



Spolufinancováno  
Evropskou unií



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

Číslo Smlouvy Objednatele: 5625052705

Číslo Smlouvy Zhotovitele: 2511104

## SMLOUVA O ZHOTOVENÍ STAVBY

kteřou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

### I. Statutární město Brno

Zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna  
Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno  
IČO: 44992785  
DIČ: CZ 44992785  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Na Příkopě 33, 114 07 Praha  
Číslo účtu: 107-1284070207/0100  
Pověřen podpisem této Smlouvy:  
Ing. Tomáš Pivec, MBA, vedoucí Odboru investičního Magistrátu  
města Brna, Kounicova 966/67a, 601 67 Brno

Ve věcech technických je oprávněna jednat:

Brněnské komunikace a. s.,  
se sídlem Renneská třída 787/1a, Štýřice, 639 00 Brno  
IČO: 60733098  
Pověření zaměstnanci:  
[redacted] technický ředitel  
[redacted] vedoucí Střediska realizace pozemních staveb  
[redacted] autorizovaná osoba v oboru pozemních staveb a  
samostatný technik střediska realizace pozemních staveb  
(společnost Brněnské komunikace a.s. zastává pozici  
technického dozoru stavebníka, dále jen „**TDI**“)

Další kontaktní osoby Objednatele jsou uvedeny v příloze č. 2 této Smlouvy.

(dále jen „**Objednatel**“)

### II. ESOX, spol. s r.o.

Zastoupený: Ing. Janem Polickým, jednatelem  
Se sídlem: Libušina tř. 826/23, Kohoutovice, 623 00 Brno  
IČO: 00558010  
DIČ: CZ00558010

Právní osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským / Městským soudem v Brně, pod sp. zn. C143

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 272941621/0100

Kontaktní osoby Zhotovitele jsou uvedeny v příloze č. 2 této Smlouvy.

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Objednatel a Zhotovitel společně jako „**smluvní strany**“ a každá samostatně jako „**smluvní strana**“.

## 1 ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ A ÚČEL SMLOUVY

- 1.1 Tato Smlouva je uzavřena dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**Občanský zákoník**“), za přiměřeného použití ustanovení upravujících dílo dle § 2586 a násl. Občanského zákoníku a příkaz dle § 2430 a násl. Občanského zákoníku; práva a povinnosti stran touto Smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 1.2 Tato Smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „*Výstavba budovy mateřské školy, školní družiny a úprava přilehlého školního hřiště v areálu ZŠ Přemyslovo náměstí 1*“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelům v pozici zadavatele veřejné zakázky podle ZZVZ. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost veškerých podkladů pro zhotovení Stavby a nepřenáší tuto odpovědnost žádnou formou na Zhotovitele.
- 1.3 Účelem této Smlouvy je naplnění záměru Objednatelů spočívajícího v kompletní výstavbě mateřské školy, úpravě přilehlého školního hřiště (spočívající v sadových úpravách, oplocení a úpravě komunikací) v areálu Základní školy a mateřské školy Brno, p. o., se sídlem Přemyslovo náměstí 89/1, Brno-Slatina, 627 00 Brno, IČO: 62156420, dále pak v demolici objektu školičky, odstranění oplocení a odpojení inženýrských sítí a souvisejících činností, jak jsou dále definovány (dále jen „**Stavba**“). Objednatel uvádí, že předmět plnění dle této Smlouvy bude spolufinancován Evropskou unií v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „**IROP**“), a to v rámci projektu s názvem „*Výstavba budovy mateřské školy, školní družiny a úprava přilehlého školního hřiště v areálu ZŠ Přemyslovo náměstí 1*“, registrační číslo projektu: CZ.06.04.01/00/22\_020/0004550 (dále jen „**Projekt**“), což Zhotovitel bere na vědomí.
- 1.4 Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v čl. 5 této Smlouvy.

- 1.5 Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této Smlouvě mají význam, jenž je jim ve Smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:
- a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a Smlouvě;
  - b) Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze Smlouvy použije subsidiárně;
  - c) pokud existuje výkladová nejasnost mezi ustanovením této Smlouvy a jejími přílohami nebo dokumenty, na něž Smlouva odkazuje, má přednost ustanovení této Smlouvy. Pokud existuje výkladová nejasnost mezi touto Smlouvou, včetně příloh, a nabídkou Zhotovitele, budou mít přednost ustanovení Smlouvy včetně příloh.

## 2 PŘEDMĚT SMLOUVY

### 2.1. Předmětem této Smlouvy je

- a) provedení díla, kterým je zhotovení Stavby, a
- b) poskytnutí součinnosti Objednateli při řízeních souvisejících s umožněním užívání Stavby, resp. se získáním kolaudačních rozhodnutí.

### 2.2. Zhotovením Stavby se rozumí

- a) úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Stavby, včetně dodávky, montáže a instalace technologického zařízení, provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je nezbytné pro řádné dokončení Stavby, např. zařízení staveniště, jakožto místa, kde bude Stavba prováděna (dále jen „**Staveniště**“), taktéž pak přípojek, retenční nádrže, demolice objektu školičky, sadových úprav, hřiště, oplocení, komunikací, chodníků, zpevněných ploch a i bezpečnostních opatření, včetně koordinační a kompletační činnosti celé Stavby. Rozsah Stavby je vymezen:
  - projektovou dokumentací pro provedení stavby s názvem „*Mateřská škola a školní družina, Brno, Kikrleho*“, kterou vypracovala společnost IS-Arch s.r.o., se sídlem Slavičkova 827/1a, Lesná, 638 00 Brno, IČO: 28279999 (dále jen „**Projektová dokumentace**“),
  - oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro Objednatelem vymezené množství (dále jen „**Soupis prací**“), který je přílohou č. 1 této Smlouvy;

- rozhodnutími o povolení stavby, jejich podmínkami a vydanými stanovisky, a to konkrétně:
  - Společným povolením stavby s názvem „*Mateřská škola a školní družina, Brno, Kikrleho*“ na pozemcích par. čís. 1685, 1686/1, 1686/2, 1686/3, 1686/5 a 1687, vše k.ú. Slatina, obec Brno.“ vydaném Úřadem městské části města Brna, Brno-Slatina, odborem výstavby a územního rozvoje, dne 8. 11. 2023 (č.j.: MCBSLA/08154/23/OVÚR/POKI), jež nabylo právní moci dne 11.11. 2023;
  - Rozhodnutím o povolení odstranění stavby s názvem „*Ul. Kikrleho 3, odstranění objektu klubovny na pozemku par. čís. 1686/3 a objektu školičky na pozemku par. čís. 1685, oba k.ú. Slatina, obec Brno*“ vydaném Úřadem městské části města Brna, Brno-Slatina, odborem výstavby a územního rozvoje, dne 4. 10. 2023 (č.j.: MCBSLA/07324/23/OVÚR/POKI), jež nabylo právní moci dne 24. 10. 2023.
- obecně závaznými předpisy a závaznými technickými normami, normami ČSN a jinými technickými normami.

b) vypracování dokumentace skutečného provedení Stavby (dále jen „**DSPS**“),

c) geodetické zaměření Stavby a

d) zpracování geometrického plánu pro vklad Stavby do katastru nemovitostí.

2.3. Zhotovení Stavby zároveň zahrnuje i následující práce a činnosti:

- a) zpracování věcného harmonogramu realizace Stavby (dále jen „**Harmonogram**“) a jeho předložení Objednateli k seznámení; pokud Objednatel nebo TDI zjistí v Harmonogramu údaje vzbuzující důvodnou pochybnost o správném zohlednění technických či technologických nároků na řádnou realizaci Stavby, sdělí Zhotoviteli své připomínky; Zhotovitel je povinen připomínky Objednatele do Harmonogramu zapracovat nebo upozornit Objednatele na nevhodnost připomínek Objednatele k úpravě Harmonogramu. Harmonogram se zapracovanými připomínkami nebo Harmonogram, k němuž Objednatel vydal stanovisko, že na zapracování svých připomínek netrvá, je předpokladem pro zahájení stavebních prací dle odst. 3.1 písm. b) této Smlouvy;

Zhotovitel je při zpracování Harmonogramu povinen zohlednit, že stavební práce budou probíhat za provozu mateřské školy s následujícími omezeními:

- práce prováděné za provozu mateřské školy budou zahájeny až po projednání jejich rozsahu s vedením mateřské školy,
- ve dnech školní výuky nesmí Zhotovitel v době spánku dětí, tj. od 12:30 hod. do 14:30 hod., provádět práce, které by svým hlukem rušily řádný provoz mateřské školy (spánek dětí),

- b) Objednatel upozorňuje na povinnost Zhotovitele dodržovat zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády 272/2011Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů. zhotovení dokumentace zajišťované Zhotovitelem (výrobní a dílenské dokumentace) v souladu s vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu požadovaném Projektovou dokumentací a vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „**Výrobní dokumentace**“) a po předchozím projednání s TDI a osobou vykonávající autorský dozor uvedenou v příloze č. 2 Smlouvy (dále jen „**AD**“); Výrobní dokumentaci Zhotovitel předá Objednateli ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě ve formátu pdf na CD / DVD nosiči / USB flash disku;
- c) v mezích Harmonogramu zpracování týdenních plánů prací dopředu pro uživatele/provozovatele Stavby (jímž je Základní škola a mateřská škola Brno, p. o., Přemyslovo náměstí 89/1, Brno-Slatina, 627 00 Brno, IČO 62156420, dále jen „**Provozovatel**“) dle pokynů Objednatele tak, aby uživatel byl s to v případě nezbytných bouracích (či jiných nadměrně hlučných) prací, které nelze provádět mimo výuku, zajistit úpravu výuky;
- d) vytyčení veškerých inženýrských sítí na základě předané Projektové dokumentace, včetně zjištění podmínek jejich vlastníků a správců pro realizaci Stavby dle této Smlouvy a následné zabezpečení jejich zpětného protokolárního předání jejich správcům;
- e) provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Stavby, přičemž toto ujednání se nevztahuje k provedení případného záchranného archeologického výzkumu;
- f) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Stavby;
- g) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených Stavbou);
- h) ostraha Stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- i) v případě potřeby zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- j) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů o průběhu zkoušek, předání protokolů o provedení zkoušek TDI, a to ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disku;
- k) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci a

revizí veškerých elektrických, plynových a tlakových zařízení s případným dokladem o odstranění uvedených závad, předání atestů a dokladů Objednateli, a to v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disku (výjimku tvoří odborné technické dokumenty z oblasti výpočetní techniky, jsou-li takové, kdy Objednatel akceptuje předání těchto dokladů v originálním znění v anglickém jazyce);

- l) zajištění všech ostatních nezbytných atestů a revizí podle relevantních ČSN, jejichž závaznost si smluvní strany výslovně sjednávají, a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době plnění a předání plnění předmětu Smlouvy, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Stavby, předání atestů a revizí Objednateli, a to v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disku;
- m) provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění vč. stanovení podmínek, za kterých se bude komplexní vyzkoušení provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení, vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disku;
- n) zřízení Staveniště, včetně napojení na inženýrské sítě, provozování Staveniště po dobu realizace Stavby a odstranění zařízení Staveniště, zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, Projektovou dokumentací a požadavky Objednatele;
- o) odvoz a likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním díla (stavební sut', použité obaly apod.) v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady;
- p) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, příkopy, propustky apod.);
- q) oznámení zahájení stavebních prací, v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními věcně a místně příslušnému stavebnímu úřadu, správčům sítí apod., oznámení konání kontrolních prohlídek Stavby věcně a místně příslušnému stavebnímu úřadu dle plánu kontrolních prohlídek, budou-li se konat;
- r) zabezpečení splnění podmínek stanovených správci inženýrských sítí;
- s) zajištění splnění podmínek vyplývajících ze společného povolení a z dokladů předaných Objednatelem Zhotoviteli;
- t) pořizování fotodokumentace o průběhu zhotovení Stavby a její předání TDI při předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy v digitální podobě USB flash disku;
- u) provedení zaškolení obsluhy Provozovatele u všech částí Stavby, které zaškolení obsluhy vyžadují. Osoba Provozovatele, jakožto i konkrétní osoby určené k zaškolení budou Objednatelem ztotožněny nejpozději ve lhůtě dle 3.1 písm. c) této Smlouvy;

- v) vypracování manipulačních a provozních řádů pro bezvadné provozování Stavby, resp. jejich částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu Stavby a dokumentaci údržby ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disk;
- w) vybavení Stavby podle požární zprávy;
- x) výsadbu travnatých ploch a jejich první pokos a výsadbu zeleně (dále jen „**Výsadba zeleně**“);
- y) celkový úklid Stavby před předáním a převzetím plnění předmětu Smlouvy,
- z) v případě zjištění závad bezpečného užívání Stavby a vydání rozhodnutí o zákazu užívání Stavby ve správním řízení Zhotovitel podá, po odstranění vytknutých nedostatků, oznámení o odstranění nedostatků;
- aa) hlášení archeologických nálezů a s tím plnění souvisejících povinností v souladu s § 23 a násl. zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

#### 2.4. Vypracování DSPS bude provedeno podle následujících zásad:

- a) do DSPS všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny oproti Projektové dokumentaci, k nimž došlo v průběhu zhotovení Stavby;
- b) části DSPS, u kterých nedošlo k žádným změnám oproti Projektové dokumentaci, budou označeny nápisem „beze změn“;
- c) každý výkres DSPS bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele;
- d) u výkresů obsahujících změnu proti Projektové dokumentaci bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s TDI a/nebo AD a jejich souhlasné stanovisko;
- e) součástí DSPS bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení s údaji o hloubkách v rámci Stavby uložených či dotčených sítí;
- f) DSPS bude obsahovat zakreslení skutečného stavu konstrukcí, instalací a přípojek na vnější inženýrské sítě podle stavu provedeného díla. DSPS musí mít takovou podrobnost a vypovídací schopnost, aby umožnila Provozovateli zjistit jednoznačně druh stavebních konstrukcí, polohu a trasy instalací a průběhy inženýrských sítí pro potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav;
- g) součástí DSPS bude rovněž soupis movitého majetku, který je součástí díla, členěný dle kusů s vyznačenými cenami a rozúčtování dle platných právních norem (v současné době dle Pokynu GFŘ č. D22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů).

DSPS bude předána Objednateli při podpisu zápisu o převzetí díla dle odst. 10.1 této

Smlouvy ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a ve 3 vyhotovení v digitální podobě na USB flash disku, přičemž výkresová část bude zpracována ve formátu \*.dwg a \*.pdf, textové části budou zpracovány ve formátu \*.doc pro MS Word, tabulky ve formátu \*.xls pro MS Excel.

2.5. Poskytnutím součinnosti Objednateli se rozumí poskytnutí součinnosti při zajištění vydání kolaudačních rozhodnutí s užíváním Stavby, a to zejména:

- a) Zhotovitel, pokud k tomu bude Objednatelem vyzván, se bude účastnit kontrolních prohlídek Stavby prováděných místně příslušným stavebním úřadem;
- b) Zhotovitel poskytne Objednateli případné další potřebné údaje a podklady pro vydání kolaudačního rozhodnutí, pokud k tomu bude Objednatelem vyzván;
- c) v případě zjištění závad neumožňujících bezpečné užívání Stavby a vydání rozhodnutí o zákazu užívání Stavby ve správním řízení Zhotovitel oznámí Objednateli odstranění vytknutých nedostatků po jejich odstranění, v případě, že jejich odstranění provede Zhotovitel.

(vše dále také jen „**Poskytnutí součinnosti**“)

2.6. Geometrický plán (odsouhlasený Majetkovým odborem Magistrátu města Brna) bude zpracován odpovědným geodetem pro vklad do katastru nemovitostí – v 7 tištěných a ve 3 datových vyhotoveních ve formátu \*.dgn a \*.pdf, zpracování geodetického zaměření ve 3 tištěných a 2 datových vyhotoveních ve formátu \*.pdf; vše v rozsahu nezbytném podle zákonů, vyhlášek a technických norem. Z tabulky geometrického plánu bude zřejmé porovnání všech částí původních pozemků se všemi částmi pozemků nově vzniklých a pozemků nově určených.

2.7. Zhotovení Stavby rovněž zahrnuje zpracování, zajištění vložení (předání) zákonem stanovených dat a informací (údajů) do digitální technické mapy kraje ve smyslu zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů a ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a předání těchto dat a informací (údajů) Objednateli v souboru v aktuálně platné verzi jednotného výměnného formátu. Zhotovitel je povinen předat Objednateli při předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy Protokol o přijetí podkladu pro zápis změny v digitální technické mapě kraje ve smyslu zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů a ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, nebo písemné prohlášení autorizovaného zeměměřického inženýra podle zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, že plnění předmětu Smlouvy neobsahuje zákonem stanovená data a informace (údaje), které tvoří obsah digitální technické mapy kraje, a které podléhají vložení (předání) do digitální technické mapy kraje ve smyslu příslušných právních předpisů.

2.8. Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu



s autorem, resp. autory DSPS oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorova majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele; zejména je oprávněn DSPS jako autorské dílo užít ke všem známým způsobům užití a udělit Objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této Smlouvy. Zhotovitel touto Smlouvou poskytuje Objednateli oprávnění užívat výsledky tvůrčí činnosti dle této Smlouvy, včetně hmotného zachycení výsledků své činnosti. Právem Objednatele užívat výsledky tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této Smlouvy se rozumí nerušené využívání výsledků tvůrčí činnosti Zhotovitele všemi známými způsoby, zejména jejich další zpracování a rozmnožování Objednatelem či třetí osobou. Objednatel licenci udělenou na základě této Smlouvy přijímá převzetím DSPS dle této Smlouvy. Zhotovitel poskytuje licenci dle této Smlouvy jako výhradní. Licence se poskytuje Objednateli na celou dobu trvání majetkových práv k výsledkům tvůrčí činnosti Zhotovitele dle této Smlouvy. Zhotovitel podpisem Smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za licenci je zahrnuta v ceně za splnění plnění dle Smlouvy.

- 2.9. Objednatel se zavazuje převzít plnění a převzít dílo provedené bez vad či pouze s vadami, které nebrání jeho řádnému užívání, čímž není dotčena odpovědnost Zhotovitele za odstranění vad, a zaplatit za poskytnuté plnění Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. 5. této Smlouvy. Vadami nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje (dále jen „**Drobné vady**“). Drobnou vadou je rovněž stav, kdy s ohledem na nevhodné agrotechnické podmínky nejsou založeny a/nebo dokončeny travnaté plochy a/nebo provedena výsadba zeleně (dále jen „**Drobné vady zeleně**“).

### 3 LHŮTA PLNĚNÍ. HARMONOGRAM

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje realizovat plnění dle Smlouvy takto:

a) Lhůta pro zpracování Harmonogramu

předložení Harmonogramu Objednateli k seznámení nejpozději **7 dnů** po nabytí účinnosti Smlouvy. Objednatel se k předloženému návrhu Harmonogramu vyjádří do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení; Zhotovitel připomínky Objednatele zapracuje nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne obdržení vyjádření (případných připomínek).

b) Lhůta pro vypracování týdenního plánu prací

vždy nejpozději do středy před následujícím kalendářním týdnem.

- c) Lhůta pro dokončení díla a jeho předání a převzetí dle této Smlouvy (mimo Poskytnutí součinnosti dle odst. 2.5 této Smlouvy) se sjednává v délce

**14 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli (dále také jen „**Finální lhůta**“)

- d) Lhůta k vyzvání Objednatele k převzetí díla

nejpozději 15 dnů před koncem Finální lhůty.

- e) lhůta pro předložení Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek dle odst. 13.7 této Smlouvy

nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla.

- f) lhůta k odstranění případných Drobných vad s výjimkou Drobných vad zeleně

nejpozději do 10 dnů po předání a převzetí díla, případně ve lhůtě sjednané smluvními stranami při předání a převzetí díla.

- g) lhůta k úplnému vyklizení Staveniště

nejpozději do 10 dnů po předání a převzetí díla.

- h) lhůta k Poskytnutí součinnosti

po uplynutí Finální lhůty do vydání kolaudačního souhlasu, dle požadavků Objednatele.

- i) lhůta k odstranění případných Drobných vad zeleně

v nejbližších možných agrotechnických lhůtách následujících po předání a převzetí Stavby, nejpozději však do 10 měsíců po předání a převzetí díla.

3.2. V takto sjednaných lhůtách pro řádné dokončení plnění dle této Smlouvy je zohledněno též v plném rozsahu riziko zahájení a provádění prací ke zhotovení Stavby v klimaticky nepříznivém období (tj. výskyt povětrnostních/atmosférických jevů, které jsou pro dané období obvyklé), není-li v této Smlouvě výslovně stanoveno jinak. V případech, kdy z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek (tj. výskyt povětrnostních/atmosférických jevů, které nejsou ani pro dané období obvyklé ve své míře či četnosti), které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně (neboli tyto zvláště nepříznivé klimatické podmínky brání realizaci na tzv. kritické cestě stavby), a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat, se prodlužuje Finální lhůta o dobu trvání těchto podmínek; za předpokladu, že jejich počátek a konec bude odsouhlasen oběma stranami; to neplatí, je-li Zhotovitel v prodlení s plněním dle Harmonogramu v okamžiku počátku zvláště nepříznivých klimatických podmínek a toto prodlení s plněním dle Harmonogramu bylo příčinou nutnosti provádět práce v klimaticky zvláště nepříznivých podmínkách.

3.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce i dříve, tj. před uplynutím sjednaných lhůt.

3.4. Harmonogram

- a) Zhotovitel předá Objednateli podrobný Harmonogram postupu prací zpracovaný ve formátu \*.pdf v elektronické podobě s uvedením kalendářních dnů potřebných k provedení jednotlivých stavebních činností. Z tohoto Harmonogramu bude u každé činnosti zřejmé datum jejího zahájení a ukončení. Harmonogram bude obsahovat

minimálně tato data, která se současně stanou dílčími smluvními termíny, tzv. milníky:

- Zahájení demolice SO 09,
- dokončení demolice SO 09,
- zhotovení základových konstrukcí SO 02,
- zhotovení vodorovné nosné konstrukce nad 1. PP v SO 02,
- zhotovení vodorovné nosné konstrukce nad 1. NP v SO 02,
- Zhotovení hrubé stavby SO 02 včetně funkčního zastřešení,
- Dokončení zateplení fasády SO 02 bez finální omítky,
- Dokončení jednotlivých páteřních rozvodů ZTI (voda, kanalizace), vzduchotechniky a elektroinstalace v SO 02,

vše bez drobných dokončovací prací.

Plnění Harmonogramu bude vyhodnocováno na kontrolních dnech.

- b) Zhotovitel je oprávněn odchýlit se od realizace plnění dle Harmonogramu bez souhlasu Objednatele pouze tehdy, pokud odchylka nepřekročí 15 pracovních dnů s výjimkou situací, kdy zahájení či provádění prací prokazatelně brání nepříznivé či zvláště klimatické podmínky tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze dílo dle Harmonogramu řádně realizovat; uvedeným nejsou dotčena práva/povinnosti Zhotovitele v případě nevhodného příkazu Objednatele nebo skryté překážky místa, kde má být Stavba provedena.
- c) Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDI předložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při zhotovování Stavby, a to vždy před zahájením příslušných prací na Stavbě dle Harmonogramu. Technologický postup musí být předložen v takové formě a podrobnostech, kterou si Objednatel nebo TDI výslovně vyžádá, a to bez vlivu na změnu termínu a ceny prováděných příslušných prací.
- 3.5. V případě, že osoba odpovědná za organizaci ochrany zdraví při práci a požární ochranu na Staveništi uvedená v příloze č. 2 Smlouvy (dále jen „**Koordinátor BOZP**“), TDI, Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na Finální lhůtu.
- 3.6. Finální lhůta může být změněna pouze:
- a) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem Projektové dokumentace a soupisu prací, a/nebo na vyloučení některých prací nebo dodávek z předmětu plnění, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich

provedení a v souladu s platnými právními předpisy. Doba nezbytná k provedení prací bude určena buď právními předpisy anebo půjde o dobu nezbytnou k provedení prací (případně kombinaci uvedeného). Doba nezbytná k provedení prací bude určena zpravidla kalkulací normohodin potřebných k jejich provedení na základě rozpočtu těchto prací dle aktuálního oborového ceníku ÚRS;

- b) z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče Zhotovitelem, kterou je povinen Zhotovitel prokázat; délka příslušné sjednané lhůty se prodlužuje za podmínek dle odst. 3.2, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek;
- c) z důvodu přerušení prací nutných pro dodržení technologických a bezpečnostních předpisů, které nebylo možné objektivně předvídat;
- d) z důvodu objektivně nepředvídatelných skutečností na straně Objednatele;
- e) z důvodu projednání změn závazku Objednatelem, a to o dobu odpovídající nejvýše době od předložení změnového listu odsouhlaseného TDI a s vyjádřením AD Zhotovitelem Objednateli do uzavření nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem v souvislosti se změnou závazku, a to pouze za předpokladu, že projednání změn závazku prokazatelně brání Zhotoviteli v provádění díla či předání díla Objednateli.

### 3.7. Způsob sjednání změny lhůty plnění

- a) Zhotovitel je povinen ve stavebním deníku průběžně evidovat veškeré skutečnosti, které by mohly vést ke změně Finální lhůty (počty pracovníků, časovou náročnost prováděných prací apod.). Zhotovitel je povinen provést výpočet změny Finální lhůty (tento výpočet je Zhotovitel povinen náležitě průkazně podložit) a předložit písemný požadavek na změnu lhůty plnění Objednateli k odsouhlasení;
- b) písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostrannou změnu lhůty plnění s výjimkou postupu dle odst. 3.6 písm. b). Jednání o změně lhůty plnění je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou a podmínkách vyplývajících ze ZZVZ.

## 4 MÍSTO PLNĚNÍ

Místem realizace Stavby je Brno, městská část Slatina. Stavba bude realizována na pozemcích p. č. 1685, 1686/1 a 1686/5 v k.ú. Slatina. Podrobné vymezení místa realizace Stavby je obsaženo v Projektové dokumentaci.

## 5 CENA ZA SPLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

5.1. **Celková cena za splnění celého předmětu Smlouvy** (dále jen „**Celková cena**“) se sjednává takto:

cena celkem bez DPH	72 833 867,98 Kč
výše DPH	15 295 112,28 Kč
Cena celkem vč. DPH	88 128 980,26 Kč.

5.2. Celková cena se skládá z cen za splnění dílčích částí plnění předmětu Smlouvy, a to ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy (odst. 5.3) a ceny Poskytnutí součinnosti dle této Smlouvy (odst. 5.5).

5.3. **Cena za zhotovení Stavby** dle této Smlouvy se sjednává takto:

cena bez DPH	72 633 867,98 Kč
výše DPH	15 253 112,28 Kč
Cena celkem vč. DPH	87 886 980,26 Kč.

5.4. Pro obsah a rozsah sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy je rozhodující rozsah Stavby vycházející z Projektové dokumentace a oceněných soupisů prací Zhotovitelem, které jsou součástí této Smlouvy a tvoří její přílohu č. 1.

5.5. **Cena za Poskytnutí součinnosti** dle této Smlouvy se sjednává takto:

cena bez DPH	200 000,00 Kč
výše DPH	42 000,00 Kč
Cena celkem vč. DPH	242 000,00 Kč.

5.6. Cena za zhotovení Stavby dle této Smlouvy a cena Poskytnutí součinnosti se dále označuje též jako „**Sjednaná cena**“ či Celková cena.

5.7. Sjednaná cena, jakož i položkové ceny zpracované v oceněném soupisu prací obsahují veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému splnění předmětu Smlouvy a přiměřený zisk Zhotovitele. Cena za zhotovení Stavby obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek zejména i zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení Staveniště, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění Stavby a osob, organizační a koordinační činnost, náklady na publicitu, vyhotovení požadovaných dokladů, provedení požadovaných zkoušek,

zpracování dokumentace zajišťované Zhotovitelem, náklady na provádění případných zvláštních opatření z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, nejde-li o zvláště nepříznivé klimatické podmínky ve smyslu odst. 3.2 této Smlouvy, provozní náklady (mj. též náklady spojené s pochůzkami po úřadech, schvalovacími řízeními, apod.), náklady na správní poplatky, pojištění, daně, bankovní záruky apod.

5.8. Cena za zhotovení Stavby obsahuje rovněž odměnu za poskytnutí majetkových práv (licence) k DSPS.

5.9. V ceně za zhotovení Stavby je zahrnuta částka představující úhradu nákladů za spotřebu el. energie a vody. Odběr těchto komodit si Zhotovitel zabezpečí na své náklady.

5.10. Platnost ceny

- a) Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen a je platná až do doby předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy vyjma případu, kdy v průběhu plnění předmětu Smlouvy dojde ke změně sazeb DPH či ke změně v oblasti přenesení daňové povinnosti;
- b) Jednotkové ceny bez DPH uvedené v oceněném soupisu prací jsou ceny pevné po celou dobu výstavby, až do termínu dokončení Stavby a jeho předání a převzetí plnění předmětu Smlouvy;
- c) Položkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou závazné. Položkové ceny slouží k prokazování finančního objemu skutečně provedených prací za příslušné období (jako podklad pro fakturaci) a dále pro ocenění případných nepředvídaných prací rozšiřujících rozsah Stavby oproti rozsahu Stavby podle této Smlouvy;
- d) Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení Sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkových cenách oceněného soupisu prací.

5.11. Sjednaná cena může být změněna pouze:

- a) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem za dále sjednaných podmínek dohodnou na provedení i jiných prací nebo dodávek než těch, které byly obsahem Projektové dokumentace a soupisu prací nebo na vyloučení některé práce nebo dodávky z předmětu plnění, a v souladu se ZZVZ;
- b) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem dohodnou na jiné kvalitě nebo druhu dodávek spojených se zhotovením Stavby dle této Smlouvy než té, která vyplývá z této Smlouvy, a v souladu se ZZVZ;
- c) dohodou smluvních stran, pokud se Objednatel se Zhotovitelem dohodnou na provádění zvláštních opatření z důvodu zvláště nepříznivých klimatických podmínek, a v souladu se ZZVZ;
- d) v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Zhotovitel ke Sjednané ceně či odměně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši; smluvní strany se

dohodly, že v případě změny ceny či odměny v důsledku změny sazby DPH či změny v oblasti přenesení daňové povinnosti není nutno ke Smlouvě uzavírat dodatek.

#### 5.12. Způsob sjednání změny ceny

- a) Nastane-li některá ze situací, za kterých je možná změna Sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny Sjednané ceny a předložit písemný požadavek na změnu Sjednaných cen Objednateli k odsouhlasení, popřípadě oznámit Objednateli změnu Sjednané ceny v případě změny sazeb DPH či změny v oblasti přenesení daňové povinnosti.
- b) Písemný požadavek Zhotovitele nezakládá právo Zhotovitele na jednostranné zvýšení Sjednané ceny, vyjma případu změny sazby DPH či změny v oblasti přenesení daňové povinnosti. Jednání o zvýšení Sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou a podmínek vyplývajících ze ZZVZ.

## 6 PODMÍNKY PRO ÚPRAVU CENY ZA ZHOTOVENÍ STAVBY

- 6.1. Potřebu provedení dodatečných prací k řádnému dokončení Stavby a projektu musí Zhotovitel písemně oznámit bez zbytečného odkladu TDI a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k potřebě provedení dodatečných prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení bude obsahovat popis události nebo okolnosti, ze kterých potřeba provedení dodatečných prací vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o potřebě dodatečných prací po jeho předložení bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda bude v souladu s ustanoveními ZZVZ dále projednáno poptání stavebních prací, které odpovídají Zhotovitelem oznámeným dodatečným pracím dle tohoto odstavce. Potřebu provedení dodatečných prací k řádnému dokončení Stavby a Projektu je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně.
- 6.2. Dodatečné práce odsouhlasené Objednatelem lze provést pouze na základě nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem a v souladu s příslušným ustanovením ZZVZ.
- 6.3. Při ocenění dodatečných prací (tj. víceprací) bude postupováno takto: na základě písemného soupisu dodatečných prací doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši podle oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy; v případě, že požadované položky víceprací v oceněném soupisu prací uvedeny nebudou, bude jejich cena stanovena dohodou smluvních stran podle aktuální cenové soustavy ÚRS pro příslušné období, ve kterém budou vícepráce poptávány. V případě víceprací nezahrnutých ve výše uvedeném Sborníku cen stavebních prací musí být takováto vícepráce oceněna na základě individuální kalkulace za použití ceny v místě a čase obvyklé. Cena v místě a čase obvyklá bude určena podle výsledků tržní konzultace s minimálně třemi dodavateli

oslovenými Zhotovitelem. V takovém případě musí být vícepráce oceněna nejnižší takto získanou cenou. Nebude-li možno ocenit vícepráce podle výsledků tržní konzultace, musí být cena určena na základě Zhotovitelova návrhu kalkulace přiměřených přímých nákladů.

- 6.4. Potřebu provedení záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, musí Zhotovitel písemně oznámit bez zbytečného odkladu TDI a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení musí popisovat událost nebo okolnosti, ze kterých potřeba provedení záměny položek vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o potřebě záměny položek bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda budou v souladu s ustanoveními ZZVZ dále projednány záměny položek oceněného soupisu prací, které odpovídají Zhotovitelem oznámeným záměnám položek dle tohoto odstavce. Potřebu provedení záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně. Výše ceny zaměněných položek, která v souladu s ustanoveními ZZVZ musí být stejná nebo nižší než cena nahrazovaných položek, bude určena obdobným způsobem jako v případě ocenění dodatečných prací podle odst. 6.3 této Smlouvy.
- 6.5. Záměnu jedné nebo více položek oceněného soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, odsouhlasenou Objednatelem, lze provést pouze na základě nové úpravy smluvních vztahů mezi Zhotovitelem a Objednatelem a v souladu s příslušným ustanovením ZZVZ.
- 6.6. Výskyt prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby oproti oceněnému soupisu prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, je Zhotovitel povinen oznámit bez zbytečného odkladu TDI a Objednateli, nejpozději však do 2 pracovních dnů po tom, co Zhotovitel skutečnosti vedoucí k neprovedení takovýchto prací zjistil, nebo měl zjistit při náležité odborné péči. Oznámení musí popisovat událost nebo okolnosti ze kterých potřeba neprovedení takovýchto prací vyplývá. Objednatel se zavazuje, že se k oznámení Zhotovitele o neprovedení takovýchto prací bez zbytečného odkladu vyjádří. Vyjádření Objednatele bude obsahovat sdělení, zda bude dále projednáno vypuštění stavebních prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby dle tohoto odstavce. Potřebu neprovedení prací, které nebude třeba provést k dokončení Stavby, je oprávněn požadovat také Objednatel, přičemž shora uvedený postup se uplatní obdobně. V důsledku výskytu takových skutečností má Objednatel vůči Zhotoviteli právo na snížení Sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy a ceny za splnění předmětu Smlouvy. Výše snížené ceny bude určena obdobným způsobem jako v případě ocenění dodatečných prací.
- 6.7. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů od obdržení vyjádření Objednatele k provedení dodatečných prací dle odst. 6.1 této Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. 6.4 této



Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací dle odst. 6.6 této Smlouvy, nebo ve lhůtě, která může být navržena zhotovitelem a písemně schválena TDI, předložit Objednateli změnový list odsouhlasený TDI a s vyjádřením AD, který bude podkladem k úpravě smluvních vztahů. Součástí předloženého změnového listu musí být v případě změny podrobný položkový rozpočet změny vypracovaný Zhotovitelem ve shodné struktuře a formátu jako je oceněný soupis prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.

- 6.8. TDI se ke každému změnovému listu vyjádří nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne, kdy jej obdrží od Zhotovitele. TDI může za Objednatele uplatnit případné námitky k obsahu a k formálním náležitostem změnového listu. Po odsouhlasení změnového listu TDI a získání vyjádření AD Zhotovitel předá příslušný změnový list Objednateli. Současně s předáním změnového listu předá Zhotovitel Objednateli podrobný položkový rozpočet změny vypracovaný ve shodné struktuře a formátu, jako je oceněný soupis prací, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy, ve formátech \*.xls nebo \*.xlsx pro MS Excel, \*.pdf a \*.xml (ve struktuře eSoupis, nebo uniXML, nebo xc4), nebo obdobný výstup z rozpočtového softwaru vše na technickém nosiči dat CD/DVD/USB flash disk).
- 6.9. O změně rozsahu Stavby a změně Sjednané ceny za zhotovení Stavby dle této Smlouvy a ceny za splnění předmětu Smlouvy se obě strany zavazují, za předpokladu dodržení postupu a podmínek upravených touto Smlouvou, uzavřít dodatek k této Smlouvě. K jiným změnám rozsahu díla a Sjednané ceny díla nelze přihlížet.

## 7 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Cena za zhotovení Stavby bude hrazena vždy za předchozí fakturační období v průběhu celé doby plnění díla na základě faktur – daňových dokladů (dále jen „**Průběžná faktura**“). Průběžnou fakturou lze vyúčtovat pouze část plnění skutečně realizovanou v příslušném fakturačním období. Fakturační období běží vždy od 15. dne v měsíci do 14. dne následujícího měsíce. Nedílnou součástí faktury – daňového dokladu bude soupis provedených prací a dodávek v příslušném fakturačním období. Tento soupis musí být oceněný podle jednotkových cen vyplývajících z oceněného soupisu prací, který je přílohou č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Soupis**“).
- 7.2. Zhotovitel předkládá Průběžnou fakturu (jakož i Finální fakturu dle odst. 7.10 této Smlouvy), vč. Soupisu k odsouhlasení TDI ve 3 písemných vyhotoveních a elektronicky, a to vždy nejpozději do 5 dnů po uskutečnění prací (zdanitelného plnění). Za den uskutečnění dílčího zdanitelného plnění strany sjednávají poslední den fakturačního období, za které je faktura vystavena. Podkladem k vystavení Průběžné faktury je Soupis skutečně provedených prací a dodávek v uplynulém fakturačním období vystavovaný Zhotovitelem a potvrzený TDI. Plnění poskytnutá podle tohoto odstavce budou započtena na Finální fakturu.
- 7.3. Poskytnuté zdanitelné plnění, jehož předmětem je zhotovení Stavby dle této Smlouvy, odpovídá s výjimkou Poskytnutí součinnosti číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona

č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“). V daném případě souvisí toto plnění výlučně s činností Objednatele při výkonu veřejné správy, při níž se Objednatel nepovažuje za osobu povinnou k dani, a proto nebude ze strany Zhotovitele uplatněn režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a Zákona o DPH. Daň na výstupu ve výši platné sazby daně je povinen přiznat Zhotovitel.

7.4. Průběžná i Finální faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle Zákona o DPH, náležitosti dle § 435 Občanského zákoníku a dále též tyto údaje:

- a) označení banky a č. účtu dle Smlouvy o zhotovení stavby,
- b) označení díla,
- c) text: „Projekt Výstavba budovy mateřské školy, školní družiny a úprava přilehlého školního hřiště v areálu ZŠ Přemyslovo náměstí 1“, registrační číslo projektu: CZ.06.04.01/00/22\_020/0004550 je spolufinancován Evropskou unií.“,
- d) evidenční číslo Smlouvy Objednatele a Zhotovitele,
- e) číselný kód klasifikace produkce (CZ – CPA),
- f) příloha – Soupis podepsaný TDI a Objednatelem, přičemž Soupis musí obsahovat zejména označení fakturačního období, za nějž je soupis vystavován; počet měrných jednotek realizovaných ke zhotovení Stavby dle této Smlouvy v příslušném fakturačním období.

7.5. Smluvní strany souhlasí ve smyslu ustanovení § 26 Zákona o DPH, že faktury mohou být vystavovány i v elektronické podobě. Objednatel upřednostňuje elektronickou podobu faktur.

7.6. V případě, že ekonomický systém Zhotovitele umožňuje vystavit a zaslat fakturu včetně příloh v elektronické podobě, např. ve formátu ISDOC/ISDOCX či ve formátu PDF, je ze strany Objednatele požadováno doručení faktury včetně příloh primárně do datové schránky TDI, tj. Brněnských komunikací a.s. (ID: tk7c8xt). Pokud nelze takto postupovat, smluvní strana doručí fakturu včetně příloh TDI na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy.

Pokud nelze takto postupovat, smluvní strana zašle fakturu včetně příloh poštou na níže uvedenou adresu: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno, Odbor investiční MMB, případně doručí osobně na Odbor investiční MMB, na adrese: Kounicova 67a, 601 67 Brno.

7.7. TDI je povinen se ke každé faktuře, vč. Soupisu, vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne, kdy ji obdrží od Zhotovitele. TDI může za Objednatele uplatnit případné námitky k množství provedených prací, druhu provedených prací, kvalitě provedených prací a formálním náležitostem Soupisu. Po odsouhlasení faktury, vč. Soupisu TDI předá TDI příslušnou fakturu Objednateli.

7.8. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly TDI odsouhlaseny a potvrzeny, je Objednatel ji oprávněn před uplynutím doby splatnosti vrátit.

- Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou dobou splatnosti. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním Objednatele podle tohoto odstavce není Objednatel v prodlení.
- 7.9. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého soudního znalce, které bude pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese strana, která podle závěrů posudku znalce neoprávněně uplatnila k fakturaci nesjednané práce a dodávky, nebo která neoprávněně namítala nesoulad prací a dodávek skutečně provedených se soupisem prací, a to do 10 dnů ode dne, kdy bude seznámena se závěrem znaleckého posudku.
- 7.10. Objednatel se zavazuje uhradit jednotlivé Průběžné faktury vystavené Zhotovitelem při plnění díla a podle podmínek v této Smlouvě sjednaných nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy mu budou příslušné faktury doručeny. Poslední Průběžná faktura, obsahující vyúčtování ceny za zbývající poskytnutá plnění – řádné zhotovení Stavby, doposud neuhrazená na základě Průběžných faktur, se označuje jako „**Finální faktura**“.
- 7.11. Cena za Poskytnutí součinnosti bude uhrazena jednorázově po řádném splnění Poskytnutí Zhotovitelem, a to na základě faktury (dále jen „**Faktura za poskytnutí součinnosti**“)
- 7.12. Finální fakturu za zhotovení Stavby je Zhotovitel povinen vystavit do 7 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Součástí Finální faktury za zhotovení Stavby bude finální rozpočet Stavby, který musí obsahovat položkový rozpočet skutečně vyfakturovaných stavebních prací a dodávek (tzv. čerpání), a to formou výstupu z rozpočtového softwaru, který bude ve shodné struktuře a formátu jako byl oceněný soupis prací, případně jiný formát výstupu odsouhlasený Objednatelem. Finální rozpočet Stavby bude Objednateli předán celkem ve 3 vyhotoveních v listinné podobě a v 1 vyhotovení v digitální podobě CD/DVD/USB flash disku.
- 7.13. Na základě Finální faktury za zhotovení Stavby bude Zhotoviteli uhrazena cena za zbývající provedené odsouhlasené plnění, která nebyla uhrazena na základě Průběžných faktur.
- 7.14. Objednateli bude Finální faktura za zhotovení Stavby vč. Soupisu předána po jejím odsouhlasení TDI.
- 7.15. Finální fakturu za zhotovení Stavby a Fakturu za poskytnutí součinnosti se Objednatel zavazuje uhradit, pokud budou splněny závazky Zhotovitele dle této Smlouvy, nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy mu bude příslušná faktura doručena, jinak do 30 dnů ode dne splnění závazků Zhotovitele dle této Smlouvy (zejména odstranění Drobných vad, vyklizení Staveniště a po předání Bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek) s výjimkou odstranění Drobných vad zeleně.
- 7.16. Objednatel je oprávněn před uplynutím doby splatnosti vrátit kteroukoliv fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje.

Uvedené se vztahuje i na nesprávné cenové, množství nebo kvalitativní údaje v Soupisu odsouhlaseném TDI. Oprávněným vrácením daňového dokladu – faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou dobou splatnosti. V případě vrácení faktury v souladu s oprávněním Objednatele podle tohoto odstavce není Objednatel v prodlení.

- 7.17. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Objednatele. Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není Objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.

## **8 PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN, VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

- 8.1. Vlastníkem nemovité věci, která je předmětem Stavby, zůstává Objednatel. Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem díla, nese Zhotovitel. Nebezpečí škody na díle přechází na Objednatele dnem převzetí díla Objednatelem.
- 8.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik toxických či jiných škodlivých látek v souvislosti s prováděním díla. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění stavebních prací učiní opatření, která jsou nezbytná k ochraně životního prostředí. Zhotovitel se tedy zavazuje zejména zabránit nadměrnému znečišťování ovzduší a půdy imisemi pocházejícími z výstavby; není-li možné imisím zabránit, Zhotovitel se zavazuje vyvinout maximální úsilí k jejich eliminaci. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 8.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- 8.4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení závazků Zhotovitele dle této Smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinna zkontrolovat příslušnou technickou část předané dokumentace a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a s dopadem na předmět a cenu díla Zhotovitel předá bez zbytečného odkladu Objednateli. Smluvní strany tímto vyloučí aplikaci § 2595 a § 2627 odst. 2 Občanského zákoníku na svůj právní poměr.
- 8.6. Objednatel se zavazuje v době realizace díla umožnit Zhotoviteli (včetně zaměstnanců Zhotovitele, kteří se budou podílet na zhotovení díla, případně jiných osob, které se

budou podílet na zhotovení díla) vstup na místo pro provádění díla.

- 8.7. Objednatel se zavazuje ve lhůtě do **10 dnů ode** dne nabytí účinnosti této Smlouvy, předat Zhotoviteli Staveniště a Zhotovitel se zavazuje Staveniště převzít. O předání a převzetí Staveniště sepíše smluvní strany protokol v den předání Staveniště.
- 8.8. Dílo nebo jeho část vykazující prokazatelný nesoulad s Projektovou dokumentací či pokyny Objednatele je Zhotovitel povinen na žádost Objednatele ve formě zápisu do stavebního deníku odstranit ve lhůtě stanovené Objednatelem, která bude odpovídat časové náročnosti uvedení díla do souladu s Projektovou dokumentací či pokyny Objednatele. V případě, že tak Zhotovitel neučiní, je Objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky třetí osobou na náklady Zhotovitele.
- 8.9. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít obvyklé vlastnosti bezvadného díla obdobného charakteru jako dílo dle této Smlouvy, zejména bude mít vlastnosti stanovené technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této Smlouvy, a vyplývající z Projektové dokumentace, a bude způsobilé k neomezenému užívání k účelu dle této Smlouvy.
- 8.10. Smluvní strany se dohodly, že bude-li v rámci díla dodáváno zboží, toto bude dodáno v I. jakosti, není-li v Projektové dokumentaci výslovně uvedeno jinak. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 8.11. Zhotovitel je povinen na svůj náklad udržovat pořádek a čistotu na Staveništi, a to tak, že bude provádět úklid. Zároveň bude Zhotovitel průběžně, v souladu s právními předpisy o nakládání s odpady zajišťovat likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti se zhotovováním díla (stavební suť, použité obaly apod.).
- 8.12. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci všech osob v prostoru Staveniště a zabezpečí, aby osoby podílející se na zhotovení díla a pohybující se po Staveništi byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami a řádně proškoleny v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zhotovitel nesmí umožnit bez souhlasu Objednatele přístup na Staveniště osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla nebo jeho kontrole. Zhotovitel je povinen při provádění díla dle této Smlouvy dostát svým povinnostem podle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a dle prováděcích předpisů k tomuto zákonu, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- 8.13. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí nezbytné součinnosti Objednateli a jím pověřeným osobám, TDI, Koordinátorovi BOZP, AD i orgánům státní správy oprávněným ke kontrole na základě zvláštních předpisů, a to zejména ke kontrole provádění díla.

