebo potvrzení od certifikované firmy, která má oprávnění nakládat s odpadem dle norem s uvedením hmotnosti převzatého odpadu

8. Přílohy

1. Čestné prohlášení k DNSH pro komponentu 6.1 a 6.2
2. Prohlášení o dodržování zásady „významně nepoškozovat“ (reportovací list)

Čestné prohlášení k DNSH pro komponentu 6.1 a 6.2

Čestně prohlašuji, že činnosti, které budou v rámci projektu realizovány (tj. činnosti v rámci výstavby a renovace budov na úrovni projektu):

- nepovedou ke značným emisím skleníkových plynů (cíl zmírňování změny klimatu),
- nepovedou k nárůstu nepříznivého dopadu stávajícího a budoucího klimatu na tuto činnost samotnou nebo na osoby, přírodu nebo aktiva (cíl přizpůsobení se změně klimatu),
- nebudou poškozovat dobrý ekologický potenciál vodních útvarů, včetně povrchových a podzemních vod (nebo dobrý stav prostředí mořských vod) (cíl udržitelné využívání a ochrana vodních a mořských zdrojů),
- nepovedou k významné nehospodárnosti v používání materiálů nebo v přímém a nepřímém využívání přírodních zdrojů, nebo nesmí významně přispívat ke vzniku, spalování nebo odstraňování odpadu, které může způsobit významné a dlouhodobé škody na životním prostředí (cíl přechod na oběhové hospodářství),
- nebudou významně zvyšovat emise znečišťujících látek do ovzduší, vody, nebo krajiny ve srovnání se situací před zahájením činnosti (cíl prevence a omezování znečištění),
- nebudou poškozovat dobrý stav a odolnost ekosystémů nebo poškozovat stav stanovišť a druhů z hlediska jejich ochrany, a to včetně těch, které jsou v zájmu Evropské Unie (cíl ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů).

Název projektu	
Příjemce dotace	
Podpis statutárního zástupce příjemce nebo osoby pověřené plnou mocí	

Prohlášení o dodržování zásady „významně nepoškozovat“ (reportovací list)

Nařízení (EU) 2021/241 ze dne 12. února 2021 o Nástroji pro oživení a odolnost, dle kterého ČR zpracovala Národní plán obnovy (dále jen „NPO“), stanoví, že žádné opatření zahrnuté do NPO by nemělo vést k významnému poškozování environmentálních cílů, tzv. zásada „do no significant harm“ (dále jen „DNSH“) neboli „významně nepoškozovat“.

Dle čl. 17 odst. 2 Nařízení (EU) 2020/852 ze dne 18. června 2020 o zřízení rámce pro usnadnění udržitelných investic a o změně Nařízení (EU) 2019/2088 příjemce popíše, jakým způsobem dochází k dodržování zásady "významně nepoškozovat", tzn. nedochází k porušení ani jednoho z environmentálních cílů.

Příjemce uvede vyjádření ke všem 6 environmentálním cílům, včetně zdůvodnění, jaký je přepokládaný dopad projektu na tyto cíle.

a) Zmírňování změny klimatu

Činnost významně poškozuje zmírňování změny klimatu, pokud vede ke značným emisím skleníkových plynů. U tohoto cíle není nutné detailní zhodnocení, protože činnosti v rámci komponenty mají nulový nebo zanedbatelný vliv na cíl.

Prohlašuji, že výstupy projektu ani činnosti vedoucí k jejich dosažení významně nepoškozují environmentální cíl Zmírňování změny klimatu.

Zdůvodnění

--

b) Přizpůsobení se změně klimatu

Činnost významně poškozuje přizpůsobování se změně klimatu, pokud vede k nárůstu nepříznivého dopadu stávajícího a očekávaného budoucího klimatu na tuto činnost samotnou nebo na osoby, přírodu nebo aktiva. K významnému poškození cíle, kterým je přizpůsobování se změně klimatu, může dojít buď 1) nepřizpůsobením nějaké činnosti nepříznivému dopadu změny klimatu, když u této činnosti hrozí riziko takového dopadu (např. výstavba v záplavové oblasti), nebo 2) nesprávným přizpůsobením, když se zavádí řešení zaměřené na přizpůsobení, které chrání jednu oblast („osoby, přírodu nebo majetek“), ale zároveň se zvyšují rizika v jiné oblasti.