Zhotovitel zejména v rámci Staveniště zajistí podmínky pro výkon funkce výše jmenovaných osob, a to v přiměřeném rozsahu.

8.14. Kontrola prováděných prací bude realizována zejména v rámci kontrolních dnů, s tím, že:

- a) kontrolní dny se budou konat dle potřeby, zpravidla jednou za 14 dnů,
- b) Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva ke kontrole musí být písemná a doručena Objednateli nejméně 3 pracovní dny předem a současně zapsaná ve stavebním deníku. V případě, že Zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit Objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené,
- c) Zhotovitel oznámí Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí Objednatele písemně s jejich výsledky do 7 dnů od jejich provedení. Provedené zkoušky jsou v ceně díla. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokáží pochybnosti Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel,
- d) termíny konání kontrolních dnů budou stanoveny v zápisu o předání Staveniště; v případě potřeby budou kontrolní dny konány také mimo předem stanovený termín, a to buď na základě dohody stran uvedené v zápisu z kontrolního dne, nebo na základě výzvy TDI nebo AD,
- e) kontrolní dny budou řízeny TDI,
- f) z kontrolních dnů budou TDI pořizovány zápisy, které budou Zhotoviteli zasílány v elektronické podobě.

8.15. Zhotovitel bere na vědomí, že je povinen odpovídajícím způsobem zajistit zabezpečení staveniště. Zhotovitel je především povinen staveniště oplocením zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob.

8.16. Zhotovitel je oprávněn provést po odsouhlasení TDI a/nebo Objednatele v odůvodněných případech úpravu rozměrů výplní stavebních otvorů Stavby (okna, dveře) a rozměrů či hmotností dalších výrobků, u kterých Zhotovitel zhotovuje výrobní dokumentaci, oproti rozměrům či hmotnostem uvedeným v Projektové dokumentaci či v oceněném soupisu prací v toleranci  $\pm 5\%$  původního rozměru či hmotnosti v návaznosti na skutečné rozměry příslušných stavebních konstrukcí. Zhotovitel je rovněž oprávněn v odůvodněných případech provést po odsouhlasení TDI a/nebo Objednatele změnu členění jednotlivých výplní stavebních otvorů oproti členění uvedenému v Projektové dokumentaci či v oceněném soupisu prací z technických důvodů, které by jinak bránily jejich provedení či řádnému užívání. Cena příslušných položek výplní stavebních otvorů a dalších výrobků, u kterých Zhotovitel zhotovuje výrobní

dokumentaci, uvedená v Soupisu prací se v těchto případech nemění. V případech úprav či změn uvedených v tomto odstavci není nutno ke Smlouvě uzavírat dodatek.

- 8.17. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů a požadavků uvedených v příloze č. 3 této Smlouvy. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 8.18. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům; za řádné a včasné plnění se považuje uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za řádně provedené stavební práce, dodávky nebo služby poskytnuté poddodavatelem k plnění veřejné zakázky dle této Smlouvy, a to vždy do 15 dnů ode dne obdržení platby ze strany Objednatele. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele či odůvodňují nemožnost splnit povinnosti dle tohoto odstavce; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 8.19. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu realizace předmětu této Smlouvy vyvine maximální úsilí směřující k eliminaci ukládání stavebních a demoličních odpadů na skládky a k zajištění recyklace využitelných stavebních a demoličních odpadů. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.
- 8.20. Zhotovitel se zavazuje, že v rámci plnění předmětu této Smlouvy vyvine maximální úsilí směřující k eliminaci záboru veřejného prostranství, zejména záboru zelených ploch. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

## **9 VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU**

- 9.1. Zhotovitel povede od převzetí Staveniště stavební deník, který bude veden podle obecně závazných právních předpisů.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje, že stavební deník bude trvale, po celou dobu provádění díla dle této Smlouvy, uložen na Staveništi. Po odstranění veškerých vad a nedodělků díla dle této Smlouvy a po převzetí díla Objednatelem předá Zhotovitel Objednateli originál stavebního deníku.
- 9.3. Objednatel, TDI a Koordinátor BOZP má právo nahlížet do stavebního deníku, činit zápisy a k záznamům v něm uvedeným připojovat svá stanoviska. Koordinátor BOZP je

oprávněn do stavebního deníku činit zápisy upozorňující na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi.

- 9.4. V případě, kdy oprávněná osoba Zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem Objednatele, TDI nebo Koordinátora BOZP, je povinna připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření. V opačném případě se má za to, že Zhotovitel s obsahem záznamu souhlasí.
- 9.5. Jakýkoliv záznam ve stavebním deníku nelze považovat za změnu této Smlouvy, nestanoví-li Smlouva výslovně jinak.

## **10 PŘEDÁVÁNÍ A PŘEJÍMÁNÍ PLNĚNÍ**

- 10.1. Zhotovitel nejpozději 15 dnů předem oznámí písemně Objednateli, že dílo je připraveno k převzetí. Na základě tohoto oznámení Objednatel prostřednictvím TDI svolá předávací a přijímací řízení. Zhotovitel dílo předá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí díla připraveného Objednatel, který bude podepsán oběma smluvními stranami. K předání a převzetí díla dojde rovněž v případě, že toto bude vykazovat Drobné vady a/nebo Drobné vady zeleně.
- 10.2. Převzetí díla s Drobnými vadami a/nebo s Drobnými vadami zeleně nemá vliv na povinnost Zhotovitele odstranit Drobné vady a/nebo Drobné vady zeleně bezodkladně, nejpozději ve lhůtě dle odst. 3.1. této Smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel je nejpozději s oznámením připravenosti díla k převzetí dle odst. 10.1 této Smlouvy povinen oznámit písemně TDI a Objednateli všechny skutečnosti vedoucí k potřebě provedení dodatečných prací dle odst. 6.1 této Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k potřebě záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. 6.4. této Smlouvy a/nebo skutečnosti vedoucí k neprovedení prací dle odst. 6.6 této Smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel se zavazuje ve sjednané lhůtě písemně vyzvat Objednatele k předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen zajistit u přijímacího řízení účast svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Ze strany Objednatele se přijímacího řízení zúčastní zejména TDI a AD.
- 10.5. Nepředá-li Zhotovitel Objednateli všechny změnové listy nezbytné k úpravě smluvních vztahů, nemůže Objednatel dílo převzít, neboť předávané dílo nebude odpovídat sjednanému dílu dle této Smlouvy. Do doby, než budou dodatečné práce dle odst. 6.1. této Smlouvy a/nebo záměny jedné nebo více položek oceněného soupisu prací dle odst. 6.4 této Smlouvy sjednány dodatkem k této Smlouvě, se u prací provedených v rozporu s odst. 6.2 a/nebo s odst. 6.5 této Smlouvy jedná o nesjednané práce. V případě, že z důvodu nedodržení povinností Zhotovitele dle odst. 10.3 a/nebo 6.7 této Smlouvy nebude možno dílo převzít ve Finální lhůtě, bude Zhotovitel v prodlení se splněním závazku Zhotovitele s dokončením Stavby a jejím předáním Objednateli ve



sjednané lhůtě o dobu, která vznikne v přímé souvislosti s nesplněním povinností Zhotovitele dle 10.3 a/nebo 6.7 této Smlouvy.

10.6. Dílo je převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Přijímací zápis obsahuje zejména:

- a) označení předmětu díla,
- b) označení Objednatele a Zhotovitele,
- c) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- d) zhodnocení jakosti díla,
- e) seznam převzaté dokumentace,
- f) prohlášení Objednatele, že předávané dílo přijímá,
- g) soupis příloh,
- h) soupis provedených změn a odchylek od Projektové dokumentace,
- i) datum a místo sepsání protokolu,
- j) seznam případných Drobných vad a/nebo Drobných vad zeleně, s nimiž bylo dílo převzato,
- k) jména a podpisy zástupců Objednatele, Zhotovitele, uživatele (provozovatele) a osoby vykonávajících technický dozor Objednatele a Koordinátora BOZP.

10.7. Závazek Zhotovitele spočívající v Poskytnutí součinnosti bude splněn splněním všech povinností stanovených pro Poskytnutí součinnosti.

10.8. V případě, že Objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání a převzetí díla včetně způsobu odstranění zjištěných vad a nedodělků. O předání a převzetí díla v náhradním termínu sepíše strany přijímací zápis s náležitostmi podle odst. 10.6 této Smlouvy.

## 11 PRÁVA A POVINNOSTI Z VADNÉHO PLNĚNÍ, ZÁRUKA ZA JAKOST

11.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené dílo záruku za jakost (dále jen „**Záruka**“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce:

- a) **60 měsíců** ode dne převzetí díla Objednatelem, a to na provedené práce a dodávky, pokud nejsou uvedeny v písm. b) a/nebo c) tohoto odstavce;
- b) **24 měsíců** na Výsadbu zeleně, a to ode dne splnění plnění odpovídajícího Výsadbě zeleně;

- c) na dodávky zařízení technologie a předměty postupné spotřeby v délce shodné se zárukou poskytovanou výrobcem, nejméně však **24 měsíců** ode dne převzetí díla Objednatelem.

(dále též „**Záruční doba**“)

- 11.2. Není-li výslovně stanoveno jinak, Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla Objednatelem. V případě existence Drobných vad a Drobných vad zeleně počíná Záruční doba k jednotlivým Drobným vadám a/nebo Drobným vadám zeleně běžet dnem odstranění příslušné vady. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci Záruky platí podmínky uvedené níže.
- 11.3. Vady díla, které se projeví v průběhu Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně. Je-li vadné plnění podstatným porušením Smlouvy, má Objednatel také právo od Smlouvy odstoupit. Právo volby nároku plynoucího z vady má Objednatel.
- 11.4. Veškeré vady díla je Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady.
- 11.5. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady bezodkladně od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby. Vada bude odstraněna nejpozději do pracovních 5 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- 11.6. O provedeném odstranění vady bude sepsán písemný záznam. V případě, že odstranění vady spočívá v dodání nového výrobku či provedení nové práce, počíná dnem jeho/jejího předání běžet nová Záruční doba; jinak se Záruční doba u daného výrobku/stavební práce prodlužuje o dobu, po kterou byla odstraňována vada.

## 12 POJIŠTĚNÍ

- 12.1. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění díla proti všem možným rizikům, zejména proti stavebním a montážním rizikům, živlům a krádeži, a to až do výše Celkové ceny bez DPH sjednané dle této Smlouvy. Doklady o pojištění (např. kopii pojistné smlouvy včetně případných dodatků na požadované pojištění nebo certifikát příslušné pojišťovny prokazující existenci pojištění) Zhotovitel předložil Objednateli před podpisem této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen tyto doklady předložit na požádání kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání Objednatele, a to i opakovaně.
- 12.2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této Smlouvy bude

mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem pojistného plnění min. 20 000 000 Kč, s maximální spoluúčastí 5 % za pojistnou událost. Zhotovitel předložil Objednateli doklady o sjednaném pojištění dle tohoto odstavce před podpisem této smlouvy. Zhotovitel je dále povinen v průběhu realizace předmětu plnění předložit Objednateli pojistnou Smlouvu nebo příslušný pojistný certifikát kdykoliv do 3 pracovních dnů od požádání, a to i opakovaně.

12.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a jsou zahrnuty ve Sjednané ceně.

12.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a lze ji rozumně požadovat.

### **13 SANKČNÍ UJEDNÁNÍ A ZAJIŠTĚNÍ A UTVRZENÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE**

13.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou ceny proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

13.2. Objednatel je oprávněn na Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel se zavazuje Objednateli zaplatit tyto smluvní pokuty:

- a) ve výši 20 000 Kč za každé porušení závazků Zhotovitele při prodlení s realizací jednotlivých milníků oproti Harmonogramu dle odst. 3.4 písm. a) této Smlouvy za každý započatý den prodlení, a to počínaje vždy 16. pracovním dnem prodlení s plněním povinnosti, vyjma situace, kdy prodlení objektivně nastalo v důsledku nepříznivých klimatických podmínek, nevhodných pokynů Objednatele či výskytu skrytých překážek v místě plnění; smluvní pokutu dle tohoto ustanovení Zhotovitel uhradí vždy za první prodlení s realizací milníku oproti Harmonogramu, nikoliv za prodlení návazné (v navazujícím milníku), vyvolané prodlením prvním, avšak pouze za předpokladu, že délka prodlení návazného (v navazujícím milníku) je shodná nebo kratší než prodlení první; uvedené nemá vliv na sankce při prodlení se zhotovením Stavby dle písm. b) tohoto odstavce nebo prodlení s odstraněním Drobných vad nebo Drobných vad zeleně dle písm. c) tohoto odstavce (tj. tyto smluvní pokuty budou placeny samostatně);
- b) ve výši 50 000 Kč za porušení závazku Zhotovitele s dokončením Stavby a jejím předání Objednateli ve sjednané lhůtě, a to za každý započatý den prodlení;
- c) ve výši 2 000 Kč za každé porušení závazků Zhotovitele s odstraněním Drobných vad i za odstranění Drobných vad zeleně ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení;
- d) ve výši 5 000 Kč za každé porušení závazku Zhotovitele s odstraněním reklamovaných záručních vad ve sjednané době, a to za každý i započatý den prodlení, jedná-li se o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí

nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie); nejedná-li se o takovou vadu, sjednává se smluvní pokuta ve výši 2 500 Kč, a to za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním;

- e) ve výši 15 000 Kč za každé zjištěné porušení povinností dle odst. 8.2/8.17/8.18/8.19 a/nebo odst. 15.1/15.2/15.3/15.4/15.5/15.6/15.7/15.14 této Smlouvy;
- f) ve výši 5 000 Kč za každé porušení povinností Zhotovitele daných zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů. Tato smluvní pokuta se sjednává i pro případ, kdy BOZP Zhotovitele zápisem do stavebního deníku upozorní na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi a Zhotovitel ve lhůtě stanovené BOZP nesjedná nápravu, a to za každý započatý den prodlení se sjednáním nápravy;
- g) ve výši 10 000 Kč za porušení povinnosti Zhotovitele být pojištěn či předložit doklad o pojištění podle této Smlouvy, a to za každý případ a každý den trvání porušení uvedené povinnosti Zhotovitele. Uvedená smluvní pokuta je vázána rovněž na porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle odst. 13.6 této Smlouvy po dobu, kdy má být příslušná bankovní záruka v platnosti, a to za každý den prodlení s předložením nové bankovní záruky, případně s prodloužením stávající bankovní záruky;
- h) ve výši 2 500 Kč za porušení povinnosti Zhotovitele zajistit platnost bankovní záruky podle odst. 13.7 této Smlouvy po dobu, kdy má být příslušná bankovní záruka v platnosti, a to za každý den prodlení s předložením nové bankovní záruky, případně s prodloužením stávající bankovní záruky;
- i) ve výši 500 000 Kč za porušení povinnosti Zhotovitele dle odst. 15.8/15.9/15.10 této Smlouvy;
- j) ve výši 5 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti Zhotovitele dle odst. 15.11 této Smlouvy při výkonu činností stavbyvedoucího, a to i opakovaně;
- k) ve výši 10 000 Kč za každý den prodlení v případě nedodržení lhůty sjednané k vyklizení Staveniště;
- l) ve výši 10 000 Kč za každé hrubé porušení postupů při provádění Stavby. Za hrubé porušení postupů při provádění Stavby je považována situace, kdy Zhotovitel i přes upozornění Objednatele, TDI či specialisty kontroly jakosti TDI:
  - provádí práce u nichž bylo TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI požadováno zpracování a schválení technologického postupu, aniž by měl k takovým pracím zpracovaný a TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schválený technologický postup, nebo

- opakovaně poruší TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schválený technologický postup prací, nebo
- provádí práce v rozporu s TDI nebo specialistou kontroly jakosti TDI schváleným technologickým postupem, nebo
- opakovaně poruší povinnosti dané stanovenými požadovanými kontrolami zakrývaných konstrukcí a případnými kontrolními měřeními a zkouškami (kontrolním zkušebním plánem), nebo
- opakovaně poruší některou z povinností dle odst. 8.14 písm. b)) nebo c)) této Smlouvy;

m) ve výši 500 000 Kč, dojde-li k porušení pravidel dle odst. 15.13 této Smlouvy, a to za každý jednotlivý případ porušení, a to i opakovaně.

13.3. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

13.4. Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

13.5. Smluvní pokuty budou hrazeny na základě vystavených faktur s dobou splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

13.6. K zajištění svého závazku řádného provedení a dokončení díla poskytne Zhotovitel Objednateli finanční záruku (dále jen „**Bankovní záruka za řádné dokončení**“), a to nejpozději do 30 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy, která musí být udržována v platnosti po dobu nejméně do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla a za současného dodržení těchto podmínek:

- a) Zhotovitel má sjednanu platnou Bankovní záruku za řádné dokončení s platností nejpozději ode dne předání Staveniště po zbývající dobu provádění díla, poskytnutou bankou se sídlem v Evropské unii anebo jinou Objednatelem předem písemně schválenou osobou oprávněnou poskytovat bankovní záruky (dále jen „**Banka**“), ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku; Bankovní záruka za řádné dokončení v záruční listině obsahuje písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí nároky Objednatele v rozsahu 4 500 000 Kč, pokud Zhotovitel dílo neprovádí řádně či nedokončí dílo dle této Smlouvy ve sjednané lhůtě a/nebo neodstraní Drobné vady ve sjednané lhůtě, a/nebo nevyklidí do 10 dnů po předání a převzetí díla Staveniště. Bankovní záruka za řádné dokončení pokryje finanční nároky Objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, aj.) vzniklé v důsledku neplnění stanovených povinností Zhotovitele. Záruční listina neobsahuje další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné dokončení díla je neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Originál Bankovní záruky za řádné dokončení díla bude mít v držení po celou dobu provádění díla Objednatel.

- b) Bankovní záruka za řádné dokončení musí být Zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla prodlouženou o dobu alespoň 15 dnů po sjednané době pro předání a převzetí díla a po odstranění případných Drobných vad díla. Bankovní záruka bude Zhotoviteli uvolněna po předložení protokolu o předání a převzetí díla podepsaného Objednatelem, Zhotovitelem a po odstranění případných Drobných vad díla ve sjednané lhůtě. Případné pozdější předání a převzetí Výsadby zeleně v souladu s odst. 3.1 této Smlouvy nemá vliv na uvolnění Bankovní záruky za řádné dokončení dle předchozí věty. V případě, že dílo nebude řádně dokončeno a/nebo nebudou odstraněny Drobné vady v průběhu trvání Bankovní záruky za řádné dokončení, zavazuje se Zhotovitel Objednateli nejpozději v poslední pracovní den předcházející dni skončení platnosti Bankovní záruky za řádné dokončení předložit novou Bankovní záruku za řádné dokončení (případně zajistit prodloužení bankovní záruky stávající) s platností nejméně 1 měsíc ode dne skončení platnosti původní Bankovní záruky za řádné dokončení. Takto bude postupováno opakovaně tak, aby byla Bankovní záruka za řádné dokončení Zhotovitelem udržována v platnosti po celou dobu realizace díla a do odstranění Drobných vad.
- c) Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné dokončení zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné dokončení na výzvu Objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet Objednatele uvedený v úvodu této Smlouvy, neuvede-li Objednatel jiný účet.
- d) Porušení povinnosti Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 13.7. K zajištění svého závazku řádného plnění záručních podmínek dle této Smlouvy poskytne Zhotovitel Objednateli bankovní záruku (dále jen „**Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek**“), a to nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla a za současného dodržení těchto podmínek:
- a) Zhotovitel se zavazuje poskytnout Objednateli Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek ve smyslu ustanovení § 2029 a násl. Občanského zákoníku, která bude v záruční listině obsahovat písemné prohlášení Banky, že tato uspokojí Objednatele v rozsahu odpovídající 5 % Ceny za zhotovení Stavby dle odst. 5.3 této Smlouvy bez DPH, pokud Zhotovitel v průběhu trvání Záruční doby poruší své povinnosti dle čl. 11 této Smlouvy. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek pokryje finanční nároky Objednatele (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady za neprovedení zásahu Zhotovitelem apod.) vzniklé v důsledku neplnění výše uvedených povinností Zhotovitele. Záruční listina nebude obsahovat další podmínky Banky. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude neodvolatelná, splatná na první vyžádání. Bankovní záruku za řádné splnění záručních podmínek předloží Zhotovitel Objednateli v originále.
- b) Platnost Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek bude alespoň po dobu Záruční doby, ale neskončí dříve než po prokazatelném vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli; to platí i v případě, kdy banka na základě

Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek uspokojí požadavky Objednatele. Bankovní záruka za řádné splnění záručních podmínek bude Zhotoviteli uvolněna jednorázově po uplynutí uvedené doby.

- c) Pokud Zhotovitel nesplní své závazky, které jsou Bankovní zárukou za řádné splnění záručních podmínek zajišťovány, Banka splní povinnost z Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek na výzvu Objednatele vyplacením příslušné částky na bankovní účet Objednatele uvedený v úvodu této Smlouvy, neuvede-li Objednatel jiný účet.
- d) Porušení povinnosti Zhotovitele podle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

## 14 UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

14.1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením, a to vždy písemně.

14.2. Objednatel nebo Zhotovitel mají právo od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy druhou smluvní stranou, a to ohledně nesplněného zbytku plnění.

14.3. Za podstatné porušení Smlouvy pokládají smluvní strany tato porušení smluvních závazků:

- a) prodlení Zhotovitele delší než 15 dnů od konce lhůt sjednaných dle čl. 3 této Smlouvy, nebo při prodlení s realizací milníku oproti Harmonogramu delší než 15 pracovních dní;
- b) neoprávněné zastavení či přerušení prací na Stavbě ze strany Zhotovitele po dobu delší než 15 dnů,
- c) neprokázání existence pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem při jeho činnosti s minimálním limitem pojistného plnění dle čl. 12 této Smlouvy,
- d) porušení povinností Zhotovitele týkajících se Bankovní záruky za řádné dokončení a Bankovní záruky za řádné splnění záručních podmínek dle čl. 13 této Smlouvy,
- e) ostatní případy podstatného porušení Smlouvy ze strany Zhotovitele výslovně v této Smlouvě označené jako podstatné porušení Smlouvy,
- f) prodlení Objednatele s předáním Staveniště Zhotoviteli delší než 15 dnů,
- g) prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší než 60 dnů,
- h) Zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a sjednaným lhůtám (zejména Finální lhůtě),
- i) opakované hrubé porušení postupů při provádění Stavby dle odst. 13.2 písm. l) této Smlouvy.

14.4. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit v těchto případech:

- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že Zhotovitel (kterýkoliv z účastníků Smlouvy na straně Zhotovitele, jedná-li se o sdružení do společnosti) je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
- b) bylo-li zahájeno insolvenční řízení na základě dlužnického návrhu Zhotovitele (kteréhokoliv z účastníků Smlouvy na straně Zhotovitele, jedná-li se o sdružení do společnosti);
- c) nedodržení některé povinnosti Zhotovitele uvedené v odst. 15.13 této Smlouvy.

14.5. Odstoupení je účinné od dne doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.

14.6. Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení ani na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, licenční ujednání, ujednání definovaná v odst. 14.7 této Smlouvy, ani další ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy anebo která mají trvat dle výslovného ujednání v jiných částech této Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčena smluvní záruka za jakost, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto Smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od Smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

14.7. Odstoupí-li některá ze stran od této Smlouvy na základě ujednání z této Smlouvy vyplývajících, případně na základě zákona, nestanoví-li tato Smlouva jinak, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný v souladu s oceněným soupisem prací;
- b) Zhotovitel provede vyúčtování všech provedených prací v souladu s oceněným soupisem prací a vystaví závěrečnou fakturu;
- c) Zhotovitel vyzve Objednatele k převzetí do té doby zhotovené části díla a Objednatel je povinen do tří pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla. Na dosud odvedené práce na zhotovení díla se přiměřeně vztahují ujednání o zárukách z této Smlouvy. V případě, že Zhotovitel nebude schopen odpovídajícím způsobem poskytnout záruky za jakost provedené práce, je Objednatel oprávněn odmítnout zahájit přejímací řízení k převzetí do té doby zhotovené části díla a je oprávněn nařídít Zhotoviteli odstranění dosud zhotovené části díla nebo těch částí díla, na které není Zhotovitel schopen poskytnout záruky v souladu s touto Smlouvou. Za odstraněné části díla není Zhotovitel oprávněn požadovat na Objednateli zaplacení odpovídající části Sjednané ceny;
- d) Smluvní strana, která svým jednáním, zdržením nebo opomenutím zavinila příčinu pro odstoupení druhé smluvní strany od této Smlouvy, je povinna uhradit této druhé



smluvní straně náklady vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy. Tím není dotčeno právo odstupující smluvní strany na zaplacení případné smluvní pokuty, kterou je sankcionováno porušení povinnosti, které je důvodem pro odstoupení. Uvedené náklady jsou splatné bezhotovostně na účet oprávněné smluvní strany do 30 dnů ode dne, kdy je tato oprávněná smluvní strana povinné straně vyčíslí, nejpozději však do 2 let.

## 15 ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 15.1. Zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom způsobu financování úplaty sjednané dle této Smlouvy Objednatelem částečně z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), přičemž se náležitě seznámil se všemi podmínkami stanovenými tímto operačním programem, které se zavazuje pro účely této Smlouvy dodržovat.
- 15.2. Zhotovitel se zavazuje učinit veškeré nezbytné úkony a opatření vedoucí ke splnění všech podmínek IROP v rámci plnění svých povinností z této Smlouvy, a to zejména:
- a) umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům Objednatele (Odbor implementace evropských fondů MMB), nebo příslušných orgánů tj. zejména Centra pro regionální rozvoj, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, auditnímu orgánu Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, Národního fondu, Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání a dalších oprávněných orgánů státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a dále umožnit fyzickou kontrolu realizace projektu, jakož i kontrolu veškerých dokladů souvisejících s Projektem;
  - b) vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci Projektu, poskytnout veškeré doklady vážící se k realizaci Projektu, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci Projektu uváděných ve zprávách o realizaci Projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem shora uvedeným osobám oprávněným k provádění kontroly Projektu;
  - c) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu nejméně deseti let veškeré originály účetních záznamů vztahujících se k projektu, přičemž běh lhůty začíná koncem účetního období, kterého se týkají, a zároveň minimálně do 31. 12. 2035;
  - d) uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s Pravidly pro žadatele a příjemce IROP pro období 2021-2027 Smlouvy včetně

jejích dodatků a další originály dokumentů, vztahující se k projektu, minimálně do 31. 12. 2035.

- 15.3. Zhotovitel se rovněž zavazuje dodržovat pravidla publicity, resp. poskytnout nezbytnou součinnost Objednateli k jejich provádění, v rozsahu vyplývajícím z Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006.
- 15.4. Zhotovitel je povinen umístit v místě realizace Stavby velkoplošný informační panel o rozměrech 2,4 x 5,1 m s informací o tom, že na stavbu je poskytnuta finanční podpora z rozpočtu EU. Informační panel bude umístěný dle požadavku Objednatele. Tabule bude pevné a nerozebíratelné konstrukce určené k použití do exteriéru zabraňující zcizení nebo poškození při nepříznivých povětrnostních podmínkách. Velkoplošný informační panel bude vyhotoven dle požadavků uvedených v Obecných pravidlech pro žadatele a příjemce IROP (kapitola 13) a na jeho grafickou podobu bude využit generátor nástrojů povinné publicity ESIF - <https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1> (dále jen „**Informační panel**“). Po dokončení realizace Stavby bezprostředně po odstranění Informačního panelu bude v místě Stavby umístěna stálá vysvětlující tabulka z odolného a trvalého materiálu o rozměrech 0,3 x 0,4 m (dále jen „**Pamětní deska**“). Pamětní deska bude vyrobena z materiálu trvalé hodnoty zajišťující dobrou čitelnost, nejlépe z kovu – např. z mosazi či jiné slitiny, minimalizace pravděpodobnosti poškození či zcizení a na její grafickou podobu bude využit generátor nástrojů povinné publicity ESIF - <https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1>. Obsah Informačního panelu a Pamětní desky bude Zhotovitelem zpracován dle instrukcí Objednatele. Konečný vzhled Informačního panelu a Pamětní desky bude před umístěním schválen Objednatelem.
- 15.5. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit uplatňování a naplnění tzv. *zásady významně nepoškozovat*, jež spočívá v tom, že nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi, je připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Zhotovitel je současně povinen předat Objednateli kopie smluv o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb.,

o odpadech; nebo dokladem o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele jakékoli informace a dokumenty, které dokládají splnění povinností dle tohoto odstavce ze strany Zhotovitele; Zhotovitel je povinen výzvě Objednatele vyhovět a předložit mu požadované informace nebo dokumenty do 5 dnů ode dne obdržení takové výzvy.

- 15.6. Zhotovitel je povinen umístit v místě realizace Stavby dle požadavku objednatele 1 kus informačního litého banneru s navařenými kovovými oky o rozměrech šířky 3,4 m/ výšky 1,7 m (případně o jiných rozměrech dle domluvy s objednatelem) a o váze 550 g/m<sup>2</sup> (dále jako „**Informační banner**“), který bude na místo realizace stavby dodán Objednatelem po dohodě se Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen do 3 dnů ode dne předání a převzetí staveniště dohodnout s Objednatelem dodání informačního banneru na e-mailu: marketing@brno.cz a poskytnout Objednateli součinnost při jeho dodání. Zhotovitel je povinen Informační banner umístit dle požadavku Objednatele na viditelném místě a je povinen ho řádně ukotvit/zatížit proti převrácení a zajistit proti uvolnění a odcizení. V případě, že bude Informační banner umístěn na stavebním oplocení a stavební oplocení spadne, je Zhotovitel povinen stavební oplocení opětovně postavit. V případě poškození nebo odcizení Informačního banneru je o tom Zhotovitel Objednatele povinen bezodkladně informovat na e-mailu: marketing@brno.cz a dohodnout s objednatelem dodání nového Informačního banneru na náklady Objednatele. Po dokončení stavby ve lhůtě sjednané pro vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen Informační banner odstranit a dohodnout s Objednatelem jeho odvoz na e-mailu: marketing@brno.cz.
- 15.7. Zhotovitel se zavazuje k veškeré nezbytné součinnosti pro výkon finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy. Taková součinnost Zhotovitele zahrnuje zejména poskytnut kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných prostředků nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Stejnou povinnost je Zhotovitel povinen zajistit ze strany poddodavatelů, které použije k provádění činností dle této Smlouvy.
- 15.8. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání Smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této Smlouvy, jakož i maximálně využívat k plnění osob, jejich prostřednictvím byla kvalifikace prokázána.
- 15.9. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této Smlouvy změnit poddodavatele či jinou osobu, s jehož/s jejichž pomocí prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel/jiná osoba musí disponovat minimálně takovou kvalifikací, která by v zadávacím řízení postačovala pro prokázání příslušné kvalifikace. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 21 dnů od doručení žádosti Zhotovitele a potřebných dokladů Objednateli, disponuje-li nový poddodavatel/jiná

osoba potřebnou kvalifikaci. Objednatel nesmí souhlas se změnou osoby poddodavatele/jiné osoby bez vážných objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy. Zhotovitel předloží Objednateli při předání Staveniště seznam všech poddodavatelů, kteří budou mít přístup na Staveniště, s uvedením výše jejich podílu. Tento seznam je Zhotovitel povinen vést, průběžně aktualizovat a na vyžádání předložit Objednateli.

15.10. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této Smlouvy změnit osobu stavbyvedoucího uvedenou v příloze č. 2 v této Smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou do 21 dnů od doručení žádosti Zhotovitele a potřebných dokladů Objednateli, disponuje-li nová osoba potřebnou odbornou zkušeností a kvalifikací v rámci zadávacího řízení. Objednatel nesmí souhlas se změnou osoby bez vážných objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou Zhotovitelem příslušné doklady předloženy.

15.11. Povinnosti stavbyvedoucího (osoby, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby ve smyslu stavebního zákona):

- a) účastní se kontrolních dnů Stavby a kontrolních prohlídek Stavby, vyjma objektivní nemožnosti (např. nemoc), jakož je povinen být pravidelně přítomen na stavbě za účelem nezbytného dozoru nad jejím průběhem,
- b) aktivně se účastní předávání Stavby Objednateli a při kontrole odstranění závad zjištěných při přebírání Stavby Objednatel, přičemž aktivní účastí se rozumí účast při prohlídce Stavby Objednatel či jeho technickým dozorem,
- c) aktivně se účastní kolaudačního řízení a při kontrole odstranění kolaudačních závad Stavby v rozsahu dle předchozího odstavce.

Zhotovitel je povinen provádět veškeré činnosti na Stavbě pod odborným vedením stavbyvedoucího dle přílohy č. 2 této Smlouvy, který je povinen být na Staveništi přítomen, a to minimálně v rozsahu shora uvedeném.

15.12. Zhotovitel je povinen poskytnout potřebnou součinnost Objednateli či dodavateli Objednatele při dodávce vybavení místností Stavby. Jedná se zejména o umožnění přístupu do prostor Stavby za účelem zaměření a koordinace Stavby a dodávky (montáže) vybavení.

### **Sankce vůči Rusku a Bělorusku**

15.13. Zhotovitel odpovídá za to, že platby poskytované Objednatel dle této Smlouvy přímo nebo nepřímo ani jen zčásti neposkytne osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. 3. 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům

Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 těchto nařízení); budou-li uvedená nařízení v budoucnu nahrazena jinou legislativou, uvedená povinnost se bude uplatňovat obdobně.

- 15.14. Zhotovitel je povinen Objednatele bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mají vliv na odpovědnost Zhotovitele dle odst. 15.13 této Smlouvy. Zhotovitel je současně povinen kdykoliv poskytnout Objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti těchto informací.

## **16 OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

- 16.1. Měnit nebo doplnit Smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této Smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 16.2. Smlouva nabude platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu zašle k uveřejnění v registru smluv Objednatel.
- 16.3. Tato Smlouva je vyhotovena a podepsána v elektronické podobě. Smluvní strany se zavazují podepsat tuto Smlouvu platným elektronickým podpisem, který umožní vyhotovit autorizovanou konverzi tohoto dokumentu. Každá smluvní strana obdrží verzi Smlouvy ve formátu .pdf s platnými elektronickými podpisy obou smluvních stran.
- 16.4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze Smlouvy třetí osobě.
- 16.5. Žádné ustanovení Smlouvy nesmí být vykládáno tak, aby omezovalo oprávnění Objednatele uvedená v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky.
- 16.6. Smluvní strany se podpisem Smlouvy dohodly, že vylučují aplikaci § 557 a § 1805 odst. 2 Občanského zákoníku.
- 16.7. Pro vyloučení pochybností Zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá Smlouvu při svém podnikání, a na Smlouvu se tudíž neuplatní § 1793 Občanského zákoníku.
- 16.8. Zhotovitel se uzavřením této Smlouvy zavazuje, že on, ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů, nebude vykonávat činnost technického dozoru při realizaci díla.
- 16.9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a dohodly se o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že Smlouvu uzavřely po vzájemném projednání podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jejím

uzavření nebylo zneužito tísně, nezkušenosti, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany touto Smlouvou zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.

16.10. Statutární město Brno je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

16.11. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této Smlouvě nejsou předmětem obchodního tajemství.

16.12. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této Smlouvě nejsou informacemi požívajícími ochrany důvěrnosti majetkových poměrů.

16.13. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

Příloha č. 2: Seznam osob

Příloha č. 3: Požadavky související se sociální odpovědností

Příloha č. 4: Seznam poddodavatelů

#### **Doložka:**

Tato Smlouva byla schválena Radou města Brna na schůzi č. R9/130 dne 7. 5. 2025.

V Brně dne dle data el. podpisu

V ..... dne dle data el. podpisu

Ing.  
Tomáš  
Pivec

Digitálně  
podepsal Ing.  
Tomáš Pivec  
Datum:  
2025.06.15  
17:52:51 +02'00'

.....

za Objednatele

Ing. Tomáš Pivec, MBA  
vedoucí Odboru investičního  
Magistrátu města Brna

**Jan Polický**



Digitální podpis: Jan  
Polický, 10.06.2025 14:19

.....

za Zhotovitele

Ing. Jan Polický, jednatel

**OCENĚNÉ SOUPISY PRACÍ**

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024/IS/06

**Stavba:** **Mateřská škola Brno, Kikrleho**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ:

00558010

DIČ:

CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

**[REDACTED]**

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

**Cena bez DPH**

**72 633 867,98**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>72 633 867,98</b>	<b>15 253 112,28</b>
DPH snížená	12,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**87 886 980,26**



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2024/IS/06

**Stavba:** Mateřská škola Brno, Kikrleho

Místo: Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>72 633 867,98</b>	<b>87 886 980,26</b>	
2024/IS/06-02	SO 02-Mateřská škola	61 042 303,78	73 861 187,57	STA
2024/IS/06-02-11	D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBŘ)	46 341 558,91	56 073 286,28	Soupis
2024/IS/06-02-14	D.1.4-Technika prostředí staveb	14 567 186,90	17 626 296,15	Soupis
2024/IS/06-02-14-1	D.1.4.1-Ústřední vytápění	2 344 665,08	2 837 044,75	Soupis
2024/IS/06-02-14-2	D.1.4.2-Vzduchotechnika	4 448 724,99	5 382 957,24	Soupis
2024/IS/06-02-14-4	D.1.4.4-Měření a regulace	848 437,94	1 026 609,91	Soupis
2024/IS/06-02-14-5	D.1.4.5-Zdravotechnické instalace	2 162 780,64	2 616 964,57	Soupis
2024/IS/06-02-14-6	D.1.4.6-Silnoproudé elektroinstalace	3 946 561,12	4 775 338,96	Soupis
2024/IS/06-02-14-7	D.1.4.7-Slaboproudé elektroinstalace	816 017,13	987 380,73	Soupis
2024/IS/06-02-21	D.2.1-Hromosvod	133 557,97	161 605,14	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
2024/IS/06-03	SO 03-Přípojky vodovodu	81 309,16	98 384,08	<b>STA</b>
2024/IS/06-03b	SO 03b-Přípojka vodovodu k MŠ	58 482,57	70 763,91	Soupis
2024/IS/06-03b1	SO 03b.1-Stavební výpomoc pro přípojku vody k MŠ	22 826,59	27 620,17	Soupis
2024/IS/06-04	SO 04-Přípojky kanalizace, retenční nádrž	19 361,79	23 427,77	<b>STA</b>
2024/IS/06-07	SO 07-Přípojky SLP	13 157,05	15 920,03	<b>STA</b>
2024/IS/06-09	SO 09-Demolice objektu školičky (vč.oplocení a proviz.zásypu stav.jámy)	6 098 892,50	7 379 659,93	<b>STA</b>
2024/IS/06-09-11	D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení	6 098 892,50	7 379 659,93	Soupis
2024/IS/06-10	SO 10-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin	2 155 351,11	2 607 974,84	<b>STA</b>
2024/IS/06-10-1	SO 10.1-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin	2 155 351,11	2 607 974,84	Soupis
2024/IS/06-11	SO 11-Komunikace, chodníky, zpevněné plochy	229 492,59	277 686,03	<b>STA</b>
2024/IS/06-VON	Vedlejší a ostatní náklady	2 994 000,00	3 622 740,00	<b>VON</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

**2024/IS/06-02-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBR)**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**46 341 558,91**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 341 558,91	21,00%	9 731 727,37
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**56 073 286,28**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

**2024/IS/06-02-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBR)**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**46 341 558,91**

### HSV - Práce a dodávky HSV

25 934 471,33

1 - Zemní práce

4 484 511,04

2 - Zakládání

2 665 451,48

3 - Svislé a kompletní konstrukce

5 213 259,47

4 - Vodorovné konstrukce

4 419 697,25

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6 541 938,22

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 057 569,34

997 - Přesun sutě

16 803,53

998 - Přesun hmot

1 535 241,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

19 858 351,02

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

1 268 758,40

712 - Povlakové krytiny

1 009 463,38

713 - Izolace tepelné

2 793 055,76

714 - Akustická a protiotřesová opatření

869 594,28

762 - Konstrukce tesařské

90 614,94

763 - Konstrukce suché výstavby

1 705 122,85

764 - Konstrukce klempířské

174 294,95

766 - Konstrukce truhlářské

982 501,16

767 - Konstrukce zámečnické

7 068 068,63

771 - Podlahy z dlaždic

758 435,90

776 - Podlahy povlakové

1 031 562,62

781 - Dokončovací práce - obklady	1 151 937,97
783 - Dokončovací práce - nátěry	100 993,01
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	421 977,85
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	431 969,32
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>548 736,56</b>
33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	548 736,56

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBR)