Prohlašuji, že výstupy projektu ani činnosti vedoucí k jejich dosažení významně nepoškozují environmentální cíl Přizpůsobení se změně klimatu. Investice provedené v rámci tohoto projektu respektují Strategii přizpůsobení se změně klimatu

v podmínkách ČR² případně regionální/místní strategii adaptace na změnu klimatu v místě provádění projektu.

Zdůvodnění

c) Udržitelné využívání a ochrana vodních a mořských zdrojů

Činnost významně poškozuje udržitelné využívání a ochranu vodních a mořských zdrojů, pokud poškozuje dobrý stav nebo dobrý ekologický potenciál vodních útvarů, včetně povrchových a podzemních vod, nebo dobrý stav prostředí mořských vod.

Příjemce dotace na vyžádání předkládá souhrnné stanovisko příslušného orgánu ochrany přírody. Toto stanovisko hodnotí dle zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny dopady na několik kategorií životního prostředí. V případě, že projekt naplňuje ještě hodnocení dle zákona č. 100/2001 Sb., je provedeno tzv. zjišťovací řízení EIA nebo přímo proces EIA, kde je hodnocen i vliv na podzemní a povrchové vody. Nakládání s vodou následně řeší Vodní zákon č. 254/2001 Sb., případně zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích. Oblast řešení odvádění infekčních vod se odkazuje na zákon 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.

Pořizované vybavení využívající vodu musí mít optimalizovanou spotřebu vody, dvě nejvyšší hodnocení EU Water Label.

Prohlašuji, že výstupy projektu ani činnosti vedoucí k jejich dosažení významně nepoškozuji environmentální cíl Udržitelné využívání a ochrana vodních a mořských zdrojů.

Zdůvodnění + doložení výsledku posouzení vlivu na životní prostředí (EIA) – pokud bylo provedeno

d) Oběhové hospodářství včetně předcházení vzniku odpadů a recyklace

Činnost významně poškozuje tento environmentální cíl, pokud vede k významné nevhodnosti v používání materiálů nebo v přímém nebo nepřímém využívání přírodních zdrojů nebo pokud významně přispívá ke vzniku, spalování nebo odstraňování odpadu nebo pokud dlouhodobé odstraňování odpadu může způsobit významné a dlouhodobé škody na životním prostředí.

Prohlašuji, že výstupy projektu ani činnosti vedoucí k jejich dosažení významně nepoškozuji environmentální cíl Oběhové hospodářství včetně předcházení vzniku odpadů a recyklace.

V souladu s Protokolem EU o nakládání se stavebními a demoličními odpady byl omezen vznik odpadu během výstavby, zohlednili jsme nejlepší dostupné techniky, aby

² https://www.mzp.cz/cz/zmena_klimatu_adaptacni_strategie

došlo k opětovnému použití a vysoce kvalitní recyklaci selektivním odstraňováním materiálů s využitím dostupných systémů třídění stavebního odpadu.

U všech investic do infrastruktury bylo při provádění stavebních prací zajištěno, aby bylo alespoň 70 % hmotnosti stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný připraveno k opětovnému použití nebo recyklaci.

Zdůvodnění + doložení následující dokumentace

- a) odhad celkového množství odpadu na stavbě (z toho odpadu klasifikovaného jako nebezpečný) + % odpadu připraveného k opětovnému použití nebo recyklaci
- b) doklady prokazující, kolik odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný bylo znovu použito, připraveno k opětovnému použití, recyklováno nebo zlikvidováno způsobem šetrným k životnímu prostředí v souladu s hierarchií nakládání s odpady a Protokolem EU o nakládání se stavebními a demoličními odpady
- c) doklady, jak bylo naloženo s odpadem klasifikovaným jako nebezpečný
- d) v případě, že v průběhu realizace projektu nevznikl žádný odpad, dokládá příjemce tuto skutečnost čestným prohlášením v níže uvedené kolonce

- e) Prevence a omezení znečištění ovzduší, vody nebo půdy

Činnost významně poškozuje tento environmentální cíl, pokud vede k významnému zvýšení emisí znečišťujících látek do ovzduší, vody nebo půdy.

Prohlašuji, že výstupy projektu ani činnosti vedoucí k jejich dosažení významně nepoškozují environmentální cíl Prevence a omezení znečištění ovzduší, vody nebo půdy.

Jsem seznámen se seznamem znečišťujících látek dle Nařízení vlády č. 145/2008 Sb. a přílohy č. 1 zákona 254/2001 Sb. a níže specifikuji ty, které jsme během výstavby evidovali. Během výstavby (realizace projektu) byla přijata opatření ke snížení hluku, prašnosti a emisí znečišťujících látek.

Zdůvodnění + Seznam přijatých opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek + Seznam znečišťujících látek

- f) Ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů

Činnost významně poškozuje ochranu a obnovu biologické rozmanitosti a ekosystémů, pokud ve významné míře poškozuje dobrý stav a odolnost ekosystémů nebo poškozuje stav stanovišť a druhů z hlediska jejich ochrany, a to včetně těch, které jsou v zájmu Unie.

Příjemce dotace bude postupovat v souladu s platnými předpisy v oblasti ochrany přírody a krajiny (zejména dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí) a zajistí, že projekt nebude ve významné míře negativně ovlivňovat předměty ochrany přírody a krajiny.

Prohlašuji, že výstupy projektu ani činnosti vedoucí k jejich dosažení významně nepoškozují environmentální cíl Ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů.

Zdůvodnění + Pokud bylo provedeno, doloží příjemce výsledek posouzení vlivu na životní prostředí (EIA), případně výsledek posouzení dle §45i zákona 114/1992 Sb. pro projekty v blízkosti oblastí Natura 2000

--

Identifikační číslo projektu	
Název projektu	
Příjemce dotace	
Podpis statutárního zástupce příjemce nebo osoby pověřené plnou mocí	

Příloha č.6

Čestné prohlášení k technickým podmínkám

Název účastníka:	ESOX, spol. s.r.o.
Sídlo:	Libušina třída 826/23, 623 00 Brno
IČ:	00558010

Dodavatel čestně prohlašuje, že zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky splnění níže uvedených Technických podmínek o tom, že:

- Mechanismy, zařízení, nářadí a dopravní prostředky budou splňovat všechny zákonné požadavky, týkající se životního prostředí a bezpečnosti práce (emisní limity, úkapy olejů, prašnost, hluk apod.);
- Při všech činnostech na stavbě bude brán zřetel na snižování produkce CO₂; z hlediska klimatického dopadu zdravotnického zařízení bude k uvedenému zpracována analýza; před zahájením stavby zpracuje zhotovitel vlastní metodiku postupu stavebních prací pro naplnění zásad analýzy, tyto zásady se zavazuje dodržovat, průběžně reportovat jejich plnění a po fyzické realizaci projektu předložit zadavateli závěrečné vyhodnocení popisující naplnění jednotlivých zásad analýzy;
- Nebude používat žádné chemikálie mimo těch, jejichž používání je odsouhlaseno ve smlouvě, technologickém postupu nebo jiným prokazatelným způsobem;
- Dodávané výrobky / materiál budou splňovat všechny zákonné požadavky, týkající se kvality, životního prostředí a bezpečnosti práce;
- Dodávané výrobky / materiál budou zajištěny tak, aby při dopravě nebo manipulaci nemohlo dojít k znečištění nebo úniku (vysypání, prášení, znečištění, únik do vody apod.), nežádoucí situaci, nehodě;
- Při činnostech, které by mohly negativně ovlivnit životní prostředí nebo ohrožení zaměstnanců, bude požadovat souhlas oprávněného zástupce objednatele;
- Bude provádět práce s maximálním ohledem na bezpečnost práce a zdraví pracovníků;
- Je schopen vzniklé odpady shromažďovat na určených plochách a zabezpečit proti odcizení a nežádoucímu úniku;
- U nebezpečných odpadů bude postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy s tím, že v případě výskytu nebezpečných odpadů na staveništi je dále povinen objednatele bezprostředně o této skutečnosti informovat;

- V případě, kdy bude zhotovitel skladovat či používat v prostoru stavby či zařízení staveniště nebezpečné nebo vysoce hořlavé látky či hmoty s nebezpečím výbuchu, je povinen o tom předem písemně informovat objednatele spolu s navrhovanými opatřeními pro ochranu zdraví, majetku a životního prostředí. Bez předchozího písemného souhlasu nesmí zhotovitel takové látky či hmoty na stavbu či zařízení staveniště umísťovat. Souhlas objednatele nezprošťuje zhotovitele jeho plné odpovědnosti za plnění všech příslušných předpisů, které souvisí s dopravou, skladováním a používáním těchto hmot včetně navazující likvidace odpadů;
- Technické vybavení, které jím bude použito, bude v souladu s ustanovením Zákoníku práce č. 262/2006 Sb., v platném a účinném znění.

V Brně viz. elektronický podpis.....

XXXXXXXXXXXXXXXXXX