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

46 341 558,91

D HSV

Práce a dodávky HSV

25 934 471,33

D 1

Zemní práce

4 484 511,04

1	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	150,000	30,68	4 601,81	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003131</a>					
		VV	150		150,000			
		VV	Mezisoučet		150,000			
		VV	Součet		150,000			
2	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	150,000	12,44	1 865,27	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003132</a>					
		VV	"dtto zřízení"150		150,000			
		VV	Mezisoučet		150,000			
3	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	700,000	12,27	8 590,05	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/121151123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/121151123</a>					
		P	Poznámka k položce: vč.přemístění na meziskládku					
		VV	"SO 02"700		700,000			
		VV	Mezisoučet		700,000			
4	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	131,423	184,07	24 191,36	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251104</a>					
		VV	"pro jímky-dešťovka (šikmé stěny výkopu-prům.šířka a délka)-viz.řezy jímkou"2,75*11,8*4,05		131,423			
		VV	Mezisoučet		131,423			
5	K	131251106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 662,356	120,26	199 916,10	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251106">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251106</a>					
		VV	"stavební jámy (viz.výkopy)"					
		VV	"1.pp"					
		VV	"na kotu -4,43m po -0,2m "4,23*260		1 099,800			
		VV	"přípočet rozšíření výkopy (šikminy)-prům.výška*((4,23+1,2)/2)*70		190,050			
		VV	"přípočet šachet"					
		VV	"-4,63m*0,2*1,1*1,15		0,253			
		VV	"-4,73m*0,3*1,75*1,2		0,630			
		VV	"přípočet pro zasahující dojezd výtahu -5,28m*1,05*3,05*2,9		9,287			
		VV	"1.np"					
		VV	"levá část"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"-1,4m*1,2*105		126,000			
	VV		"přípočet"					
	VV		"-1,8m*0,4*(4,0+12)		6,400			
	VV		"přípočet šikmin (prům.výška)"0,6*30		18,000			
	VV		"před vstupem -3,4m (patka)"3,2*10		32,000			
	VV		"pravá část"					
	VV		"-1,4m*1,2*(99+2)		121,200			
	VV		"-3,4m*3,2*25		80,000			
	VV		"-1,8*1,6*(22+4)		41,600			
	VV		"přípočet šikmin (prům.výška)"0,6*28+0,2*(0,8+3,0)+1,1*30		50,560			
	VV		"nájezd do stavební jámy"120		120,000			
	VV		Mezisoučet		1 895,780			
	VV		"odpočet zapažené části (v místě záporového pažení)"-233,424		-233,424			
	VV		Mezisoučet		-233,424			
	VV		Součet		1 662,356			
6	K	131251204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	233,424	320,70	74 857,96	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251204">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251204</a>					
	VV		"výkop v místě zápor.pažení od -0,2 po -4,43m"(4,23*6,75*15,7)/2		224,137			
	VV		"přípočet pro zasahující dojezd výtahu -5,28m*1,05*3,05*2,9		9,287			
	VV		Mezisoučet		233,424			
7	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	13,560	663,48	8 996,78	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132251251">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132251251</a>					
	VV		"pro pasy krčku (viz.sklopený řez výkopy)"4,8*2,825		13,560			
	VV		Mezisoučet		13,560			
8	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	30,000	517,04	15 511,18	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132251252">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132251252</a>					
	VV		"pro kanalizaci a vodovod"1,0*1,0*30		30,000			
	VV		Mezisoučet		30,000			
9	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	157,500	445,86	70 223,66	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132254204">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132254204</a>					
	VV		"pro kanalizaci a vodovod-pažené"					
	VV		1,5*1,0*65		97,500			
	VV		2,0*1,0*30		60,000			
	VV		Mezisoučet		157,500			
10	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	315,000	122,71	38 655,22	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101101</a>					
	VV		"pro kanalizaci a vodovod-pažené"					
	VV		1,5*2*65		195,000			
	VV		2,0*2*30		120,000			
	VV		Mezisoučet		315,000			
11	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálů na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	315,000	75,67	23 837,39	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101111</a>					
	VV		"dtto zřízení"315		315,000			
	VV		Mezisoučet		315,000			
12	K	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem záporu pískem délky od 0 do 8 m	m	210,000	1 162,34	244 091,04	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151711111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151711111</a>					
	VV		"záporé pažení 2x U 240 dl.7m (15 párů)"7,0*15*2		210,000			
	VV		Mezisoučet		210,000			
13	M	13010830	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 240	t	7,831	30 209,57	236 571,14	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Hmotnost: 33,9 kg/m - opotřebení zápor dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.</i>					
VV			"hmotnost 33,9kg/m"210*33,9/1000		7,119			
VV			Mezisoučet		7,119			
VV			7,119*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		7,831			
14	K	151711131	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m	m	210,000	949,90	199 480,05	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151711131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151711131</a>					
VV			"záporé pažení 2x U 240 dl.7m (15 párů) "7,0*15*2		210,000			
VV			Mezisoučet		210,000			
15	K	151721111	Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m	m2	116,000	1 194,29	138 537,60	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151721111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151721111</a>					
VV			"pažení do oc.zápor-pažiny desky tl.100mm"4,0*(6,5*2+16)		116,000			
VV			Mezisoučet		116,000			
16	K	1538111-01	Osazení kotev tyčových bez provedení vrtu, vč.zainjektování při délce přes 5 m a průměru do 25 mm-D+M	m	202,500	1 510,35	305 845,66	vlastní
			P <i>Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</i>					
VV			"pro tyčové kotvy prům.25mm (dl.13,5, 15ks)"13,5*15		202,500			
VV			Mezisoučet		202,500			
17	K	153811211	Napnutí tyčových kotev při předepsané únosnosti kotvy do 0,45 MN	kus	15,000	2 277,18	34 157,72	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153811211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/153811211</a>					
VV			"tyč.kotvy"15		15,000			
VV			Mezisoučet		15,000			
18	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	2 368,266	247,07	585 118,48	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117</a>					
VV			"vytěžená zemina na odvoz"					
VV			"ornice"0,2*700		140,000			
VV			"zemina z výkopů"131,426+1662,356+233,424+13,56+30+157,5		2 228,266			
VV			Mezisoučet		2 368,266			
19	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	23 682,660	18,41	435 932,64	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119</a>					
			P <i>Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí vzdálenost skládky a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce</i>					
VV			"vytěžená zemina na odvoz"					
VV			"ornice"0,2*700		140,000			
VV			"zemina z výkopů"131,426+1662,356+233,424+13,56+30+157,5		2 228,266			
VV			Mezisoučet		2 368,266			
VV			2368,266*10 'Přepočtené koeficientem množství		23 682,660			
20	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	700,000	6,18	4 323,66	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171152501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171152501</a>					
VV			"SO 02"700		700,000			
VV			Mezisoučet		700,000			
21	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4 262,879	279,79	1 192 711,77	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171201231</a>					
VV			"zemina na odvoz vč.přepočtu na tuny"2368,266*1,8		4 262,879			
VV			Mezisoučet		4 262,879			
22	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	833,332	128,44	107 034,58	CS ÚRS 2024 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174151101</a>					
			VV "zásypy zahliněným štěrkopískem"					
			VV "výkop pro jímky-dešťovka (šikmé stěny výkopu-prům.šířka a délka)-viz.řezy jímkou"2,75*11,8*4,05		131,423			
			VV "odpočet"					
			VV "podkladní deska bet.jímku kanalizace dešťové (do výkopu)"-8,314			-8,314		
			VV "podsyp"-12,471			-12,471		
			VV "jímky"-(2,14*4,3*1,9)*2			-34,968		
			VV Mezisoučet			75,670		
			VV "kanalizace,vodovod"					
			VV "pro kanalizaci a vodovod"1,0*1,0*30		30,000			
			VV "pro kanalizaci a vodovod-pažené"					
			VV 1,5*1,0*65		97,500			
			VV 2,0*1,0*30		60,000			
			VV "odpočet obsypu pískem"-50			-50,000		
			VV Mezisoučet			137,500		
			VV "zásyp objektu MŠ"					
			VV "krček-viz.řez krčkem"0,95*(0,8*2,825)*2+0,35*(0,6*2,825)*2			5,481		
			VV "mezi objektem a záporou stěnou (viz.řezy)"3,9*0,65*(5,5+6,4+5,7*2)+3,3*0,65*3,8			67,217		
			VV "1.pp (okolo 1.pp na kotu -1,4m)"2,83*1,4*(16,3*2+9,05)			165,017		
			VV "dojezd výtahu"0,85*0,4*(3,05*2+2,9*2)			4,046		
			VV "1.np"					
			VV "levá část"					
			VV "mezi pasy"0,55*77		42,350			
			VV "pravá část"					
			VV "mezi pasy"0,55*140-0,55*(1,0*1,0)*2			75,900		
			VV "připóčet okolo patek"2,0*(3,1*10,8)-(1,0*2,0*2,0)*2			58,960		
			VV "okolo 1.np"					
			VV 3,8*1,7*10,25-(1,0*2,0*1,6)			63,015		
			VV 1,15*0,85*(7,3+0,6+2,2+3,2+2,2+3,6+0,5+8,7+7+12,85+0,9+8,7+3,6*2+0,5+2,9+2,3+2,2+3,2+2,2+0,8+4,5+1,5+1,65)			93,351		
			VV "odpočet zasahujících patek schodiště"					
			VV "na kotě -1,4m až -0,27m"-(1,13*(0,8*0,8+2,5*0,5+0,8*0,5))*2			-5,175		
			VV Mezisoučet			570,162		
			VV 50			50,000		
			VV Součet			833,332		
23	M	583312-01	štěrkopísek netříděný zahliněný (zásypový)	t	1 666,664	286,33	477 224,24	vlastní
			P Poznámka k položce:					
			VV vč.dopravy					
			VV 833,332*2 'Přepočtené koeficientem množství		1 666,664			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	50,000	192,25	9 612,67	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/175151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/175151101</a>					
			VV "pro kanalizace a vodovod"					
			VV 0,4*1,0*30		12,000			
			VV 0,4*1,0*65		26,000			
			VV 0,4*1,0*30		12,000			
			VV Mezisoučet			50,000		
25	M	58152354	písek slévárenský praný	t	100,000	426,23	42 623,01	CS ÚRS 2024 02
			VV 50*2 'Přepočtené koeficientem množství		100,000			
	D	2	Zakládání				2 665 451,48	
26	K	218111114	Odvětrání radonu vodorovné kladené do štěrkového podsypu drenáží z plastových perforovaných trubek, vnitřní průměr přes 100 do 125 mm	m	240,000	145,62	34 949,23	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/218111114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/218111114</a>					
			VV "viz.výpis ost.výrobků:O/21"240		240,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		240,000			
27	K	218121113	Odvětrání radonu svíslé z plastových trubek, vnitřní průměr přes 125 do 160 mm	m	60,000	592,30	35 538,26	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/218121113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/218121113</a>					
	VV		"viz.výpis ost.výrobní:O/21"60		60,000			
	VV		Mezisoučet		60,000			
28	K	225111114	Maloprofilové vrty jádrové průměru do 56 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	180,000	1 533,66	276 059,66	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/225111114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/225111114</a>					
	VV		"pro tyčové kotvy prům.25mm (dl.13,5, 15ks) dl.vrtání 12m"12*15		180,000			
	VV		Mezisoučet		180,000			
29	K	226111313	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svíslé nezapažené průměru přes 450 do 550 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III	m	105,000	2 044,89	214 713,07	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/226111313">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/226111313</a>					
	VV		"pro pažení dl.7m (15ks)"7,0*15		105,000			
	VV		Mezisoučet		105,000			
30	K	270001121	Vytvoření prostupů v základových konstrukcích z monolitického betonu nebo železobetonu osazením trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., do bednění vnější průřezové plochy přes 0,05 do 0,1 m <sup>2</sup> , tloušťky zdi do 0,5 m	kus	5,000	251,79	1 258,97	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/270001121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/270001121</a>					
	VV		"prostupy základy"5		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
31	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 315x6000mm SN12	m	2,750	1 881,63	5 174,48	CS ÚRS 2024 02
	VV		"prostupy základy"5*0,5		2,500			
	VV		Mezisoučet		2,500			
	VV		2,5*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		2,750			
32	K	270001123	Vytvoření prostupů v základových konstrukcích z monolitického betonu nebo železobetonu osazením trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., do bednění vnější průřezové plochy přes 0,05 do 0,1 m <sup>2</sup> , tloušťky zdi přes 1,0 do 1,5 m	kus	5,000	317,24	1 586,21	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/270001123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/270001123</a>					
	VV		"prostupy základy"5		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
33	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 315x6000mm SN12	m	9,515	1 881,63	17 903,71	CS ÚRS 2024 02
	VV		"prostupy základy"0,9+1,0+2,75+2,0*2		8,650			
	VV		Mezisoučet		8,650			
	VV		8,65*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		9,515			
34	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m <sup>3</sup>	113,842	1 955,26	222 590,60	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/271532212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/271532212</a>					
	VV		"podsyp tl.200mm"					
	VV		"1.pp-plocha vč.rozšíření o cca 750mm a po pažení"0,2*270		54,000			
	VV		"výtah"0,2*3,65*3,5		2,555			
	VV		"1.np (mezi pasy)"					
	VV		"levá část"0,2*86		17,200			
	VV		"pravá část"0,2*142-0,2*(1,0*1,0*2)		28,000			
	VV		"krček"0,2*2,5*3,475		1,738			
	VV		Mezisoučet		103,493			
	VV		103,493*0,1		10,349			
	VV		Součet		113,842			
35	K	271542211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu ze štěrkodrtě netříděné	m <sup>3</sup>	12,471	1 300,78	16 222,01	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/271542211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/271542211</a>					
	P		Poznámka k položce: (MIN. ÚNOSNOST 180kPa)					
	VV		"pod podkladní desku bet.jímky kanalizace dešťové (do výkopu)-šterkodrt' tl.300mm"0,3*10,7*3,7		11,877			
	VV		Mezisoučet		11,877			
	VV		11,877*0,05		0,594			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		12,471			
36	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	8,314	3 399,66	28 264,77	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273321411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273321411</a>					
	VV		"podkladní deska bet.jímku kanalizace dešťové (do výkopu)"0,2*10,7*3,7		7,918			
	VV		Mezisoučet		7,918			
	VV		7,918*0,05		0,396			
	VV		Součet		8,314			
37	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	122,278	3 636,00	444 602,81	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273322511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273322511</a>					
	VV		"zákl.deska viz.statika"					
	VV		"1.pp"0,3*202-(0,3*1,75*1,6)		59,760			
	VV		"pod výtahem"0,3*(2,65*2,5)		1,988			
	VV		"přípočet prohloubení pod jímkami"0,2*(1,3*1,15)+0,3*(1,75*1,5)		1,087			
	VV		Mezisoučet		62,835			
	VV		"1.np-nepodsklepené"					
	VV		"levá část"0,2*113		22,600			
	VV		"pravá část"0,2*171		34,200			
	VV		"krček"0,2*3,5*3,775		2,643			
	VV		Mezisoučet		59,443			
	VV		Součet		122,278			
38	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	54,410	863,55	46 985,76	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273351121</a>					
	VV		"zákl.deska viz.statika"					
	VV		"1.pp"0,3*68,5-(0,3*(1,75*2+1,6*2))		18,540			
	VV		"pod výtahem"0,3*(2,65*2+2,5*2)		3,090			
	VV		"přípočet prohloubení pod jímkami"0,2*(1,3*2+1,15*2)+0,3*(1,75*2+1,5*2)		2,930			
	VV		"přípočet pro prostupy a sešikmení jímek"8		8,000			
	VV		Mezisoučet		32,560			
	VV		"1.np-nepodsklepené"					
	VV		"levá část"0,2*(6,8+15,5+11,4+1,625)		7,065			
	VV		"pravá část"0,2*(5,85+15,5+11,4+1,625)		6,875			
	VV		"krček"0,2*(3,5*2+3,775*2)		2,910			
	VV		"přípočet pro prostupy"5		5,000			
	VV		Mezisoučet		21,850			
	VV		Součet		54,410			
39	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	54,410	227,25	12 364,67	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273351122</a>					
	VV		"dtto zřízení"54,41		54,410			
	VV		Mezisoučet		54,410			
40	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	17,782	29 088,00	517 242,82	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273361821</a>					
	P		Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
	VV		"výztuž zákl.desek (viz.statika)"					
	VV		"deska suterén 160kg/m3"62,835*0,16		10,054			
	VV		"deska na terénu 130kg/m3"59,443*0,13		7,728			
	VV		Mezisoučet		17,782			
41	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,826	31 815,00	26 279,19	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273362021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273362021</a>					
	VV		"výztuž podkladu bet.jímky 2x Kari síť prům.8mm oka 100/100mm vč.20% překrytí"					
	VV		((((10,7*3,7)*7,9)*2*1,2)/1000		0,751			
	VV		Mezisoučet		0,751			
	VV		"dist.prvky"0,751*0,1		0,075			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	Součet		0,826			
42	K	274322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	58,731	3 636,00	213 545,92	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274322511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274322511</a>					
		VV	"ŽB pasy"					
		VV	"1.pp (zákl.deska)"0		0,000			
		VV	"1.np"					
		VV	"levá část"					
		VV	"na kotě -1,8m až -1,4m"0,4*(0,9*3,35+1,0*3,97)		2,794			
		VV	"na kotě -1,4m až -0,55m"0,85*(0,5*(6,3+15,5+3,97+7,26+1,64)+(2,25*2,0+2,25*2,25))		22,863			
		VV	"na kotě -2,4m až -0,55m"1,85*0,5*2,0		1,850			
		VV	"pravá část"					
		VV	"na kotě -1,8m až -1,4m"0,4*(0,9*2,45+1,0*7,01)		3,686			
		VV	"na kotě -1,4m až -0,55m"0,85*(0,5*(5,35+15,5+7,01+7,26+1,64)+(2,25*2,0+2,25*2,25))		23,751			
		VV	"na kotě -2,4m až -0,55m"1,85*0,5*2,0		1,850			
		VV	"krček"					
		VV	"na kotě -1,2m až -0,55m"0,65*0,4*(3,725*2)		1,937			
		VV	Mezisoučet		58,731			
		VV	Součet		58,731			
43	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	193,040	863,55	166 699,69	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274351121</a>					
		VV	"ŽB pasy"					
		VV	"1.pp (zákl.deska)"0		0,000			
		VV	"1.np"					
		VV	"levá část"					
		VV	"na kotě -1,8m až -1,4m"0,4*(2*3,35+2*3,97)		5,856			
		VV	"na kotě -1,4m až -0,55m"0,85*(2*(6,3+15,5+3,97+7,26+1,64)+(2,25*2+2,0+2,25*2))		68,289			
		VV	"na kotě -2,4m až -0,55m"1,85*2*2,0		7,400			
		VV	"pravá část"					
		VV	"na kotě -1,8m až -1,4m"0,4*(2*2,45+2*7,01)		7,568			
		VV	"na kotě -1,4m až -0,55m"0,85*(2*(5,35+15,5+7,01+7,26+1,64)+(2,25*2+2,0+2,25*2))		71,842			
		VV	"na kotě -2,4m až -0,55m"1,85*2*2,0		7,400			
		VV	"krček"					
		VV	"na kotě -1,2m až -0,55m"0,65*2*(3,725*2)		9,685			
		VV	Mezisoučet		178,040			
		VV	"prostupy"15		15,000			
		VV	Součet		193,040			
44	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	193,040	227,25	43 868,34	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274351122</a>					
		VV	"dtto zřízení"193,04		193,040			
		VV	Mezisoučet		193,040			
45	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,992	29 088,00	145 207,30	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/274361821</a>					
		P	Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
		VV	"výztuž pasů 85kg/m3 (viz.statika)"58,731*0,085		4,992			
		VV	Mezisoučet		4,992			
46	K	275322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	21,450	3 636,00	77 992,20	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275322511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275322511</a>					
		VV	"ŽB patky"					
		VV	"1.pp"					
		VV	"levá část"					
		VV	"na kotě -3,4m až -2,4m"1,0*2,0*1,85		3,700			
		VV	"pravá část"					
		VV	"na kotě -3,4m až -2,4m"1,0*2,0*2,9		5,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"na kotě -3,4m až -2,4m"1,0*2,0*2,0		4,000			
	VV		"na kotě -2,4m až -0,55m (krček patky)"1,85*1,0*1,0		1,850			
	VV		"mimo objekt"					
	VV		"patka tep.čerpadla (upřesnit dle dodavatele TČ)"					
	VV		"na kotě -1,4m až -0,27m"1,13*1,07*0,765		0,925			
	VV		"patky oc.schodišť"					
	VV		"na kotě -1,4m až -0,27m"(1,13*(0,8*0,8+2,5*0,5+0,8*0,5))*2		5,175			
	VV		Mezisoučet		21,450			
47	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	58,099	863,55	50 171,39	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275351121</a>					
	VV		"ŽB patky"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"levá část"					
	VV		"na kotě -3,4m až -2,4m"1,0*(2,0+1,85*2)		5,700			
	VV		"pravá část"					
	VV		"na kotě -3,4m až -2,4m"1,0*(2,0*2+2,9*2)		9,800			
	VV		"na kotě -3,4m až -2,4m"1,0*(2,0*4)		8,000			
	VV		"na kotě -2,4m až -0,55m (krček patky)"1,85*(1,0*4)		7,400			
	VV		"mimo objekt"					
	VV		"patka tep.čerpadla (upřesnit dle dodavatele TČ)"					
	VV		"na kotě -1,4m až -0,27m"1,13*(1,07*2+0,765*2)		4,147			
	VV		"patky oc.schodišť"					
	VV		"na kotě -1,4m až -0,27m"(1,13*(0,8*4+2,5*2+1,0*2))*2		23,052			
	VV		Mezisoučet		58,099			
48	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	58,099	227,25	13 203,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275351122</a>					
	VV		"ditto zřízení"58,099		58,099			
	VV		Mezisoučet		58,099			
49	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	1,823	29 088,00	53 027,42	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275361821</a>					
	P		Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
	VV		"výztuž patek 85kg/m3 (viz.statika)"21,45*0,085		1,823			
	VV		Mezisoučet		1,823			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 213 259,47	
50	K	310001121	Vytvoření prostupů ve zdech z monolitického betonu nebo železobetonu osazením trub, prefabrikovaných dílců, dutinových tvarovek, apod., do bednění vnější průřezové plochy přes 0,05 do 0,1 m2, tloušťky zdi do 0,5 m	kus	35,000	229,07	8 017,38	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/310001121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/310001121</a>					
	VV		"prostupy"					
	VV		"1.pp"5		5,000			
	VV		"1.np"15		15,000			
	VV		"2.np"15		15,000			
	VV		Mezisoučet		35,000			
51	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá s rázovou odolností DN 315x6000mm SN12	m	9,625	1 881,63	18 110,69	CS ÚRS 2024 02
	VV		"prostupy"35*0,25		8,750			
	VV		Mezisoučet		8,750			
	VV		8,75*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		9,625			
52	K	311235445	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na zdící pěnu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 250 mm	m2	255,488	863,55	220 626,66	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311235445">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311235445</a>					
	VV		"zdivo tl.250mm"					
	VV		"1.pp"0		0,000			
	VV		"1.np"					
	VV		"zazdívka inst.šachta za výtahem"3,44*2,06		7,086			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2,42*2,84+2,29*3,59+2,42*(3,89+2,54)-(0,9*2,1*4)		23,095			
VV			"parapety ve třídách"1,17*(2,03*2+5,32*2+6,51*2)		32,432			
VV			"parapety oken (mimo schodišťového)"1,17*(3,6*2+1,5)		10,179			
VV			"2.np"					
VV			"zazdívka inst.šachta za výtahem"3,44*2,06		7,086			
VV			2,29*(2,84+3,56+3,89+2,54)-(0,9*2,1*4)		21,821			
VV			"211-parapety"1,04*(1,2*2)		2,496			
VV			"211-obvod stěna"3,09*3,7-(1,75*2,05)		7,846			
VV			"201-parapet okna AL/11"1,04*1,75		1,820			
VV			"parapety ve třídách"1,04*(2,03*2+5,32*2+6,51*2)		28,829			
VV			"parapety oken (mimo schodišťového)"1,04*(3,6*2+1,5)		9,048			
VV			"atiky střech"0,75*105		78,750			
VV			Mezisoučet		230,488			
VV			25		25,000			
VV			Součet		255,488			
53	K	311321611	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	263,643	3 817,80	1 006 536,25	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311321611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311321611</a>					
VV			"ŽB stěny"					
VV			"výtah.šachta"10,75*0,25*(2,25*2+1,6*2)-0,25*(1,2*2,28)*3		18,642			
VV			Mezisoučet		18,642			
VV			"1.pp"					
VV			"obvod"3,35*0,25*(13,85+19,125+4,35+8,85+0,9*2+5,8+5,55)+2,92*0,25*(4,2+4,525)		56,054			
VV			"vnitřní"					
VV			"schodiště/inst.šachta"12,7*0,25*2,05		6,509			
VV			"okolo výtah.šachty"3,35*0,25*(2,55+2,4)		4,146			
VV			Mezisoučet		66,709			
VV			"1.np"					
VV			"obvod"					
VV			"na nepodsklepené části"3,57*0,25*(6,8+15,5+11,4+1,625*2+11,4+15,5+5,85)		62,207			
VV			"odpočet otvorů"-3,22*0,25*(3,6*2+8,45*2+6,41*2)		-29,721			
VV			"na podsklepené části"3,44*0,25*(5,75*2+13,85)		21,801			
VV			"odpočet otvorů"-0,25*(2,69*3,0+4,7*1,2+3,09*1,2)		-4,355			
VV			"vnitřní"3,44*0,25*(9,325*2+8,54+5,8)+3,57*0,25*(6,55+10,9)		43,946			
VV			"odpočet otvorů"-0,25*(2,42*2,84+2,29*3,59+3,19*3,7+2,42*3,89+2,42*2,54+3,19*1,2+3,19*1,05)		-12,409			
VV			"okolo výtah.šachty"3,44*0,25*(2,55+2,4)		4,257			
VV			Mezisoučet		85,726			
VV			"2.np"					
VV			"obvod"3,44*0,25*(13,85+6*2+6,8*2+15,5*2+11,4*2+3,6*2+3,7)		89,569			
VV			"odpočet otvorů"-0,25*(3,09*1,75+3,09*3,6*2+3,09*8,45*2+3,09*6,41*2+3,09*3,7+3,09*1,5)		-33,890			
VV			"vnitřní"3,44*0,25*(8,75+26+7,35*2)		42,527			
VV			"odpočet otvorů"-0,25*(2,29*(2,84+3,59+3,89+2,54)+3,19*3,7+2,29*(0,98+0,8*3))		-12,248			
VV			"okolo výtah.šachty"3,44*0,25*(2,55+2,4)		4,257			
VV			Mezisoučet		90,215			
VV			"instalační šachta (stěny nad střechou mimo započítaných)"1,7*0,25*(2,05+2,4*2)-0,25*(1,6*0,7*2)		2,351			
VV			Mezisoučet		2,351			
VV			Součet		263,643			
54	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	2 000,283	863,55	1 727 344,38	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311351121</a>					
VV			"ŽB stěny"					
VV			"1.pp"					
VV			"obvod"3,35*2*(13,85+19,125+4,35+8,85+0,9*2+5,8+5,55)+2,92*2*(4,2+4,525)		448,432			
VV			"vnitřní"					
VV			"schodiště/inst.šachta"12,7*2*2,05		52,070			
VV			Mezisoučet		500,502			
VV			"1.np"					
VV			"obvod"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"na nepodsklepené části"3,57*2*(6,8+15,5+11,4+1,625*2+11,4+15,5+5,85)		497,658			
VV			"odpočet otvorů"-3,22*2*(3,6*2+8,45*2+6,41*2)+0,25*(3,22*12+3,6*2+8,45*2+6,41*2)		-218,875			
VV			"na podsklepené části"3,44*2*(5,75*2+13,85)		174,408			
VV			"odpočet otvorů"-2*(2,69*3,0+4,7*1,2+3,09*1,2)+0,25*(2,69*2+3+4,7*2+1,2+3,09*2+1,2)		-28,246			
VV			"vnitřní"3,44*2*(9,325*2+8,54+5,8)+3,57*2*(6,55+10,9)		351,564			
VV			"odpočet otvorů"-2*(2,42*2,84+2,29*3,59+3,19*3,7+2,42*3,89+2,42*2,54+3,19*1,2+3,19*1,05)		-99,270			
VV			0,25*(2,42*2+2,84+2,29*2+3,59+3,19*2+3,7+2,42*2+3,89+2,42*2+2,54+3,19*2+1,2+3,19*2+1,05)		14,263			
VV			Mezisoučet		691,502			
VV			"2.np"					
VV			"obvod"3,44*2*(13,85+6*2+6,8*2+15,5*2+11,4*2+3,6*2+3,7)		716,552			
VV			"odpočet otvorů"-2*(3,09*1,75+3,09*3,6*2+3,09*8,45*2+3,09*6,41*2+3,09*3,7+3,09*1,5)		-271,117			
VV			0,25*(3,09*2+1,75+3,09*4+3,6*2+3,09*4+8,45*2+3,09*4+6,41*2+3,09*2+3,7+3,09*2+1,5)		24,873			
VV			"vnitřní"3,44*2*(8,75+26+7,35*2)		340,216			
VV			"odpočet otvorů"-2*(2,29*(2,84+3,59+3,89+2,54)+3,19*3,7+2,29*(0,98+0,8*3))		-97,985			
VV			0,25*(2,29*2*4+2,84+3,59+3,89+2,54+3,19*2+3,7+2,29*2*4+0,98+0,8*3)		15,740			
VV			Mezisoučet		728,279			
VV			80		80,000			
VV			Součet		2 000,283			
55	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	2 000,283	227,25	454 564,31	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311351122</a>					
		VV	"dtto zřízení"2000,283		2 000,283			
		VV	Mezisoučet		2 000,283			
56	K	311353111	Bednění šachet oboustranné za každou stranu zřízení	m2	180,734	863,55	156 072,85	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353111</a>					
		VV	"ŽB stěny"					
		VV	"výťah.šachta"10,75*2*(2,25*2+1,6*2)-2*(1,2*2,28)*3+0,25*(1,2+2,28*2)*3		153,454			
		VV	Mezisoučet		153,454			
		VV	"instalační šachta (stěny nad střechou)"1,7*2*(2,05*2+2,4*2)-2*(1,6*0,7*2)+0,25*(1,6*2+0,7*4)		27,280			
		VV	Mezisoučet		27,280			
		VV	Součet		180,734			
57	K	311353112	Bednění šachet oboustranné za každou stranu odstranění	m2	180,734	227,25	41 071,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353112</a>					
		VV	"dtto zřízení"180,734		180,734			
		VV	Mezisoučet		180,734			
58	K	311353211	Bednění šachet jednostranné zřízení	m2	70,754	1 727,10	122 199,23	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353211</a>					
		VV	"1.pp"					
		VV	"okolo výťah.šachty"3,35*(2,55+2,4)+0,25*3,35*2		18,258			
		VV	"1.np"					
		VV	"okolo výťah.šachty"3,44*(2,55+2,4)+0,25*3,44*2		18,748			
		VV	"2.np"					
		VV	"okolo výťah.šachty"3,44*(2,55+2,4)+0,25*3,44*2		18,748			
		VV	Mezisoučet		55,754			
		VV	"drážky, prostupy"15		15,000			
		VV	Mezisoučet		15,000			
		VV	Součet		70,754			
59	K	311353212	Bednění šachet jednostranné odstranění	m2	70,754	409,05	28 941,92	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311353212</a>					
		VV	"dtto zřízení"70,754		70,754			
		VV	Mezisoučet		70,754			
60	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	39,546	29 088,00	1 150 314,05	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/311361821</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</i>					
VV			"výztuž ŽB stěn 150kg/m3 (viz.statika)"263,643*0,15		39,546			
VV			Mezisoučet		39,546			
61	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	12,000	521,77	6 261,19	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317168052">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317168052</a>					
VV			"viz.výpis překladů:PR/1"12		12,000			
VV			Mezisoučet		12,000			
62	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zadržování hlav č. 14 až 22	t	0,167	51 358,50	8 576,87	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317944323">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317944323</a>					
VV			"překlad (propojení se stáv.objektem)"					
VV			"2x HEA 160 dl.2500mm"((2,5*2)*30,4)/1000		0,152			
VV			Mezisoučet		0,152			
VV			0,152*0,1		0,015			
VV			Součet		0,167			
63	K	330321610	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m3	0,526	5 208,57	2 739,71	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/330321610">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/330321610</a>					
VV			"ŽB sloupy"					
VV			"1.pp (po strop a po průvlak)"(2,92*0,3*0,3)*2		0,526			
VV			Mezisoučet		0,526			
64	K	331351125	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,16 m2 zřízení	m2	7,008	1 363,50	9 555,41	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331351125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331351125</a>					
VV			"ŽB sloupy"					
VV			"1.pp (po strop a po průvlak)"(2,92*(0,3*4))*2		7,008			
VV			Mezisoučet		7,008			
65	K	331351126	Bednění hranatých sloupů a pilířů včetně vzepření průřezu pravouhlého čtyřúhelníka výšky do 4 m, průřezu přes 0,16 m2 odstranění	m2	7,008	318,15	2 229,60	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331351126">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331351126</a>					
VV			"dtto zřízení"7,008		7,008			
VV			Mezisoučet		7,008			
66	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,092	29 088,00	2 676,10	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/331361821</a>					
P			<i>Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</i>					
VV			"výztuž sloupů 175kg/m3 (viz.statika)"0,526*0,175		0,092			
VV			Mezisoučet		0,092			
67	K	332361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr obličejových svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,725	29 088,00	21 088,80	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/332361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/332361821</a>					
P			<i>Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</i>					
VV			"výztuž sloupů OBK (viz.statika)"725/1000		0,725			
VV			Mezisoučet		0,725			
68	K	332381321	Sloupy železobetonové z trub ocelových, bez výztuže, včetně betonové výplně vnitřního průměru přes 200 do 250 mm	m	63,250	3 563,28	225 377,46	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/332381321">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/332381321</a>					
P			<i>Poznámka k položce: výplňový beton OB sloupů SCC 40/50 XC1 (samozhutnitelný)</i>					
VV			"viz.statika"					
VV			"1.pp"					
VV			"SL1"3,35		3,350			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.np"					
	VV		"SL1"3,7*2		7,400			
	VV		"SL1"3,83*6		22,980			
	VV		"2.np"					
	VV		"SL1"3,69*8		29,520			
	VV		Mezisoučet		63,250			
69	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	1,040	918,09	954,81	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/346244381">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/346244381</a>					
	VV		"překlád (propojení se stáv. objektem)"					
	VV		"2x HEA 160 dl.2500mm"0,2*2*2,6		1,040			
	VV		Mezisoučet		1,040			
	VV		Součet		1,040			
D	4		Vodorovné konstrukce				4 419 697,25	
70	K	411321616	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	249,758	4 545,00	1 135 150,11	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411321616">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411321616</a>					
	VV		"ŽB strop"					
	VV		"1.np"0,26*478		124,280			
	VV		"odpočet"					
	VV		"výtah.šachta"-0,26*1,75*1,6		-0,728			
	VV		"inst.šachty"-0,26*(2,06*1,9+0,4*1,15)		-1,137			
	VV		"schodiště"-0,26*3,35*4,625		-4,028			
	VV		"kruh.průhled"-0,26*1,77		-0,460			
	VV		"krček"0,2*3,3*3,725		2,459			
	VV		"2.np"0,26*478		124,280			
	VV		"odpočet"					
	VV		"inst.šachty"-0,26*(2,05*1,9+0,4*1,15)		-1,132			
	VV		"strop nad inst.šachtou"0,2*2,55*2,4		1,224			
	VV		Mezisoučet		244,758			
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		249,758			
71	K	411324646	Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37	m3	46,372	4 363,20	202 330,31	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411324646">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411324646</a>					
	VV		"ŽB strop pohledový"					
	VV		"1.pp (bez omítek)"0,26*201		52,260			
	VV		"odpočet"					
	VV		"výtah šachta"-0,26*1,75*1,6		-0,728			
	VV		"inst.šachty"-0,26*(2,05*1,9+0,4*1,15)		-1,132			
	VV		"schodiště"-0,26*3,35*4,625		-4,028			
	VV		Mezisoučet		46,372			
72	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	20,978	863,55	18 115,55	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351011</a>					
	VV		"ŽB strop tl.200mm"					
	VV		"boky"					
	VV		"krček"0,2*(3,3*2+3,725*2)		2,810			
	VV		"strop nad inst.šachtou"0,2*(2,55*2+2,4*2)		1,980			
	VV		Mezisoučet		4,790			
	VV		"spodní líc"					
	VV		"krček"3,3*3,725		12,293			
	VV		"strop nad inst.šachtou"2,05*1,9		3,895			
	VV		Mezisoučet		16,188			
	VV		Součet		20,978			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
73	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	20,978	181,80	3 813,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351012">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351012</a>					
		VV	"dtto zřízení"20,978				20,978	
		VV	Mezisoučet				20,978	
74	K	411351021	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení	m2	1 214,145	863,55	1 048 474,91	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351021</a>					
		VV	"ŽB strop"					
		VV	"BOKY"					
		VV	"1.np"0,26*105				27,300	
		VV	"přípočet"					
		VV	"výtah šachta"0,26*(1,75*2+1,6*2)				1,742	
		VV	"inst.šachty"0,26*(2,06*2+1,9*2+0,4*2+1,15*2)				2,865	
		VV	"schodiště"0,26*(3,35*2+4,625*2)				4,147	
		VV	"kruh.průhled"0,26*4,71				1,225	
		VV	"2.np"0,26*105				27,300	
		VV	"přípočet"					
		VV	"inst.šachty"0,26*(2,05*2+1,9*2+0,4*2+1,15*2)				2,860	
		VV	"ŽB strop pohledový"					
		VV	"1.pp (bez omítek)"0,26*68,5				17,810	
		VV	"přípočet"					
		VV	"výtah šachta"0,26*(1,75*2+1,62)				1,331	
		VV	"inst.šachty"0,26*(2,05*2+1,9*2+0,4*2+1,15*2)				2,860	
		VV	"schodiště"0,26*(3,35*2+4,625*2)				4,147	
		VV	"prostupy"15				15,000	
		VV	Mezisoučet				108,587	
		VV	"spodní líc"					
		VV	"1.np"478				478,000	
		VV	"odpočet"					
		VV	"výtah šachta"-1,75*1,6				-2,800	
		VV	"inst.šachty"-(2,06*1,9+0,4*1,15)				-4,374	
		VV	"schodiště"-3,35*4,625				-15,494	
		VV	"kruh.průhled"-1,77				-1,770	
		VV	"2.np"478				478,000	
		VV	"odpočet"					
		VV	"inst.šachty"-(2,05*1,9+0,4*1,15)				-4,355	
		VV	"ŽB strop pohledový"					
		VV	"1.pp (bez omítek)"201				201,000	
		VV	"odpočet"					
		VV	"výtah šachta"-1,75*1,6				-2,800	
		VV	"inst.šachty"-(2,05*1,9+0,4*1,15)				-4,355	
		VV	"schodiště"-3,35*4,625				-15,494	
		VV	Mezisoučet				1 105,558	
		VV	Součet				1 214,145	
75	K	411351022	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm odstranění	m2	1 214,145	181,80	220 731,56	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351022">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411351022</a>					
		VV	"dtto zřízení"1214,145				1 214,145	
		VV	Mezisoučet				1 214,145	
76	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	16,188	199,98	3 237,28	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354313">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354313</a>					
		VV	"ŽB strop tl.200mm"					
		VV	"spodní líc"					
		VV	"krček"3,3*3,725				12,293	
		VV	"strop nad inst.šachtou"2,05*1,9				3,895	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet		16,188			
77	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	16,188	136,35	2 207,23	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354314">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354314</a>					
	VV		"dtto zřízení"16,188		16,188			
	VV		Mezisoučet		16,188			
78	K	411354315	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení	m2	1 105,558	254,52	281 386,62	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354315">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354315</a>					
	VV		"ŽB strop"					
	VV		"spodní líc"					
	VV		"1.np"478		478,000			
	VV		"odpočet"					
	VV		"výtah šachta"-1,75*1,6		-2,800			
	VV		"inst.šachty"-(2,06*1,9+0,4*1,15)		-4,374			
	VV		"schodiště"-3,35*4,625		-15,494			
	VV		"kruh.přůhled"-1,77		-1,770			
	VV		"2.np"478		478,000			
	VV		"odpočet"					
	VV		"inst.šachty"-(2,05*1,9+0,4*1,15)		-4,355			
	VV		"ŽB strop pohledový"					
	VV		"1.pp (bez omítek)"201		201,000			
	VV		"odpočet"					
	VV		"výtah šachta"-1,75*1,6		-2,800			
	VV		"inst.šachty"-(2,05*1,9+0,4*1,15)		-4,355			
	VV		"schodiště"-3,35*4,625		-15,494			
	VV		Mezisoučet		1 105,558			
79	K	411354316	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění	m2	1 105,558	145,44	160 792,36	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354316">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411354316</a>					
	VV		"dtto zřízení"1105,558		1 105,558			
	VV		Mezisoučet		1 105,558			
80	K	411359111	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	178,351	272,70	48 636,32	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411359111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411359111</a>					
	VV		"spodní líc"					
	VV		"ŽB strop pohledový"					
	VV		"1.pp (bez omítek)"201		201,000			
	VV		"odpočet"					
	VV		"výtah šachta"-1,75*1,6		-2,800			
	VV		"inst.šachty"-(2,05*1,9+0,4*1,15)		-4,355			
	VV		"schodiště"-3,35*4,625		-15,494			
	VV		Mezisoučet		178,351			
81	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	29,625	29 088,00	861 732,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/411361821</a>					
	VV		"výztuž stropů viz.statika"					
	VV		"strop krčec 105kg/m3"2,459*0,105		0,258			
	VV		"ost.stropy (mimo krčku) 100kg/m3"((249,758+46,372)-2,459)*0,1		29,367			
	VV		Mezisoučet		29,625			
82	K	413232221	Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	4,000	361,78	1 447,13	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413232221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413232221</a>					
	VV		"překlad (propojení se stáv.objektem)"					
	VV		"2x HEA 160 dl.2500mm"2*2		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet				4,000	
	VV		Součet				4,000	
83	K	413321616	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 30/37	m3	1,210	4 999,50	6 049,40	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413321616">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413321616</a>					
	VV		"ŽB průvlaký"					
	VV		"1.pp"0,43*0,3*4,8			0,619		
	VV		"výškový zlom stropu"0,17*0,25*(3,95+4,525)			0,360		
	VV		"1.np"0,25*0,25*3,7			0,231		
	VV		"2.np"0			0,000		
	VV		Mezisoučet			1,210		
84	K	413351121	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky přes 100 cm zřízení	m2	45,255	1 499,85	67 875,71	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413351121</a>					
	VV		"ŽB průvlaký"					
	VV		"boký"					
	VV		"1.pp"0,43*2*4,8			4,128		
	VV		"výškový zlom stropu"0,17*2*(3,95+4,525)			2,882		
	VV		"1.np"0,25*2*3,7			1,850		
	VV		"2.np"0			0,000		
	VV		Mezisoučet			8,860		
	VV		"spodní líc"					
	VV		"1.pp"0,3*4,8			1,440		
	VV		"výškový zlom stropu"0,25*(3,95+4,525)			2,119		
	VV		"1.np"0,25*3,7			0,925		
	VV		"2.np"0			0,000		
	VV		"přípočet podepření spodního líce otvorů v ŽB stěnách"					
	VV		"1.pp"0			0,000		
	VV		"1.np"0,25*(3+1,2+3,6*2+8,45*2+6,41*2+1,5+1,2+2,84+3,59+3,7+3,89+2,54+1,2+1,05)			15,658		
	VV		"2.np"0,25*(1,75+3,6*2+8,45*2+6,41*2+3,7+1,5+1,2+2,84+3,59+3,7+3,89+2,54+0,98+0,8*3)			16,253		
	VV		Mezisoučet			36,395		
	VV		Součet			45,255		
85	K	413351122	Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky přes 100 cm odstranění	m2	45,255	409,05	18 511,56	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413351122</a>					
	VV		"dtto zřízení"45,255			45,255		
	VV		Mezisoučet			45,255		
86	K	413352115	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) přes 100 cm zřízení	m2	37,158	999,90	37 154,28	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413352115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413352115</a>					
	VV		"ŽB průvlaký"					
	VV		"spodní líc"					
	VV		"1.pp"0,3*4,8			1,440		
	VV		"výškový zlom stropu"0,17*2*(3,95+4,525)			2,882		
	VV		"1.np"0,25*3,7			0,925		
	VV		"2.np"0			0,000		
	VV		"přípočet podepření spodního líce otvorů v ŽB stěnách"					
	VV		"1.pp"0			0,000		
	VV		"1.np"0,25*(3+1,2+3,6*2+8,45*2+6,41*2+1,5+1,2+2,84+3,59+3,7+3,89+2,54+1,2+1,05)			15,658		
	VV		"2.np"0,25*(1,75+3,6*2+8,45*2+6,41*2+3,7+1,5+1,2+2,84+3,59+3,7+3,89+2,54+0,98+0,8*3)			16,253		
	VV		Mezisoučet			37,158		
87	K	413352116	Podpěrná konstrukce nosníků a průvlaků výšky podepření do 4 m výšky nosníku (po spodní hranu stropní desky) přes 100 cm odstranění	m2	37,158	272,70	10 132,99	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413352116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413352116</a>					
	VV		"dtto zřízení"37,158			37,158		
	VV		Mezisoučet			37,158		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
88	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlív, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,303	29 088,00	8 813,66	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/413361821</a>					
		VV	"výztuž průvlaků 250kg/m3 (viz.statika)"1,21*0,25		0,303			
		VV	Mezisoučet		0,303			
89	K	417321616	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37	m3	5,250	4 545,00	23 861,25	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417321616">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417321616</a>					
		VV	"atikové věnce"					
		VV	"střecha"0,2*0,25*105		5,250			
		VV	Mezisoučet		5,250			
90	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	42,000	1 536,21	64 520,82	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417351115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417351115</a>					
		VV	"atikové věnce"					
		VV	"střecha"0,2*2*105		42,000			
		VV	Mezisoučet		42,000			
91	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	42,000	318,15	13 362,30	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417351116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417351116</a>					
		VV	"dtto zřízení"42		42,000			
		VV	Mezisoučet		42,000			
92	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,840	29 088,00	24 433,92	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/417361821</a>					
		VV	"výztuž 160kg/m3 (viz.statika)"5,25*0,16		0,840			
		VV	Mezisoučet		0,840			
93	K	430321616	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37	m3	5,147	5 226,75	26 902,08	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/430321616">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/430321616</a>					
		VV	"vnitřní ŽB schodiště"					
		VV	"mezipodesty"0,18*(1,575*3,35+1,475*3,35)		1,839			
		VV	"ramena"0,15*1,5*(3,15+3,65+3,95+3,95)		3,308			
		VV	Mezisoučet		5,147			
94	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,517	29 088,00	15 038,50	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/430361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/430361821</a>					
		P	Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
		VV	"viz.statika 100kg/m3"5,174*0,1		0,517			
		VV	Mezisoučet		0,517			
95	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	34,536	954,45	32 962,89	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/431351121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/431351121</a>					
		VV	"vnitřní ŽB schodiště"					
		VV	"spodní líc"					
		VV	"mezipodesty"(1,575*3,35+1,475*3,35)		10,218			
		VV	"ramena"1,5*(3,15+3,65+3,95+3,95)		22,050			
		VV	Mezisoučet		32,268			
		VV	"boky"					
		VV	"mezipodesty"0,18*0,35		0,063			
		VV	"ramena"0,15*(3,15+3,65+3,95+3,95)		2,205			
		VV	Mezisoučet		2,268			
		VV	Součet		34,536			
96	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	34,536	227,25	7 848,31	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/431351122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/431351122</a>					
		VV	"dtto zřízení"34,536		34,536			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Mezisoučet		34,536			
97	K	4343111-01	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahrazením povrchu tř. C 30/37-D+M	m	67,500	545,40	36 814,50	vlastní
	VV		"schod.stupně"1,5*(10+11+12+12)		67,500			
	VV		Mezisoučet		67,500			
98	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	16,440	1 818,00	29 887,92	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/434351141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/434351141</a>					
	VV		"čela"0,2*1,5*(10+11+12*2)		13,500			
	VV		"boky"0,2*(3,15+3,65+3,95+3,95)		2,940			
	VV		Mezisoučet		16,440			
99	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	16,440	454,50	7 471,98	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/434351142">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/434351142</a>					
	VV		"ditto zřízení"16,44		16,440			
	VV		Mezisoučet		16,440			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 541 938,22	
100	K	611111001	Úbroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stropů	m2	158,770	136,35	21 648,29	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611111001</a>					
	VV		"stropy bez omítek"					
	VV		"1.pp-ŽB stropy (bez podhledu)"					
	VV		"-101 (mimo schodiště), -103-113"18,16+7,59+3,82+3,81+6,3+3,56+3,36+4,2+1,85+3,23+7,58+92,53		155,990			
	VV		Mezisoučet		155,990			
	VV		"výťah šachta -102"2,78		2,780			
	VV		Mezisoučet		2,780			
	VV		Součet		158,770			
101	K	611111111	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou celoplošně stropů	m2	2,780	225,43	626,70	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611111111</a>					
	VV		"výťah šachta -102"2,78		2,780			
	VV		Mezisoučet		2,780			
102	K	611111121	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vyspravované plochy do 30 % z celkové plochy stropů	m2	155,990	225,43	35 165,14	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611111121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611111121</a>					
	VV		"1.pp-ŽB stropy (bez podhledu)"					
	VV		"-101 (mimo schodiště), -103-113"18,16+7,59+3,82+3,81+6,3+3,56+3,36+4,2+1,85+3,23+7,58+92,53		155,990			
	VV		Mezisoučet		155,990			
103	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů	m2	88,683	61,81	5 481,67	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611131121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611131121</a>					
	VV		"ditto omítky stropů"39,106		39,106			
	VV		"ditto vyspravení stropů plnoplošně"2,78		2,780			
	VV		"ditto vyspravení stropů do 30%"155,99*0,3		46,797			
	VV		Mezisoučet		88,683			
104	K	611131125	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně schodišťových konstrukcí	m2	16,950	61,81	1 047,71	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611131125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611131125</a>					
	VV		"ditto omítka schodiště"16,95		16,950			
	VV		Mezisoučet		16,950			
105	K	611142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stropů	m2	27,060	214,52	5 805,02	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611142001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611142001</a>					
	VV		"omítka stropů"					
	VV		"1.pp"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"horní špalety"					
	VV		"výťah"0,25*1,2		0,300			
	VV		"1.np"					
	VV		"horní špalety"					
	VV		"výťah"0,25*1,2		0,300			
	VV		"vstup do stáv.objektu"0,45*2,0		0,900			
	VV		"obvodové výplně"0,25*(1,2+3,6*2+2,03*2+1,2*2+5,32*2+6,51*2+1,5)		10,005			
	VV		"2.np"					
	VV		"horní špalety"					
	VV		"obvodové výplně"0,25*(3,6*2+2,03*2+1,2*2+5,32*2+6,51*2+1,5+1,75)		10,143			
	VV		Mezisoučet		21,648			
	VV		"přetažení"21,648*0,25		5,412			
	VV		Součet		27,060			
106	K	611341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	39,106	305,42	11 943,91	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341121</a>					
	VV		"omítka stropů"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"horní špalety"					
	VV		"výťah"0,25*1,2		0,300			
	VV		"1.np"					
	VV		"horní špalety"					
	VV		"výťah"0,25*1,2		0,300			
	VV		"vstup do stáv.objektu"0,45*2,0		0,900			
	VV		"obvodové výplně"0,25*(1,2+3,6*2+2,03*2+1,2*2+5,32*2+6,51*2+1,5)		10,005			
	VV		"102-krček (bez podhledu)"3,775*3,3		12,458			
	VV		"2.np"					
	VV		"horní špalety"					
	VV		"obvodové výplně"0,25*(3,6*2+2,03*2+1,2*2+5,32*2+6,51*2+1,5+1,75)		10,143			
	VV		Mezisoučet		34,106			
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		39,106			
107	K	611341125	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků	m2	16,950	305,42	5 176,94	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341125</a>					
	VV		"schodiště"					
	VV		"ramena a mezipodesta 1.pp bez omítky"0		0,000			
	VV		"1.np"					
	VV		"mezipodesta"1,5*3,3		4,950			
	VV		"ramena"1,5*(4,0*2)		12,000			
	VV		Mezisoučet		16,950			
108	K	611341191	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stropů	m2	39,106	38,18	1 492,99	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341191</a>					
	VV		"dtto omítka stropů"39,106		39,106			
	VV		Mezisoučet		39,106			
109	K	611341195	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm schodišťových konstrukcí	m2	16,950	38,18	647,12	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341195">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/611341195</a>					
	VV		"dtto schodiště"16,95		16,950			
	VV		Mezisoučet		16,950			
110	K	612-01	Broušení sádrových omítek	m2	1 428,522	136,35	194 778,97	vlastní
	VV		"dtto omítka stropů"39,106		39,106			
	VV		"dtto schodiště"12		12,000			
	VV		"dtto omítka stěn"1377,416		1 377,416			
	VV		Mezisoučet		1 428,522			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
111	K	612111001	Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stěn	m2	82,242	136,35	11 213,70	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612111001</a>					
		VV	"stěny-výtah.šachta"13,5*(1,75*2+1,6*2)-(1,2*2,28*3)		82,242			
		VV	Mezisoučet		82,242			
112	K	612111111	Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou celoplošně stěn	m2	82,242	222,71	18 315,70	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612111111</a>					
		VV	"dtto stěny výtah.šachta"82,242		82,242			
		VV	Mezisoučet		82,242			
113	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	1 459,658	43,63	63 687,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612131121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612131121</a>					
		VV	"dtto omítka stěn"1377,416		1 377,416			
		VV	"dtto zatření plnoplošně ŽB stěn"82,242		82,242			
		VV	Mezisoučet		1 459,658			
114	K	612142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stěn	m2	127,388	214,52	27 327,78	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612142001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612142001</a>					
		VV	"1.pp"					
		VV	"boční špalety"0,25*(2,28*2)		1,140			
		VV	"1.np"					
		VV	"boční špalety"0,25*(2,28*2)+0,45*(2,2*2)+0,25*(4,7*2+0,8*4+2,05*2+0,9*2+2,05*2+0,9*2+2,05*2)		10,245			
		VV	"2.np"					
		VV	"boční špalety"0,25*(2,28*2)+0,25*(2,05*2+0,8*4+2,05*2+0,9*2+2,05*2+2,05*2+0,9*2+2,05*2)		7,965			
		VV	Mezisoučet		19,350			
		VV	"styky materiálů"0,6*3,44*(20+20)		82,560			
		VV	Mezisoučet		82,560			
		VV	"přetažení"101,91*0,25		25,478			
		VV	Součet		127,388			
115	K	612341121	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	1 377,416	305,42	420 695,90	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612341121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612341121</a>					
		VV	"stěny (zděné +ŽB)"					
		VV	"1.pp"					
		VV	"-101"3,35*(2,4+4,6+3,35+1,6)-(1,2*2,28)		37,297			
		VV	"-103"3,35*4,8		16,080			
		VV	"-104"3,35*2,25		7,538			
		VV	"-105"3,35*2,25		7,538			
		VV	"-106"3,35*(1,85+3,35)		17,420			
		VV	"-107,-108"0		0,000			
		VV	"-109"3,35*1,95		6,533			
		VV	"-110"0		0,000			
		VV	"-111"3,35*(0,1+0,25+1,7)		6,868			
		VV	"-112"3,35*(4,65+0,65*2+4,1+13,375+2,4+0,3*4*2)+2,92*(3,95+4,525)		119,301			
		VV	"-113"3,35*(13,375+8,05+9,175+0,65*2+2,4+0,3*8)+0,43*(4,5*2)		126,815			
		VV	"boční špalety"0,25*(2,28*2)		1,140			
		VV	"1.np"					
		VV	"101"3,44*(3,5*2)		24,080			
		VV	"102"3,44*(2,43+0,25*2+0,15*2+3,3+4,8*2+3,35)-(2*2,2)		62,611			
		VV	"čelo výškového zlomu do krčku"0,75*3,3		2,475			
		VV	"104"3,44*2,3		7,912			
		VV	"105"0		0,000			
		VV	"106"3,44*(2,95+4,8+1,0)-(1,5*2,05)		27,025			
		VV	"107"3,44*(3,9+4,65+1,3)-(3,6*0,8+0,9*2,1)		29,114			
		VV	"108"3,44*(6,4*2)-(0,9*2,1)		42,142			
		VV	"109"3,44*(10,7+6,4+10,9+4,65)-(6,51*2,05+5,32*2,05+1,2*2,95+2,03*2,05)		80,363			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"110"3,44*2,1		7,224			
VV			"111"3,44*(1,55+1,45)-(0,9*2,1)		8,430			
VV			"112"3,44*(1,2+1,2)-(0,9*2,1)		6,366			
VV			"113"3,44*1,975		6,794			
VV			"114"3,44*(6,3*2)-(0,9*2,1)		41,454			
VV			"115"3,44*(1,3+3,9+4,65)-(3,6*0,8+0,9*2,1)		29,114			
VV			"116"3,44*(6,4+10,7+10,9+4,65)-(6,51*2,05+5,32*2,05+1,2*2,95+2,03*2,05)		80,363			
VV			"boční špalety"0,25*(2,28*2)+0,45*(2,2*2)+0,25*(4,7*2+0,8*4+2,05*2+0,9*2+2,05*2+0,9*2+2,05*2)		10,245			
VV			"2.np"					
VV			"201"3,44*(7,8+3,35+4,6+2,45)-(1,75*2,05)		59,021			
VV			"203"3,44*2,3		7,912			
VV			"204"0		0,000			
VV			"205"3,44*(2,95+4,8+1,0)-(1,5*2,05)		27,025			
VV			"206"0		0,000			
VV			"207"3,44*(3,9+4,65+1,3)-(3,6*0,8+0,9*2,1)		29,114			
VV			"208"3,44*(6,4*2)-(0,9*2,1)		42,142			
VV			"209"3,44*(6,4+10,7+10,9+6,53)-(0,9*2,1*3+0,8*1,2+2,03*2,05+1,2*2,95+5,32*2,05+6,51*2,05)		80,200			
VV			"210"3,44*(4,02+2,5)		22,429			
VV			"211"3,44*(3,7+3,15+2,45)-(0,9*2,1*2+0,8*1,2*2+1,75*2,05)		22,705			
VV			"212"3,44*(6,3+5,75)-(0,9*2,1)		39,562			
VV			"213"3,44*(3,9+4,65+1,3)-(3,6*0,8+0,9*2,1)		29,114			
VV			"214"3,44*(2,5+1,2+1,47)		17,785			
VV			"215"3,44*(6,4+10,7+10,9+6,53)-(0,9*2,1*3+0,8*1,2+2,03*2,05+1,2*2,95+5,32*2,05+6,51*2,05)		80,200			
VV			"216"0		0,000			
VV			"boční špalety"0,25*(2,28*2)+0,25*(2,05*2+0,8*4+2,05*2+0,9*2+2,05*2+0,9*2+2,05*2)		7,965			
VV			Mezisoučet		1 277,416			
VV			100		100,000			
VV			Součet		1 377,416			
116	K	612341191	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	1 377,416	29,09	40 066,28	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612341191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/612341191</a>					
		VV	"ditto omítka stěn"1377,416		1 377,416			
		VV	Mezisoučet		1 377,416			
117	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním fólií včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	1 055,700	61,81	65 254,93	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619991001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619991001</a>					
		VV	"1.pp:-101-113"28,58+2,78+7,11+3,82+3,81+6,3+3,56+3,36+4,2+1,85+3,23+7,58+92,53		168,710			
		VV	"1.np:101,102,104-116"12,85+70,56+1,93+5,29+16,21+19,43+25,89+100,79+5,27+9,66+9,17+5,27+25,48+19,45+100,81		428,060			
		VV	"2.np:201,203-205,207-215"52,3+1,93+5,29+16,21+19,43+25,46+105,77+9,95+13,12+24,96+19,45+9,27+105,79		408,930			
		VV	Mezisoučet		1 005,700			
		VV	"ostatní potřebné plochy"50		50,000			
		VV	Součet		1 055,700			
118	K	619991005	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním fólií včetně pozdějšího odkrytí stěn nebo svislých ploch	m2	314,755	61,81	19 455,64	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619991005">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619991005</a>					
		VV	"výplně otvorů vnější"					
		VV	"1.pp"0		0,000			
		VV	"1.np"3,775*2,95*2+3,6*0,8*2+1,2*4,7+2,04*2,05*2+1,175*2,95*2+5,235*2,05*2+6,41*2,05*2+3,7*2,95+1,5*2,05		110,704			
		VV	"2.np"1,75*2,05+3,6*0,8*2+2,04*2,05*2+1,175*2,95*2+5,235*2,05*2+6,41*2,05*2+1,75*2,05+1,5*2,05		79,051			
		VV	Mezisoučet		189,755			
		VV	"vnitřní plochy"25+50*2		125,000			
		VV	Mezisoučet		125,000			
		VV	Součet		314,755			
119	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	6,400	134,53	861,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619995001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619995001</a>					
		VV	"průchod do stáv.objektu"2+2,2*2		6,400			
		VV	Mezisoučet		6,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
120	K	619996117	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obedněním z OSB desek podlahy	m2	110,000	589,03	64 793,52	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619996117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619996117</a> "exponované plochy"30+40*2 Mezisoučet		110,000 110,000			
121	K	619996145	Ochrana stavebních konstrukcí a samostatných prvků včetně pozdějšího odstranění obalením geotextilií samostatných konstrukcí a prvků	m2	210,000	61,81	12 980,52	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619996145">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/619996145</a> "exponované plochy"30+40*2 Mezisoučet "ostatní"100 Součet		110,000 110,000 100,000 210,000			
122	K	621221061	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných (dodávka ve specifikaci) na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu nebo keramický, tloušťky desek přes 240 mm	m2	9,280	1 222,61	11 345,77	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/621221061">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/621221061</a> "KZS podhled tl.300mm (celk.tl.350mm)-viz.souvrství C"3,2*2,9 Mezisoučet		9,280 9,280			
123	M	63142036	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 300mm	m2	9,744	957,18	9 326,73	CS ÚRS 2024 02
			VV		9,744			
			9,28*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"					
124	K	621251105	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z minerální vlny	m2	9,280	14,54	134,97	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/621251105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/621251105</a> "KZS podhledů" "dtto KZS tl.350mm"9,28 Mezisoučet		9,280 9,280			
125	K	621251211	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zesílené vyztužení druhou vrstvou sklovláknitého pleťva vnějších podhledů	m2	9,280	249,98	2 319,77	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/621251211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/621251211</a> "KZS podhledů" "dtto KZS tl.350mm"9,28 Mezisoučet		9,280 9,280			
126	K	6215310-01	Souvrství omítek tenkovrstvých samočisticích vnějších ploch probarvená vč penetrace zatíraná (točená), celk.tl.2,5mm PODHLEDU vč.dvojnásobného samočisticího nátěru-D+M(plný popis viz.skladba C)	m2	9,280	697,20	6 470,04	vlastní
			Poznámka k položce: plný popis viz.souvrství C: Mezinátěr Na vyzrálou armovací vrstvu aplikujeme plněný, pigmentovaný organický mezinátěr s velikostí zrna cca 500 μm Omítka Povrchová úprava bude provedena tenkovrstvou probarvanou omítkou s lotosovým efektem – samočisticím efektem za deště, armovanou vlákny zabraňující mikrotrhlínám a s přísadou proti plísním a řasám s dlouhodobým účinkem ve formě mikrokapslí. Ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy omítky musí být vzhledem k zajištění paropropustnosti sd<0,1m (EN ISO 7783-2) a faktor difuzního odporu μ=25-40 a současně třída nasákavosti dle EN 1062-1 bude W3 – nízká, součinitel vodopropustnosti <0,05 kg / (m²*h <sup>0,5</sup> ). Pro zajištění minimální tloušťky finálního povrchu požadované předpisy pro KZS a pro zajištění rovinnosti finálního povrchu bude tenkovrstvá omítka natažená ve dvou krocích. V prvním kroku bude aplikovaná omítka zrnitostí 1,5 mm. Po vyzrání omítky bude v druhém kroku aplikovaná jemná omítka zrnitostí cca 0,5 mm ve dvou vrstvách, filcovaná do vzhledu jemné štukové omítky. Ve výběrovém řízení je nutné doložit splnění technických požadavků technickými listy. Odstín dle výběru architekta. Před zahájením aplikace finálních povrchů budou realizační firmou provedeny vzorky, které budou schváleny zadavatelem stavby a architektem. Fasádní nátěr Pro zajištění dlouhodobě čistě fasády bude následně aplikován sjednocující fasádní nátěr s technologií lotosového efektu – se samočisticí schopností za deště, ve dvou vrstvách. Pro maximální odolnost vůči vzniku plísní a řas na povrchu bude tento nátěr s fungicidním nastavením ve formě mikrokapslí s dlouhodobým účinkem. Pro zajištění odolnosti vůči vodě bude součinitel vodopropustnosti nátěru W3 nízký < 0,05 kg/(m²*h <sup>0,5</sup> ) a faktor difuzního odporu μ≤50. Odstín nátěru bude odpovídat odstínu omítky. Ve výběrovém řízení je nutné doložit splnění technických požadavků technickými listy. Před zahájením aplikace finálních povrchů budou realizační firmou provedeny vzorky, které budou schváleny zadavatelem stavby a architektem.					
			VV		9,280			
			"dtto KZS podhledu tl.350mm"9,28					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Mezisoučet		9,280			
127	K	622143002	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím dilatačních s tkaninou	m	20,420	73,63	1 503,50	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622143002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622143002</a>					
	VV		"výťah.šachta"(3,35+3,42+3,44)*2		20,420			
	VV		Mezisoučet		20,420			
128	M	55343014	profil dilatační Pz+PVC pro vnitřní a vnější omítky tl 12mm	m	21,441	216,34	4 638,59	CS ÚRS 2024 02
	VV		20,42*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,441			
129	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	306,080	37,27	11 407,30	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622143003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622143003</a>					
	VV		"ostění obvodových a vnitřních výplní"					
	VV		"1.pp"1,2+2,28*2		5,760			
	VV		"1.np"(2+2,2*2)*2+1,2*4,7*2+(3,6*2+0,8*2)*2+(2,03*2+2,05*2+1,2+0,9*2+5,32*2+6,51*2)*2+1,5*2+2,05*2+1,2+2,28*2		124,180			
	VV		"2.np"(3,6*2+0,8*2)*2+(2,03*2+2,05*2+1,2+0,9*2+5,32*2+6,51*2)*2+1,5*2+2,05*2+1,2+2,28*2+1,75*2+2,05*2		115,300			
	VV		2					
	VV		Mezisoučet		245,240			
	VV		"rohy (zdíva a ŽB)"					
	VV		"1.pp"3,35*12		40,200			
	VV		"1.np"3,44*4		13,760			
	VV		"1.np"3,44*2		6,880			
	VV		Mezisoučet		60,840			
	VV		Součet		306,080			
130	M	63127464	profil rohový Al s výztužnou tkaninou š 100/100mm	m	321,384	28,18	9 056,28	CS ÚRS 2024 02
	VV		306,08*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		321,384			
131	K	622143005	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím omítníků	m	688,708	19,09	13 146,75	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622143005">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622143005</a>					
	VV		"omítky stěn"					
	VV		"dtto omítka stěn"1377,416/2		688,708			
	VV		Mezisoučet		688,708			
132	M	56284233	omítník PVC pro omítky tl 10mm	m	723,143	21,63	15 644,62	CS ÚRS 2024 02
	VV		688,708*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		723,143			
133	K	622211061	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 240 mm	m2	30,120	1 062,62	32 006,14	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622211061">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622211061</a>					
	VV		"KZS stěn sokl XPS tl.260mm-viz.souvrství A2 (300mm nad ÚT)"					
	VV		0,3*110-0,3*(3,7+3,5+1,2*2)		30,120			
	VV		Mezisoučet		30,120			
134	M	28376655	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa λ=0,035 tl 260mm	m2	31,626	888,09	28 086,83	CS ÚRS 2024 02
	VV		30,12*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		31,626			
135	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	40,570	289,97	11 764,12	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622212001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622212001</a>					
	VV		"parapety výplní otvorů 1.np (bez omítky)"					
	VV		1,2+3,6*2+2,03*2+5,32*2+6,51*2+1,5		37,620			
	VV		"2.np (okno nad vstupem)"1,75		1,750			
	VV		Mezisoučet		39,370			
	VV		"boční ostění 1.np v soklové části"					
	VV		0,3*4		1,200			
	VV		Mezisoučet		1,200			
	VV		Součet		40,570			
136	M	28376416	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa λ=0,035 tl 40mm	m2	8,925	137,26	1 225,04	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"parapety výplní otvorů 1.np (bez omítky)"39,37*0,2		7,874			
	VV		Mezisoučet		7,874			
	VV		"boční ostění 1.np v soklové části"1,2*0,2		0,240			
	VV		Mezisoučet		0,240			
	VV		Součet		8,114			
	VV		8,114*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		8,925			
137	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	4,180	1 224,42	5 118,09	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622221041">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622221041</a>					
	VV		"KZS stěn MW tl.200mm"					
	VV		"jihovýchod"					
	VV		"1.np (roh okna v sociálkách)"0,8*0,7		0,560			
	VV		"severozápad"					
	VV		"1.np (roh okna v sociálkách)"0,8*0,7		0,560			
	VV		"1.np v pásu pod schod.oknem"1,95*1,2		2,340			
	VV		"severozápad"					
	VV		"1.np (rohy oken v sociálkách)"0,8*(0,45*2)		0,720			
	VV		Mezisoučet		4,180			
	VV		Součet		4,180			
138	M	63142031	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 200mm	m2	4,389	638,12	2 800,70	CS ÚRS 2024 02
	VV		4,18*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,389			
139	K	622221061	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 240 mm	m2	246,527	1 235,33	304 542,45	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622221061">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622221061</a>					
	VV		"KZS stěn MW tl.260mm-viz.souvrství A1"					
	VV		"1.np"2,95*110-(2,95*3,7+2,95*3,5)		303,260			
	VV		"odpočet výplní otvorů (schod.okno část)"-(1,2*1,0+3,6*0,8*2+2,03*2,05*2+1,2*2,95*2+5,32*2,05*2+6,51*2,05*2+1,5*2,05)		-73,941			
	VV		"2.np"					
	VV		"jihozápad nad vstupem"5,35*3,7-(1,75*2,05)		16,208			
	VV		"jihovýchod"					
	VV		"2.np (roh okna v sociálkách)"0,8*0,7		0,560			
	VV		"severozápad"					
	VV		"2.np (roh okna v sociálkách)"0,8*0,7		0,560			
	VV		"severovýchod"					
	VV		"2.np (rohy oken v sociálkách)"0,8*(0,45*2)		0,720			
	VV		"odpočet soklu XPS tl.260mm"-30,12		-30,120			
	VV		"nad střechou-stěny inst.šachty"1,2*(3,05*2+2,9*2)		14,280			
	VV		Mezisoučet		231,527			
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		246,527			
140	M	63142034	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 260mm	m2	258,853	1 090,80	282 356,85	CS ÚRS 2024 02
	VV		246,527*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		258,853			
141	K	6222212-01	Montáž druhé vrstvy kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny (dodávka ve specifikaci) na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, celkové tloušťky izolace přes 320 mm	m2	9,280	1 114,43	10 341,95	vlastní
	VV		"KZS podhled tl.50mm (celk.tl.350mm)-viz.souvrství C,druhá vrstva"3,2*2,9		9,280			
	VV		Mezisoučet		9,280			
142	M	63142038	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,037-0,038$ tl 50mm	m2	9,744	159,08	1 550,03	CS ÚRS 2024 02
	VV		9,28*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		9,744			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
143	K	622222001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken nebo z kombinovaných desek (dodávka ve specifikaci) hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	24,000	306,33	7 351,99	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622222001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622222001</a>					
		VV	"boční ostění otvorů KZS MW"					
		VV	"1.np"(1*2+0,8*4+2,05*4+0,9*4+2,05*2)		21,100			
		VV	"2.np"(2,05*2)		4,100			
		VV	"odpočet soklové části XPS (mimo parapet)"-1,2		-1,200			
		VV	Mezisoučet		24,000			
144	M	63142020	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 40mm	m2	5,280	127,26	671,93	CS ÚRS 2024 02
		VV	"boční ostění otvorů KZS MW"24*0,2		4,800			
		VV	Mezisoučet		4,800			
		VV	4,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,280			
145	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápusnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	30,120	11,82	355,93	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251101</a>					
		VV	"KZS stěn sokl XPS tl.260mm-viz.souvrství A2 (300mm nad ÚT)"30,12		30,120			
		VV	Mezisoučet		30,120			
146	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápusnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	250,707	14,54	3 646,28	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251105</a>					
		VV	"KZS MW tl.200mm"4,18		4,180			
		VV	"KZS MW tl.260mm"246,527		246,527			
		VV	Mezisoučet		250,707			
147	K	622251209	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za použití pancéřového sklovláknitého pleťva pro namáhané oblasti soklů, pod keramický obklad apod.	m2	295,147	35,45	10 463,26	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251209">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251209</a>					
		VV	"KZS podhledů"					
		VV	"ditto KZS tl.350mm"9,28		9,280			
		VV	Mezisoučet		9,280			
		VV	"KZS stěn"					
		VV	"KZS XPS tl.260mm"30,12		30,120			
		VV	"KZS MW tl.200mm"4,18		4,180			
		VV	"KZS MW tl.260mm"246,527		246,527			
		VV	"boční ostění otvorů KZS MW"24*0,2		4,800			
		VV	"boční ostění 1.np v soklové části XPS"1,2*0,2		0,240			
		VV	Mezisoučet		285,867			
		VV	Součet		295,147			
148	K	622251211	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zesílené vyztužení druhou vrstvou sklovláknitého pleťva vnějších stěn	m2	285,867	216,34	61 845,04	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622251211</a>					
		VV	"KZS stěn"					
		VV	"KZS XPS tl.260mm"30,12		30,120			
		VV	"KZS MW tl.200mm"4,18		4,180			
		VV	"KZS MW tl.260mm"246,527		246,527			
		VV	"boční ostění otvorů KZS MW"24*0,2		4,800			
		VV	"boční ostění 1.np v soklové části XPS"1,2*0,2		0,240			
		VV	Mezisoučet		285,867			
149	K	622252001	Montáž profilů kontaktního zateplení zakládacích soklových připevňovacích hmoždinkami	m	100,400	122,72	12 320,59	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622252001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622252001</a>					
		VV	"KZS stěn sokl XPS tl.260mm-viz.souvrství A2 (300mm nad ÚT)"					
		VV	110-(3,7+3,5+1,2*2)		100,400			
		VV	Mezisoučet		100,400			
150	M	590516-01	profil zakládací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 260mm	m	105,420	161,80	17 057,17	vlastní
		VV	100,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		105,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
151	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	120,600	37,27	4 494,64	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622252002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622252002</a>					
		VV	"rohy (mimo ostění)"3,7+105+(3,05*2+2,9*2)		120,600			
		VV	Mezisoučet		120,600			
152	M	63127464	profil rohový Al s výztužnou tkaninou š 100/100mm	m	126,630	28,18	3 568,43	CS ÚRS 2024 02
		VV	120,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		126,630			
153	K	622273201	Montáž zavěšené odvětrávané fasády na hliníkové nosné konstrukci z fasádních desek na dvousměrné nosné konstrukci opláštění připevněné mechanickým skrytým spojem, (zadní uchycení ) opláštění stěn bez tepelné izolace	m2	464,000	1 818,00	843 552,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622273201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/622273201</a>					
		P	Poznámka k položce: izolace a síťka proti hmyzu pro dř.fasádu viz.odd.713 vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
		VV	"dř.fasáda viz.souvrství A3 (plochy viz.výkresy dř.fasády)"					
		VV	"jihozápad"141		141,000			
		VV	"jihovýchod"93		93,000			
		VV	"severovýchod"132		132,000			
		VV	"severozápad"98		98,000			
		VV	Mezisoučet		464,000			
154	M	611911-01	palubky obkladové fasádní hoblované ze západního červeného cedru tl.18mm	m2	480,240	4 481,98	2 152 425,17	vlastní
		VV	"plocha palubek snížena o 10% (mezery mezi palubkami)"464*0,9		417,600			
		VV	Mezisoučet		417,600			
		VV	417,6*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		480,240			
155	M	28329038	folie PES difúzně propustná fasádní (spára max 20 mm, max. 20% plochy), 210 g/m2	m2	566,544	136,35	77 248,27	CS ÚRS 2024 02
		VV	"plocha fasády"464		464,000			
		VV	Mezisoučet		464,000			
		VV	464*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		566,544			
156	K	6225310-01	Souvrství omítek tenkovrstvých samočisticích vnějších ploch probarvená vč penetrace zatíraná (točená), celk.tl.2,5mm STĚN vč.dvojnásobného samočisticího nátěru-D+M(plný popis viz.skladba A1,A2)	m2	285,867	675,39	193 070,86	vlastní
		P	Poznámka k položce: plný popis viz.souvrství A1 a A2: Mezinátěr Na vyzrálou armovací vrstvu aplikujeme plněný, pigmentovaný organický mezinátěr s velikostí zrna cca 500 µm Omítka Povrchová úprava bude provedena tenkovrstvou probarvenou omítkou s lotosovým efektem – samočisticím efektem za deště, armovanou vlákny zabírající mikrotrhlínám a s přísadou proti plísním a řasám s dlouhodobým účinkem ve formě mikrokapslí. Ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy omítky musí být vzhledem k zajištění paropropustnosti sd<0,1m (EN ISO 7783-2) a faktor difuzního odporu µ=25-40 a současně třída nasákavosti dle EN 1062-1 bude W3 – nízká, součinitel vodopropustnosti <0,05 kg / (m²*h <sup>m</sup> ). Pro zajištění minimální tloušťky finálního povrchu požadované předpisy pro KZS a pro zajištění rovinnosti finálního povrchu bude tenkovrstvá omítka natažená ve dvou krocích. V prvním kroku bude aplikovaná omítka zmitosti 1,5 mm. Po vyzrání omítky bude v druhém kroku aplikovaná jemná omítka zmitosti cca 0,5 mm ve dvou vrstvách, filcovaná do vzhledu jemné štukové omítky. Ve výběrovém řízení je nutné doložit splnění technických požadavků technickými listy. Odstín dle výběru architekta. Před zahájením aplikace finálních povrchů budou realizační firmou provedeny vzorky, které budou schváleny zadavatelem stavby a architektem. Fasádní nátěr Pro zajištění dlouhodobě čisté fasády bude následně aplikován sjednocující fasádní nátěr s technologií lotosového efektu – se samočisticí schopností za deště, ve dvou vrstvách. Pro maximální odolnost vůči vzniku plísní a řas na povrchu bude tento nátěr s fungicidním nastavením ve formě mikrokapslí s dlouhodobým účinkem. Pro zajištění odolnosti vůči vodě bude součinitel vodopropustnosti nátěru W3 nízký < 0,05 kg/(m²*h <sup>m</sup> ) a faktor difuzního odporu µ<50. Odstín nátěru bude odpovídat odstínu omítky. Ve výběrovém řízení je nutné doložit splnění technických požadavků technickými listy. Před zahájením aplikace finálních povrchů budou realizační firmou provedeny vzorky, které budou schváleny zadavatelem stavby a architektem. "KZS stěn"					
		VV	"KZS XPS tl.260mm"30,12		30,120			
		VV	"KZS MW tl.200mm"4,18		4,180			
		VV	"KZS MW tl.260mm"246,527		246,527			
		VV	"boční ostění otvorů KZS MW"24*0,2		4,800			
		VV	"boční ostění 1.np v soklové části XPS"1,2*0,2		0,240			
		VV	Mezisoučet		285,867			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
157	K	629991001	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	110,300	14,54	1 604,20	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/629991001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/629991001</a>					
		VV	"okolo objektu"1,0*(27,4*2+24,15*2+3,6*2)		110,300			
		VV	Mezisoučet		110,300			
158	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	239,755	34,54	8 281,62	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/629991011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/629991011</a>					
		VV	"výplně otvorů vnější"					
		VV	"1.pp"0		0,000			
		VV	"1.np"3,775*2,95*2+3,6*0,8*2+1,2*4,7+2,04*2,05*2+1,175*2,95*2+5,235*2,05*2+6,41*2,05*2+3,7*2,95+1,5*2,05		110,704			
		VV	"2.np"1,75*2,05+3,6*0,8*2+2,04*2,05*2+1,175*2,95*2+5,235*2,05*2+6,41*2,05*2+1,75*2,05+1,5*2,05		79,051			
		VV	Mezisoučet		189,755			
		VV	"ostatní"50		50,000			
		VV	Součet		239,755			
159	K	6299990-01	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při provádění omítek a KZS zaoblených ploch, poloměr zaoblení přes 100 mm	m2	11,800	196,34	2 316,86	vlastní
		VV	"oblé rohy"0,5*2,95*8		11,800			
		VV	Mezisoučet		11,800			
160	K	629999042	Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za ztížené pracovní podmínky práce v nadstřešní části objektu	m2	14,280	176,35	2 518,22	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/629999042">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/629999042</a>					
		VV	"KZS stěn MW tl.260mm-viz.souvrství A1"					
		VV	"nad střešou-stěny inst.šachty"1,2*(3,05*2+2,9*2)		14,280			
		VV	Mezisoučet		14,280			
161	K	631311113	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15	m3	41,213	5 982,13	246 541,48	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631311113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631311113</a>					
		VV	"pro souvrství podlah na terénu-ochranná mazanina hydroizolace tl.80mm"					
		VV	"1.pp"0,08*202-(0,08*1,75*1,6)		15,936			
		VV	"pod výtahem"0,08*(2,65*2,5)		0,530			
		VV	"přípočet prohloubení pod jímkami"0,08*(1,3*1,15)+0,08*(1,75*1,5)		0,330			
		VV	"1.np na terénu"					
		VV	"levá část"0,08*114		9,120			
		VV	"pravá část"0,08*178		14,240			
		VV	"krček"0,08*3,5*3,775		1,057			
		VV	Mezisoučet		41,213			
162	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	1,487	5 982,13	8 895,43	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631311114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631311114</a>					
		VV	"spádová pro P6 (tl.40-120mm, prům.tl.80mm)"					
		VV	"viz.souvrství P6 a řez 1-1 (mimo souvrství bet.dlažby-viz.SO 10)"0,08*5,025*3,7		1,487			
		VV	Mezisoučet		1,487			
163	K	631311123	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15	m3	48,577	5 268,56	255 931,03	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631311123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631311123</a>					
		VV	"pro souvrství podlah na terénu-ochranná mazanina pod hydroizolací tl.100mm vyztužená (plocha vč.rozšíření pod tep.izolací XPS,1.np mimo pasů)"					
		VV	"1.pp"0,1*220-(0,1*1,75*1,6)		21,720			
		VV	"pod výtahem"0,1*(2,65*2,5)		0,663			
		VV	"přípočet prohloubení pod jímkami"0,1*(1,3*1,15)+0,1*(1,75*1,5)		0,412			
		VV	"1.np na terénu (mezi pasy)"					
		VV	"levá část"0,1*86		8,600			
		VV	"pravá část"0,1*142-0,1*(1,0*1,0*2)		14,000			
		VV	"krček"0,1*2,5*3,475		0,869			
		VV	Mezisoučet		46,264			
		VV	46,264*0,05		2,313			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		48,577			
164	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	42,700	326,33	13 934,33	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631319011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631319011</a>					
	VV		"spádová pro P6 (tl.40-120mm, prům.tl.80mm)"					
	VV		"viz.souvrství P6 a řez 1-1 (mimo souvrství bet.dlažby-viz.SO 10)"0,08*5,025*3,7		1,487			
	VV		"mazanina C12/15 tl.80mm"41,213		41,213			
	VV		Mezisoučet		42,700			
165	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	48,577	326,33	15 852,18	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631319012">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631319012</a>					
	VV		"mazanina C12/15 tl.100mm"48,577		48,577			
	VV		Mezisoučet		48,577			
166	K	631319183	Příplatek k cenám mazanin za sklon přes 15° do 35° od vodorovné roviny mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	1,487	599,03	890,76	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631319183">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631319183</a>					
	VV		"spádová pro P6 (tl.40-120mm, prům.tl.80mm)"					
	VV		"viz.souvrství P6 a řez 1-1 (mimo souvrství bet.dlažby-viz.SO 10)"0,08*5,025*3,7		1,487			
	VV		Mezisoučet		1,487			
167	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,851	45 313,65	83 875,57	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631362021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/631362021</a>					
	VV		"výztuž ochr.maz. C12/15 tl.100mm"					
	VV		"Kari síť prům.6mm oka 150/150mm vč.20% překrytí"					
	VV		"1.pp"((220-(1,75*1,6))*3,03*1,2)/1000		0,790			
	VV		"pod výtahem"((2,65*2,5)*3,03*1,2)/1000		0,024			
	VV		"přípočet prohloubení pod jímkami"(((1,3*1,15)+(1,75*1,5))*3,03*1,2)/1000		0,015			
	VV		"1.np na terénu (mezi pasy)"					
	VV		"levá část"86*3,03*1,2/1000		0,313			
	VV		"pravá část"((142-(1,0*1,0*2))*3,03*1,2)/1000		0,509			
	VV		"krček"((2,5*3,475)*3,03*1,2)/1000		0,032			
	VV		Mezisoučet		1,683			
	VV		"dist.prvky"1,683*0,1		0,168			
	VV		Součet		1,851			
168	K	632451254	Potěr cementový samonivelační litý tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm	m2	968,225	389,96	377 569,99	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/632451254">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/632451254</a>					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"tl.66mm" P1a+P2a+P3a		524,320			
	VV		Mezisoučet		524,320			
	VV		"tl.74mm" P2b+P3b+P5		429,120			
	VV		"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15		5,375			
	VV		"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41		9,410			
	VV		Mezisoučet		443,905			
	VV		Součet		968,225			
169	K	632451293	Potěr cementový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 30	m2	4 316,805	22,13	95 548,81	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/632451293">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/632451293</a>					
	VV		"viz.podlahy-dopočet do celk.tl."					
	VV		"tl.66mm"(P1a+P2a+P3a)*4		2 097,280			
	VV		Mezisoučet		2 097,280			
	VV		"tl.74mm"(P2b+P3b+P5)*5		2 145,600			
	VV		"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15*5		26,875			
	VV		"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41*5		47,050			
	VV		Mezisoučet		2 219,525			
	VV		Součet		4 316,805			
170	K	633991111	Povrchová úprava betonových podlah nástřik proti odpařování vody	m2	5 135,328	35,45	182 052,51	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/633991111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/633991111</a>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"podkladní deska bet.jímku kanalizace dešťové (do výkopu)"10,7*3,7			39,590		
VV			Mezisoučet			39,590		
VV			"zákl.deska viz.statika"					
VV			"1.pp"202-(1,75*1,6)			199,200		
VV			"pod výtahem"(2,65*2,5)			6,625		
VV			"přípočet prohloubení pod jímkami"(1,3*1,15)+(1,75*1,5)			4,120		
VV			"1.np-nepodsklepené"					
VV			"levá část"113			113,000		
VV			"pravá část"171			171,000		
VV			"krček"3,5*3,775			13,213		
VV			Mezisoučet			507,158		
VV			"ŽB strop"					
VV			"1.np"478			478,000		
VV			"odpočet"					
VV			"výtah.šachta"-1,75*1,6			-2,800		
VV			"inst.šachty"-(2,06*1,9+0,4*1,15)			-4,374		
VV			"schodiště"-3,35*4,625			-15,494		
VV			"kruh.průhled"-1,77			-1,770		
VV			"krček"3,3*3,725			12,293		
VV			"2.np"478			478,000		
VV			"odpočet"					
VV			"inst.šachty"-(2,05*1,9+0,4*1,15)			-4,355		
VV			"strop nad inst.šachtou"2,55*2,4			6,120		
VV			Mezisoučet			945,620		
VV			"ŽB strop pohledový"					
VV			"1.pp (bez omítek)"201			201,000		
VV			"odpočet"					
VV			"výtah šachta"-1,75*1,6			-2,800		
VV			"inst.šachty"-(2,05*1,9+0,4*1,15)			-4,355		
VV			"schodiště"-3,35*4,625			-15,494		
VV			Mezisoučet			178,351		
VV			"MAZANINY"					
VV			"pro souvrství podlah na terénu-ochranná mazanina hydroizolace tl.80mm"					
VV			"1.pp"202-(1,75*1,6)			199,200		
VV			"pod výtahem"(2,65*2,5)			6,625		
VV			"přípočet prohloubení pod jímkami"(1,3*1,15)+(1,75*1,5)			4,120		
VV			"1.np na terénu"					
VV			"levá část"114			114,000		
VV			"pravá část"178			178,000		
VV			"krček"3,5*3,775			13,213		
VV			Mezisoučet			515,158		
VV			"spádová pro P6 (tl.40-120mm, prům.tl.80mm)"					
VV			"viz.souvrství P6 a řez 1-1 (mimo souvrství bet.dlažby-viz.SO 10)"5,025*3,7			18,593		
VV			Mezisoučet			18,593		
VV			"pro souvrství podlah na terénu-ochranná mazanina pod hydroizolací tl.100mm vyztužená (plocha vč.rozšíření pod tep.izolaci XPS,1.np mimo pasů)"					
VV			"1.pp"220-(1,75*1,6)			217,200		
VV			"pod výtahem"(2,65*2,5)			6,625		
VV			"přípočet prohloubení pod jímkami"(1,3*1,15)+(1,75*1,5)			4,120		
VV			"1.np na terénu (mezi pasy)"					
VV			"levá část"86			86,000		
VV			"pravá část"142-(1,0*1,0*2)			140,000		
VV			"krček"2,5*3,475			8,688		
VV			Mezisoučet			462,633		
VV			"viz.podlahy"					
VV			"tl.66mm"P1a+P2a+P3a			524,320		
VV			Mezisoučet			524,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"tl.74mm"P2b+P3b+P5		429,120			
	VV		"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15		5,375			
	VV		"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41		9,410			
	VV		Mezisoučet		443,905			
	VV		"ostatní potřebné plochy"1500		1 500,000			
	VV		Součet		5 135,328			
171	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	834,630	22,73	18 966,97	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/634112123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/634112123</a>					
	VV		"pro podlahy"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"-101"11,35*2+7,45*2		37,600			
	VV		"-102"0		0,000			
	VV		"-103"4,8*2+1,7*2		13,000			
	VV		"-104"2,25*2+1,7*2		7,900			
	VV		"-105"2,25*2+1,7*2		7,900			
	VV		"-106"1,85*2+3,35*2		10,400			
	VV		"-107"1,85*2+2*2		7,700			
	VV		"108"1,75*2+2*2		7,500			
	VV		"-109"1,95*2+2*2		7,900			
	VV		"-110"1*2+1,9*2		5,800			
	VV		"-111"1,8*4		7,200			
	VV		"-112"3,45*2+2,2*2		11,300			
	VV		"-113"8,05*2+13,375*2+0,3*4*2+0,65*2+0,7		47,250			
	VV		"1.np"					
	VV		"101"3,7*2+3,5*2		14,400			
	VV		"102"42		42,000			
	VV		"103"0		0,000			
	VV		"104"2,3*2+0,9*2		6,400			
	VV		"105"2,3*4		9,200			
	VV		"106"2,95*2+5,5*2		16,900			
	VV		"107"4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2		25,900			
	VV		"108"6,4*2+4,05*2		20,900			
	VV		"109"10,9*2+10,7*2+0,7*3		45,300			
	VV		"110"2,5*2+2,1*2		9,200			
	VV		"111"2,95*2+3,65*2		13,200			
	VV		"112"2,5*2+3,775*2		12,550			
	VV		"113"2,5*2+1,975*2		8,950			
	VV		"114"6,3*2+4,05*2		20,700			
	VV		"115"4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2		25,900			
	VV		"116"10,9*2+10,7*2+0,7*3		45,300			
	VV		"2.np"					
	VV		"201"5,45*2+9,8*2		30,500			
	VV		"202"0		0,000			
	VV		"203"2,3*2+0,9*2		6,400			
	VV		"204"2,3*4		9,200			
	VV		"205"2,95*2+5,5*2		16,900			
	VV		"206"0		0,000			
	VV		"207"4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2		25,900			
	VV		"208"6,4*2+4,05*2		20,900			
	VV		"209"10,9*2+10,7*2+0,7*3		45,300			
	VV		"210"2,5*2+4,02*2		13,040			
	VV		"211"3,7*2+7,45*2		22,300			
	VV		"212"6,3*2+4,05*2		20,700			
	VV		"213"4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2		25,900			
	VV		"214"2,5*2+4,02*2+0,5*2		14,040			
	VV		"215"10,9*2+10,7*2+0,7*3		45,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"216"0		0,000			
	VV		Mezisoučet		784,630			
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		834,630			
172	K	634661111	Výplň dilatačních spar mazanin silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm	m	225,095	126,35	28 440,98	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/634661111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/634661111</a>					
	VV		"dilatace v podlahách (upřesnit dle dodavatele potěrů)"					
	VV		"1.pp"8,05+4,45+9,175+1,5*2+1,85		26,525			
	VV		"1.np"3,2*2+2+4,05*2+8,25*2+4,65*2+10,7*2+2,95		66,650			
	VV		"2.np"3,055*2+2+2,95+4,05*2+8,25*2+6,53*2+10,7*2+10,9*2		91,920			
	VV		Mezisoučet		185,095			
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		225,095			
173	K	634911114	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 50 do 80 mm	m	225,095	77,27	17 391,97	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/634911114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/634911114</a>					
	VV		"dtto dilatace"225,095		225,095			
	VV		Mezisoučet		225,095			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 057 569,34	
174	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	555,157	59,39	32 973,03	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919726122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919726122</a>					
	VV		"pro souvrství podlah na terénu"					
	VV		"1.pp-plocha vč.rozšíření o cca 750mm a po pažení"270		270,000			
	VV		"1.np (mezi pasy)"					
	VV		"levá část"86		86,000			
	VV		"pravá část"142-(1,0*1,0*2)		140,000			
	VV		"krček"2,5*3,475		8,688			
	VV		Mezisoučet		504,688			
	VV		504,688*0,1		50,469			
	VV		Součet		555,157			
175	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	18,593	82,63	1 536,30	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919726123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919726123</a>					
	VV		"viz.souvrství P6 a řez 1-1 (mimo souvrství bet.dlažby-viz.SO 10)"					
	VV		"separ.folie 500g/m2"(5,025*3,7)		18,593			
	VV		Mezisoučet		18,593			
176	K	941111111	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	874,800	69,46	60 760,71	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111111</a>					
	VV		"pro fasádu"7,2*(27*2+22*2+3,6*2+0,9*16)+1,8*(3,8*2)		874,800			
	VV		Mezisoučet		874,800			
177	K	941111211	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m2	78 732,000	0,73	57 325,48	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111211</a>					
	P		Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce					
	VV		"dtto lešení"874,8		874,800			
	VV		Mezisoučet		874,800			
	VV		874,8*90 'Přepočtené koeficientem množství		78 732,000			
178	K	941111811	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	874,800	42,05	36 785,64	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111811</a>					
	VV		"dtto lešení"874,8		874,800			
	VV		Mezisoučet		874,800			
179	K	944111122	Zábradlí ochranné trubkové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutýčové montáž	m	486,000	22,82	11 092,95	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111122</a> "pro fasádu"4*(27*2+22*2+3,6*2+0,9*16)+1*(3,8*2) Mezisoučet					
180	K	944111222	Zábradlí ochranné trubkové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové příplatek k ceně za každý den použití	m	43 740,000	0,26	11 450,78	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC P VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111222">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111222</a> Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce "dtto zábradlí"486 Mezisoučet 486*90 'Přepočtené koeficientem množství					
181	K	944111822	Zábradlí ochranné trubkové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové demontáž	m	486,000	13,74	6 679,62	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111822">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111822</a> "dtto zábradlí"486 Mezisoučet					
182	K	944611111	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken montáž	m2	874,800	26,18	22 901,56	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611111</a> "dtto lešení"874,8 Mezisoučet					
183	K	944611211	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití	m2	78 732,000	0,89	70 207,61	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC P VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611211</a> Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce "dtto lešení"874,8 Mezisoučet 874,8*90 'Přepočtené koeficientem množství					
184	K	944611811	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken demontáž	m2	874,800	17,59	15 386,99	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611811</a> "dtto lešení"874,8 Mezisoučet					
185	K	94522-01	Použití autojeřábu pro naložení objemného materiálu (suti) vč.obsluhy a dopravy	Sh	40,000	1 881,63	75 265,20	vlastní
			P Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití pro veškeré práce a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce					
186	K	945231111	Závěsná klec (pohyblivá pracovní plošina - lávka) se zdvihem elektrickým výšky do 50 m délky do 1,20 m	den	90,000	1 382,59	124 433,01	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC P					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/945231111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/945231111</a> Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce					
187	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	1 028,825	56,45	58 076,04	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV VV VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949101111</a> "1.pp:-101-113"28,58+2,78+7,11+3,82+3,81+6,3+3,56+3,36+4,2+1,85+3,23+7,58+92,53 "1.np:101,102,104-116"12,85+70,56+1,93+5,29+16,21+19,43+25,89+100,79+5,27+9,66+9,17+5,27+25,48+19,45+100,81 "podhled vstup"3,7*6,25 "2.np:201,203-205,207-215"52,3+1,93+5,29+16,21+19,43+25,46+105,77+9,95+13,12+24,96+19,45+9,27+105,79 Mezisoučet					
188	K	949111121	Lešení lehké kozové trubkové ve schodišti o výšce lešeňové podlahy do 1,5 m montáž	sada	2,000	399,23	798,47	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111121</a> "schodiště"2 Mezisoučet					
189	K	949111122	Lešení lehké kozové trubkové ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m montáž	sada	2,000	672,48	1 344,96	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC VV					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111122</a> "schodiště"2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Mezisoučet		2,000			
190	K	949111221	Lešení lehké kozové trubkové ve schodišti o výšce lešeňové podlahy do 1,5 m příplatek k ceně za každý den použití	sada	28,000	17,10	478,75	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111221</a>					
	P		Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zpracuje ve své nabídce					
	VV		"schodiště"2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		2*14 'Přepočtené koeficientem množství		28,000			
191	K	949111222	Lešení lehké kozové trubkové ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití	sada	28,000	22,01	616,19	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111222">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111222</a>					
	P		Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zpracuje ve své nabídce					
	VV		"schodiště"2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		2*14 'Přepočtené koeficientem množství		28,000			
192	K	949111821	Lešení lehké kozové trubkové ve schodišti o výšce lešeňové podlahy do 1,5 m demontáž	sada	2,000	266,70	533,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111821</a>					
	VV		"schodiště"2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
193	K	949111822	Lešení lehké kozové trubkové ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m demontáž	sada	2,000	448,32	896,64	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111822">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949111822</a>					
	VV		"schodiště"2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
194	K	949311112	Lešení trubkové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky přes 10 do 20 m montáž	m	10,700	891,73	9 541,50	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949311112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949311112</a>					
	VV		"výtah"10,7		10,700			
	VV		Mezisoučet		10,700			
195	K	949311212	Lešení trubkové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky přes 10 do 20 m příplatek k ceně za každý den použití	m	149,800	8,51	1 274,53	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949311212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949311212</a>					
	P		Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zpracuje ve své nabídce					
	VV		"výtah"10,7		10,700			
	VV		Mezisoučet		10,700			
	VV		10,7*14 'Přepočtené koeficientem množství		149,800			
196	K	949311812	Lešení trubkové do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m2, výšky přes 10 do 20 m demontáž	m	10,700	624,21	6 679,05	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949311812">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949311812</a>					
	VV		"výtah"10,7		10,700			
	VV		Mezisoučet		10,700			
197	K	95-01	Zednická výpomoc vč.jejich zpětného zapravení,odvozu,likvidace a poplatku za suť	hod	350,000	318,15	111 352,50	vlastní
198	K	95-02	Náklady na provizorní oddělení prostor objektu od stavebních úprav vč.dveří (SDK alt.dřevoštěpková stěna s utěsněními spoji,vč.potažení folií)-dodávka,montáž a demontáž	m2	9,450	1 363,50	12 885,08	vlastní
	VV		"ochrana stáv.objektu-při vybourání otvoru z krčku"3,5*(1,35*2)		9,450			
	VV		Mezisoučet		9,450			
199	K	95-03	Doplnění souvrství podlahy dlažby v místě nových dveří z krčku do stav.objektu (rozměr 0,45x2,0m tl.cca do 200mm)-D+M	kpl	1,000	5 908,50	5 908,50	vlastní
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/952901111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/952901111</a>					
	P		Poznámka k položce: doplnění skladby podlahy (hydroizolace,12cm EPS, PE separační folie,cementový potěr 60mm, keramická dlažba) vč.dílační list					
200	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	1 489,879	99,54	148 295,85	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/952901111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/952901111</a>					
	VV		"1.pp"220		220,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"1.np"510		510,000			
	VV		"2.np"525		525,000			
	VV		"schodiště"28*2		56,000			
	VV		"střechy"(3,5*3,325+525)/3		178,879			
	VV		Mezisoučet		1 489,879			
201	K	953111222	Stykovací (vyllamovací) výztuž jednostranná, pro tloušťku napojované stěny přes 100 do 120 mm průměr výztuže 10 mm, rozteč prutů 150 mm	m	4,000	485,41	1 941,62	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953111222">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953111222</a>					
	VV		"viz.statika"4		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
202	K	953121113	Smyková lišta proti protlačení se 2 kotvami průměr výztuže 12 mm	kus	72,000	120,90	8 704,58	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953121113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953121113</a>					
	VV		"viz.statika"72		72,000			
	VV		Mezisoučet		72,000			
203	K	953312125	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 40 do 50 mm	m2	61,600	286,34	17 638,24	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953312125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953312125</a>					
	VV		"výťahová šachta"14,0*(2,15+2,25)		61,600			
	VV		Mezisoučet		61,600			
204	K	953511712	Nosný tepelně-izolační prvek pro přerušení tepelných mostů pro připojení volně vyložené konstrukce ocelové šířka 180 mm, tloušťka desky 180, 200 nebo 220 mm, průměr prutů D 20	kus	4,000	12 726,00	50 904,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953511712">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953511712</a>					
	VV		"viz.staika (oc.schodiště)"4		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
205	K	953611124	Schodišťový prvek pro útlum kročejového hluku nosný a zvukově izolační mezi podestou a ramenem, tl. podesty 200 mm, počet prutů výztuže 2x2x D6, dl. 1,0 m	kus	5,000	5 263,11	26 315,55	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953611124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953611124</a>					
	VV		"viz.statika"5		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
206	K	953611211	Schodišťový prvek pro útlum kročejového hluku zvukově izolační mezi schody a stěnou - dilatační spárová deska, dl. 1 m	kus	32,000	585,40	18 732,67	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953611211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953611211</a>					
	VV		"viz.statika"32		32,000			
	VV		Mezisoučet		32,000			
207	K	9539432-01	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny skříně pro OOPP	kus	1,000	136,35	136,35	vlastní
	VV		"pro záchytný systém"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
208	M	314522-02	skříňka pro uložení OOPP vč.setu pro údržbu	kus	1,000	5 454,00	5 454,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: set pro údržbu obsahuje: -zachycovací postroj, spojovací lano 5m a vak					
209	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	18,000	194,53	3 501,47	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953943211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/953943211</a>					
	VV		"viz.výpis ost.výrobnků:O/3"					
	VV		"práškový"17		17,000			
	VV		"sněhový"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		18,000			
210	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	17,000	918,09	15 607,53	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: Hasicí přístroje v požárním úseku se umísťují na trvale přístupném a dobře viditelném místě, podle pokynů výrobce a v přiměřené výšce v závislosti od hmotnosti hasicího přístroje (rukojet max. 1,5 m nad podlahou). Umístění hasicích přístrojů nesmí bránit evakuaci z objektu ohroženého požárem nebo ji jinak ztěžovat. Taktéž není vhodné umísťovat hasicí přístroje v tmavých a úzkých prostorech. Hasicí přístroje se nesmí vystavit sálavému teplu ani přímému slunečnímu záření, které by mohlo způsobit zvýšení tepla nad povolenou teplotu uvedenou výrobcem.					
	VV		"práškový"17		17,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
211	M	44932211	<b>přístroj hasicí ruční sněhový KS 5 BG</b> <i>Poznámka k položce: Hasicí přístroje v požárním úseku se umísťují na trvale přístupném a dobře viditelném místě, podle pokynů výrobce a v přiměřené výšce v závislosti od hmotnosti hasicího přístroje (rukojet max. 1,5 m nad podlahou). Umístění hasicích přístrojů nesmí bránit evakuaci z objektu ohroženého požárem nebo ji jinak ztěžovat. Taktéž není vhodné umísťovat hasicí přístroje v tmavých a úzkých prostorech. Hasicí přístroje se nesmí uvést sálavému teplu ani přímému slunečnímu záření, které by mohlo způsobit zvýšení tepla nad povolenou teplotu uvedenou výrobcem.</i>	kus	1,000	1 917,99	1 917,99	CS ÚRS 2024 02
	P		"sněhový"1		1,000			
212	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm	m3	1,980	1 366,23	2 705,13	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/971033651">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/971033651</a>					
	VV		"krček-stáv.objekt"2,2*0,45*2,0		1,980			
	VV		Mezisoučet		1,980			
213	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm	m	5,200	351,78	1 829,27	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/974031666">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/974031666</a>					
	VV		"propojení se stáv.objektem"2,6*2		5,200			
	VV		Mezisoučet		5,200			
214	K	975121121	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 750 do 1 000 kg/m zřízení	m	3,200	158,71	507,88	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/975121121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/975121121</a>					
	VV		"propojení se stáv.objektem-podepření"3,2		3,200			
	VV		Mezisoučet		3,200			
215	K	975121122	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 750 do 1 000 kg/m příplatek za první a každý další den použití	m	44,800	1,75	78,43	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/975121122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/975121122</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce</i>					
	VV		"propojení se stáv.objektem-podepření"3,2		3,200			
	VV		Mezisoučet		3,200			
	VV		3,2*14 'Přepočtené koeficientem množství		44,800			
216	K	975121123	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení přes 750 do 1 000 kg/m odstranění	m	3,200	89,99	287,97	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/975121123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/975121123</a>					
	VV		"propojení se stáv.objektem-podepření"3,2		3,200			
	VV		Mezisoučet		3,200			
217	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrábáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	10,325	83,45	861,58	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/978015391">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/978015391</a>					
	VV		"vnější omítka v místě připojení krčku MŠ"2,95*3,5		10,325			
	VV		Mezisoučet		10,325			
218	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km	m2	874,800	13,17	11 522,35	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/993111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/993111111</a>					
	VV		"dtto lešení"874,8		874,800			
	VV		Mezisoučet		874,800			
219	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	874,800	3,94	3 442,39	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/993111119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/993111119</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí vzdálenost a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce</i>					
	VV		"dtto lešení"874,8		874,800			
	VV		Mezisoučet		874,800			
	D	997	Přesun sutě				16 803,53	
220	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	7,882	659,39	5 197,30	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013112</a>					
221	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,882	246,25	1 940,92	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013501</a>					
222	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	149,758	10,72	1 604,98	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013509">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013509</a>					
P			Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí vzdálenost skládky a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce					
VV			7,882*19 'Přepočtené koeficientem množství	149,758				
223	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	7,882	1 022,63	8 060,33	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013871">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013871</a>					
D 998			Přesun hmot	1 535 241,00				
224	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m základní pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	4 640,194	330,86	1 535 241,00	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998011002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998011002</a>					
D PSV			Práce a dodávky PSV	19 858 351,02				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 268 758,40				
225	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	525,806	18,18	9 559,15	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711111001</a>					
VV			"pro vodor.izolaci"525,806	525,806				
VV			Mezisoučet	525,806				
226	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,158	70 447,50	11 130,71	CS ÚRS 2024 02
VV			525,806*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství	0,158				
227	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem penetračním	m2	395,648	27,27	10 789,32	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711112001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711112001</a>					
VV			"dtto nátěrová hydroizolace (KZS soklu XPS)"30,36	30,360				
VV			Mezisoučet	30,360				
VV			"izolace pod ÚT-dtto asf.modif.pás"365,288	365,288				
VV			Mezisoučet	365,288				
VV			Součet	395,648				
228	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,135	70 447,50	9 510,41	CS ÚRS 2024 02
VV			395,648*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství	0,135				
229	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	1 577,418	127,26	200 742,21	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711141559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711141559</a>					
VV			"3x asf.pás=2x +1x AL "					
VV			"1xAL"					
VV			"1.pp"202	202,000				
VV			"na stropu 1.pp (ve vstupu-přesah 1.pp mimo půdorys 1.np)"5,025*3,7	18,593				
VV			"1.np na terénu"					
VV			"levá část"114	114,000				
VV			"pravá část"178	178,000				
VV			"krček"3,5*3,775	13,213				
VV			Mezisoučet	525,806				
VV			"2x modif.pás"525,806*2	1 051,612				
VV			Mezisoučet	1 051,612				
VV			Součet	1 577,418				
230	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	1 225,654	127,26	155 976,73	CS ÚRS 2024 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"2x modif.pás"525,806*2		1 051,612			
	VV		Mezisoučet		1 051,612			
	VV		1051,612*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		1 225,654			
231	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	612,827	127,26	77 988,36	CS ÚRS 2024 02
	VV		"1xAL"525,806		525,806			
	VV		Mezisoučet		525,806			
	VV		525,806*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		612,827			
232	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	1 095,864	163,62	179 305,27	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711142559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711142559</a>					
	VV		"3x asf.pás=2x +1x AL "					
	VV		"1xAL"					
	VV		"1.pp"3,65*(13,85+6+5,3+5,35+1,65+0,65*2+6,625+8,55+19,625)		249,113			
	VV		"dojezd výtahu"1,05*(2,25*2+2,1*2)		9,135			
	VV		"jímky"0,6*(0,6*4+0,5*4)		2,640			
	VV		"1.np"0,9*116		104,400			
	VV		Mezisoučet		365,288			
	VV		"2x modif.pás"365,288*2		730,576			
	VV		Mezisoučet		730,576			
	VV		Součet		1 095,864			
233	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	892,033	127,26	113 520,12	CS ÚRS 2024 02
	VV		"2x modif.pás"365,288*2		730,576			
	VV		730,576*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		892,033			
234	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	446,017	127,26	56 760,12	CS ÚRS 2024 02
	VV		"1xAL"365,288		365,288			
	VV		Mezisoučet		365,288			
	VV		365,288*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		446,017			
235	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie	m2	458,088	109,08	49 968,24	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711161273">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711161273</a>					
	VV		"ochrana izolace po terénu vč.vytažení"					
	VV		"1.pp"3,65*(13,85+6+5,3+5,35+1,65+0,65*2+6,625+8,55+19,625)		249,113			
	VV		"dojezd výtahu"1,05*(2,25*2+2,1*2)		9,135			
	VV		"jímky"0,6*(0,6*4+0,5*4)		2,640			
	VV		"1.np"1,7*116		197,200			
	VV		Mezisoučet		458,088			
236	M	28323010	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 20mm	m2	559,325	109,08	61 011,17	CS ÚRS 2024 02
	VV		458,088*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		559,325			
237	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	197,350	154,53	30 496,50	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711161383">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711161383</a>					
	VV		"ochrana izolace po terénu vč.vytažení"					
	VV		"1.pp"(13,85+6+5,3+5,35+1,65+0,65*2+6,625+8,55+19,625)		68,250			
	VV		"dojezd výtahu"(2,25*2+2,1*2)		8,700			
	VV		"jímky"(0,6*4+0,5*4)		4,400			
	VV		"1.np"116		116,000			
	VV		Mezisoučet		197,350			
238	K	711193131	Izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu na ploše svislé S	m2	30,360	318,15	9 659,03	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711193131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711193131</a>					
	VV		"izolace soklu pod KZS"					
	VV		"KZS stěn"					
	VV		"KZS XPS tl.260mm"30,12		30,120			
	VV		"boční ostění 1.np v soklové části XPS"1,2*0,2		0,240			
	VV		Mezisoučet		30,360			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
239	K	711411001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	151,360	18,18	2 751,72	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711411001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711411001</a>					
		VV	"penetrace nátěrové hydroizolace vodorovné"NIV		151,360			
		VV	Mezisoučet		151,360			
240	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,050	70 447,50	3 522,38	CS ÚRS 2024 02
		P	Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
		VV	151,36*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,050			
241	K	711412001	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	178,925	27,27	4 879,28	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711412001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711412001</a>					
		VV	"penetrace nátěrové hydroizolace svislé"NIS		178,925			
		VV	Mezisoučet		178,925			
242	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,061	70 447,50	4 297,30	CS ÚRS 2024 02
		P	Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
		VV	178,925*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,061			
243	K	711745567	Provedení detailů pásy přitavením spojů obrácených nebo zpětných se zesílením rš 500 mm NAIP	m	592,050	181,80	107 634,69	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711745567">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711745567</a>					
		VV	"1xAL"					
		VV	"1.pp"(13,85+6+5,3+5,35+1,65+0,65*2+6,625+8,55+19,625)		68,250			
		VV	"dojezd výtahu"(2,25*2+2,1*2)		8,700			
		VV	"jímky"(0,6*4+0,5*4)		4,400			
		VV	"1.np"116		116,000			
		VV	Mezisoučet		197,350			
		VV	"2x modif.pás"197,35*2		394,700			
		VV	Mezisoučet		394,700			
		VV	Součet		592,050			
244	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	248,661	127,26	31 644,60	CS ÚRS 2024 02
		VV	"2x modif.pás"197,35*2		394,700			
		VV	394,7*0,63 'Přepočtené koeficientem množství		248,661			
245	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilíí a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	124,331	127,26	15 822,36	CS ÚRS 2024 02
		VV	"1xAL"197,35		197,350			
		VV	197,35*0,63 'Přepočtené koeficientem množství		124,331			
246	K	711747067	Provedení detailů pásy přitavením opracování trubních prostupů pod těsnící objímkou, průměru do 300 mm, NAIP	kus	120,000	727,20	87 264,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711747067">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711747067</a>					
		VV	"upřesnit dle ZTI"					
		VV	"1xAL"					
		VV	"1.pp"30		30,000			
		VV	"1.np"10		10,000			
		VV	Mezisoučet		40,000			
		VV	"2x modif.pás"40*2		80,000			
		VV	Mezisoučet		80,000			
		VV	Součet		120,000			
247	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	58,800	127,26	7 482,89	CS ÚRS 2024 02
		VV	"2x modif.pás"40*2		80,000			
		VV	80*0,735 'Přepočtené koeficientem množství		58,800			
248	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilíí a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	29,400	127,26	3 741,44	CS ÚRS 2024 02
		VV	"1xAL"40		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Mezisoučet		40,000			
	VV		40*0,735 'Přepočtené koeficientem množství		29,400			
249	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	20,942	1 112,62	23 300,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998711102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998711102</a>					
	D	712	Povlakové krytiny				1 009 463,38	
250	K	712-01	Příplatek za mechanické kotvení povlakových krytin (vč.tepelné izolace)-D+M	m2	52,693	181,80	9 579,59	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: předběžný návrh 5ks/m2-bude upřesněno dle zpracovaného kotevního plánu dle sání větru (zajistí dodavatel v rámci zpracování dílenské dokumentace-viz. VON)</i>					
	VV		"dtto folie PVC-kotvená"5,385		5,385			
	VV		"dtto vytažení folie"47,308		47,308			
	VV		Mezisoučet		52,693			
251	K	712341715	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP ostatní činnosti při pokládání pásů (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	35,000	727,20	25 452,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712341715">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712341715</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř K/32"					
	VV		"odvětr.šachty"1		1,000			
	VV		"kanalizace"10		10,000			
	VV		"OK VZT"8		8,000			
	VV		"záchytný systém"16		16,000			
	VV		Mezisoučet		35,000			
252	M	62851030	prostup parozábranou s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu DN 50	kus	24,000	1 818,00	43 632,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		"viz.výpis klempíř K/32"					
	VV		"OK VZT"8		8,000			
	VV		"záchytný systém"16		16,000			
	VV		Mezisoučet		24,000			
253	M	62851032	prostup parozábranou s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu DN 100	kus	10,000	2 272,50	22 725,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		"viz.výpis klempíř K/32"					
	VV		"kanalizace"10		10,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
254	M	6285103-01	prostup parozábranou s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu DN 200	kus	1,000	3 181,50	3 181,50	vlastní
	VV		"viz.výpis klempíř K/32"					
	VV		"odvětr.šachty"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
255	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ploše	m2	442,682	227,25	100 599,48	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363001</a>					
	VV		"viz.střechy"					
	VV		"folie k přitížení"					
	VV		"S1a+S1b (plocha vč.atik)"524		524,000			
	VV		"odpočet zasahující střechy S2 (nad inst.šachtou)"-2,95*2,8		-8,260			
	VV		"odpočet folie lepené na oplechování"-89,25		-89,250			
	VV		"S3 krček (plocha vč.atik)"3,5*3,325		11,638			
	VV		"odpočet folie lepené na oplechování"-0,831		-0,831			
	VV		Mezisoučet		437,297			
	VV		"folie kotvená"					
	VV		"S2-nad inst.šachtou"2,95*2,8		8,260			
	VV		"odpočet folie lepené na oplechování"-2,875		-2,875			
	VV		Mezisoučet		5,385			
	VV		Součet		442,682			
256	M	28322000	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená šedá tl 2,0mm	m2	6,276	199,98	1 255,07	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"folie kotvená"5,385		5,385			
	VV		Mezisoučet		5,385			
	VV		5,385*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		6,276			
257	M	28343016	folie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střech tl 2,0mm	m2	509,670	199,98	101 923,81	CS ÚRS 2024 02
	VV		"folie k přitížení"437,297		437,297			
	VV		Mezisoučet		437,297			
	VV		437,297*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		509,670			
258	K	712363014	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií termoplastickou VAE, popř. EVA (vinyl-acetát-etylen) aplikace fólie na oplechování (na tzv. fóliový plech) nalepením lepidlem v plné ploše	m2	92,956	227,25	21 124,25	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363014">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363014</a>					
	VV		"folie PVC kotvená-S2 (po obvodu)"0,25*(2,95*2+2,8*2)		2,875			
	VV		Mezisoučet		2,875			
	VV		"folie vegetační"					
	VV		"střecha S1-atika"0,85*105		89,250			
	VV		"S3-oakpová část"0,25*3,325		0,831			
	VV		Mezisoučet		90,081			
	VV		Součet		92,956			
259	M	28322000	folie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená šedá tl 2,0mm	m2	3,351	199,98	670,13	CS ÚRS 2024 02
	VV		"folie PVC kotvená-S2 (po obvodu)"0,25*(2,95*2+2,8*2)		2,875			
	VV		Mezisoučet		2,875			
	VV		2,875*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		3,351			
260	M	28343016	folie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střech tl 2,0mm	m2	104,989	199,98	20 995,70	CS ÚRS 2024 02
	VV		"folie vegetační"					
	VV		"střecha S1-atika"0,85*105		89,250			
	VV		"S3-okapová část"0,25*3,325		0,831			
	VV		Mezisoučet		90,081			
	VV		90,081*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		104,989			
261	K	712363352	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm	m	142,485	118,17	16 837,45	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363352">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363352</a>					
	VV		"viz.klempíř"					
	VV		"K/19"135,7		135,700			
	VV		Mezisoučet		135,700			
	VV		135,7*0,05		6,785			
	VV		Součet		142,485			
262	K	712363353	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta rš 100 mm	m	142,485	118,17	16 837,45	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363353">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363353</a>					
	VV		"viz.klempíř"					
	VV		"K/18"135,7		135,700			
	VV		Mezisoučet		135,700			
	VV		135,7*0,05		6,785			
	VV		Součet		142,485			
263	K	712363354	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC stěnová lišta vyhnutá rš 71 mm	m	19,425	99,99	1 942,31	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363354">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712363354</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř"					
	VV		"K/14"3,5*2		7,000			
	VV		"K/20"11,5		11,500			
	VV		Mezisoučet		18,500			
	VV		18,5*0,05		0,925			
	VV		Součet		19,425			
264	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	451,900	22,73	10 269,43	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712391171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712391171</a>					
	VV		"separační vrstva 300g/m2 (pod PVC folii)"					
	VV		"S1a+S1b (plocha bez atik)"433		433,000			
	VV		"viz.S2"2,95*2,8		8,260			
	VV		"S3 (plocha bez atiky)"3,2*3,325		10,640			
	VV		Mezisoučet		451,900			
265	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	521,945	27,27	14 233,44	CS ÚRS 2024 02
	VV		451,9*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		521,945			
266	K	712771001	Provedení separační nebo kluzné vrstvy vegetační střechy z fólií kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5°	m2	441,978	16,36	7 231,64	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771001</a>					
	VV		"separační 300g/m2"					
	VV		"S1a (plocha bez atik)-vegetační střecha (mimo kačírek)"433-71		362,000			
	VV		Mezisoučet		362,000			
	VV		"separační 500g/m2"					
	VV		"S1b -kačírek"71		71,000			
	VV		"S3 kačírek"2,7*3,325		8,978			
	VV		Mezisoučet		79,978			
	VV		Součet		441,978			
267	M	69334002	textilie ochranná vegetačních střech 300g/m2	m2	418,110	33,63	14 062,29	CS ÚRS 2024 02
	VV		"separační 300g/m2"362		362,000			
	VV		Mezisoučet		362,000			
	VV		362*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		418,110			
268	M	69334301	textilie ochranná vegetačních střech 500g/m2	m2	92,375	47,27	4 366,38	CS ÚRS 2024 02
	VV		"separační 500g/m2"79,978		79,978			
	VV		Mezisoučet		79,978			
	VV		79,978*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		92,375			
269	K	712771201	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z kameniva, tloušťky násypu do 100 mm, sklon střechy do 5°	m2	8,978	172,71	1 550,59	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771201</a>					
	VV		"viz.střecha S3-tl.100mm"2,7*3,325		8,978			
	VV		Mezisoučet		8,978			
270	M	58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	1,572	1 318,05	2 071,97	CS ÚRS 2024 02
	VV		"viz.střecha S3-tl.100mm"2,7*3,325*0,1		0,898			
	VV		Mezisoučet		0,898			
	VV		0,898*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		1,572			
271	K	712771203	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z kameniva, tloušťky násypu přes 100 do 200 mm, sklon střechy do 5°	m2	71,000	345,42	24 524,82	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771203">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771203</a>					
	VV		"viz.střecha S1b-tl.130mm"71		71,000			
	VV		Mezisoučet		71,000			
272	M	58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	16,153	1 318,05	21 290,46	CS ÚRS 2024 02
	VV		"viz.střecha S1b-tl.130mm"71*0,13		9,230			
	VV		Mezisoučet		9,230			
	VV		9,23*1,75 'Přepočtené koeficientem množství		16,153			
273	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5°	m2	362,000	16,36	5 923,04	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771271">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771271</a>					
	VV		"filtrační vrstva 200g/m2"					
	VV		"S1a (plocha bez atik)-vegetační střecha (mimo kačírek)"433-71		362,000			
	VV		Mezisoučet		362,000			
274	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	416,300	27,27	11 352,50	CS ÚRS 2024 02
	VV		362*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		416,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
275	K	712771331	Provedení hydroakumulační vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií s perforací, kladených volně na sraz, sklon střechy do 5°	m2	362,000	20,00	7 239,28	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771331">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771331</a>					
			VV "nopová folie tl.20mm"					
			VV "S1a (plocha bez atik)-vegetační střecha (mimo kačírek)"433-71		362,000			
			VV Mezisoučet		362,000			
276	M	69334152	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 20mm	m2	416,300	171,80	71 520,76	CS ÚRS 2024 02
			VV 362*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		416,300			
277	K	712771401	Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky do 100 mm, sklon střechy do 5°	m2	362,000	90,90	32 905,80	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771401</a>					
			VV "substrát tl.80mm"					
			VV "S1a (plocha bez atik)-vegetační střecha (mimo kačírek)"433-71		362,000			
			VV Mezisoučet		362,000			
278	M	10321001	substrát vegetačních střech extenzivní suchomilných rostlin	m3	31,856	2 363,40	75 288,47	CS ÚRS 2024 02
			VV "substrát tl.80mm"362*0,08		28,960			
			VV Mezisoučet		28,960			
			VV 28,96*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		31,856			
279	K	712771521	Založení vegetace vegetační střechy položením vegetační nebo travníkové rohože, sklon střechy do 5°	m2	362,000	31,82	11 517,03	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771521">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771521</a>					
			VV "rozchodníková rohož"					
			VV "S1a (plocha bez atik)-vegetační střecha (mimo kačírek)"433-71		362,000			
			VV Mezisoučet		362,000			
280	M	69334504	koberec rozchodníkový vegetačních střech	m2	362,000	499,95	180 981,90	CS ÚRS 2024 02
281	K	712771613	Provedení ochranných pásů vegetační střechy osazení ochranné kačírkové lišty navažením na hydroizolaci	m	142,200	86,36	12 279,68	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771613">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712771613</a>					
			VV "viz.výpis ost.výrobnů"					
			VV "O/6"138,7		138,700			
			VV "O/12"3,5		3,500			
			VV Mezisoučet		142,200			
282	M	69334041	lišta kačírková nerez výška 130mm	m	149,310	204,53	30 537,63	CS ÚRS 2024 02
			VV 142,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		149,310			
283	K	712861703	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou lepidlem v plné ploše	m2	47,308	254,52	12 040,83	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712861703">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712861703</a>					
			VV "vytažení na atiky (alt.svislé stěny)"					
			VV "folie k přitížení"					
			VV "na atiku S1 a svislé stěny inst.šachty"0,4*104		41,600			
			VV "na výlez na střechu"0,4*(2,0*2+1,3*2)		2,640			
			VV Mezisoučet		44,240			
			VV "folie kotvená S3"0,3*(3,5*2+3,225)		3,068			
			VV Mezisoučet		3,068			
			VV Součet		47,308			
284	M	28322000	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená šedá tl 2,0mm	m2	3,743	199,98	748,53	CS ÚRS 2024 02
			VV "folie kotvená S3"0,3*(3,5*2+3,225)		3,068			
			VV Mezisoučet		3,068			
			VV 3,068*1,22 'Přepočtené koeficientem množství		3,743			
285	M	28343016	fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střech tl 2,0mm	m2	53,973	199,98	10 793,52	CS ÚRS 2024 02
			VV "folie k přitížení"44,24		44,240			
			VV Mezisoučet		44,240			
			VV 44,24*1,22 'Přepočtené koeficientem množství		53,973			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
286	K	712998202	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku nouzového atikového přepadu z PVC na dešťovou vodu DN 125	kus	2,000	1 090,80	2 181,60	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712998202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/712998202</a>					
		VV	"viz.výpis klempíř K/33"2		2,000			
		VV	Mezisoučet		2,000			
287	M	56231128	pojistný přepad ploché střechy s manžetou pro PVC-P hydroizolaci DN 50, DN 75, DN 110, DN 125	kus	2,000	1 818,00	3 636,00	CS ÚRS 2024 02
288	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	45,344	1 194,43	54 160,05	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998712102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998712102</a>					
D		713	Izolace tepelné				2 793 055,76	
289	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 936,450	66,36	128 497,01	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713121111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713121111</a>					
		VV	"izolace podlah-viz.souvrství TZ"					
		VV	"kroč.izolace MW tl.40mm"P1a+P2a+P3a		524,320			
		VV	Mezisoučet		524,320			
		VV	"EPS 150S tl.20mm"P1a+P3a		88,950			
		VV	Mezisoučet		88,950			
		VV	"EPS 150S tl.30mm"P2a		435,370			
		VV	Mezisoučet		435,370			
		VV	"EPS 150S tl.100mm (100+70mm)"P2b+P3b+P5		429,120			
		VV	"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41		9,410			
		VV	"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15		5,375			
		VV	Mezisoučet		443,905			
		VV	"EPS 150S tl.70mm (100+70mm)"P2b+P3b+P5		429,120			
		VV	"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41		9,410			
		VV	"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15		5,375			
		VV	Mezisoučet		443,905			
		VV	Součet		1 936,450			
290	M	63231203	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 40mm	m2	550,536	221,80	122 106,68	CS ÚRS 2024 02
		VV	"kroč.izolace MW tl.40mm"P1a+P2a+P3a		524,320			
		VV	Mezisoučet		524,320			
		VV	524,32*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		550,536			
291	M	28375907	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 30mm	m2	457,139	67,27	30 749,91	CS ÚRS 2024 02
		VV	"EPS 150S tl.30mm"P2a		435,370			
		VV	Mezisoučet		435,370			
		VV	435,37*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		457,139			
292	M	28375889	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 20mm	m2	93,398	44,54	4 160,04	CS ÚRS 2024 02
		VV	"EPS 150S tl.20mm"P1a+P3a		88,950			
		VV	Mezisoučet		88,950			
		VV	88,95*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,398			
293	M	28375911	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 70mm	m2	466,100	157,26	73 297,49	CS ÚRS 2024 02
		VV	"EPS 150S tl.70mm (100+70mm)"P2b+P3b+P5		429,120			
		VV	"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41		9,410			
		VV	"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15		5,375			
		VV	Mezisoučet		443,905			
		VV	443,905*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		466,100			
294	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	466,100	225,43	105 073,86	CS ÚRS 2024 02
		VV	"EPS 150S tl.100mm (100+70mm)"P2b+P3b+P5		429,120			
		VV	"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41		9,410			
		VV	"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15		5,375			
		VV	Mezisoučet		443,905			
		VV	443,905*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		466,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
295	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně bez mechanického kotvení	m2	555,779	510,86	283 924,15	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713131141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713131141</a>					
		VV	"PIR izolace tl.100mm (pro ext.žaluzie)"		7,905			
		VV	"1.np"0,25*(1,5+2,03*2+1,2*2+5,32*2+6,51*2)		8,343			
		VV	"2.np"0,25*(1,5+2,03*2+1,2*2+5,32*2+6,51*2+1,75)		16,248			
		VV	Mezisoučet		104,475			
		VV	"EPS 100 tl.150mm-vytažení na atiku S1"1,05*99,5		104,475			
		VV	Mezisoučet		1,663			
		VV	"EPS 100 tl.100mm-vytažení na atiku S3"0,5*3,325		1,663			
		VV	Mezisoučet		8,505			
		VV	"EPS 100 tl.260mm-vytažení na stěny inst.šachty"1,05*(2,35+2,8+2,95)		1,600			
		VV	"S3-na stěnu školky (řez 1-1)"0,5*3,2		10,105			
		VV	Mezisoučet					
		VV	"XPS tl.260mm-izolace pod ÚT"		71,663			
		VV	"1.pp"1,05*(13,85+6+5,3+5,35+1,65+0,65*2+6,625+8,55+19,625)		162,400			
		VV	"1.np"1,4*116		234,063			
		VV	Mezisoučet					
		VV	"XPS tl.180mm-izolace pod ÚT"		177,450			
		VV	"1.pp"(3,65-1,05)*(13,85+6+5,3+5,35+1,65+0,65*2+6,625+8,55+19,625)		9,135			
		VV	"dojezd výtahu"1,05*(2,25*2+2,1*2)		2,640			
		VV	"jímky"0,6*(0,6*4+0,5*4)		189,225			
		VV	Mezisoučet		555,779			
		VV	Součet					
296	M	28372317	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 150mm	m2	109,699	248,16	27 222,57	CS ÚRS 2024 02
		VV	"atika svisle tl.150mm"		104,475			
		VV	"EPS 100 tl.150mm-vytažení na atiku S1"1,05*99,5		104,475			
		VV	Mezisoučet		109,699			
		VV	104,475*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
297	M	28372309	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	1,746	166,35	290,44	CS ÚRS 2024 02
		VV	"EPS 100 tl.100mm-vytažení na atiku S3"0,5*3,325		1,663			
		VV	Mezisoučet		1,663			
		VV	1,663*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1,746			
298	M	28372331	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 260mm	m2	10,610	431,78	4 581,13	CS ÚRS 2024 02
		VV	"EPS 100 tl.260mm-vytažení na stěny inst.šachty"1,05*(2,35+2,8+2,95)		8,505			
		VV	"S3-na stěnu školky (řez 1-1)"0,5*3,2		1,600			
		VV	Mezisoučet		10,105			
		VV	10,105*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		10,610			
299	M	28376450	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	198,686	614,48	122 089,37	CS ÚRS 2024 02
		VV	"XPS tl.180mm-izolace pod ÚT"189,225		189,225			
		VV	Mezisoučet		189,225			
		VV	189,225*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		198,686			
300	M	28376655	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPA $\lambda=0,035$ tl 260mm	m2	245,766	888,09	218 263,06	CS ÚRS 2024 02
		VV	"XPS tl.260mm-izolace pod ÚT"234,063		234,063			
		VV	Mezisoučet		234,063			
		VV	234,063*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		245,766			
301	M	28376808	deska fenolická tepelně izolační fasádní $\lambda=0,020$ tl 100mm	m2	17,060	1 722,56	29 386,79	CS ÚRS 2024 02
		VV	"pro předokenní žaluzie"		16,248			
		VV	"PIR izolace tl.100mm (pro ext.žaluzie)"16,248		16,248			
		VV	Mezisoučet		17,060			
		VV	16,248*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
302	K	713131345	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově nízkoexpanzní (PUR) pěnou s mechanickým kotvením, tloušťky izolace přes 240 mm	m2	464,000	318,15	147 621,60	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713131345">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713131345</a>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"dř.fasáda viz.souvrství A3 (plochy viz.výkresy dř.fasády)"					
	VV		"jihozápad"141		141,000			
	VV		"jihovýchod"93		93,000			
	VV		"severovýchod"132		132,000			
	VV		"severozápad"98		98,000			
	VV		Mezisoučet		464,000			
303	M	63142034	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035-0,036$ tl 260mm	m2	487,200	1 090,80	531 437,76	CS ÚRS 2024 02
	VV		464*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		487,200			
304	K	713132311	Montáž tepelné izolace stěn do roštu jednosměrného svislého výšky do 6 m	m2	3,824	181,80	695,20	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713132311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713132311</a>					
	VV		"viz.střecha S3 (v roštu AL fasády)-viz.řez krčkem"					
	VV		"atiková část"0,75*3,325		2,494			
	VV		"okapní část"0,4*3,325		1,330			
	VV		Mezisoučet		3,824			
305	M	63148163	deska tepelně izolační minerální provětrávaných fasád $\lambda=0,034-0,035$ tl 140mm	m2	4,015	545,40	2 189,78	CS ÚRS 2024 02
	VV		3,824*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,015			
306	K	713141111	Montáž tepelné izolace stěch plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem za horka jednovrstvá zplna	m2	37,185	109,08	4 056,14	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141111</a>					
	VV		"viz.souvrství P6 a řez 1-1 (mimo souvrství bet.dlažby-viz.SO 10)"					
	VV		"pěnové sklo 2x100=200mm"2*(5,025*3,7)		37,185			
	VV		Mezisoučet		37,185			
307	M	63482250	deska tepelně izolační z pěnového skla pevnost v tlaku 900kPa $\lambda=0,043-0,044$ tl 100mm	m2	39,044	2 908,80	113 571,19	CS ÚRS 2024 02
	VV		37,185*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		39,044			
308	K	713141131	Montáž tepelné izolace stěch plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá zplna	m2	89,250	109,08	9 735,39	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141131</a>					
	VV		"shora na atice S1"0,85*105		89,250			
	VV		Mezisoučet		89,250			
309	M	28376423	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	93,713	327,24	30 666,64	CS ÚRS 2024 02
	VV		89,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,713			
310	K	713141135	Montáž tepelné izolace stěch plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena jednovrstvá bodově	m2	451,900	81,81	36 969,94	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141135">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141135</a>					
	VV		"viz.střechy"					
	VV		"EPS 150S tl.160mm"					
	VV		"S3 (plocha bez atik)"3,2*3,325		10,640			
	VV		Mezisoučet		10,640			
	VV		"EPS 150S tl.180mm"					
	VV		"S1a+S1b (plocha bez atik)"433		433,000			
	VV		"S2"2,95*2,8		8,260			
	VV		Mezisoučet		441,260			
	VV		Součet		451,900			
311	M	28375992	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	463,323	345,42	160 041,03	CS ÚRS 2024 02
	VV		"EPS 150S tl.180mm"441,26		441,260			
	VV		Mezisoučet		441,260			
	VV		441,26*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		463,323			
312	M	28375991	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	11,172	309,06	3 452,82	CS ÚRS 2024 02
	VV		"EPS 150S tl.160mm"10,64		10,640			
	VV		10,64*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		11,172			
313	K	713141335	Montáž tepelné izolace stěch plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena bodově	m2	451,900	109,08	49 293,25	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141335">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713141335</a>					
	VV		"viz.střechy"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"EPS 150 spádový tl.40-70mm (prům.55mm)"					
	VV		"S3 (plocha bez atik)"3,2*3,325		10,640			
	VV		Mezisoučet		10,640			
	VV		"EPS 150 spádový tl.40-280mm (prům.160mm)"					
	VV		"S1a+S1b (plocha bez atik)"433		433,000			
	VV		Mezisoučet		433,000			
	VV		"EPS 150 spádový tl.40-70mm (prům.55mm)"					
	VV		"S2"2,95*2,8		8,260			
	VV		Mezisoučet		8,260			
	VV		Součet		451,900			
314	M	28376142	klín izolační spád do 5% EPS 150	m3	77,351	1 590,75	123 046,10	CS ÚRS 2024 02
	VV		"viz.střechy"					
	VV		"EPS 150 spádový tl.40-70mm (prům.55mm)"					
	VV		"S3 (plocha bez atik)"3,2*3,325*0,055		0,585			
	VV		Mezisoučet		0,585			
	VV		"EPS 150 spádový tl.40-280mm (prům.160mm)"					
	VV		"S1a+S1b (plocha bez atik)"433*0,16		69,280			
	VV		Mezisoučet		69,280			
	VV		"EPS 150 spádový tl.40-70mm (prům.55mm)"					
	VV		"S2"2,95*2,8*0,055		0,454			
	VV		Mezisoučet		0,454			
	VV		Součet		70,319			
	VV		70,319*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		77,351			
315	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií separační z PE	m2	968,225	13,64	13 201,75	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713191132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713191132</a>					
	VV		"viz.podlahy-folie rastrová"P1a+P2a+P2b+P3a+P3b+P5		953,440			
	VV		"přípočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"9,41		9,410			
	VV		"přípočet plochy instalační šachty vedle výtahu -bez nášlapu"2,5*2,15		5,375			
	VV		Mezisoučet		968,225			
316	M	28616315	fólie krycí PE podlahového topení	m2	1 128,466	42,90	48 416,61	CS ÚRS 2024 02
	VV		968,225*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		1 128,466			
317	K	7131912-01	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti stěn a sloupů překrytí sítkou proti hmyzu	m2	464,000	45,45	21 088,80	vlastní
	VV		"pro dř.fasádu"464		464,000			
	VV		Mezisoučet		464,000			
318	M	553461-01	sítka proti hmyzu	m2	566,544	109,08	61 798,62	vlastní
	P		Poznámka k položce: pro odvětranou fasádu					
	VV		464*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		566,544			
319	K	713191321	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti střech plochých osazení odvětrávacích komínků	kus	4,000	1 090,80	4 363,20	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713191321">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713191321</a>					
	VV		"pro syst.odvětrání radonu:viz.výpis ost.výrobnů O/21"3		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		"O/10"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		Součet		4,000			
320	M	28342055	komínek střešní odvětrávací s integrovanou manžetou z PVC DN 150	kus	3,000	1 908,90	5 726,70	CS ÚRS 2024 02
	VV		"pro syst.odvětrání radonu:viz.výpis ost.výrobnů O/21"3		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
321	M	28342053	komínek střešní odvětrávací s integrovanou manžetou z PVC DN 100	kus	1,000	1 090,80	1 090,80	CS ÚRS 2024 02
	VV		"O/10"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
322	K	713291122	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem	m2	668,671	127,26	85 095,07	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713291122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713291122</a>					
		VV	"parozábrana střech"					
		VV	"S1a+S1b (plocha vč. atik)"524		524,000			
		VV	"S3 krček (plocha vč. atik)"3,5*3,325		11,638			
		VV	"S2-nad inst.šachtou"2,95*2,8		8,260			
		VV	Mezisoučet		543,898			
		VV	"vytažení"					
		VV	"vytažení na atiku S1"1,05*99,5		104,475			
		VV	"vytažení na atiku S3"0,5*(3,325+3,2*2)		4,863			
		VV	"vytažení na stěny inst.šachty"1,05*(2,35+2,8+2,95)		8,505			
		VV	"výlez na střeche"1,05*(2*2+1,3*2)		6,930			
		VV	Mezisoučet		124,773			
		VV	Součet		668,671			
323	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou z hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	779,336	127,26	99 178,30	CS ÚRS 2024 02
		VV	668,671*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		779,336			
324	K	713291142	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem podkladním asfaltovým nátěrem	m2	668,671	22,73	15 195,55	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713291142">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/713291142</a>					
		VV	"dttto parozábrana"668,671		668,671			
		VV	Mezisoučet		668,671			
325	M	11161346	asfalt oxidovaný stavebně izolační	t	0,261	70 447,50	18 386,80	CS ÚRS 2024 02
		VV	668,671*0,00039 'Přepočtené koeficientem množství		0,261			
326	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m s užitím mechanizace v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	43,618	1 308,96	57 094,22	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998713102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998713102</a>					
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření				869 594,28	
327	K	714121021	Montáž akustických minerálních panelů podstropních s rozšířenou pohltivostí zvuku šroubovaných na stropní konstrukci betonovou	m2	277,100	727,20	201 507,12	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/714121021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/714121021</a>					
		VV	"viz.legenda místností-pohled B (plocha mezi SDK pohledem)"					
		VV	"1.np:109,116"69,1+66,9		136,000			
		VV	"2.np:209,215"72,2+68,9		141,100			
		VV	B		277,100			
		VV	Mezisoučet		277,100			
328	M	63126336	panel akustický povrch velice porézní skelná tkanina hrana zatřená zkosená aw=1,00 šroubovaný bílý tl 40mm	m2	290,955	2 295,23	667 807,19	CS ÚRS 2024 02
		P	Poznámka k položce: Plný popis viz. TZ Akustický pohled "B" je tvořen nehořlavými deskami 1200x600mm kotvenými šrouby s podložkami do stropní konstrukce, panely na sraz! Panely mají jádro ze skelného vlákna na bázi 3RD Technology. Viditelný povrch je dávkově barvená bílá skelná tkanina (S) a zadní strana panelů je pokryta skelnou tkaninou. Hrany jsou přirozené. Barva všech kotevnic prvků je také bílá.					
		VV	277,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		290,955			
329	K	998714102	Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,232	227,25	279,97	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998714102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998714102</a>					
	D	762	Konstrukce tesařské				90 614,94	
330	K	762361332	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z vodovzdorné překližky šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 21 mm	m2	103,898	818,10	84 998,95	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/762361332">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/762361332</a>					
		VV	"atika"					
		VV	"střecha"0,85*105		89,250			
		VV	"inst.šachta"0,25*(2,95*2+2,8*2)		2,875			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"krček"0,4*3,325+0,3*3,325		2,328			
	VV		Mezisoučet		94,453			
	VV		94,453*0,1		9,445			
	VV		Součet		103,898			
331	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svorníky, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	2,182	1 181,70	2 578,47	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/762395000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/762395000</a>						
	VV		"překližka tl.21mm"103,898*0,021		2,182			
	VV		Mezisoučet		2,182			
332	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,735	1 750,73	3 037,52	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998762102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998762102</a>						
	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 705 122,85	
333	K	763-01	Příplatek za použití SDK desky H2 tl.12,5mm	m2	491,820	45,45	22 353,22	vlastní
	VV		"příplatek pro SDK příčky alt.předstěny ve vlhkém provozu (přípočet pro desky H2 místo A)"					
	VV		"předstěny 1x H2"					
	VV		"1.pp"0		0,000			
	VV		"1.np"3,44*(1,3+1,225+1,3+2,15+0,15*4)		22,618			
	VV		"2.np"3,44*(5+4,3+0,15*2)		33,024			
	VV		Mezisoučet		55,642			
	VV		"příčky 2x H2"					
	VV		"1.pp"(3,35*(1,7*2+2,25+1,65*2+2,25+1,75*2+1,9*2+1*2)-(0,8*2,1*2+0,7*2,1*3))*2		121,810			
	VV		"1.np"(3,44*(2,3*5+0,9*2+4,05+3,775+2,5+3,65+2,5+4,05)-(0,9*2,1*3+0,7*2,1+0,8*2,1*2+0,8*1,2*2))*2		207,876			
	VV		"2.np"(3,44*(2,3*5+0,9*2+4,05*2)-(7*2,1+0,9*2,1*3))*2		106,492			
	VV		Mezisoučet		436,178			
	VV		Součet		491,820			
334	K	763-02	Příplatek k SDK příčce dvojitě opláštěné za zhotovení nosné k-ce z CW a UW profilů -D+M (pro příčky širší než 150mm)	m2	54,205	136,35	7 390,85	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nosná k-ce pro dvojitě opláštění SDK příček širších než 150mm (dvojitě opláštění započítáno v SDK příčce tl.150mm)					
	VV		"mimo instalačních příček"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"pod podestou (-103)"2,0*1,5		3,000			
	VV		3,35*(2,25+1,9+1)-(0,8*2,1)		15,573			
	VV		"1.np"					
	VV		"schodišťová tl.350mm (v zrcadle) prům.výška až do 2.np"2,6*3,25		8,450			
	VV		3,44*(4,3+1,2)-(0,9*2,1*2)		15,140			
	VV		"2.np"					
	VV		3,44*4,05-(0,9*2,1)		12,042			
	VV		Mezisoučet		54,205			
335	K	763111417	Příčka ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100, Rw do 56 dB	m2	453,662	981,72	445 369,06	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111417">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111417</a>						
	VV		"SDK příčka tl.150mm dvoj.opl. (všechny SDK příčky mimo instalačních a tl.100mm)"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"pod podestou (-103)"2,0*1,5		3,000			
	VV		3,35*(9,75+1,7*2+3,35+7,25+2,0*2+1,65+3,95+3,45*2+4,2)-(0,8*2,1*6+0,7*2,1*3+0,9*2,1+1,1*2,1)		130,218			
	VV		"1.np"					
	VV		"schodišťová tl.350mm (v zrcadle) prům.výška až do 2.np"2,6*3,25+0,35*3,25+2,6*0,35*2		11,408			
	VV		3,44*(3,5+2,3*2+5,5+4,05*2+2,23*2+6,05+4,05+5,5+3,7+2,4*2+6,05)		193,706			
	VV		-(0,7*2,1+0,9*2,1*7+0,8*2,1*4+0,8*1,2*2*2,2)		-27,740			
	VV		"2.np"					
	VV		3,44*(3,5+2,3*2+5,5+4,05*4+3,7+4,17*2+2,5*2)		161,130			
	VV		-(0,7*2,1+0,9*2,1*7+0,8*2,1*2)		-18,060			
	VV		Mezisoučet		453,662			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
336	K	763111431	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50, s izolací, Rw do 51 dB	m2	5,040	1 163,52	5 864,14	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111431">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111431</a>					
			VV "SDK příčka dvoj.opl.H2 tl.100mm"					
			VV "1.pp"0		0,000			
			VV "1.np:107,115"1,4*0,9*2		2,520			
			VV "2.np:207,213"1,4*0,9*2		2,520			
			VV Mezisoučet		5,040			
337	K	763111713	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ukončení příčky ve volném prostoru	m	75,510	618,12	46 674,24	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111713">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111713</a>					
			VV "příčky a předstěny"					
			VV "1.pp"0		0,000			
			VV "1.np"					
			VV "schodišťová tl.350mm (v zrcadle) prům.výška až do 2.np"2,6*2+3,25		8,450			
			VV 3,44*7+1,4*3+0,9*4+1,65*2		35,180			
			VV "2.np"					
			VV 3,44*7+1,4*3+0,9*4		31,880			
			VV Mezisoučet		75,510			
338	K	763111714	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek zalomení příčky	m	129,460	345,42	44 718,07	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111714">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111714</a>					
			VV "1.pp"3,35*14		46,900			
			VV "1.np"3,44*12		41,280			
			VV "2.np"3,44*12		41,280			
			VV Mezisoučet		129,460			
339	K	763111718	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úprava styku příčky a podhledu (oboustranně) separační páskou s akrylátlem	m	107,550	345,42	37 149,92	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111718">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111718</a>					
			VV "SDK příčka tl.150mm dvoj.opl. (všechny SDK příčky mimo instalačních a tl.100mm)"					
			VV "1.np"					
			VV (3,5+2,3*2+5,5+4,05*2+2,23*2+6,05+4,05+5,5+3,7+2,4*2+6,05)		56,310			
			VV "2.np"					
			VV (3,5+2,3*2+5,5+4,05*4+3,7+4,17*2+2,5*2)		46,840			
			VV Mezisoučet		103,150			
			VV "instalační SDK příčka dvojitě opl.H2 12,5mm"					
			VV "107,115"(1,1*2)		2,200			
			VV "2.np"					
			VV "207,2013"(1,1*2)		2,200			
			VV Mezisoučet		4,400			
			VV Součet		107,550			
340	K	763111719	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úprava styku příčky a podhledu (oboustranně) akrylátovým tmelem	m	47,950	18,18	871,73	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111719">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111719</a>					
			VV "příčky 1.pp-strop bez podhledu"					
			VV "SDK příčka tl.150mm dvoj.opl. (všechny SDK příčky mimo instalačních a tl.100mm)"					
			VV "1.pp"					
			VV "pod podestou (-103)"1,5		1,500			
			VV (9,75+1,7*2+3,35+7,25+2,0*2+1,65+3,95+3,45*2+4,2)		44,450			
			VV Mezisoučet		45,950			
			VV "instalační SDK příčka dvojitě opl.H2 12,5mm"					
			VV "1.pp"					
			VV "mezi -107 a -108"2,0		2,000			
			VV Mezisoučet		2,000			
			VV Součet		47,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
341	K	763111720	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek vyztužení příčky pro osazení skříněk, polic atd.	m	165,000	359,06	59 244,08	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111720">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111720</a>					
			VV "upřesnit dle interiéru"					
			VV "1.pp"35		35,000			
			VV "1.np"65		65,000			
			VV "2.np"65		65,000			
			VV Mezisoučet		165,000			
342	K	763111724	Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek ochrana rohů páska k vyztužení různých úhlů vysoce pevná a nárazu odolná	m	141,080	195,44	27 571,97	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111724">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111724</a>					
			VV "rohů pro příčky a předstěny (mimo SDK obkladu-započítáno v položce obkladu)"					
			VV "1.pp"3,35*4		13,400			
			VV "1.np"3,44*16		55,040			
			VV "schodišťová tl.350mm (v zrcadle) prům.výška až do 2.np"2,6*4+0,35*2+3,25*2		17,600			
			VV "2.np"3,44*16		55,040			
			VV Mezisoučet		141,080			
343	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	36,116	136,35	4 924,42	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111751">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763111751</a>					
			VV "SDK příčka dvoj.opl.H2 tl.100mm"5,04		5,040			
			VV Mezisoučet		5,040			
			VV "instalační SDK příčka dvojitě opl.H2 12,5mm"31,076		31,076			
			VV Mezisoučet		31,076			
			VV Součet		36,116			
344	K	763113341	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, Rw do 54 dB, příčka tl. 155 - 650 mm, profil 50	m2	31,076	1 527,12	47 456,78	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763113341">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763113341</a>					
			VV "instalační SDK příčka dvojitě opl.H2 12,5mm"					
			VV "1.pp"					
			VV "mezi -107 a -108"3,35*2,0		6,700			
			VV "1.np"					
			VV "107,115"3,44*(1,1*2)+1,4*(1,65*2)		12,188			
			VV "2.np"					
			VV "207,2013"3,44*(1,1*2)+1,4*(1,65*2)		12,188			
			VV Mezisoučet		31,076			
345	K	763121415	Stěna představená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm bez izolace, EI 15, stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	117,876	618,12	72 861,51	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121415">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121415</a>					
			VV "SDK předstěna 1x A tl.12,5mm"					
			VV "1.pp"0		0,000			
			VV "1.np"3,44*(1,8+0,6+1,3+1,45+1,225+2,4+1,3+2,15+0,15*7)-(0,9*2,1+1,2*2,25)		41,076			
			VV "2.np"3,44*(1,8+0,6+5+4,3+2,4+0,15*2)-(1,2*2,28)		46,800			
			VV Mezisoučet		87,876			
			VV "ostatní potřebné zákryty"15*2		30,000			
			VV Mezisoučet		30,000			
			VV Součet		117,876			
346	K	763121590	Stěna představená ze sádrokartonových desek pro osazení závěsného WC s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2x12,5 mm bez izolace, stěna tl. 150 - 250 mm, profil 50	m2	114,765	1 227,15	140 833,87	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121590">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121590</a>					
			VV "SDK předsaz.instalační"					
			VV "1.pp"					
			VV 3,35*(1,75*2+2,0)+1,4*(0,9*2+1,0)+0,15*(0,9*2+1,0)		22,765			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.np"					
	VV		3,44*(3,5*2+1,85*2+0,9*2)+1,4*(0,9*2)+0,15*(0,9*2+1,4)		46,000			
	VV		"2.np"					
	VV		3,44*(3,5*2+1,85*2+0,9*2)+1,4*(0,9*2)+0,15*(0,9*2+1,4)		46,000			
	VV		Mezisoučet		114,765			
347	K	763121712	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek zalomení stěny	m	27,000	345,42	9 326,34	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121712">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121712</a>					
	VV		"1.pp"1,4*2+0,9*2+1		5,600			
	VV		"1.np"0,9*3+1,4+1,65*4		10,700			
	VV		"2.np"0,9*3+1,4+1,65*4		10,700			
	VV		Mezisoučet		27,000			
348	K	763121715	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek úprava styku stěny a podhledu separační páskou s akrylátém	m	58,335	181,80	10 605,30	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121715">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121715</a>					
	VV		"předsaz. stěny"					
	VV		"SDK předstěna 1x A tl.12,5mm"					
	VV		"1.np"(1,8+0,6+1,3+1,45+1,225+2,4+1,3+2,15+0,15*7)		13,275			
	VV		"2.np"(1,8+0,6+5+4,3+2,4+0,15*2)		14,400			
	VV		Mezisoučet		27,675			
	VV		"SDK předsaz.instalační"					
	VV		"1.np"					
	VV		(3,5*2+1,85*2+0,9*2)		12,500			
	VV		"2.np"					
	VV		(3,5*2+1,85*2+0,9*2)		12,500			
	VV		Mezisoučet		25,000			
	VV		"SDK předstěna šachtová 2xDF"					
	VV		"2.np"					
	VV		"212"(0,4+0,96)		1,360			
	VV		"214"(0,4*2+1,35)		2,150			
	VV		Mezisoučet		3,510			
	VV		"SDK předstěna šachtová 2xDFH2"					
	VV		"1.np"					
	VV		"112"(0,4*2+1,35)		2,150			
	VV		Mezisoučet		2,150			
	VV		Součet		58,335			
349	K	763121716	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na předsazených stěnách ze sádrokartonových desek úprava styku stěny a podhledu akrylátovým tmelem	m	7,550	9,09	68,63	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121716">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121716</a>					
	VV		"předsaz.stěny v 1.pp (ŽB strop bez podhledu)"					
	VV		"SDK předsaz.instalační"					
	VV		"1.pp"					
	VV		(1,75*2+2,0)		5,500			
	VV		Mezisoučet		5,500			
	VV		"SDK předstěna šachtová 2xDF"					
	VV		"1.pp (inst.šachta za výtahem)"2,05		2,050			
	VV		Mezisoučet		2,050			
	VV		Součet		7,550			
350	K	763121751	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	227,997	136,35	31 087,39	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121751">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763121751</a>					
	VV		"SDK předstěna 1x A tl.12,5mm"113,232		113,232			
	VV		"SDK předsaz.instalační"114,765		114,765			
	VV		Mezisoučet		227,997			
351	K	763122415	Stěna šachtová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm bez izolace, EI 30, stěna tl. 125 mm, profil 100	m2	18,942	1 227,15	23 244,68	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763122415">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763122415</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SDK předstěna šachtová 2xDF"					
	VV		"1.pp (inst.šachta za výtahem)"3,35*2,05		6,868			
	VV		"1.np"0		0,000			
	VV		"2.np"					
	VV		"212"3,44*(0,4+0,96)		4,678			
	VV		"214"3,44*(0,4*2+1,35)		7,396			
	VV		Mezisoučet		18,942			
352	K	763122425	Stěna šachtová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami protipožárními impregnovanými DFH2 tl. 2 x 12,5 mm bez izolace, EI 30, stěna tl. 125 mm, profil 100	m2	7,676	1 227,15	9 419,60	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763122425">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763122425</a>					
	VV		"SDK předstěna šachtová 2xDFH2"					
	VV		"1.np"					
	VV		"112"3,57*(0,4*2+1,35)		7,676			
	VV		Mezisoučet		7,676			
353	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	439,072	618,12	271 399,18	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131411</a>					
	VV		"SDK podhled A (suchý provoz)"					
	VV		"1.pp"0		0,000			
	VV		"1.np:102(mimo schod.),106,108,110,113,114"(41,24+12,42)+16,21+25,89+5,27+5,27+25,48		131,780			
	VV		"odpočet krčku bez podhledu"-3,775*3,3		-12,458			
	VV		"odpočet světlíku"-1,5		-1,500			
	VV		"čelo 102"0,35*3,35		1,173			
	VV		"čelo strop.světlíku 102"0,35*4,75		1,663			
	VV		"109,116(lem vč.čela pro akust.podhled)"					
	VV		"109"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,9+4,65)		42,525			
	VV		"116"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,3)+(1,6+0,35)*4,65		44,505			
	VV		"2.np:201,205,208,210,212,214"52,3+16,21+25,46+9,95+24,96+9,27		138,150			
	VV		"209,215(lem vč.čela pro akust.podhled)"					
	VV		"209"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,9+6,53)		45,063			
	VV		"215"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,3)+(1,6+0,35)*6,53		48,171			
	VV	A	Mezisoučet		439,072			
354	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	137,000	663,57	90 909,09	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131451">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131451</a>					
	VV		"SDK podhled A (vlhký provoz)"					
	VV		"1.pp"0		0,000			
	VV		"1.np:101,104,105,107,111,112,,115"12,85+1,93+5,29+19,43+9,66+9,17+19,45		77,780			
	VV		"2.np:203,204,207,211,213"1,93+5,29+19,43+13,12+19,45		59,220			
	VV	H2	Mezisoučet		137,000			
	VV		Součet		137,000			
355	K	763131712	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na jiný druh podhledu	m	116,560	9,09	1 059,53	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131712">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131712</a>					
	VV		"pro SDK podhled typ Aa akust.podhled typ B"					
	VV		"1.np"					
	VV		"109"7,25+8,7+8,9+3,65		28,500			
	VV		"116"7,25+8,7+8,3+3,65		27,900			
	VV		"2.np"					
	VV		"209"7,25+8,7+8,9+5,53		30,380			
	VV		"216"7,25+8,7+8,3+5,53		29,780			
	VV		Mezisoučet		116,560			
356	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	3,860	136,35	526,31	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131761">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763131761</a>					
	VV		"1.pp"0		0,000			
	VV		"1.np"1,93		1,930			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"2.np"1,93			1,930		
	VV		Mezisoučet			3,860		
357	K	763164531	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m	13,760	890,82	12 257,68	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763164531">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763164531</a>					
	P		Poznámka k položce: vč.ochrany rohů					
	VV		"obklad k-ci"					
	VV		"1.pp"0			0,000		
	VV		"1.np"3,44*2			6,880		
	VV		"2.np"3,44*2			6,880		
	VV		Mezisoučet			13,760		
358	K	763164741	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků uzavřeného tvaru rozvinuté šíře přes 0,8 do 1,6 m, opláštěný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm	m	13,760	890,82	12 257,68	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763164741">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763164741</a>					
	P		Poznámka k položce: vč.ochrany rohů					
	VV		"obklad k-ci (v koupelnách)"					
	VV		"1.pp"0			0,000		
	VV		"1.np:107,115"3,44*2			6,880		
	VV		"2.np:207,213"3,44*2			6,880		
	VV		Mezisoučet			13,760		
359	K	763172351	Montáž dveří pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních jednoplášťových pro podhledy velikost (šxv) 200 x 200 mm	kus	32,000	499,95	15 998,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763172351">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763172351</a>					
	VV		"viz.výpis zámečnick Z/7"16+16			32,000		
	VV		Mezisoučet			32,000		
360	M	59030710	dviřka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 200x200mm	kus	32,000	363,60	11 635,20	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: REVIZNÍ DVÍŘKA V SDK PODHLEDU PRO PŘÍSTUP K VZT, ROZMĚR 200*200mm -S PANTY, TLAČNÝM ZÁMKEM A POJISTNÝM LANKEM -VČETNĚ GUMOVÉHO TĚSNĚNÍ -VČETNĚ BÍLÉ SDK DESKY TL. 12.5mm -BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
361	K	763172354	Montáž dveří pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních jednoplášťových pro podhledy velikost (šxv) 500 x 500 mm	kus	6,000	499,95	2 999,70	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763172354">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763172354</a>					
	VV		"viz.výpis zámečnick Z/6"3+3			6,000		
	VV		Mezisoučet			6,000		
362	M	59030713	dviřka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 500x500mm	kus	6,000	436,32	2 617,92	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: REVIZNÍ DVÍŘKA V SDK PODHLEDU PRO PŘÍSTUP K VZT, ROZMĚR 500*500mm -S PANTY, TLAČNÝM ZÁMKEM A POJISTNÝM LANKEM -VČETNĚ GUMOVÉHO TĚSNĚNÍ -VČETNĚ BÍLÉ SDK DESKY TL. 12.5mm -BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
363	K	763173111	Montáž nosičů zařízení pro konstrukce ze sádrokartonových desek úchyty pro umyvadlo	kus	32,000	272,70	8 726,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173111</a>					
	VV		"dle ZTI"					
	VV		"1.pp"2			2,000		
	VV		"1.np"15			15,000		
	VV		"2.np"15			15,000		
	VV		Mezisoučet			32,000		
364	M	59030729	konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CW profilů 450-625mm	kus	32,000	318,15	10 180,80	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
365	K	763173112	Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádkartonových desek úchytu pro pisoár	kus	4,000	272,70	1 090,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173112</a>					
		VV	"dle ZTI"					
		VV	"1.pp"0		0,000			
		VV	"1.np"2		2,000			
		VV	"2.np"2		2,000			
		VV	Mezisoučet		4,000			
366	M	59030728	konstrukce pro uchycení pisoáru osová rozteč CW profilů 450-625mm	kus	4,000	318,15	1 272,60	CS ÚRS 2024 02
367	K	763173113	Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádkartonových desek úchytu pro WC	kus	27,000	454,50	12 271,50	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173113</a>					
		VV	"dle ZTI"					
		VV	"1.pp"3		3,000			
		VV	"1.np"12		12,000			
		VV	"2.np"12		12,000			
		VV	Mezisoučet		27,000			
368	M	59030731	konstrukce pro uchycení WC osová rozteč CW profilů 450-625mm	kus	27,000	454,50	12 271,50	CS ÚRS 2024 02
369	K	763173114	Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádkartonových desek úchytu pro potrubí	kus	70,000	272,70	19 089,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173114</a>					
		VV	"dle ZTI"					
		VV	"1.pp"10		10,000			
		VV	"1.np"30		30,000			
		VV	"2.np"30		30,000			
		VV	Mezisoučet		70,000			
370	M	59030723	konstrukce k uchycení odpadního potrubí D 40mm osová rozteč CW profilů 460-625mm	kus	70,000	318,15	22 270,50	CS ÚRS 2024 02
371	K	763173132	Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádkartonových desek držáku baterie	kus	38,000	272,70	10 362,60	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763173132</a>					
		VV	"dle ZTI"					
		VV	"1.pp"4		4,000			
		VV	"1.np"17		17,000			
		VV	"2.np"17		17,000			
		VV	Mezisoučet		38,000			
372	M	59030720	konstrukce pro uchycení baterií osová rozteč CW profilů 460-625mm	kus	38,000	318,15	12 089,70	CS ÚRS 2024 02
373	K	763181421	Výplně otvorů konstrukcí ze sádkartonových desek ztužující výplň otvoru pro dveře s UA a UW profilem, výšky příčky přes 2,80 do 3,25 m	kus	31,000	909,00	28 179,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763181421">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763181421</a>					
		VV	"dveře v SDK"					
		VV	"1.pp"11		11,000			
		VV	"1.np"12		12,000			
		VV	"2.np"8		8,000			
		VV	Mezisoučet		31,000			
374	K	763182313	Výplně otvorů konstrukcí ze sádkartonových desek ostění oken z desek hloubky do 0,3 m	m	16,000	618,12	9 889,92	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763182313">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/763182313</a>					
		VV	"vnitřní okna v SDK (2x opláštění)"					
		VV	"1.pp"0		0,000			
		VV	"1.np"(0,8*2+1,2*2)*2*2		16,000			
		VV	"2.np"0		0,000			
		VV	Mezisoučet		16,000			
375	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	39,046	2 272,50	88 732,04	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998763302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998763302</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 764			Konstrukce klempířské						174 294,95
376	K	764041323	Dilatační lišta z titaninkového lesklého válcovaného plechu připojovací, včetně tmelení rš 150 mm	m	23,100	409,05	9 449,06	CS ÚRS 2024 02	
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764041323">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764041323</a>						
		VV	"viz.výpis klempíř K/25"22		22,000				
		VV	Mezisoučet		22,000				
		VV	22*0,05		1,100				
		VV	Součet		23,100				
377	K	764212636	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 500 mm	m	120,750	454,50	54 880,88	CS ÚRS 2024 02	
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764212636">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764212636</a>						
		VV	"viz.klempíř"						
		VV	"K/17"115		115,000				
		VV	Mezisoučet		115,000				
		VV	115*0,05		5,750				
		VV	Součet		120,750				
378	K	764212664	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu střechy rovné okapovým plechem rš 330 mm	m	6,983	409,05	2 856,40	CS ÚRS 2024 02	
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764212664">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764212664</a>						
		VV	"viz.výpis klempíř"						
		VV	"K/21"6,65		6,650				
		VV	Mezisoučet		6,650				
		VV	6,65*0,05		0,333				
		VV	Součet		6,983				
379	K	764218607	Oplechování říms a ozdobných prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 670 mm	m	3,675	545,40	2 004,35	CS ÚRS 2024 02	
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764218607">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764218607</a>						
		VV	"viz.výpis klempíř-oplech.inst.šachty"						
		VV	"K/26"3,5		3,500				
		VV	Mezisoučet		3,500				
		VV	3,5*0,05		0,175				
		VV	Součet		3,675				
380	K	764224407	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z hliníkového plechu mechanicky kotvené rš 670 mm	m	3,701	718,11	2 657,73	CS ÚRS 2024 02	
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764224407">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764224407</a>						
		VV	"viz.výpis klempíř"						
		VV	"K/27"3,525		3,525				
		VV	Mezisoučet		3,525				
		VV	3,525*0,05		0,176				
		VV	Součet		3,701				
381	K	764226402	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 200 mm	m	2,562	386,33	989,76	CS ÚRS 2024 02	
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226402">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226402</a>						
		VV	"viz.výpis klempíř"						
		VV	"K/15"(0,5+0,72)*2		2,440				
		VV	Mezisoučet		2,440				
		VV	2,44*0,05		0,122				
		VV	Součet		2,562				
382	K	764226404	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm	m	34,566	445,41	15 396,04	CS ÚRS 2024 02	
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226404">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226404</a>						
		VV	"viz.výpis klempíř"						
		VV	"K/1"2,06*2		4,120				
		VV	"K/2"5,52		5,520				
		VV	"K/3"6,69*2		13,380				
		VV	"K/4"3,6*2		7,200				
		VV	"K/5"1,5		1,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"K/6"1,2		1,200			
	VV		Mezisoučet		32,920			
	VV		32,92*0,05		1,646			
	VV		Součet		34,566			
383	K	764226405	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 400 mm	m	40,898	463,59	18 959,90	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226405">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226405</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř"					
	VV		"K/7"2,06*2		4,120			
	VV		"K/8"5,5*2		11,000			
	VV		"K/9"6,69*2		13,380			
	VV		"K/10"3,6*2		7,200			
	VV		"K/11"1,5		1,500			
	VV		"K/12"1,75		1,750			
	VV		Mezisoučet		38,950			
	VV		38,95*0,05		1,948			
	VV		Součet		40,898			
384	K	764226406	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 500 mm	m	1,838	504,50	927,26	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226406">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226406</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř"					
	VV		"K/13"1,75		1,750			
	VV		Mezisoučet		1,750			
	VV		1,75*0,05		0,088			
	VV		Součet		1,838			
385	K	764226465	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm	kus	4,000	454,50	1 818,00	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226465">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764226465</a>					
	VV		"pro parapety"2+2		4,000			
	VV		Mezisoučet		4,000			
386	K	764227405	Oplechování parapetů z hliníkového plechu oblých nebo ze segmentů, včetně rohů mechanicky kotvené rš 400 mm	m	3,402	590,85	2 010,07	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764227405">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764227405</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř"					
	VV		"K/16"(0,7+0,92)*2		3,240			
	VV		Mezisoučet		3,240			
	VV		3,24*0,05		0,162			
	VV		Součet		3,402			
387	K	764315631	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou prostupovou manžetou do 75 mm	kus	25,000	1 363,50	34 087,50	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764315631">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764315631</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř K/29"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		"K/30"8		8,000			
	VV		Mezisoučet		8,000			
	VV		"K/31"16		16,000			
	VV		Mezisoučet		16,000			
	VV		Součet		25,000			
388	K	764315633	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou prostupovou manžetou přes 100 do 150 mm	kus	9,000	1 545,30	13 907,70	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764315633">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764315633</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř K/29"9		9,000			
	VV		Mezisoučet		9,000			
389	K	764321-01	Ukončovací profil prodloužený AL plech tl.1mm vč.rohů-D+M(plný popis viz.výpis klempíř)	m	12,075	454,50	5 488,09	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: profil pro ukončení ploché střechy</i>					
	VV		"viz.výpis klempíř"					
	VV		"K/22"11,5		11,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		11,500			
	VV		11,5*0,05		0,575			
	VV		Součet		12,075			
390	K	764521414	Žlab podokapní z hliníkového plechu včetně háků a čel hranatý rš 330 mm	m	6,550	590,85	3 870,07	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764521414">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764521414</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř"					
	VV		"K/23"3,0+3,55		6,550			
	VV		Mezisoučet		6,550			
391	K	764521464	Žlab podokapní z hliníkového plechu kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm	kus	2,000	318,15	636,30	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764521464">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764521464</a>					
	VV		"pro svody"1+1		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
392	K	764528402	Svod z hliníkového plechu včetně objímek, kolen a odskoků hranatý, o straně 100 mm	m	4,550	627,21	2 853,81	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764528402">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/764528402</a>					
	VV		"viz.výpis klempíř"					
	VV		"K/24"1,6		1,600			
	VV		"K/28"2,95		2,950			
	VV		Mezisoučet		4,550			
393	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,720	2 086,15	1 502,03	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998764102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998764102</a>					
D	766		Konstrukce truhlářské				982 501,16	
394	K	766694126	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm	m	62,580	400,89	25 087,66	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/766694126">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/766694126</a>					
	VV		"viz.výpis ost.výrobní"					
	VV		"O/13"2,06*4		8,240			
	VV		"O/14"5,25*4		21,000			
	VV		"O/15"6,41*4		25,640			
	VV		"O/17"1,2*1		1,200			
	VV		"O/17"1,5*2		3,000			
	VV		"O/18"1,75*1		1,750			
	VV		"O/19"1,75*1		1,750			
	VV		Mezisoučet		62,580			
395	M	60794104	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 340mm	m	65,709	231,62	15 219,85	CS ÚRS 2024 02
	VV		62,58*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		65,709			
396	M	60794121	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600mm	kus	34,000	26,73	908,68	CS ÚRS 2024 02
	VV		"viz.výpis ost.výrobní"					
	VV		"O/13"2*4		8,000			
	VV		"O/14"2*4		8,000			
	VV		"O/15"2*4		8,000			
	VV		"O/17"2*1		2,000			
	VV		"O/17"2*2		4,000			
	VV		"O/18"2*1		2,000			
	VV		"O/19"2*1		2,000			
	VV		Mezisoučet		34,000			
397	K	766-T/01	T/1-Dř.hl.pl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr RAL,kování,cylindr.zámek,EW30DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)	ks	1,000	16 461,86	16 461,86	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW30 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč. zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
398	K	766-T/02	<p>T/2-Dř.hl.pl.dveře 1100/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr  RAL,kování,cylindr.zámek,EW30DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 1100/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW30 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč. zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>	ks	1,000	26 917,94	26 917,94	vlastní
399	K	766-T/03	<p>T/3-Dř.hl.pl.dveře 800/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr  RAL,kování,cylindr.zámek,EW30DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 800/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW30 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč. zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>	ks	5,000	16 461,86	82 309,28	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 800/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW30 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč. zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
			<p>3+2</p>		5,000			
400	K	766-T/04	<p>T/4-Dř.hl.pl.dveře 800/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.200mm,nátěr  RAL,kování,cylindr.zámek,EW30DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p>	ks	1,000	16 461,86	16 461,86	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 800/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klíka/klíka  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW30 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 200mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
401	K	766-T/05	<p>T/5-Dř.hl.pl.dveře 700/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr RAL,kování,cylindr.zámek,EW30DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 700/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klíka/klíka  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW30 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>	ks	1,000	14 301,51	14 301,51	vlastní
402	K	766-T/06	<p>T/6-Dř.hl.pl.dveře 700/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr RAL,kování,cylindr.zámek,větr.mřížka nerez 400/125mm,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 700/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klíka/klíka  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm  -Dveřní mřížka 400/125 mm , broušený nerez (průtočná plocha min 0,02m²)</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>	ks	2,000	14 258,30	28 516,60	vlastní
			<p>1+1</p>		2,000			
403	K	766-T/07	<p>T/7-Dř.hl.pl.dveře 900/2100mm (WC imobilní) vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr RAL,kování,WC zámek,madlo,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p>	ks	2,000	15 122,44	30 244,88	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 900/2100mm (wc imobilní)  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, zámek - wc kombinace, klika/ klika + vodorovné madlo ve výšce 800-900 mm nad podlahou, na straně opačné, než jsou závěsy.  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  1+1</p>		2,000			
404	K	766-T/08	<p>T/8-Dř.hl.pl.dveře posuvné 900/2100mm vč.oc.zárubně do SDK tl.150mm a pouzdra,nátěr zarubně RAL,kování,zápusťná mušle,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, posuvné do stavebního pouzdra, rozměru 900/2100mm  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, zápusťná mušle  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž, barva RAL 7016, matná, a stavebního pouzdra pro posuvné dveře, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  4+2</p>	ks	6,000	12 530,02	75 180,13	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 700/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  1+1</p>		6,000			
405	K	766-T/09	<p>T/9-Dř.hl.pl.dveře 700/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr RAL,kování,cylindr.zámek,EW15DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 700/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  1+1</p>	ks	2,000	16 461,86	32 923,71	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  1+1</p>		2,000			
406	K	766-T/10	<p>T/10-Dř.hl.částečně proskl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.250mm,nátěr RAL,kování-paniková klika,cylindr.zámek,EW15DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p>	ks	2,000	24 498,35	48 996,70	vlastní



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, částečně prosklené, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů, částečně prosklené bezpečnostním sklem s požární odolností (tvar a rozsah prosklení bude upřesněno dle interiéru)  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - paniková klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 250mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč. zpracování dílenské dokumentace (viz. VON)  1+1</p>		2,000			
407	K	766-T/11	T/11-Dř.hl.částečně proskl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr RAL,kování-paniková klika,cylindr.zámek,EW15DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)	ks	2,000	24 498,35	48 996,70	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, částečně prosklené, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů, částečně prosklené bezpečnostním sklem s požární odolností (tvar a rozsah prosklení bude upřesněno dle interiéru)  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - paniková klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč. zpracování dílenské dokumentace (viz. VON)  1+1</p>		2,000			
408	K	766-T/12	T/12-Dř.hl.pl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.250mm,nátěr RAL,kování,cylindr.zámek,EW15DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)	ks	1,000	16 461,86	16 461,86	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 250mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč. zpracování dílenské dokumentace (viz. VON)</p>		1,000			
409	K	766-T/13	T/13-Dř.hl.pl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK/beton tl.500mm,nátěr RAL,kování,cylindr.zámek,EW15DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)	ks	1,000	16 461,86	16 461,86	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK/ŽB stěny tl. 500mm (+omítka!)</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
410	K	766-T/14	<p>T/14-Dř.hl.pl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr  RAL,kování,cylindr.zámek,EW15DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, plné, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>	ks	1,000	16 461,86	16 461,86	vlastní
411	K	766-T/15	<p>T/15-Dř.hl.částečně proskl.akust.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr  RAL,kování,válečk.zámek,oboustr.madlo,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p>Poznámka k položce:  Dřevěné dveřní křídlo, částečně prosklené, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů, částečně prosklené bezpečnostním sklem (tvar a rozsah prosklení bude upřesněno dle interiéru)  -Kování : materiál broušená nerez, madlo oboustranné, válečkový zámek  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm  -Akustická izolace výrobku nejhůře - Rw 32dB</p> <p>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>	ks	4,000	31 281,85	125 127,38	vlastní
			<p>2+2</p>		4,000			
412	K	766-T/16	<p>T/16-Dř.hl.částečně proskl.akust.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK/ŽB stěna tl.250mm,nátěr  RAL,kování,válečk.zámek,oboustr.madlo,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p>	ks	8,000	31 281,85	250 254,77	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  Dřevěné dveřní křídlo, částečně prosklené, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů, částečně prosklené bezpečnostním sklem (tvar a rozsah prosklení bude upřesněno dle interiéru)  -Kování : materiál broušená nerez, madlo oboustranné, válečkový zámek  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm  -Akustická izolace výrobku nejhůře - Rw 32dB</p> <p><i>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě</i>  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  4+4</p>		8,000			
413	K	766-T/17	<p>T/17-Dř.hl.pl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD do SDK tl.150mm,nátěr RAL,kování-paniková klika,cylindr.zámek,EW15DP3/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p> <p><i>Poznámka k položce:</i>  Dřevěné dveřní křídlo, plně, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - paniková klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p><i>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě</i>  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  1+1</p>	ks	2,000	17 758,06	35 516,13	vlastní
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  Dřevěné dveřní křídlo, plně, otočné, rozměru 900/2100mm  -Polodrážka  -Tloušťka dveřního křídla 40mm  -Materiál: barevný HPL laminát, výplň plně dřevotřísková deska, hrany multiplex (vrstvená překližka), výběr min. ze 16. odstínů  -Kování : materiál broušená nerez, cylindrický zámek, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - paniková klika  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Požární odolnost EW15 DP3/C  -Včetně samozavírače  -Bez prahu  -Včetně nerezové přechodové lišty na podlahu  -Včetně zárubně ocelové dvoudílné pro dodatečnou montáž typ DZD, barva RAL 7016, matná, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do SDK stěny tl. 150mm</p> <p><i>-Rozměry před výrobou ověřit na stavbě</i>  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)  1+1</p>		2,000			
414	K	766-T/18	<p>T/18-Kuch.linka dl.1800mm:laminó,kování,úchytky,dolní+horní skříňky,prac.deska,vybavení-D+M(plný popis viz.výpis truhlář)</p>	kpl	1,000	40 088,94	40 088,94	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  <b>KUCHYŇSKÁ LINKA</b>  - CELKOVÝ ROZMĚR (Š X V X H): 1800 x 2050 x 600 mm  <b>MATERIÁL:</b>  - KORPUSY: LAMINO, BARVA BÍLÁ  - ČELA DVÍŘEK A VÝSUVŮ: LAMINO PÍSKOVÁ BARVA  - PRACOVNÍ DESKA + OBKLAD ZAD: KOMPAKTNÍ DESKA TL.20mm, BARVA DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA  - POLICE: DTD + HPL LAMINÁT, BARVA DLE KORPUSU  - SOKL: NEREZ PLECH</p> <p>- KOVÁNÍ: PANTY S BRZDOU, VÝSUVY S TLUMIČEM  - ÚCHYTKY: ZAFRÉZOVANÉ, BARVA ČERNÁ</p> <p><b>VYBAVENÍ A SPOTŘEBIČE:</b>  - KUCHYŇSKÝ DŘEZ: NEREZ S ODKAPÁVAČEM  - BATERIE PÁKOVÁ, OTOČNÁ VÝPUST VYSOKÁ, PERLÁTOR, POVRCH CHROM  - VARNÁ DESKA: DVOUPLOTÝNKOVÁ, INDUKCE, SUPERBOOST, DOTYKOVÉ OVLÁDÁNÍ, S RÁMEČKEM  - DIGESTOŘ VESTAVNÁ, RECIRKULAČNÍ, VÝSUVNÁ, S LED OSVĚTLENÍM, BEZ ODTAHEM NAD STŘECHU  - LEDNIČKA NÍZKÁ, VESTAVNÁ</p> <p><b>ELEKTRO:</b>  - POD HORNÍMI POLICÍ BUDE OSAZEN LED PÁSEK PRO OSVĚTLENÍ KUCHYŇSKÉ LINKY  - ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVK A VYPÍNAČŮ DLE ČÁSTI DOKUMENTACE - ELEKTRO</p> <p><b>KUCHYŇSKÉ SPOTŘEBIČE BUDOU VOLENY DLE SPECIFIKACE INVESTORA!  VEŠKERÉ MATERIÁLY A DEKORY BUDOU VYVZORKOVÁNY A PŘEDLOŽENY INVESTOROVÍ A ARCHITEKTOVI KE KONTROLE!  VŠECHNY ROZMĚRY PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ!  SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDE VÝROBNÍ DOKUMENTACE ODSOUHLASENÁ ARCHITEKTEM  IBAREVNÉ ŘEŠENÍ BUDE VYCHÁZET Z AKTUÁLNÍHO PROVEDENÍ VYBAVENÍ INTERIÉRU - NUTNO PŘED REALIZACÍ OVĚŘIT U INVESTORA!  <i>vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</i></b></p>					
415	K	998766202	<p>Presun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m</p> <p><i>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998766202</i></p>	%	1,000	19 601,00	19 601,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC						
D		767	Konstrukce zámečnické				7 068 068,63	
416	K	767-AL/01	<p>AL/1-AL proskl.sestava 3700/3300mm s dveřmi,izol.bezp.trojasklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,elmech.zámek,panikové kování (hrazda),EZS,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilý),ozn.pro slabozraké-D+M(plný popis viz.výpis hliník)</p>	ks	1,000	249 044,98	249 044,98	vlastní
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Sestava s dveřmi, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, dveře otvírávé do exteriéru, hlavní křídlo pravé, šířky 2x 900mm, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojasklem  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému předsazené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -součástí bude sloupek šířky 12 cm pro instalaci tabla dorozumivacího zařízení (vrátník + čtečka) - nutná koordinace s profesí slaboproud  -kování: elektromechanický zámek s kartovým přístupem, klíka/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - hrazda (vodorovné madlo ve výšce 800-900 mm nad podlahou, na straně opačné, než jsou závěsy), nerez,  -ovládání el. vrátným  -Bezpečnostní třída uzamykacího systému bude RC3  -Dodávka a montáž včetně dílůzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně čidla/magnetu pro EZS  -systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů (tl. podlahy 570mm) a rozšiřovacího profilu v nadpraží (350mm) a na obou bocích (š. 250mm)  -včetně dorazu v podlaze (ochrana fasády, resp. křídla při otevření)  -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru</p> <p>-včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb  -sestava bude zasklena od výšky 400mm, nebo budou chráněny proti mechanickému poškození vozíkem. Zámek dveří bude umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klíka nejvýše 1100mm  DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN  <i>vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</i></p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
417	K	767-AL/02	AL/2-AL proskl.sestava 2000/2200mm s dveřmi,izol.bezp.trojsklo Uw-1,5W/m <sup>2</sup> K,kování,zámek s vložkou,panikové kování (hrazda),syst.osazení (těsnění,obvod.tep.izol.profilý),ozn.pro slabozraké-D+M(plný popis viz.výpis hliník) <i>Poznámka k položce:</i> Sestava s dveřmi, z AL profilů s přerušným tepelným mostem, dveře otvírávé do exteriéru, hlavní křídlo pravé, šířky 2x 900mm, barva int/ext RAL 7016 -Uw = 1,5 W/m <sup>2</sup> K -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojsklem -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm -kování: zámek s vložkou, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - hrazda (vodorovné madlo ve výšce 800-900 mm nad podlahou, na straně opačné, než jsou závěsy), nerez, -systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků) -včetně tepelněizolačních obvodových profilů (tl. podlahy 140mm) -včetně dorazu v podlaze (ochrana fasády, resp. křídla při otevření) -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru  -včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb -sestava bude zasklena od výšky 400mm, nebo budou chráněny proti mechanickému poškození vozíkem. Zámek dveří bude umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klika nejvýše 1100mm  DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)	ks	1,000	105 558,12	105 558,12	vlastní
418	K	767-AL/03	AL/3-AL proskl.rámová fasáda 3775/2950mm s dveřmi,izol.bezp.trojsklo Uw-0,9W/m <sup>2</sup> K,předsaz.MTZ,kování,zámek s vložkou,EZS,panikové kování (hrazda),syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilý),ozn.pro slabozraké-D+M(plný popis viz.výpis hliník) <i>Poznámka k položce:</i> Rámová fasáda , z AL profilů s přerušným tepelným mostem, dveře otvírávé do exteriéru, barva int/ext RAL 7016 -celoprosklená pevná fasáda, sloupko-příčkový systém -Uw = 0,9 W/m <sup>2</sup> K -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojsklem -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému předსазенé montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm -kování: zámek s vložkou, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - paniková klika, nerez, -Bezpečnostní třída uzamykacího systému bude RC3 -Dodávka a montáž včetně difuzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce -Včetně čidla/magnetu pro EZS -systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků) -včetně tepelněizolačních obvodových profilů (tl. podlahy 270mm) a rozšiřovacího profilu v nadpraží (350mm) a na obou bocích (š. 250mm) -včetně dorazu v podlaze (ochrana fasády, resp. křídla při otevření) -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru -včetně tepelně-izolačních plných panelů, krycích plechů, kotev, pomocných konstrukcí, klempířského zapravení -podrobně viz detaily  -včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb -sestava bude zasklena od výšky 400mm, nebo budou chráněny proti mechanickému poškození vozíkem. Zámek dveří bude umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klika nejvýše 1100mm  DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)	ks	1,000	185 106,67	185 106,67	vlastní
419	K	767-AL/04	AL/4-AL proskl.rámová fasáda 3775/2950mm s dveřmi,izol.bezp.trojsklo Uw-0,9W/m <sup>2</sup> K,předsaz.MTZ,kování,zámek s vložkou,EZS,panikové kování (hrazda),syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilý),ozn.pro slabozraké-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	1,000	185 106,67	185 106,67	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:  Rámová fasáda , z AL profilů s přerušným tepelným mostem, dveře otvíravé do exteriéru, barva int/ext RAL 7016  -celoprosklená pevná fasáda, sloupko-příčkový systém  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojsklem  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému představené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování: zámek s vložkou, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - paniková klika, nerez,  -Bezpečnostní třída uzamykacího systému bude RC3  -Dodávka a montáž včetně difuzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně cídla/magnetu pro EZS  -systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů (tl. podlahy 270mm) a rozšiřovacího profilu v nadpraží (350mm) a na obou bocích (š. 250mm)  -včetně dorazu v podlaze (ochrana fasády, resp. křídla při otevření)  -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru  -včetně tepelně-izolačních plných panelů, krycích plechů, kotev, pomocných konstrukcí, klempířského zapravení  -podrobně viz detaily</p> <p>-včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb  -sestava bude zasklena od výšky 400mm, nebo budou chráněny proti mechanickému poškození vozíkem. Zámek dveří bude umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klika nejvýše 1100mm</p> <p>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
420	K	767-AL/05	<p>AL/5-AL proskl.rohová sestava 8550+6510/2050(2950)mm s dveřmi,izol.bezp.trojsklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,zámek,EZS,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilu),ozn.pro slabozraké-D+M(plný popis viz.výpis hliník)</p> <p>Poznámka k položce:  Rohová sestava fixního zasklení, otvíravých, sklopných křídel s dveřmi, z AL profilů s přerušným tepelným mostem, dveře otvíravé do exteriéru, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojsklem, na dveřích vč. protisluneční folie (částečně nahrazuje ext. žaluzie, které na dveřích nelze umístit)  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému představené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování oken: uzamykatelná klika (všechny okna v budově na stejný klíč - mimo systém GK), kování dveří - neuzamykatelná klika (dveře slouží jako 2. únik ze třídy), nerez  -Dodávka a montáž včetně difuzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně cídla/magnetu pro EZS  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů (tl. podlahy 270mm)  -včetně dorazu v podlaze (ochrana fasády, resp. křídla při otevření)  -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru  -exteriérový parapet viz výpis klempířských výrobků, interiérový (kamenný) viz výpis ostatních výrobků</p> <p>-včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb  -Zámek dveří bude umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klika nejvýše 1100mm, klika oken ve výšce do 1,5m nad podlahou</p> <p>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>	ks	2,000	413 219,36	826 438,71	vlastní
421	K	767-AL/06	<p>AL/6-AL proskl.rohová sestava 8550+6510/2050(2950)mm s dveřmi,izol.bezp.trojsklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,zámek,EZS,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilu),ozn.pro slabozraké-D+M(plný popis viz.výpis hliník)</p>	ks	2,000	413 491,92	826 983,84	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Rohová sestava fixního zasklení, otvíravých, sklopných křídel s dveřmi, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, dveře otvíravé do exteriéru, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojsklem, na dveřích vč. protisluneční folie (částečně nahrazuje ext. žaluzie, které na dveřích nelze umístit)  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému předsazené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování oken: uzamykatelná klika (všechny okna v budově na stejný klíč - mimo systém GK), kování dveří - neuzamykatelná klika (dveře slouží jako 2. únik ze třídy), nerez  -Dodávka a montáž včetně difúzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně čidla/magnetu pro EZS  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů (tl. podlahy 270mm)  -včetně dorazu v podlaze (ochrana fasády, resp. křídla při otevření)  -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru  -exteriérový parapet viz výpis klempířských výrobků, interiérový (kamenný) viz výpis ostatních výrobků</p> <p>-včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb  -Zámek dveří bude umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klika nejvýše 1100mm, klika oken ve výšce do 1,5m nad podlahou</p> <p><b>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN</b>  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
422	K	767-AL/07	AL/7-AL sestava sklopných křídel 3600/800mm,izol.trojsklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,uzamk.pák.ovladač,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilu),EZS-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	4,000	55 574,83	222 299,31	vlastní
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Sestava fixního sklopných křídel, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním trojsklem  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému předsazené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování oken: uzamykatelný pákový ovladač (všechny okna v budově na stejný klíč - mimo systém GK), nerez  -Dodávka a montáž včetně difúzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně čidla/magnetu pro EZS  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů  -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru  -exteriérový parapet viz výpis klempířských výrobků, interiérový - keramický obklad</p> <p><b>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN</b>  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV		2+2		4,000			
423	K	767-AL/08	AL/8-AL okno otv. a sklop. 2200/2050mm,izol.trojsklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,uzamk.klika,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilu),EZS-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	2,000	66 004,59	132 009,18	vlastní
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Okno otvíravé a sklopné, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním trojsklem  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému předsazené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování oken: uzamykatelná klika (všechny okna v budově na stejný klíč - mimo systém GK), nerez  -Dodávka a montáž včetně difúzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně čidla/magnetu pro EZS  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů  -exteriérový parapet viz výpis klempířských výrobků, interiérový (kamenný) viz výpis ostatních výrobků  -klika oken ve výšce do 1,5m nad podlahou  <b>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN</b>  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV		1+1		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
424	K	767-AL/09	AL/9-AL sestava fix+2 x otev. křidel 1200/4700mm,izol.trojsklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,uzamk.pák.ovladač,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilů)-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	1,000	66 265,69	66 265,69	vlastní
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Sestava fixního zasklení a otvíracích křidel, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojsklem  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému představené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -Spodní, fixní část plní funkci zábradlí!  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování oken: 2" uzamykatelný pákový ovladač (všechny okna v budově na stejný klíč - mimo systém GK), nerez  -Dodávka a montáž včetně difuzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů  -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru  -exterierový parapet viz výpis klempířských výrobků, interierový (kamenný) viz výpis ostatních výrobků  -včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb</p> <p>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
					1,000			
425	K	767-AL/10	AL/10-AL proskl.sestava 2000/2200mm s dveřmi,izol.bezpeč.trojsklo Uw-1,5W/m2K,kování,zámek s vložkou,panikové kování (hrazda),syst.osazení (těsnění,obvod.tep.izol.profilů),ozn.pro slabozraké,EI30/DP1,koordinátor a samozavírač-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	1,000	173 423,03	173 423,03	vlastní
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Sestava s dveřmi, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, dveře otvírávé do nové školky, hlavní křídlo pravé, šířky 2x 900mm, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 1,5 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním bezpečnostním trojsklem  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování: zámek s vložkou, klika/ panikové kování (dle ČSN EN 179) - hrazda (vodorovné madlo ve výšce 800-900 mm nad podlahou, na straně opačné, než jsou závěsy), nerez,  -systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů (tl. podlahy 270mm)  -včetně dorazu v podlaze (ochrana fasády, resp. křídla při otevření)  -včetně krycích AL lišt pro překrytí připojovacích spár v interiéru  -požární odolnost EI30/DP1  -včetně koordinátoru zavírání dveří a samozavírače</p> <p>-včetně značení pro slabozraké dle 398/2009Sb  -sestava bude zasklena od výšky 400mm, nebo budou chráněny proti mechanickému poškození vozíkem. Zámek dveří bude umístěn nejvýše 1000mm od podlahy, klika nejvýše 1100mm</p> <p>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
426	K	767-AL/11	AL/11-AL okno otv. a sklop. 1750/2050mm,izol.trojsklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,uzamk.klika,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilů),EZS-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	1,000	60 940,54	60 940,54	vlastní



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k položce:  Okno otvíravé a sklopné, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním trojsklem  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému předsazené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování oken: uzamykatelná klika (všechny okna v budově na stejný klíč - mimo systém GK), nerez  -Dodávka a montáž včetně difuzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně čidla/magnetu pro EZS  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů  -exteriórový parapet viz výpis klempířských výrobků, interiérový (kamenný) viz výpis ostatních výrobků  -klika oken ve výšce do 1,5m nad podlahou</p> <p>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV	1			1,000			
427	K	767-AL/12	AL/12-AL okno otv. a sklop. 1750/2050mm,izol.trojsklo Uw-0,9W/m2K,předsaz.MTZ,kování,uzamk.klika,syst.osazení (parozábrana,těsnění,dif.pásky,obvod.tep.izol.profilů),EZS-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	1,000	60 940,54	60 940,54	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  Okno otvíravé a sklopné, z AL profilů s přerušeným tepelným mostem, barva int/ext RAL 7016  -Uw = 0,9 W/m²K  -Zasklení čirým izolačním trojsklem  -předsazená montáž - dodávka včetně kompletního systému předsazené montáže (např. kompozitní "L" profily) vč. navazujících doplňků  -"teplý" distanční rámeček, hloubka zasklívací drážky min. 20mm  -kování oken: uzamykatelná klika (všechny okna v budově na stejný klíč - mimo systém GK), nerez  -Dodávka a montáž včetně difuzních a parotěsných pásek v návaznostech na okolní konstrukce  -Včetně čidla/magnetu pro EZS  -včetně tepelněizolačních obvodových profilů  -exteriórový parapet viz výpis klempířských výrobků, interiérový (kamenný) viz výpis ostatních výrobků  -exteriórový otvor bude lemován plechem v barvě rámu okna - viz výrobek Z/15  -klika oken ve výšce do 1,5m nad podlahou</p> <p>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ VČETNĚ ATESTU,ZABUDOVÁNÍ VÝROBKU MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV	1			1,000			
428	K	767-AL/17	AL/17-Protipožární samotížná roleta 800/1200mm-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	2,000	85 935,69	171 871,39	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  PROTIPOŽÁRNÍ SAMOTÍŽNÁ ROLETA (VÝDEJNA JÍDEL)  POŽÁRNÍ UZÁVĚRA DO OTEVŘENÉHO STAVEBNÍHO OTVORU S ČIDLY A VLASTNÍ UPS  POŽÁRNÍ ODOLNOST EW15/DP1  BARVA DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA  DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ - VČETNĚ SCHRÁNKY V NADPRAŽÍ, VODÍCÍCH LIŠT, UPS, REVIZE ATD..  VŠECHNY ROZMĚRY PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ!  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV	1			4,000			
429	K	767-AL/18	AL/18-Interiérové výdejní AL okénko 800/1200mm,bezp.sklo,kování,bezp.zámek a zarážky,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis hliník)	ks	4,000	23 561,35	94 245,39	vlastní
			<p>Poznámka k položce:  INTERIÉROVÉ VÝDEJNÍ OKÉNKO  Z AL PROFILŮ BEZ PŘERUŠENÉHO TEPELNÉHO MOSTU,  VÝPLŇ Z BEZPEČNOSTNÍHO SKLA  VČETNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZARÁŽEK A ZÁMKU  VČETNĚ NEREZ LEMOVÁNÍ PARAPETU - ŠÍŘKY CCA 300mm</p> <p>V 2.NP JSOU PŘED OKNEM NAINSTALOVÁNY SAMOTÍŽNÉ ROLETY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ!  BARVA RAL 7016</p> <p>DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ - VČETNĚ SCHRÁNKY V NADPRAŽÍ, VODÍCÍCH LIŠT, UPS, REVIZE ATD..  VŠECHNY ROZMĚRY PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ!  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV	2+2			4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
430	K	767-O/01	O/1-Systém gen.klíče-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	kpl	1,000	30 703,28	30 703,28	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE  -BUDE OSAZEN NA VŠECH DVEŘÍCH V OBJEKTU (MIMO OKENNÍ KLIKY KLASICKÝCH OKEN), SKUPINY A POČET KLÍČŮ KE KAŽDÉ SKUPINĚ UPŘESNÍ INVESTOR PO DOHODĚ S PROVOZOVATELEM.  PŘEDPOKLÁDÁ SE SKUPINY: GENERÁLNÍ, ÚDRŽBA, ŠKOLKA, GASTRO  POČET ZÁMKŮ: DLE VÝPISU VÝROBKŮ</p> <p>-DĚLKY A ROZMĚRY VLOŽEK DLE JEDNOTLIVÝCH DODAVATELŮ VÝPLNÍ OTVORŮ  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
431	K	767-O/02	O/2-Zařízení autonomní detekce a signalizace vč.kotvicích prvků a zapojení-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	ks	8,000	1 800,17	14 401,37	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  Zařízení autonomní detekce a signalizace dle zásad uvedených v ČSN 730875  Instalováno po dvou v každé ze čtyř tříd a šaten - celkem 8 kusů.  Zařízení budou instalována podle české technické normy ČSN EN 14604. Autonomní hlásiče musí být certifikovány, certifikáty budou doloženy ke kolaudaci.</p>					
	VV		4+4		8,000			
432	K	767-O/04	O/4-Výstražné a bezp.značky (označení směru úniku,pož.značení) vč.kotvení-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	kpl	1,000	76 507,30	76 507,30	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÍ ZNAČKY  -POČTY, TYPY A DALŠÍ PODROBNOSTI DLE PBR</p>					
433	K	767-O/05	O/5-Kontrastní značení prvního a posledního stupně (interiérové i exteriérové)-D+M	kpl	3,000	2 250,21	6 750,64	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  KONTRASTNÍ ZNAČENÍ PRVNÍHO A POSLEDNÍHO STUPNĚ (POUZE STUPNICE) NA SCHODIŠTÍCH - INTERIÉROVÉ I EXTERIÉROVÉ</p> <p>KONKRÉTNÍ ŘEŠENÍ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENO ARCHITEKTEM</p>					
434	K	767-O/07	O/7-Výztuhy SDK příček z OSB desek tl.25mm vč.kotvení-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	m2	300,000	351,03	105 310,04	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  VÝZTUHY SDK PŘÍČEK Z OSB DESEK TL. 25mm PRO INSTALACI NÁBYTKU (KUCH. LINKY, MADLA V BEZBARIÉROVÝCH WC ATD)  CELKEM 300m2</p>					
435	K	767-O/08	O/8-Trubkování v pohl.ŽB stěnách/stropech z trubek prům.25mm-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	kpl	1,000	22 502,15	22 502,15	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  Trubkování v pohledových žb. stěnách/ stropech, pro svítidla, vypínače..  -z trubek ø 25mm  -detailně v grafické příloze profesních částí  předpoklad cca 250m</p>					
436	K	767-O/09	O/9-Vybavení bezbar.WC-kpl vč.kotvení (dle vyhl.č.398/2009Sb.), provedení nerez-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	kpl	2,000	13 591,30	27 182,59	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  VYBAVENÍ BEZBARIÉROVÉHO WC - KOMPLETNÍ MIMO SANITY (DODÁVKA ZTI) A NOUZOVÉHO SYSTÉMU (DODÁVKA SLP)  MUSÍ ODPOVÍDAT VYHLÁŠČE č. 398/2009Sb.</p> <p>OBSAHUJE MIMO JINÉ:  HÁČEK NA ODĚVY, ODPADKOVÝ KOŠ, SKLOPNÉ ZRCADLO, MADLO U UMYVADLA, PEVNÉ A SKLOPNÉ MADLO U WC  V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ, VČETNĚ MONTÁŽE NA SDK STĚNY, SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU A ATESTŮ  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV		1+1		2,000			
437	K	767-O/11	O/11-Vybavení WC-kpl vč.kotvení, provedení nerez-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	kpl	4,000	30 017,86	120 071,45	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: VYBAVENÍ WC - KOMPLETNÍ MIMO SANITY (DODÁVKA ZTI)</p> <p>OBSAHUJE (PRO 1 MÍSTNOST): SANITÁRNÍ ZÁSTĚNY rozměr cca 1/0,5m (HPL provedení)-4ks HÁČKY NA ODĚVY (30KS), ODPADKOVÝ KOŠ,5KS NEREZOVÝCH DRŽÁKŮ NA TOALETNÍ PAPIR, 6KS NEREZOVÝCH ZÁSObNÍKŮ NA TEKUTÉ MÝDLŮ V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ, VČETNĚ MONTÁŽE NA SDK STĚNY, SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU A ATESTŮ vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
438	K	767-O/22	O/22-Magnety pro zabudování do obkladů pro revizní dvířka-D+M(plný popis viz.výpis ost.výrobnků)	kpl	1,000	45,00	45,00	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce: předpoklad 20 revizních dvířek (4ks magnetů na 1 dvířka, tzn. celkem 80ks magnetů)</p>					
439	K	767-O/23	O/23-Zrcadlo bezpečnostní 3500/900mm lepené-D+M(plný popis viz.ostatních výrobnků)	ks	4,000	6 750,64	27 002,57	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce: ZRCADLO LEPENÉ NA ŽEĎ BEZPEČNOSTNÍ ZRCADLO, LEPENÉ NA STĚNU - DO OBKLADU SPODNÍ HRANA 600mm NAD PODLAHOU, HORNÍ HRANA 1500mm NAD PODLAHOU (DLE SPÁROŘEZU KERAMICKÉHO OBKLADU) ROZMĚR 1ks - 3500*900mm</p> <p>V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ, VČETNĚ MONTÁŽE NA SDK STĚNY, SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU A ATESTŮ vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
440	K	767-P/1	P/1-Plast.jímka 400/400/500mm vč.poklopu-D+M(plný popis viz.výpis plast.výrobnků)	ks	1,000	16 201,54	16 201,54	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce: PLASTOVÁ JÍMKA PRO PŘEČERPÁVÁNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD, VČETNĚ POCHOZÍHO, PLYNOTĚSNÉHO KOMPOZITNÍHO POKLOPU ROZMĚR JÍMKY 400*400*500mm POLOHA A ROZMĚRY PŘIPOJOVACÍCH POTRUBÍ DLE PROFESE ZTI</p> <p>JÍMKA ODOLNÁ OLEJŮM A VYSOKÝM TEPLŮM VODY DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ PŘED VÝROBOU ROZMĚRY OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM NA STAVBĚ</p>					
441	K	767-P/2	P/2-Plast.jímka 500/500/600mm vč.poklopu-D+M(plný popis viz.výpis plast.výrobnků)	ks	1,000	18 001,72	18 001,72	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce: PLASTOVÁ JÍMKA PRO PŘEČERPÁVÁNÍ SPLAŠKOVÝCH VOD, VČETNĚ POCHOZÍHO, PLYNOTĚSNÉHO KOMPOZITNÍHO POKLOPU ROZMĚR JÍMKY 500*500*600mm POLOHA A ROZMĚRY PŘIPOJOVACÍCH POTRUBÍ DLE PROFESE ZTI</p> <p>JÍMKA ODOLNÁ OLEJŮM A VYSOKÝM TEPLŮM VODY DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ PŘED VÝROBOU ROZMĚRY OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM NA STAVBĚ</p>					
442	K	767-S200	OBK skelet-skruté spřažené příčle (SP) a průvlaky (PR) vč.nátěrů a přípravy podkladu, svárů a šroubovaných mont.spojů-D+M(plný popis a specifikace viz.statika)	kpl	1,000	746 621,19	746 621,19	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON) hmotnost kompletu: 8731kg (viz.D.1.2.16-předběžný výkaz materiálů hl.nosné k-ce PVM) -OK natřena-nátěrový systém dle ISO 12944 -plochy OK ve styku s betonem se nenatírají (jen očistit a odmastit)</p>					
443	K	767-S400	Oc.k-ce únikových schodišť:žár.zinkovaná+nátěr,vč.kotvení a svárů-D+M	kpl	2,000	218 045,79	436 091,58	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON) hmotnost pro kpl: -ocel (SHS 180/5,HEA180,UPE220,P15,pororoštl.40mm) vč.9% pro spoje,sváry,výztuhy apod.:1386kg (plocha 38,5m2)+494kg (pororošty)</p>					
444	K	767-S400a	Oc.sloupy krčku:žár.zinkované+nátěr,vč.kotvení a svárů-D+M	kpl	2,000	5 445,52	10 891,04	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		Poznámka k položce: vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON) hmotnost pro kpl: -ocel (RHS 150/100/6mm,P12) vč.9% pro spoje,sváry,výztuhy apod.:74kg (plocha 1,62m2)					
445	K	767-Z/01	Z/1-Oc.k-ce pro VZT jednotky 770/1970mm výška 950mm,žár.pozink,vč.kotvení-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	ka	1,000	18 901,80	18 901,80	vlastní
	P		Poznámka k položce: Ocelová konstrukce pro VZT jednotky NUTNO OVĚRIT A PŘÍPADNĚ UPRAVIT DLE KONKRÉTNÍCH VYBRANÝCH JEDNOTEK VZT!!! -vše žárově pozinkováno -včetně tepelné izolace (výplň sloupků) -kotveno do žb stropní desky -rozměr rámu 770 * 1970mm, výška 950mm -horní hrana min. 300mm nad úrovní střechy -hmotnost 135,74kg vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
446	K	767-Z/02	Z/2-Oc.k-ce pro VZT jednotky 400/2140mm výška 950mm,žár.pozink,vč.kotvení-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	ka	1,000	18 001,72	18 001,72	vlastní
	P		Poznámka k položce: Ocelová konstrukce pro VZT jednotky NUTNO OVĚRIT A PŘÍPADNĚ UPRAVIT DLE KONKRÉTNÍCH VYBRANÝCH JEDNOTEK VZT!!! -vše žárově pozinkováno -včetně tepelné izolace (výplň sloupků) -kotveno do žb stropní desky -rozměr rámu 400 * 2140mm, výška 950mm -horní hrana min. 300mm nad úrovní střechy -hmotnost 124,08kg vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
447	K	767-Z/03	Z/3-Záchytný systém proti pádu osob a do hloubky vč.kotvení, atestu a revize-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	kpl	1,000	48 869,04	48 869,04	vlastní
	P		Poznámka k položce: ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PROTI PÁDU OSOB Z VÝŠKY A DO HLOUBKY JEDNÁ O SYSTÉM S PODDÁJNÝM KOTVÍCÍM VEDENÍM Z NEREZOVÉHO LANA, KOTVÍCÍ BODY NEREZOVÉ, URČENÉ PLO PLOCHÉ STŘECHY S NOSNOU KONSTRUKCÍ Z BETONOVÉ DESKY. ZÁKLADNA KOTEVNÍCH BODŮ MIN. 150*150, PRŮMĚR SLOUPKU 42mm. INSTALACE DO PŘEDVRTANÉHO OTVORU V BETONU POMOCÍ ROZPĚRNÝCH MECHANICKÝCH KOTEV. KOTVÍCÍ BOD DL. 800mm16ks KLADKA ZLOMOVÉHO BODU10ks PERMANENTNÍ NEREZOVÉ LANO TL. 8mm80m VČETNĚ ATESTU A REVIZE A OZNAČENÍ BLIŽŠÍ POPIS VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA A VÝKRES STŘECHY vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
448	K	767-Z/04	Z/4-Kompletní zateplený výlez na plochu střechu 700/1400mm,Umax-1,2W/M2K, vč.kastlíku,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	ks	1,000	99 009,44	99 009,44	vlastní
	P		Poznámka k položce: -KOMPLETNÍ ZATEPLENÝ VÝLEZ NA PLOCHOU STŘECHU, -HORNÍ I SPODNÍ POKLOP PLNÝ, TEPELNĚ IZOLOVANÉ -VČ STAHOVACÍCH SCHŮDKŮ, PAROTĚSNÉHO LÍMCE PRO NAPOJENÍ NA ASFALTOVOU PAROZÁBRANU STŘECHY, INTERIÉROVÉHO POKLOPU A ZATEPLENÉ MANŽETY A SYSTÉMOVÉHO PODKLADNÍHO RÁMU VÝŠKY CCA 1100mm. -SOUČÁSTÍ DÁLE JE "KASTLÍK" - OPLÁŠTĚNÍ PROSTORU MEZI SKLÁDANÝM PODHLEDEM A STŘECHOU (CCA 1300mm), V KASTLÍKU BUDOU UMÍSTĚNÉ STUPNĚ -SOUČÁSTÍ JE DÁLE VÝSUVNÁ TYČ PLNÍCÍ FUNKCI MADLA PRO VÝSTUP NA STŘECHU -PRO STAVEBNÍ OTVOR 700*1400mm, SVĚTLÁ VÝŠKA V MÍSTNOSTI - PO PODHLED 2,95m, PO SPODNÍ HRANU ŽB DESKY 3,3m -VÝROBEK BUDE ODPOVÍDAT UMÍSTĚNÍ V ÚC -SOUČINITELE PROSTUPU TEPLA: Umax=1,2W/m2.K) -ROZMĚRY PŘED VÝROBOU OVĚRIT NA STAVBĚ vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
449	K	767-Z/05	Z/5-Čisticí zona exteriérová 2060/1260mm vč.nerez rámečku,podloží a odvodnění-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	kpl	1,000	29 897,07	29 897,07	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:  -ČISTÍCÍ ZÓNA EXTERIÉROVÁ, NA HRUBŠÍ NEČISTOTY, VČETNĚ NEREZ RÁMEČKU, ZAPUŠTĚNÁ DO DLAŽBY  -NÁŠLAP ROHOŽE BUDE VE STEJNÉ VÝŠCE JAKO LÍČ PŘÍLEHLÉ BETONOVÉ DLAŽBY - PODKLAD NUTNO VYROVNAT DO PŘÍSLUŠNÉ VÝŠKY BETONOVOU MAZANINOU  -BETONOVOU MAZANINU VYSPÁDOVAT, OPATŘIT VODĚVZDORNOU ŠTĚRKOU A ODVODNIT (VPUŠTĚ DO ŠTĚRKOVÉHO PODLOŽÍ)  KOMPLETNÍ DODÁVKA - VČ. VÝŠE POPSANÉHO PODLOŽNÍ A ODVODNĚNÍ  čistící zóny v provedení čistících kartáčků uložených do AL konstrukce, třída hořlavosti Cfl-S1, protiskluznost R13.</p>					
450	K	767-Z/08	Z/8-Bezprahový pochozí světlík prům.1500mm s pož.odolností, bezp.sklo,nerez.rámový profil,REI 15/DP1-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	ks	1,000	553 552,78	553 552,78	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  BEZPRAHOVÝ POCHOZÍ SVĚTLÍK S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ  -VLOŽENO DO PODLAHY NA ŽB STROPNÍ DESKU  -VRSTVENÉ BEZPEČNOSTNÍ SKLO S ODOLNOSTÍ PROTI UKLOUZNUTÍ, BEZ POŽADAVKU NA TEPELNOU IZOLACI  -NEREZOVÝ RÁMOVÝ PROFIL  -POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 15/DP1  -VČETNĚ LEMOVÁNÍ OTVORU Z NEREZ PLECHU  -PRO TL. PODLAHY 140mm, STROPNÍ DESKA TL. 260mm A SDK PODHLED 350mm  SYSTÉMOVÝ PRVEK Z POCHOZÍHO SKLA (TVG SKLA, ZATÍŽENÍ 5kN/m2, TŘÍDA ODOLNOSTI P8B) ULOŽENÉ VE VÍCEKOMOROVÉM RÁMU Z NEREZOVÉ OCELE, KTERÝ JE UVNITŘ IZOLOVANÝ. POCHOZÍ SKLO TESTOVÁNO DLE SIA261 Kat.C3, DIN EN 1991-1-1, DIN 18008-5:2013-7.  POŽÁRNÍ ODOLNOST TESTOVÁNA NA REI30, dle EN 1363-1 a EN 1365-2.  HORNÍ POVRCH OPATŘEN PROTISKLUZOVOU ÚPRAVOU VE VARIANTĚ CELOPLOŠNÝ SÍTOTISK (SVĚTELNÁ PROPUSTNOST AŽ 88%). ODOLNOST PROTI SKLUZU BFU, TESTOVÁNO GS3, DIN51130:R12. vč.syst. požárního obkladu  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
451	K	767-Z/09	Z/9-Venkovní schod.zábradlí v-1m,žár.pozink+nátěr,vč.kotvení-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	kpl	1,000	328 981,37	328 981,37	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  Zábradlí na venkovním, únikovém schodišti, m.č.2.06, výšky 1,0m nad pochozí povrch  -kotveno do ocelové konstrukce schodiště  -Madlo nerez trubka Ø 40/3mm  -výplň svislé tyčky 4HR 20/20mm  -maximální mezera mezi svislými tyčkami - 80mm  -spodní pásnice PL 80/12, horní pásnice PL 30/10  -na vnější straně zábradlí jedno madlo ve výšce 1000mm, druhé 600mm, na vnitřní straně zábradlí pouze jedno madlo ve výšce 1000mm  -kotveno do ocelové konstrukce schodiště  -vzdálenost madla od stěny 60mm  -zábradlí na podestě je 2" zaobleno  -duplexní ochrana venkovní OK = žárově pozinkovaná dle ČSN EN ISO 1461 + krycí, obnovitelný nátěrový systém dle ČSN EN ISO 12944 - 5  / pro obě ochranné vrstvy platí SAP _C3 dle ČSN EN ISO 12944-2, NS se předepisuje s velmi vysokou životností, finální RAL 9003 (upřesní architekt)  -včetně montážního a kotevního materiálu  -včetně statického posouzení a dílenské dokumentace! (viz.VON)  -zábradlí provést dle ČSN 743305 - OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ  -celková hmotnost 2626,41kg (viz.výpis materiálu)</p>					
452	K	767-Z/10	Z/10-Venkovní schod.zábradlí v-1m,žár.pozink+nátěr,vč.kotvení-D+M(plný popis viz.výpis zámečník)	kpl	1,000	328 981,37	328 981,37	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  Zábradlí na venkovním, únikovém schodišti, m.č. 2.16, výšky 1,0m nad pochozí povrch  -kotveno do ocelové konstrukce schodiště  -Madlo nerez trubka Ø 40/3mm  -výplň svislé tyčky 4HR 20/20mm  -maximální mezera mezi svislými tyčkami - 80mm  -spodní pásnice PL 80/12, horní pásnice PL 30/10  -na vnější straně zábradlí jedno madlo ve výšce 1000mm, druhé 600mm, na vnitřní straně zábradlí pouze jedno madlo ve výšce 1000mm  -kotveno do ocelové konstrukce schodiště  -vzdálenost madla od stěny 60mm  -zábradlí na podestě je 2" zaobleno  -duplexní ochrana venkovní OK = žárově pozinkovaná dle ČSN EN ISO 1461 + krycí, obnovitelný nátěrový systém dle ČSN EN ISO 12944 - 5  / pro obě ochranné vrstvy platí SAP _C3 dle ČSN EN ISO 12944-2, NS se předepisuje s velmi vysokou životností, finální RAL 9003 (upřesní architekt)  -včetně montážního a kotevního materiálu  -včetně statického posouzení a dílenské dokumentace!(viz.VON)  -zábradlí provést dle ČSN 743305 - OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ  -celková hmotnost 2626,41kg(viz.výpis materiálu)</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
453	K	767-Z/11	Z/11-Madla na vnitř.schodišti:dub.madlo s olejem+kovové prvky s nátěrem,vč.mont.a kotev.materiálu-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	kpl	1,000	72 006,87	72 006,87	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Madla na vnitřním schodišti - vnější stěny 2madla nad sebou, v zrcadle - 1madlo</p> <p>-Madlo dubové, nátěr bezbarvým olejem</p> <p>-kovové prvky - nátěr RAL 9003 (upřesní architekt)</p> <p>-jedno madlo ve výšce 1000mm, druhé 600mm</p> <p>-kotveno do žb/sdk stěn přes kotevní plech (barva dle madla)</p> <p>-vzdálenost madla od stěny 60mm</p> <p>-včetně montážního a kotevního materiálu</p> <p>-zábradlí provést dle ČSN 743305 - OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ</p> <p>-celk.hmotnost (viz.výpis materiálu)154,25kg</p> <p>vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
454	K	767-Z/12	Z/12-Vnitřní schod.zábradlí:dř.dub madlo s olejem, kovávvá výplň s nátěrem,vč.kotvení-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	kpl	1,000	82 807,90	82 807,90	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Zábradlí na vnitřním schodišti - výšky 1,0m nad pochozí povrch.</p> <p>-kotveno z boku do žb schodiště</p> <p>-Madlo dubové, nátěr bezbarvým olejem</p> <p>-výplň svislé tyčky 4HR 12/12mm</p> <p>-maximální mezera mezi svislými tyčkami - 80mm</p> <p>-spodní pásnice PL30/10 + 80/12, horní pásnice zapuštěná PL 30/10</p> <p>-kovové prvky - nátěr RAL 9003 (upřesní architekt)</p> <p>-madlo ve výšce 1000mm</p> <p>-včetně montážního a kotevního materiálu</p> <p>-včetně montážního a kotevního materiálu</p> <p>-včetně statického posouzení a dílenské dokumentace!</p> <p>-zábradlí provést dle ČSN 743305 - OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ</p> <p>-celk.hmotnost (viz.výpis materiálu)459,67kg</p> <p>vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
455	K	767-Z/13	Z/13-Lemování provětr.fasády (spodní část):oc.plech tl.3mm,práš.k.lak,rš 300mm-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	m	163,800	1 080,10	176 920,87	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>LEMOVÁNÍ PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY - SPODNÍ ČÁST</p> <p>-OCELOVÝ PLECH TL. 3mm, PRAŠKOVÝ LAK, BARVA RAL 7016</p> <p>-RŠ 300mm</p> <p>-PŘED VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ</p> <p>vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV		"Z/13"156		156,000			
	VV		"prořez 5%"156*0,05		7,800			
	VV		Mezisoučet		163,800			
456	K	767-Z/14	Z/14-Celoobvod.lemování okenního otvoru 2050/1750mm z Al plechu vč.nosné k-ce-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	1,000	22 502,15	22 502,15	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>CELOOBVODOVÉ LEMOVÁNÍ OKENNÍHO OTVORU Z AL PLECHU, BARVA RAL 7016</p> <p>-HLOUBKA PŘED OKNO MIN. 150mm</p> <p>-VČETNĚ NOSNÉ KONSTRUKCE, PŘÍPONEK, POMOCNÉHO A SPOJOVACÍHO MATERIÁLU</p> <p>-V NADPRAŽÍ JSOU ŽALUZIE - NUTNO NAPOJIT NA SCHRÁNKU ŽALUZIE</p> <p>DLE ČSN 733610 NAVRHOVÁNÍ KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ, VČETNĚ PŘÍPONEK, DROBNÉHO SPOJOVACÍHO A KOTEVNÍHO MATERIÁLU, PŘED VÝROBOU ROZMĚRY OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM NA STAVBĚ</p> <p>vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
457	K	767-Z/15	Z/15-Vnitř.plech.hl.pl.dveře 900/2100mm vč.oc.zárubně DZD s nátěrem do ŽB stěny tl.250mm,kování,cylindr.zámek,pož.odolné EW15DP1/C,samozavírač,syst.osazení-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	ks	2,000	67 506,44	135 012,87	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:  Interiérové plechové dveře z přípravy do tříd  -Dveřní křídlo 900/2100mm  -S polodrážkou  -Materiál: plech, barva šedá  -Požární odolnost EW 15 DP1/C  -Včetně samozavírače  -Padací práh  -Včetně nerezové přechodové lišty do podlahy  -Kování : klíka/ klíka, materiál nerez, cylindrický zámek,  -Systém generálního klíče (viz specifikace ostatních výrobků)  -Zárubeň: ocelová dvoudílná pro dodatečnou montáž, typ DZD, barva bílá, polomat, 3x3D stavitelné závěsy, TPE těsnění, osazení do ŽB stěny tl. 250mm (+omítka)  -Rozměry před výrobou ověřit na stavbě  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>		2,000			
	VV		1+1					
458	K	767-Z/16	Z/16-Lemování provětr.fasády (špalety):oc.plech tl.3mm,prášklak,rš 280mm-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	m	35,595	990,09	35 242,41	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  LEMOVÁNÍ PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY - ŠPALETY  -OCELOVÝ PLECH TL. 3mm, PRAŠKOVÝ LAK, BARVA RAL 7016  -KOTVENO NA POMOČNÝ ROŠT PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY  -RŠ 280mm  -PRĚD VÝROBOU NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ  -DĚLKA BEZ PROŘEZU  Součástí dodávky bude výrobní dokumentace odsouhlasená architektem  vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)</p>					
	VV		"Z/16"33,9		33,900			
	VV		"prořez 5%"33,9*0,05		1,695			
	VV		Mezisoučet		35,595			
459	K	767-Z/17	Z/17-Čistící zona exteriérová 1200/1000mm vč.nerez rámečku,podloží a odvodnění-D+M(plný popis viz.výpis zámečnick)	kpl	2,000	14 774,95	29 549,91	vlastní
	P		<p>Poznámka k položce:  -ČISTÍCÍ ZÓNA EXTERIÉROVÁ, NA HRUBŠÍ NEČISTOTY, VČETNĚ NEREZ RÁMEČKU, ZAPUŠTĚNÁ DO DLAŽBY  -NÁŠLAP ROHOŽE BUDE VE STEJNÉ VÝŠCE JAKO LÍC PŘÍLEHLÉ BETONOVÉ DLAŽBY - PODKLAD NUTNO VYROVNAT DO PŘÍSLUŠNÉ VÝŠKY BETONOVOU MAZANINOU  -BETONOVOU MAZANINU VYSPÁDOVAT, OPATŘIT VĚDĚVZDORNOU STĚRKOU A ODVODNIT (VPUSŤ DO ŠTĚRKOVÉHO PODLOŽÍ)  KOMPLETNÍ DODÁVKA - VČ. VÝŠE POPSANÉHO PODLOŽNÍ A ODVODNĚNÍ  čistící zóny v provedení čistících kartáčků uložených do AL konstrukce, třída hořlavosti Cfl-S1, protiskluznost R13.</p>					
460	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1,000	69 313,54	69 313,54	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998767202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998767202</a>					
	D	771	Podlahy z dlaždic				758 435,90	
461	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	165,285	31,82	5 258,54	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771111011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771111011</a>					
	VV		"dlažby"P3a+P3b+P4		161,745			
	VV		"soklíky"0,1*(KS+KSS)		3,540			
	VV		Mezisoučet		165,285			
462	K	771111012	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí schodišť	m	135,000	18,18	2 454,30	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771111012">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771111012</a>					
	VV		"stupnice"67,5		67,500			
	VV		"podstupnice"67,5		67,500			
	VV		Mezisoučet		135,000			
463	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	199,035	36,36	7 236,91	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771121011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771121011</a>					
	VV		"dlažby"P3a+P3b+P4		161,745			
	VV		"soklíky"0,1*(KS+KSS)		3,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"stupnice"67,5*0,3		20,250			
	VV		"podstupnice"67,5*0,2		13,500			
	VV		Mezisoučet		199,035			
464	K	771151021	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	30,635	163,62	5 012,50	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771151021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771151021</a>					
	VV		"mezipodesty"P4		10,385			
	VV		"stupnice"1,5*(10+11+12+12)*0,3		20,250			
	VV		Mezisoučet		30,635			
465	K	771161011	Příprava podkladu před provedením dlažby montáž profilu dilatační spáry v rovině dlažby	m	34,100	59,09	2 014,80	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771161011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771161011</a>					
	VV		"dilatace (dle spárořezu)"					
	VV		"1.pp"1,6		1,600			
	VV		"1.np"1,5+3,7*2+4,05*2		17,000			
	VV		"2.np"3,7*2+4,05*2		15,500			
	VV		Mezisoučet		34,100			
466	M	59054164	profil dilatační s bočními díly z PVC/CPE tl 10mm	m	37,510	179,07	6 717,03	CS ÚRS 2024 02
	VV		34,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		37,510			
467	K	771161021	Příprava podkladu před provedením dlažby montáž profilu ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	35,800	59,09	2 115,24	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771161021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771161021</a>					
	VV		"1.pp"0,9+0,8*6+0,7*3+1,1		8,900			
	VV		"1.np"0,7+0,9*12+0,8*4		14,700			
	VV		"2.np"0,7+0,9*11+0,8*2		12,200			
	VV		Mezisoučet		35,800			
468	M	59054101	profil přechodový Al s pohyblivým ramenem 10x20mm	m	39,380	359,96	14 175,38	CS ÚRS 2024 02
	VV		35,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		39,380			
469	K	771274513	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic stupnic hladkých, šířky přes 250 do 300 mm	m	67,500	454,50	30 678,75	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771274513">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771274513</a>					
	VV		"stupnice"1,5*(10+11+12+12)		67,500			
	VV		Mezisoučet		67,500			
470	M	59761084	tvárovka schodová keramická mrazuvzdorná R10/B povrch hladký/matný tl do 10mm š přes 350 do 400mm dl přes 600 do 800mm	m	74,250	2 954,25	219 353,06	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. TZ					
	VV		67,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		74,250			
471	K	771274532	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm	m	67,500	454,50	30 678,75	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771274532">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771274532</a>					
	VV		"podstupnice"1,5*(10+11+12+12)		67,500			
	VV		Mezisoučet		67,500			
472	M	59761111	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R10/B povrch hladký/matný tl do 10mm přes 0,5 do 2ks/m2	m2	16,875	765,38	12 915,75	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: dlaždice 800/800mm specifikace viz. TZ					
	VV		"podstupnice"1,5*(10+11+12+12)*0,2		13,500			
	VV		Mezisoučet		13,500			
	VV		13,5*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		16,875			
473	K	771474512	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	12,900	145,44	1 876,18	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771474512">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771474512</a>					
	VV		"ker.soklík v-80mm"					
	VV		"mezipodesty"1,6*2+3,35+1,5*2+3,35		12,900			
	VV	KS	Mezisoučet		12,900			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
474	M	59761184	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 65 do 90mm	m	14,190	453,59	6 436,46	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"ker.soklík v-80mm"KS		12,900			
	VV		Mezisoučet		12,900			
	VV		12,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		14,190			
475	K	771474532	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic schodišťových stupňovitých, výšky přes 65 do 90 mm	m	22,500	218,16	4 908,60	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771474532">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771474532</a>					
	VV		"ker.soklík v-80mm schodiště"(0,2+0,3)*(10+11+12*2)		22,500			
	VV	KSS	Mezisoučet		22,500			
476	M	59761184	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 65 do 90mm	m	24,750	453,59	11 226,38	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"ker.soklík v-80mm schodiště"KSS		22,500			
	VV		Mezisoučet		22,500			
	VV		22,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		24,750			
477	K	771575513	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic hladkých, tloušťky do 10 mm přes 2 do 4 ks/m2	m2	161,745	681,75	110 269,65	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771575513">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771575513</a>					
	VV		"dlažby viz.TZ"					
	VV		"P3b-na terénu"					
	VV		"1.pp:-104,-105,-107,-108,-110,-111,-112"3,82+3,81+3,56+3,36+1,85+3,23+7,58		27,210			
	VV		"1.np:107,112,1125"19,43+9,17+19,45		48,050			
	VV	P3b	Mezisoučet		75,260			
	VV		"P3a-na stropu"					
	VV		"1.np:104,105,111"1,93+5,29+9,66		16,880			
	VV		"2.np:203,204,207,211,213"1,93+5,29+19,43+13,12+19,45		59,220			
	VV	P3a	Mezisoučet		76,100			
	VV		"P4-mezipodesty"					
	VV		"mezipodesty"1,6*3,35+1,5*3,35		10,385			
	VV	P4	Mezisoučet		10,385			
	VV		Součet		161,745			
478	M	59761110	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R10/B povrch hladký/matný tl do 10mm přes 2 do 4ks/m2	m2	186,007	779,92	145 070,95	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		161,745*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		186,007			
479	K	771577211	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	23,490	59,09	1 387,91	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771577211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771577211</a>					
	VV		"1.pp"3,82+3,81+3,56+3,36+1,85+3,23		19,630			
	VV		"1.np"1,93		1,930			
	VV		"2.np"1,93		1,930			
	VV		Mezisoučet		23,490			
480	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	174,064	245,43	42 720,53	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591112</a>					
	VV		"dlažby"P3a+P3b		151,360			
	VV	NIV	Mezisoučet		151,360			
	VV		NIV*0,15		22,704			
	VV		Součet		174,064			
481	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	258,150	50,00	12 906,21	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591115</a>					
	VV		"styk dlažba-soklík"KS+KSS		35,400			
	VV		Mezisoučet		35,400			
	VV		"styk dlažba-obklad"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"1.pp:sv-3,1m"					
VV			"-104"(2,25*2+1,7*2)-0,8		7,100			
VV			"-105"(2,25*2+1,7*2)-0,8		7,100			
VV			"-107"(1,85*2+2,0*2)-0,7		7,000			
VV			"-108"(1,75*2+2,0*2)-0,7		6,800			
VV			"-110"(1*2+1,9*2)-0,7		5,100			
VV			"-111"(1,8*4)-0,8		6,400			
VV			"-112"(3,45*2+2,2*2)-0,9		10,400			
VV			"1.np"					
VV			"104"(2,3*2+0,9*2)-0,7		5,700			
VV			"105"(2,3*2+2,3*2)-0,9		8,300			
VV			"107"(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+(1,65*2)-(0,9*2)		22,600			
VV			"109"(1,9+0,6)		2,500			
VV			"111"(2,95*2+3,65*2)-0,9		12,300			
VV			"112"(2,5*2+3,775*2+0,5+0,4)-0,9		12,550			
VV			"115"(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+(1,65*2)-(0,9*2)		22,600			
VV			"116"(1,9+0,6)		2,500			
VV			"2.np"					
VV			"203"(2,3*2+0,9*2)-0,7		5,700			
VV			"204"(2,3*4)-0,9		8,300			
VV			"207"(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+(1,65*2)-(0,9*2)		22,600			
VV			"209"(1,9+0,6)		2,500			
VV			"211"(3,7*2+7,45*2)-(0,9*3)		19,600			
VV			"213"(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+(1,65*2)-(0,9*2)		22,600			
VV			"215"(1,9+0,6)		2,500			
VV			Mezisoučet		222,750			
VV			Součet		258,150			
482	K	771591121	Podlahy - dokončovací práce separační provazec do pružných spar, průměru 4 mm	m	258,150	13,64	3 519,88	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591121</a>					
		VV	"dtto silikonování"258,15		258,150			
		VV	Mezisoučet		258,150			
483	K	771591184	Podlahy - dokončovací práce pracnější řezání dlaždic keramických rovné	m	67,500	45,45	3 067,88	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591184">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591184</a>					
		VV	"pro řezání podstupnic z dlaždic 800/800mm"1,5*(10+11+12*2)		67,500			
		VV	Mezisoučet		67,500			
484	K	771591237	Izolace podlahy pod dlažbu montáž těsnícího pásu pro styčné nebo dilatační spáry	m	222,750	59,09	13 161,18	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591237">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591237</a>					
		VV	"styk dlažba-obklad"222,75		222,750			
		VV	Mezisoučet		222,750			
485	M	59054220.1	páska pružná těsnící hydroizolační š 185mm	m	233,888	131,81	30 827,61	CS ÚRS 2024 02
		VV	222,75*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		233,888			
486	K	771591257	Izolace podlahy pod dlažbu montáž těsnící manžety pro postup potrubí	kus	71,000	90,90	6 453,90	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591257">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771591257</a>					
		VV	"dle ZTI"					
		VV	"1.pp"13		13,000			
		VV	"1.np"30		30,000			
		VV	"2.np"28		28,000			
		VV	Mezisoučet		71,000			
487	M	59054255.1	manžeta těsnící hydroizolační na prostupy potrubí	kus	71,000	109,08	7 744,68	CS ÚRS 2024 02
488	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	199,035	68,18	13 569,21	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771592011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/771592011</a>					
		VV	"dlažby"P3a+P3b+P4		161,745			
		VV	"soklíky"0,1*(KS+KSS)		3,540			
		VV	"stupnice"67,5*0,3		20,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"podstupnice"67,5*0,2		13,500			
	VV		Mezisoučet		199,035			
489	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	7,416	630,76	4 677,68	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998771102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998771102</a>					
	D	776	Podlahy povlakové				1 031 562,62	
490	K	776111112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového	m2	802,080	40,91	32 809,08	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111112</a>					
	VV		"pro PVC"P2a+P2b+P5		789,230			
	VV		"koberec"P1a		12,850			
	VV		Mezisoučet		802,080			
491	K	776111311	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah	m2	1 604,160	13,64	21 872,72	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776111311</a>					
	VV		"pro PVC"(P2a+P2b+P5)*2		1 578,460			
	VV		"koberec"P1a*2		25,700			
	VV		Mezisoučet		1 604,160			
492	K	776121112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace vodou ředitelná podlah	m2	802,080	40,91	32 809,08	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776121112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776121112</a>					
	VV		"pro PVC"P2a+P2b+P5		789,230			
	VV		"koberec"P1a		12,850			
	VV		Mezisoučet		802,080			
493	K	776141121	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	802,080	199,98	160 399,96	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776141121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776141121</a>					
	VV		"pro PVC"P2a+P2b+P5		789,230			
	VV		"koberec"P1a		12,850			
	VV		Mezisoučet		802,080			
494	K	776211111	Montáž textilních podlahovin lepením pásů standardních	m2	12,850	212,43	2 729,77	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776211111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776211111</a>					
	VV		"viz.TZ podlahy:textilní čistící rohož (O/20)"					
	VV		"1.np:101"12,85		12,850			
	VV	P1a	Mezisoučet		12,850			
495	M	697521-01	koberec čistící zóna, stříž.smyčka s pruhy hrub.vlákna,vlákno PA 670g/m2,zátěž 33,Bíl-S1,záda vinyl-rohož tl.10mm	m2	14,135	1 688,24	23 863,28	vlastní
			Poznámka k položce: viz.výpis ost.výrobnků: O/20-INTERIÉROVÁ ČISTÍCÍ ZÓNA - KOBECOVÁ, STŘIŽENÁ SMYČKA S PRUHY HRUB. VLÁKNA, VLÁKNO PA MIN. 670g/m2, ZÁTĚŽ 33, BÍL-S1, ZÁDA VINYL, ROHOŽ TL. 10mm ROZMĚR CCA 3,7*3,5m ČISTÍCÍ ZÓNA BUDE V CELÉ PLOŠE MÍSTNOSTI, A BUDE LEMOVANÁ TEXTILNÍM SOKLEM PŘED VÝROBOU ROZMĚRY OVĚŘIT ZAMĚŘENÍM NA STAVBĚ					
	VV		12,85*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		14,135			
496	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů	m2	689,110	163,62	112 752,18	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776221111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776221111</a>					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"P2b (PVC na terénu)"					
	VV		"1.pp:-101,-106,-109"27,57+6,3+4,2		38,070			
	VV		"odpočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"-9,41		-9,410			
	VV		"1.np:102(část),108(část),109(část),113,114(část),116"12,42+6,47+76,04+5,27+24,07+100,81		225,080			
	VV	P2b	Mezisoučet		253,740			
	VV		"P2a (PVC na stropu)"					
	VV		"1.np:102(část),106,108(část),109(část),110,114(část)"41,24+16,21+19,42+24,75+1,41		103,030			
	VV		"2.np:201(část),205,208-210,212,214,215"36,43+16,21+25,46+105,77+9,95+24,96+9,27+105,79		333,840			
	VV		"odpočet světlíku v 201"-1,5		-1,500			
	VV	P2a	Mezisoučet		435,370			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet		689,110			
497	M	28411105	PVC vinyl heterogenní zátěžový akustický tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu \geq 0,5$ , třída zátěže 34/42, útlum 19dB, otlak 0,08	m2	758,021	427,23	323 849,31	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		689,11*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		758,021			
498	K	776221121	Montáž podlahovin z PVC lepením lepidlem pro elektrostaticky vodivé podlahoviny z pásů	m2	100,120	272,70	27 302,72	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776221121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776221121</a>					
	VV		"viz.TZ podlahy:P5 (PVC antistat.)"					
	VV		"1.pp:-103,-113"7,59+92,53		100,120			
	VV	P5	Mezisoučet		100,120			
499	M	28411126	PVC vinyl antistatický tl 2mm, hm 3100g/m2, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu 0,6$ , třída zátěže 34/43, odpor krytiny $\leq 10^8$	m2	110,132	899,91	99 108,89	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		100,12*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		110,132			
500	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	591,923	54,54	32 283,48	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776223112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776223112</a>					
	VV		"pro antistat.PVC"P5*0,75		75,090			
	VV		"pro PVC"(P2a+P2b)*0,75		516,833			
	VV		Mezisoučet		591,923			
501	K	776411212	Montáž soklíků tahaných (fabiony) z PVC obvodových, výšky přes 80 do 100 mm	m	445,980	54,54	24 323,75	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411212</a>					
	VV		"pro PVC antistatické"FA		58,350			
	VV		"pro PVC"F		387,630			
	VV		Mezisoučet		445,980			
502	M	28411126	PVC vinyl antistatický tl 2mm, hm 3100g/m2, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu 0,6$ , třída zátěže 34/43, odpor krytiny $\leq 10^8$	m2	6,710	899,91	6 038,40	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"pro PVC antistatické"FA		58,350			
	VV		Mezisoučet		58,350			
	VV		58,35*0,115 'Přepočtené koeficientem množství		6,710			
503	M	28411105	PVC vinyl heterogenní zátěžový akustický tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu \geq 0,5$ , třída zátěže 34/42, útlum 19dB, otlak 0,08	m2	44,577	427,23	19 044,63	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"pro PVC"F		387,630			
	VV		Mezisoučet		387,630			
	VV		387,63*0,115 'Přepočtené koeficientem množství		44,577			
504	K	776411213	Montáž soklíků tahaných (fabiony) z PVC vnitřních rohů	kus	110,000	54,54	5 999,40	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411213</a>					
	VV		"pro PVC antistat."					
	VV		"1.pp"12		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		"pro PVC"					
	VV		"1.pp"14		14,000			
	VV		"1.np"42		42,000			
	VV		"2.np"42		42,000			
	VV		Mezisoučet		98,000			
	VV		Součet		110,000			
505	M	28411126	PVC vinyl antistatický tl 2mm, hm 3100g/m2, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu 0,6$ , třída zátěže 34/43, odpor krytiny $\leq 10^8$	m2	0,345	899,91	310,47	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"pro PVC antistat."12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		12*0,02875 'Přepočtené koeficientem množství		0,345			
506	M	28411105	PVC vinyl heterogenní zátěžový akustický tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu >=0,5$ , třída zátěže 34/42, útlum 19dB, otlak 0,08	m2	2,818	427,23	1 203,93	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"pro PVC"98		98,000			
	VV		Mezisoučet		98,000			
	VV		98*0,02875 'Přepočtené koeficientem množství		2,818			
507	K	776411214	Montáž soklíků tahaných (fabiony) z PVC vnějších rohů	kus	51,000	54,54	2 781,54	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411214">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776411214</a>					
	VV		"pro PVC antistat."					
	VV		"1.pp"12		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		"pro PVC"					
	VV		"1.pp"3		3,000			
	VV		"1.np"18		18,000			
	VV		"2.np"18		18,000			
	VV		Mezisoučet		39,000			
	VV		Součet		51,000			
508	M	28411126	PVC vinyl antistatický tl 2mm, hm 3100g/m2, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu 0,6$ , třída zátěže 34/43, odpor krytiny $<=10^8$	m2	0,345	899,91	310,47	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"pro PVC antistat."12		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		12*0,02875 'Přepočtené koeficientem množství		0,345			
509	M	28411105	PVC vinyl heterogenní zátěžový akustický tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu >=0,5$ , třída zátěže 34/42, útlum 19dB, otlak 0,08	m2	1,121	427,23	478,92	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"pro PVC"39		39,000			
	VV		Mezisoučet		39,000			
	VV		39*0,02875 'Přepočtené koeficientem množství		1,121			
510	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	902,760	54,54	49 236,53	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776421111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776421111</a>					
	VV		"pro koberec (čistící zona P1a)"					
	VV		"101"3,7*2+3,5*2-(1,8*2)		10,800			
	VV	OLK	Mezisoučet		10,800			
	VV		"náběhový klínek (pro fabion)"					
	VV		"pro PVC antistatické"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"-103"4,8*2+1,7*2-0,8		12,200			
	VV		"-113"8,05*2+13,375*2+0,3*4*2+0,65*2+0,7-1,1		46,150			
	VV	FA	Mezisoučet		58,350			
	VV		"náběhový klínek (pro fabion)"					
	VV		"pro PVC"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"-101"25,3-(1,5+0,8*6+0,7+0,9+1,1+1,2)		15,100			
	VV		"-106"1,85*2+3,35*2-0,8		9,600			
	VV		"-109"1,95*2+2*2-0,8		7,100			
	VV		"1.np"					
	VV		"102"42-(1,8+0,9*2+1,5*2+0,35+0,7+0,9*6+1,8+1,2)		25,950			
	VV		"106"2,95*2+5,5*2-0,9		16,000			
	VV		"108"6,4*2+4,05*2-(0,9*3)		18,200			
	VV		"109"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(1,175+0,9*2+0,8*2)		40,725			
	VV		"110"2,5*2+2,1*2-0,8		8,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"113"2,5*2+1,975*2-0,8		8,150			
VV			"114"6,3*2+4,05*2-(0,9*3)		18,000			
VV			"116"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(0,9*2+0,8*2+1,175)		40,725			
VV			"2.np"					
VV			"201"5,45*2+9,8*2-(1,5*2+0,35+0,7+0,9*5+1,2)		20,750			
VV			"205"2,95*2+5,5*2-0,9		16,000			
VV			"208"6,4*2+4,05*2-(0,9*3)		18,200			
VV			"209"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(0,9*3+0,8+1,175)		40,625			
VV			"210"2,5*2+4,02*2-0,8		12,240			
VV			"212"6,3*2+4,05*2-(0,9*3)		18,000			
VV			"214"2,5*2+4,02*2+0,5*2-0,8		13,240			
VV			"215"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(0,9*3+0,8+1,175)		40,625			
VV	F		Mezisoučet		387,630			
VV			"PVC lišta ukončovací (pro PVC antistatické) dtto náběhový klínek pro PVC antistat."FA		58,350			
VV			Mezisoučet		58,350			
VV			"PVC lišta ukončovací (pro PVC) dtto náběhový klínek pro PVC"F		387,630			
VV			Mezisoučet		387,630			
VV			Součet		902,760			
511	M	28342163	lišta podlahová PVC fabion	m	468,279	27,27	12 769,97	CS ÚRS 2024 02
	P		<i>Poznámka k položce: lišta podlahová PVC fabion-náběhový klínek-specifikace viz.technické zpráva</i>					
	VV		"náběhový klínek (pro fabion)"					
	VV		"pro PVC antistatické"FA		58,350			
	VV		"pro PVC"F		387,630			
	VV		Mezisoučet		445,980			
	VV		445,98*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		468,279			
512	M	28342166	lišta podlahová PVC zakončovací	m	468,279	27,27	12 769,97	CS ÚRS 2024 02
	P		<i>Poznámka k položce: Podlahová lišta s jádrem opatřená pláštěm z vysoce kvalitního plastu, s měkkou chlopní nahoře-specifikace viz.technická zpráva (pro fabion bez navazujícího obkladu)</i>					
	VV		"PVC lišta ukončovací (pro PVC antistatické) dtto náběhový klínek pro PVC antistat."FA		58,350			
	VV		"PVC lišta ukončovací (pro PVC) dtto náběhový klínek pro PVC"F		387,630			
	VV		Mezisoučet		445,980			
	VV		445,98*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		468,279			
513	M	69751204	lišta koberecová 55x9mm	m	11,340	27,27	309,24	CS ÚRS 2024 02
	VV		"pro koberec (čistící zona P1a)"OLK		10,800			
	VV		Mezisoučet		10,800			
	VV		10,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		11,340			
514	K	776421711	Montáž lišt vložení pásků z podlahoviny do lišt včetně nařezání	m	10,800	77,72	839,37	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776421711">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776421711</a>					
	VV		"pro koberec (čistící zona P1a)"OLK		10,800			
	VV		Mezisoučet		10,800			
515	M	697521-01	koberec čistící zóna, stříž.smyčka s pruhy hrub.vláknem,vláknem PA 670g/m2,zátěž 33,Bíl-S1,záda vinyl -rohož tl.10mm	m2	1,188	1 897,22	2 253,90	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz.TZ</i>					
	VV		10,8*0,11 'Přepočtené koeficientem množství		1,188			
516	K	776991111	Ostatní práce spárování silikonem	m	456,780	27,27	12 456,39	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776991111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776991111</a>					
	VV		"dtto obvod.lišty"OLK+FA+F		456,780			
	VV		Mezisoučet		456,780			
517	K	776991121	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní	m2	789,230	9,09	7 174,10	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776991121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/776991121</a>					
	VV		"pro PVC"P2a+P2b+P5		789,230			
	VV		Mezisoučet		789,230			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
518	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	6,919	503,13	3 481,17	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998776102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998776102</a>					
D 781			Dokončovací práce - obklady	1 151 937,97				
519	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	1 266,656	13,64	17 270,85	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781111011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781111011</a>					
	VV		"ker.obklady"KO*2		1 238,856			
	VV		"ostění š-150mm"6,4*0,15*2		1,920			
	VV		"ostění š-250mm"33,05*0,25*2		16,525			
	VV		"parapet š-150mm"1,6*0,15*2		0,480			
	VV		"parapet š-250mm"17,75*0,25*2		8,875			
	VV		Mezisoučet		1 266,656			
520	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	633,329	36,36	23 027,84	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781121011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781121011</a>					
	VV		"ker.obklady"KO		619,428			
	VV		"ostění š-150mm"6,4*0,15		0,960			
	VV		"ostění š-250mm"33,05*0,25		8,263			
	VV		"parapet š-150mm"1,6*0,15		0,240			
	VV		"parapet š-250mm"17,75*0,25		4,438			
	VV		Mezisoučet		633,329			
521	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	214,710	245,43	52 696,28	CS ÚRS 2024 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781131112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781131112</a>					
	VV		"obklady po strop nebo po podhled"					
	VV		"1.pp.sv-3,1m"					
	VV		"-104*0,3*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*0,3)		2,130			
	VV		"-105*0,3*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*0,3)		2,130			
	VV		"-107*0,3*(1,85*2+2,0*2)-(0,7*0,3)		2,100			
	VV		"-108*0,3*(1,75*2+2,0*2)-(0,7*0,3)		2,040			
	VV		"-110*0,3*(1*2+1,9*2)-(0,7*0,3)		1,530			
	VV		"-111*0,3*(1,8*4)-(0,8*0,3)		1,920			
	VV		"-112*0,3*(3,45*2+2,2*2)-(0,9*0,3)		3,120			
	VV		"přípočet na výšku obkladu (sprchy,umyvadla)"(3,1-0,3)*(+1,85+0,6+1+1,75+0,6)		16,240			
	VV		"1.np"					
	VV		"104*0,3*(2,3*2+0,9*2)-(0,7*0,3)		1,710			
	VV		"105*0,3*(2,3*2+2,3*2)-(0,9*0,3)		2,490			
	VV		"107*0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275			
	VV		"109*1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV		"111*0,3*(2,95*2+3,65*2)-(0,9*0,3+0,8*0,3)		3,450			
	VV		"112*0,3*(2,5*2+3,775*2+0,5+0,4)-(0,9*0,3+0,8*0,3)		3,525			
	VV		"115*0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275			
	VV		"116*1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV		"přípočet na výšku obkladu (sprchy,umyvadla)"					
	VV		(2,7-0,3)*(0,6*2)		2,880			
	VV		(3,0-0,3)*((1,1+0,9*2)*2+(3,5+0,6)*2)		37,800			
	VV		"2.np"					
	VV		"203*0,3*(2,3*2+0,9*2)-(0,7*0,3)		1,710			
	VV		"204*0,3*(2,3*4)-(0,9*0,3)		2,490			
	VV		"207*0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275			
	VV		"209*1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV		"211*0,3*(3,7*2+7,45*2)-(0,9*0,3*3)		5,880			
	VV		"213*0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275			
	VV		"215*1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV		"přípočet na výšku obkladu (sprchy,umyvadla)"					
	VV		(2,7-0,3)*(0,6*2)		2,880			
	VV		(3,0-0,3)*((1,1+0,9*2)*2+(3,5+0,6)*2)		37,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV	NIS	Mezisoučet				178,925	
	VV		NIS*0,2				35,785	
	VV		Součet				214,710	
522	K	781131237	Izolace stěny pod obklad montáž těsnícího pásu pro styčné nebo dilatační spáry	m	86,300	59,09	5 099,04	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781131237">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781131237</a>					
	VV		"kouty s hydroizolací"					
	VV		"1.pp"0,3*30+(3,1-0,3)*4		20,200			
	VV		"1.np"0,3*40+1,6*2+(3,0-0,3)*6+(2,7-0,3)*1		33,800			
	VV		"2.np"0,3*35+1,6*2+(3,0-0,3)*6+(2,7-0,3)*1		32,300			
	VV		Mezisoučet		86,300			
523	M	59054220	páska pružná těsnící hydroizolační š 185mm	m	90,615	131,81	11 943,51	CS ÚRS 2024 02
	VV		86,3*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		90,615			
524	K	781131257	Izolace stěny pod obklad montáž těsnící manžety pro postup potrubí	kus	97,000	90,90	8 817,30	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781131257">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781131257</a>					
	VV		"dle ZTI"71+26		97,000			
	VV		Mezisoučet		97,000			
525	M	59054255	manžeta těsnící hydroizolační na prostupy potrubí	kus	97,000	109,08	10 580,76	CS ÚRS 2024 02
526	K	781475314	Montáž keramických obkladů stěn lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic hladkých přes 4 do 6 ks/m2	m2	619,428	645,39	399 772,64	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781475314">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781475314</a>					
	VV		"obklady po strop nebo po podhled"					
	VV		"1.pp:sv-3,1m"					
	VV		"-104"3,1*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*2,1)		22,810			
	VV		"-105"3,1*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*2,1)		22,810			
	VV		"-107"3,1*(1,85*2+2,0*2)+0,15*(0,9+1,2)-(0,7*2,1)		22,715			
	VV		"-108"3,1*(1,75*2+2,0*2)+0,15*(0,9+1,2)-(0,7*2,1)		22,095			
	VV		"-110"3,1*(1*2+1,9*2)+0,15*1,0-(0,7*2,1)		16,660			
	VV		"-111"3,1*(1,8*4)-(0,8*2,1)		20,640			
	VV		"-112"3,1*(3,45*2+2,2*2)-(0,9*2,1)		33,140			
	VV		"1.np"					
	VV		"104"2,7*(2,3*2+0,9*2)+0,15*0,9-(0,7*2,1)		15,945			
	VV		"105"2,7*(2,3*2+2,3*2)+0,15*(0,9+1,2)-(0,9*2,1)		23,265			
	VV		"107"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380			
	VV		"109"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV		"111"2,7*(2,95*2+3,65*2)-(0,9*2,1+0,8*2,1+0,8*1,2)		31,110			
	VV		"112"2,7*(2,5*2+3,775*2+0,5+0,4)-(0,9*2,1+0,8*2,1+0,8*1,2)		31,785			
	VV		"115"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380			
	VV		"116"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV		"2.np"					
	VV		"203"2,7*(2,3*2+0,9*2)+0,15*0,9-(0,7*2,1)		15,945			
	VV		"204"2,7*(2,3*4)+0,15*(1,2+0,9)-(0,9*2,1)		23,265			
	VV		"207"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380			
	VV		"209"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV		"211"3,0*(3,7*2+7,45*2)-(1,75*2,05+0,8*1,2*2+0,9*2,1*3)		55,723			
	VV		"213"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380			
	VV		"215"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
	VV	KO	Mezisoučet		619,428			
	VV		Součet		619,428			
527	M	59761717	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2	m2	712,342	597,21	425 419,90	CS ÚRS 2024 02
		P	Poznámka k položce: specifikace viz. TZ					
	VV		619,428*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		712,342			
528	K	781475391	Montáž keramických obkladů stěn lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	59,09	945,36	CS ÚRS 2024 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781475391">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781475391</a>					
			VV "1.np"					
			VV "109"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
			VV "116"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
			VV "2.np"					
			VV "209"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
			VV "215"1,6*(1,9+0,6)		4,000			
			VV Mezisoučet		16,000			
529	K	781492611	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic rohového	m	308,875	59,09	18 249,88	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781492611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781492611</a>					
			VV "rohy"					
			VV "tl.8mm-obklady"					
			VV "1.pp"0,9*2+1,2*2+1		5,200			
			VV "1.np"3,0*8*2+1,65*2*2+0,75*2+0,9*2+1,2*2*2+0,9+0,9+1,2+3,0*6+(3,6*2+0,8*2)*2+(0,8*2+1,2*2)*2		109,300			
			VV "2.np"3,0*8*2+1,65*2+0,75*2+0,9*2+1,2*2*2+0,9+0,9+1,2+3,0*2+(3,6*2+0,8*2)*2+(0,8*2+1,2*2)*2+(1,75*22,05*2)		171,175			
			VV Mezisoučet		285,675			
			VV "tl.10mm-schodiště"(0,2+0,3)*(10+11+12+12)+0,35*2		23,200			
			VV Mezisoučet		23,200			
			VV Součet		308,875			
530	M	19416012	lišta ukončovací nerezová 10mm	m	24,360	148,17	3 609,35	CS ÚRS 2024 02
			VV "tl.10mm-schodiště"23,2		23,200			
			VV Mezisoučet		23,200			
			VV 23,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		24,360			
531	M	19416014	lišta ukončovací nerezová 8mm	m	299,959	127,26	38 172,78	CS ÚRS 2024 02
			VV "tl.8mm-obklady"285,675		285,675			
			VV Mezisoučet		285,675			
			VV 285,675*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		299,959			
532	K	781492651	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic ukončovacího	m	22,800	59,09	1 347,14	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781492651">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781492651</a>					
			VV "ukončovací"					
			VV "1.np"					
			VV "109"1,6*2+(1,9+0,6)		5,700			
			VV "116"1,6*2+(1,9+0,6)		5,700			
			VV "2.np"					
			VV "209"1,6*2+(1,9+0,6)		5,700			
			VV "215"1,6*2+(1,9+0,6)		5,700			
			VV Mezisoučet		22,800			
533	M	19416014	lišta ukončovací nerezová 8mm	m	23,940	127,26	3 046,60	CS ÚRS 2024 02
			VV 22,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,940			
534	K	781495115	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem	m	543,600	50,00	27 177,28	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495115</a>					
			VV "kouty"					
			VV "1.pp"3,1*30+0,9*2+1,2*2+1+1,2*2		100,600			
			VV "1.np"3,0*16+2,7*24+1,6*2+1,2*14+(3,6*2+0,8*2)*2		150,400			
			VV "2.np"3,0*16+2,7*16+1,6*2+1,2*14+(3,6*2+0,8*2)*2+1,75*2+2,05*2		136,400			
			VV Mezisoučet		387,400			
			VV "okolo dveří"					
			VV "1.pp"(0,8+2,1*2)*3+(0,9+2,1*2)+(0,7+2,1*2)*2		29,900			
			VV "1.np"(0,7+2,1*2)*1+(0,9+2,1*2)*7+(0,8+2,1*2)*2		50,600			
			VV "2.np"(0,7+2,1*2)*1+(0,9+2,1*2)*8		45,700			
			VV Mezisoučet		126,200			
			VV 30		30,000			
			VV Součet		543,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
535	K	781495122	Obklad - dokončující práce ostatní práce separační provazec do pružných spar, průměru 4 mm	m	543,600	13,64	7 411,99	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495122</a>					
		VV	"dttto silikonování"543,6		543,600			
		VV	Mezisoučet		543,600			
536	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	71,000	54,54	3 872,34	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495141</a>					
		VV	"dle ZTI"					
		VV	"1.pp"9		9,000			
		VV	"1.np"31		31,000			
		VV	"2.np"31		31,000			
		VV	Mezisoučet		71,000			
537	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	26,000	72,72	1 890,72	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495142">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495142</a>					
		VV	"dle ZTI"					
		VV	"1.pp"2		2,000			
		VV	"1.np"12		12,000			
		VV	"2.np"12		12,000			
		VV	Mezisoučet		26,000			
538	K	781495211	Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky	m2	633,329	68,18	43 177,20	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781495211</a>					
		VV	"ker.obklady"KO		619,428			
		VV	"ostění š-150mm"6,4*0,15		0,960			
		VV	"ostění š-250mm"33,05*0,25		8,263			
		VV	"parapet š-150mm"1,6*0,15		0,240			
		VV	"parapet š-250mm"17,75*0,25		4,438			
		VV	Mezisoučet		633,329			
539	K	781571231	Montáž keramických obkladů ostění lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic šířky ostění do 200 mm	m	6,400	431,78	2 763,36	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781571231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781571231</a>					
		VV	"ostění š-150mm"					
		VV	"1.np-přípravný (111,112)"(0,8+1,2*2)*2		6,400			
		VV	Mezisoučet		6,400			
540	M	59761717	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2	m2	1,200	597,21	716,66	CS ÚRS 2024 02
		P	Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
		VV	"ostění š-150mm"6,4*0,15		0,960			
		VV	Mezisoučet		0,960			
		VV	0,96*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		1,200			
541	K	781571241	Montáž keramických obkladů ostění lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic šířky ostění přes 200 do 400 mm	m	33,050	445,41	14 720,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781571241">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781571241</a>					
		VV	"ostění š-250mm"					
		VV	"1.np-okna v koupelnách 107,115"(3,6+0,8*2)*2		10,400			
		VV	"2.np-okna v koupelnách 207,213"(3,6+0,8*2)*2		10,400			
		VV	"2.np-okna v přípravně 211"(0,8+1,2*2)*2+1,75+2,05*2		12,250			
		VV	Mezisoučet		33,050			
542	M	59761717	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2	m2	10,329	597,21	6 168,61	CS ÚRS 2024 02
		P	Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
		VV	"ostění š-250mm"33,05*0,25		8,263			
		VV	Mezisoučet		8,263			
		VV	8,263*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		10,329			
543	K	781675122	Montáž keramických obkladů parapetů lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic, šířky parapetu přes 100 do 150 mm	m	1,600	431,78	690,84	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781675122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781675122</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"parapet š-150mm"					
	VV		"1.np-přípravny (111,112)"0,8*2		1,600			
	VV		Mezisoučet		1,600			
544	M	59761717	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2	m2	0,300	597,21	179,16	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"parapet š-150mm"1,6*0,15		0,240			
	VV		Mezisoučet		0,240			
	VV		0,24*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		0,300			
545	K	781675123	Montáž keramických obkladů parapetů lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic, šířky parapetu přes 150 do 200 mm	m	17,750	431,78	7 664,01	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781675123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/781675123</a>					
	VV		"parapet š-250mm"					
	VV		"1.np-okna v koupelnách 107,115"3,6*2		7,200			
	VV		"2.np-okna v koupelnách 207,213"3,6*2		7,200			
	VV		"2.np-okna v přípravně 211"0,8*2+1,75		3,350			
	VV		Mezisoučet		17,750			
546	M	59761717	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2	m2	5,548	597,21	3 313,34	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.TZ					
	VV		"parapet š-250mm"17,75*0,25		4,438			
	VV		Mezisoučet		4,438			
	VV		4,438*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		5,548			
547	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	19,355	629,94	12 192,43	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998781102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998781102</a>					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				100 993,01	
548	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	48,090	109,08	5 245,66	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783301311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783301311</a>					
	VV		"ditto antikor.nátěr"48,09		48,090			
	VV		Mezisoučet		48,090			
549	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	48,090	136,35	6 557,07	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783301401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783301401</a>					
	VV		"ditto antikor.nátěr"48,09		48,090			
	VV		Mezisoučet		48,090			
550	K	783314203	Základní antikoroční nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	48,090	181,80	8 742,76	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783314203">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783314203</a>					
	VV		"překlad (propojení se stáv.objektem)"					
	VV		"2x HEA 160 dl.2500mm"((2,5*2)*0,906)		4,530			
	VV		Mezisoučet		4,530			
	VV		"viz.statika"					
	VV		"1.pp"					
	VV		"SL1"2,3		2,300			
	VV		"1.np"					
	VV		"SL1"2,55*2		5,100			
	VV		"SL1"2,64*6		15,840			
	VV		"2.np"					
	VV		"SL1"2,54*8		20,320			
	VV		Mezisoučet		43,560			
	VV		Součet		48,090			
551	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	43,560	227,25	9 899,01	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783315101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783315101</a>					
	VV		"viz.statika"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.pp"					
	VV		"SL1"2,3		2,300			
	VV		"1.np"					
	VV		"SL1"2,55*2		5,100			
	VV		"SL1"2,64*6		15,840			
	VV		"2.np"					
	VV		"SL1"2,54*8		20,320			
	VV		Mezisoučet		43,560			
552	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	43,560	227,25	9 899,01	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783317101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783317101</a>					
	VV		"dtto nátěr sloupů"43,56		43,560			
	VV		Mezisoučet		43,560			
553	K	783801401	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru ometení	m2	155,990	13,64	2 126,92	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783801401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783801401</a>					
	VV		"dtto hydrofob.nátěr stropů"155,99		155,990			
	VV		Mezisoučet		155,990			
554	K	783823155	Penetrační nátěr omítek hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) silikonový	m2	155,990	31,82	4 962,82	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783823155">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783823155</a>					
	VV		"1.pp-ŽB stropy (bez podhledu)"					
	VV		"-101 (mimo schodiště), -103-113"18,16+7,59+3,82+3,81+6,3+3,56+3,36+4,2+1,85+3,23+7,58+92,53		155,990			
	VV		Mezisoučet		155,990			
555	K	783826675	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových)	m2	155,990	43,63	6 806,16	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783826675">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783826675</a>					
	VV		"1.pp-ŽB stropy (bez podhledu)"					
	VV		"-101 (mimo schodiště), -103-113"18,16+7,59+3,82+3,81+6,3+3,56+3,36+4,2+1,85+3,23+7,58+92,53		155,990			
	VV		Mezisoučet		155,990			
556	K	783901453	Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím	m2	832,715	13,64	11 354,07	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783901453">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783901453</a>					
	VV		"samoniv.stěrky podlah"					
	VV		"pro PVC"P2a+P2b+P5		789,230			
	VV		"koberec"P1a		12,850			
	VV		Mezisoučet		802,080			
	VV		"mezipodesty"P4		10,385			
	VV		"stupnice"1,5*(10+11+12+12)*0,3		20,250			
	VV		Mezisoučet		30,635			
	VV		Součet		832,715			
557	K	783913161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých ( např. z cihelné dlažby, betonu apod.) syntetický	m2	832,715	40,91	34 062,21	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783913161">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783913161</a>					
	VV		"samoniv.stěrky podlah"					
	VV		"pro PVC"P2a+P2b+P5		789,230			
	VV		"koberec"P1a		12,850			
	VV		Mezisoučet		802,080			
	VV		"mezipodesty"P4		10,385			
	VV		"stupnice"1,5*(10+11+12+12)*0,3		20,250			
	VV		Mezisoučet		30,635			
	VV		Součet		832,715			
558	K	783933161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých ( např. z cihelné dlažby, betonu apod.) epoxidový	m2	6,130	68,18	417,91	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783933161">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783933161</a>					
	VV		"dojezd výtahu"					
	VV		"podlaha"2,78		2,780			
	VV		"stěny"0,5*(1,75*2+1,6*2)		3,350			
	VV		Mezisoučet		6,130			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
559	K	783937163	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový	m2	6,130	149,99	919,41	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783937163">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/783937163</a>					
		VV	"dojezd výtahu"					
		VV	"podlaha"2,78		2,780			
		VV	"stěny"0,5*(1,75*2+1,6*2)		3,350			
		VV	Mezisoučet		6,130			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				421 977,85	
560	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 470,706	9,09	22 458,72	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784111001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784111001</a>					
		VV	"penetrace maleb vč.SDK stěn a pohledů"718,21+1752,496		2 470,706			
		VV	Mezisoučet		2 470,706			
561	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 470,706	16,36	40 425,69	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784181121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784181121</a>					
		VV	"penetrace maleb vč.SDK stěn a pohledů"718,21+1752,496		2 470,706			
		VV	Mezisoučet		2 470,706			
562	K	784211001	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra jednonásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 752,496	43,63	76 464,91	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784211001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784211001</a>					
		VV	"dtto malby"1752,496		1 752,496			
		VV	Mezisoučet		1 752,496			
563	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 752,496	79,99	140 185,66	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784211101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784211101</a>					
		VV	"stěny-výška do pohledu (světlá výška místnosti)"					
		VV	"1.pp"					
		VV	"-101"3,1*(11,35*2+7,45*2)		116,560			
		VV	"-102"0		0,000			
		VV	"-103"3,1*(4,8*2+1,7*2)		40,300			
		VV	"-104"3,1*(2,25*2+1,7*2)		24,490			
		VV	"-105"3,1*(2,25*2+1,7*2)		24,490			
		VV	"-106"3,1*(1,85*2+3,35*2)		32,240			
		VV	"-107"3,1*(1,85*2+2*2)		23,870			
		VV	"-108"3,1*(1,75*2+2*2)		23,250			
		VV	"-109"3,1*(1,95*2+2*2)		24,490			
		VV	"-110"3,1*(1*2+1,9*2)		17,980			
		VV	"-111"3,1*(1,8*4)		22,320			
		VV	"-112"3,1*(3,45*2+2,2*2)		35,030			
		VV	"-113"3,1*(8,05*2+13,375*2+0,3*4*2+0,65*2+0,7)		146,475			
		VV	"1.np"					
		VV	"101"2,95*(3,7*2+3,5*2)-(2*2,2+3,7*2,95)		27,165			
		VV	"102"2,95*42-(2*2,2+1,2*4,7)		113,860			
		VV	"schodišťová tl.350mm (v zrcadle) prům.výška až do 2.np"(2,6*3,25)*2+(2,6*0,35*2)+0,35*3,25		19,858			
		VV	"103"0		0,000			
		VV	"104"2,65*(2,3*2+0,9*2)		16,960			
		VV	"105"2,65*(2,3*4)		24,380			
		VV	"106"2,95*(2,95*2+5,5*2)		49,855			
		VV	"107"2,95*(4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2)+1,4*(1,65*2)+0,3*1,65-(3,6*0,8)		78,640			
		VV	"108"2,65*(6,4*2+4,05*2)		55,385			
		VV	"109"2,95*(10,9*2+10,7*2)-(2,03*2,05+1,2*2,95+5,32*2,05+6,51*2,05)		95,487			
		VV	"110"2,65*(2,5*2+2,1*2)		24,380			
		VV	"111"2,65*(2,95*2+3,65*2)		34,980			
		VV	"112"2,65*(2,5*2+3,775*2)		33,258			
		VV	"113"2,65*(2,5*2+1,975*2)		23,718			
		VV	"114"2,65*(6,3*2+4,05*2)		54,855			
		VV	"115"2,95*(4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2)+1,4*(1,65*2)+0,3*1,65-(3,6*0,8)		78,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"116"2,95*(10,9*2+10,7*2)-(2,03*2,05+1,2*2,95+5,32*2,05+6,51*2,05)		95,487			
VV			"stáv.místnost s novými dveřmi AL/10 (propojení z krčku)"3,0*(12,35*2+2,035*2)		86,310			
VV			"2.np"					
VV			"201"2,95*(5,45*2+9,8*2)		89,975			
VV			"202"0		0,000			
VV			"203"2,65*(2,3*2+0,9*2)		16,960			
VV			"204"2,65*(2,3*4)		24,380			
VV			"205"2,95*(2,95*2+5,5*2)		49,855			
VV			"206"0		0,000			
VV			"207"2,95*(4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2)+1,4*(1,65*2)+0,3*1,65-(3,6*0,8)		78,640			
VV			"208"2,65*(6,4*2+4,05*2)		55,385			
VV			"209"2,95*(10,9*2+10,7*2)-(2,03*2,05+1,2*2,95+5,32*2,05+6,51*2,05)		95,487			
VV			"210"2,65*(2,5*2+4,02*2)		34,556			
VV			"211"2,95*(3,7*2+7,45*2)		65,785			
VV			"212"2,65*(6,3*2+4,05*2)		54,855			
VV			"213"2,95*(4,8*2+4,05*2+1,95*2+0,3+1,1*2+0,9*2)+1,4*(1,65*2)+0,3*1,65-(3,6*0,8)		78,640			
VV			"214"2,65*(2,5*2+4,02*2+0,5*2)		37,206			
VV			"215"2,95*(10,9*2+10,7*2)-(2,03*2,05+1,2*2,95+5,32*2,05+6,51*2,05)		95,487			
VV			"216"0		0,000			
VV			Mezisoučet		2 221,924			
VV			"odpočet ker.obkladů"-KO		-619,428			
VV			Mezisoučet		-619,428			
VV			150		150,000			
VV			Součet		1 752,496			
564	K	784211163	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém	m2	1 226,747	77,27	94 784,61	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784211163">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784211163</a>					
			VV "ditto malby stěn (rozsah upřesnit dle interiéru) předpoklad 70%"1752,496*0,7		1 226,747			
			VV Mezisoučet		1 226,747			
565	K	784221001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	718,210	22,73	16 321,32	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784221001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784221001</a>					
			VV "ditto malby otěruvzdorné za sucha"718,21		718,210			
			VV Mezisoučet		718,210			
566	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	718,210	43,63	31 336,94	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784221101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/784221101</a>					
			VV "stropy-bez podhledu"					
			VV "1.np"					
			VV "102-krček (bez podhledu)"3,775*3,3		12,458			
			VV "výťah šachta -102"2,78		2,780			
			VV Mezisoučet		15,238			
			VV "stěny-výťah.šachta"13,5*(1,75*2+1,6*2)		90,450			
			VV Mezisoučet		90,450			
			VV "SDK podhledy"A+H2		576,072			
			VV Mezisoučet		576,072			
			VV "schodiště"					
			VV "ramena a mezipodesta 1.pp bez omítky"0		0,000			
			VV "1.np"					
			VV "mezipodesta"1,5*3,3		4,950			
			VV "ramena"1,5*(4,0*2)		12,000			
			VV Mezisoučet		16,950			
			VV "strop stáv.místnosti propojené dveřmi s krčkem MŠ"19,5		19,500			
			VV Mezisoučet		19,500			
			VV Součet		718,210			

D 786 Dokončovací práce - čalounické úpravy

431 969,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
567	K	786623021	Montáž fasádních žaluzií před okenní nebo dveřní otvor ovládaných motorem, včetně krycího plechu a vodících profilů, plochy do 4 m2	kus	1,000	1 012,63	1 012,63	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/786623021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/786623021</a>					
		VV	"viz.výpis AL výrobků"					
		VV	"AL/15:1750/2050mm"1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
568	M	55342548	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 4,0m2	m2	3,588	4 185,04	15 015,91	CS ÚRS 2024 02
			<i>Poznámka k položce:</i> EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE NA MOTOROVÝ POHON VODÍTKA KOTVENÉ DO RÁMU BARVA DLE RÁMU OKNA OVLÁDANÉ DÁLKOVÝM VíCEKANÁLOVÝM OVLADAČEM SCHRÁNKA SKRYTÁ V NADPRAŽÍ V ZATEPLOVACÍM SYSTÉMU DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ - VČETNĚ SCHRÁNKY V NADPRAŽÍ, VODÍČÍCH LIŠT, 1KS DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ A POTŘEBNÝCH ČIDEL (VĚTRNÉ, SLUNEČNÍ) VŠECHNY ROZMĚRY PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ! vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
		P						
		VV	"viz.výpis AL výrobků"					
		VV	"AL/15:1750/2050mm"1*1,75*2,05		3,588			
		VV	Mezisoučet		3,588			
569	K	786623023	Montáž fasádních žaluzií před okenní nebo dveřní otvor ovládaných motorem, včetně krycího plechu a vodících profilů, plochy přes 4 do 6 m2	kus	10,000	1 057,17	10 571,67	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/786623023">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/786623023</a>					
		VV	"viz.výpis AL výrobků"					
		VV	"AL/13"					
		VV	"2040/2050mm"2		2,000			
		VV	"2120/2050mm"2		2,000			
		VV	"AL/14"					
		VV	"2040/2050mm"2		2,000			
		VV	"2120/2050mm"2		2,000			
		VV	"AL/16"					
		VV	"2200/2050mm"2		2,000			
		VV	Mezisoučet		10,000			
570	M	55342549	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 5,0m2	m2	43,132	3 665,09	158 082,58	CS ÚRS 2024 02
			<i>Poznámka k položce:</i> EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE NA MOTOROVÝ POHON VODÍTKA KOTVENÉ DO RÁMU BARVA DLE RÁMU OKNA OVLÁDANÉ DÁLKOVÝM VíCEKANÁLOVÝM OVLADAČEM SCHRÁNKA SKRYTÁ V NADPRAŽÍ V ZATEPLOVACÍM SYSTÉMU DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ - VČETNĚ SCHRÁNKY V NADPRAŽÍ, VODÍČÍCH LIŠT, 1KS DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ A POTŘEBNÝCH ČIDEL (VĚTRNÉ, SLUNEČNÍ) VŠECHNY ROZMĚRY PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ! vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON)					
		P						
		VV	"viz.výpis AL výrobků"					
		VV	"AL/13"					
		VV	"2040/2050mm"2*2,04*2,05		8,364			
		VV	"2120/2050mm"2*2,12*2,05		8,692			
		VV	"AL/14"					
		VV	"2040/2050mm"2*2,04*2,05		8,364			
		VV	"2120/2050mm"2*2,12*2,05		8,692			
		VV	"AL/16"					
		VV	"2200/2050mm"2*2,2*2,05		9,020			
		VV	Mezisoučet		43,132			
571	K	786623025	Montáž fasádních žaluzií před okenní nebo dveřní otvor ovládaných motorem, včetně krycího plechu a vodících profilů, plochy přes 6 do 8 m2	kus	12,000	1 097,16	13 165,96	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/786623025">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/786623025</a>					
		VV	"viz.výpis AL výrobků"					
		VV	"AL/13"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"3215/2050mm"4		4,000				
	VV		"3295/2050mm"2		2,000				
	VV		"AL/14"						
	VV		"3215/2050mm"4		4,000				
	VV		"3295/2050mm"2		2,000				
	VV		Mezisoučet		12,000				
572	M	55342551	žaluzie Z-90 fasádní ovládaná základním motorem příslušenství plochy do 7,0m2	m2	75,646	3 093,33	233 997,81	CS ÚRS 2024 02	
	P		Poznámka k položce: EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE NA MOTOROVÝ POHON VODÍTKA KOTVENÉ DO RÁMU BARVA DLE RÁMU OKNA OVLÁDANÉ DÁLKOVÝM VÍCEKANÁLOVÝM OVLADAČEM SCHRÁNKA SKRYTÁ V NADPRAŽÍ V ZATEPLOVACÍM SYSTÉMU DODÁVKA V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ - VČETNĚ SCHRÁNKY V NADPRAŽÍ, VODÍČÍCH LIŠT, 1KS DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ A POTŘEBNÝCH ČÍDEL (VĚTRNÉ, SLUNEČNÍ) VŠECHNY ROZMĚRY PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ! vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON) "viz.výpis AL výrobků" "AL/13" "3215/2050mm"4*3,215*2,05 "3295/2050mm"2*3,295*2,05 "AL/14" "3215/2050mm"4*3,215*2,05 "3295/2050mm"2*2,295*2,05 Mezisoučet 26,363 13,510 26,363 9,410 75,646						
573	K	998786102	Přesun hmot pro stínění a čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m	t	0,122	1 006,26	122,76	CS ÚRS 2024 02	
	D	M	Práce a dodávky M				548 736,56		
	D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				548 736,56		
574	K	33M-01	Celkové náklady na osobní výtah-D+M	kpl	1,000	548 736,56	548 736,56	vlastní	
	P		Poznámka k položce: plný popis viz. TZ vč.zpracování dílenské dokumentace (viz.VON) -osobní výtah: nosnost 630kg/8 osob, rychlost 1m/s, zdvih 7,2m, 3 stanice, 3 přední vstupy, jednosměrné sběrné řízení, řídicí systém s 1 výtahem, rozměry šachty 1600/1740mm, hloubka 1100mm, výška horního přejezdu 3500mm, betonová šachta (dodávka stavby), pohon bezpřevodový -vč.zkoušky za účasti technika dodavatele výtahu, vyvážení výtahu, techncké dokuemntace výtahu, likvidace odpadu z obalů, dopravy a staveništní přesunu hmot						



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-1 - D.1.4.1-Ústřední vytápění**

KSO: 801 31

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Nedílnou součástí soupisu prací dále též výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Před započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního řešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 344 665,08</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 344 665,08	21,00%	492 379,67
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>2 837 044,75</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola  
Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb  
Úroveň 3: **2024/IS/06-02-14-1 - D.1.4.1-Ústřední vytápění**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 344 665,08**

713 - Izolace tepelné	43 305,35
731 - Kotelny	822 866,43
732 - Strojovny	90 464,60
733 - Rozvod potrubí	314 748,79
734 - Armatury	161 966,76
735 - Otopná tělesa	14 455,61
736 - Podlahové vytápění	818 900,61
767 - Konstrukce zámečnické	73 855,83
783 - Nátěry	4 101,10

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3: 2024/IS/06-02-14-1 - D.1.4.1-Ústřední vytápění

Místo: Statutární město Brno  
Zadavatel: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**2 344 665,08**

D		713	Izolace tepelné	43 305,35				
1	M	71360	Izolace PE vnitřní prům. 22mm, tloušťka 20mm	bm	90,000	24,68	2 221,17	vlastní
2	K	71360	Izolace - montáž hadic	bm	90,000	26,33	2 369,56	vlastní
3	M	71360.1	Izolace PE Spony	ks	450,000	0,77	345,20	vlastní
4	K	71360.1	Izolace Montáž potrubních pouzder	bm	99,000	111,06	10 995,21	vlastní
5	M	713-04	Potrubní pouzdra s Al-polepem prům.28, tl.40	bm	70,000	138,37	9 685,89	vlastní
P			Poznámka k položce: vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepícím přesahem. lambda40 = 0.036 W/mK					
6	M	713-05	Potrubní pouzdra s Al-polepem prům.35, tl.40	bm	4,000	143,81	575,24	vlastní
P			Poznámka k položce: vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepícím přesahem. lambda40 = 0.036 W/mK					
7	M	713-06	Potrubní pouzdra s Al-polepem prům.42, tl.40	bm	25,000	154,64	3 865,95	vlastní
P			Poznámka k položce: vinutá izolační pouzdra z kamenné vlny, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií se samolepícím přesahem. lambda40 = 0.036 W/mK					
8	M	713-25	Izolační pouzdro čerpadel DN25	kus	3,000	555,30	1 665,89	vlastní
9	K	713-29	Izolační pouzdro rozdělovače	kus	1,000	8 226,54	8 226,54	vlastní
10	M	713-30	Izolační pouzdro ručního vyvažovacího ventilu DN10-20	kus	1,000	450,81	450,81	vlastní
11	M	713-31	Izolační pouzdro ručního vyvažovacího ventilu DN25	kus	1,000	562,69	562,69	vlastní
12	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	1,000	2 341,20	2 341,20	vlastní
D		731	Kotelny	822 866,43				
13	K	731249322	Montáž TČ Instalace, zapojení a uvedení do provozu	soubor	1,000	79 139,32	79 139,32	vlastní
14	M	731-01	TČ vzduch/voda 22 s regulací	soubor	1,000	551 628,23	551 628,23	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<p>Poznámka k položce:  Tepelné čerpadlo vzduch/voda vč. regulace pro vytápění, venkovní instalace se dvěma výkonovými stupni (jeden chladivový okruh se dvěma kompresory Scroll) vč. ekvitemní regulace pro jeden přímý, jeden míchaný okruh, příprava teplé vody a jednu volitelnou funkci, o topném výkonu 22,3 kW, COP 3,1 (A-7/W35), integrovaný pozevolný rozběh.  Obsahuje fluorované skleníkové plyny R407C/5,6 kg/GWP 1.774/9,934 toCO2e. Hermeticky uzavřeno</p>								
15	M	731-02	Topný kabel do odvodu kondenzátu, délka 1,5	soubor	1,000	3 058,62	3 058,62	vlastní
<p>Poznámka k položce:  Samoregulační topná páska pro ohřev hadice odvodu kondenzátu tepelných čerpadel vzduch/voda. PTC termistor plně smontovaný pro připojení k napájení tepelného čerpadla. Ukládá se do hadice pro odvod kondenzátu (ohřívána délka 1,5 m). dodání vč. montážního materiálu pro paralelní provoz s ohřívacím prstencem, délka 1,5 m; jmenovitý výkon 38W.</p>								
16	M	731-04	Příslušenství TČ-rozdělovač diferenčních tlaků DDV40	kus	1,000	43 744,64	43 744,64	vlastní
<p>Poznámka k položce:  Dvojitý diferenční beztlaký rozdělovač-kombinovatelná podsestava pro snadnou instalaci tepelného čerpadla, akumuláční nádrže a připojení topného systému. Skládá se z 3komorového rozdělovacího tělesa s testovacím a údržbovým otvorem pro nástrčné zpětné ventily (bypass), přípojky pro topný okruh 6/4", přípojovací akumuláční nádrž 2", bezpečnostní sestava s manometrem 4 bar a pojistným ventilem 3/4", napouštěcí a vypouštěcí kohout a možnost připojení expanzní nádoby.  Pro připojení tepelného čerpadla s průtokem otopné vody do 5m3/h a při zásobení externí energií.</p>								
17	M	731-05	Příslušenství TČ- rozšiřovací modul MODbus	kus	2,000	8 656,79	17 313,58	vlastní
18	M	731-06	Příslušenství TČ-designový ochranný kryt TČ	kus	1,000	37 965,49	37 965,49	vlastní
19	M	731-10	Akumuláční nádrž BP 500 EP 1C	kus	1,000	32 057,18	32 057,18	vlastní
<p>Poznámka k položce:  Akumuláční zásobník pro TČ , vhodné pro velikosti 22 a 38 O, vstupní dimenze DN65, s otvory pro integraci topné tyče, objem 500 litrů"</p>								
20	M	731-21	Bezpečnostní termostat, příložený AT 90	kus	2,000	843,22	1 686,45	vlastní
21	M	731-41	Demi filtr P22 pro topný systém včetně náplně	kus	1,000	35 393,87	35 393,87	vlastní
22	M	731-42	Náhradní náplň pro demi filtr	kus	1,000	11 084,44	11 084,44	vlastní
23	K	998731201	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	1,000	5 270,01	5 270,01	vlastní
24	K	915 T00	Hzs - Zprovoznění regulace	hod	1,000	4 524,60	4 524,60	vlastní

D 732 Strojovny

90 464,60

25	M	732111128	Tělesa rozdělovačů a sběračů DN 80 dl 0,9m	kus	1,000	7 771,31	7 771,31	vlastní
26	M	732111312	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 15	kus	4,000	570,14	2 280,58	vlastní
27	M	732111314	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 25	kus	2,000	652,94	1 305,88	vlastní
28	M	732111315	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 32	kus	2,000	759,26	1 518,52	vlastní
29	M	732111316	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 40	kus	2,000	892,86	1 785,71	vlastní
30	K	732119191	M. rozdělovačů a sběračů DN 100 (90x90mm) dl 1m	kus	1,000	2 705,85	2 705,85	vlastní
31	K	732199100	Montáž orientačního štítku včetně dodávky štítku	soubor	6,000	200,77	1 204,62	vlastní
32	K	732219315	Montáž ohříváků vody stojat.PN 0,6-0,6,do 1000 l	soubor	1,000	6 796,82	6 796,82	vlastní
33	M	732331615	Nádoba expanzní tlaková C35/3	soubor	2,000	1 553,17	3 106,33	vlastní
34	K	732339103	Montáž nádoby expanzní tlakové 35 l	soubor	2,000	269,41	538,83	vlastní
35	M	732421151V1	Čerpadlo oběhové 25-60 (plný popis viz.ÚT)	soubor	2,000	15 032,36	30 064,72	vlastní
36	M	732421313	Čerpadlo oběhové 25-80 (plný popis viz.ÚT)	soubor	1,000	17 656,63	17 656,63	vlastní
37	K	732429111	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	3,000	470,56	1 411,68	vlastní
38	M	732-03	Elektrická topná tyč do AKU 6kW/400V	kus	1,000	10 413,15	10 413,15	vlastní
39	K	998732201	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	1,000	1 903,97	1 903,97	vlastní

D 733 Rozvod potrubí

314 748,79

40	M	733163104	Potrubí z měděných trubek vytápění D 22 x 1,0mm	m	90,000	357,56	32 180,32	vlastní
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	733163105	Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm	m	70,000	575,80	40 305,73	vlastní
42	M	733163106	Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm	m	4,000	785,62	3 142,49	vlastní
43	M	733163107	Potrubí z měděných trubek vytápění D 42 x 1,5 mm	m	25,000	1 027,67	25 691,63	vlastní
44	K	733164104	Montáž potrubí z měděných trubek vytápění D 22 mm	m	90,000	176,35	15 871,14	vlastní
45	K	733164105	Montáž potrubí z měděných trubek vytápění D 28 mm	m	70,000	185,16	12 961,43	vlastní
46	K	733164106	Montáž potrubí z měděných trubek vytápění D 35 mm	m	4,000	189,57	758,29	vlastní
47	K	733164107	Montáž potrubí z měděných trubek vytápění D 42 mm	m	25,000	193,98	4 849,51	vlastní
48	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí Cu -D 35	m	164,000	17,19	2 819,77	vlastní
49	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí Cu -D 64	m	25,000	17,63	440,86	vlastní
50	M	733-01	Trubka předizolovaná dvojitá 600 HP OD160 2xDa50(DN40)	m	34,000	4 064,73	138 200,86	vlastní
51	M	733-02	předizol. - přechod s vnějším závitem 50x6/4"	kus	4,000	1 772,82	7 091,30	vlastní
52	M	733-03	předizol. - úchyt fixační dvoj. 2x Da50, DN40	kus	2,000	5 449,26	10 898,52	vlastní
53	M	733-04	předizol. - manžeta ukonč.dvoj. 160A2/50-A2/40	kus	2,000	1 877,30	3 754,60	vlastní
54	K	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	1,000	4 765,44	4 765,44	vlastní
55	K	911 T00	Hzs - zednické výpomoci	hod	24,000	459,04	11 016,90	vlastní

D 734

## Armatury

161 966,76

56	K	734209103	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	4,000	30,86	123,44	vlastní
57	K	734209104	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/4	kus	2,000	32,62	65,25	vlastní
58	K	734209113	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	4,000	98,75	395,02	vlastní
59	K	734209114	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus	6,000	123,44	740,65	vlastní
60	K	734209115	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1	kus	7,000	137,55	962,85	vlastní
61	K	734209116	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	6,000	163,12	978,72	vlastní
62	K	734209117	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	13,000	214,26	2 785,39	vlastní
63	K	734209124	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 3/4	kus	1,000	155,18	155,18	vlastní
64	K	734209125	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 1	kus	1,000	176,35	176,35	vlastní
65	M	734233122	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. DN 20	kus	1,000	438,22	438,22	vlastní
66	M	734233123	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	4,000	703,62	2 814,48	vlastní
67	M	734233124	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. DN 32	kus	4,000	1 043,09	4 172,35	vlastní
68	M	734233125	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. DN 40	kus	10,000	1 410,77	14 107,68	vlastní
69	M	734244423	Klapka zpětná pružinová,2xvnitřní závit DN 25	kus	1,000	406,48	406,48	vlastní
70	M	734244424	Klapka zpětná pružinová,2xvnitřní závit DN 32	kus	1,000	504,35	504,35	vlastní
71	M	734244425	Klapka zpětná pružinová,2xvnitřní závit DN 40	kus	1,000	841,17	841,17	vlastní
72	M	734253116	Ventil pojistný DN 20 FF x 3,0 bar	kus	2,000	454,09	908,18	vlastní
73	M	734291113	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	4,000	128,73	514,93	vlastní
74	M	734293272	Kohout kulový s filtrem, DN 20	kus	1,000	886,14	886,14	vlastní
75	M	734293273	Kohout kulový s filtrem, DN 25	kus	1,000	1 469,84	1 469,84	vlastní
76	M	734293274	Kohout kulový s filtrem, DN 32	kus	1,000	2 199,92	2 199,92	vlastní
77	M	734293275	Kohout kulový s filtrem, DN 40	kus	1,000	3 310,90	3 310,90	vlastní
78	M	734413122	Teploměr D63 / dl.jímky 50 mm	kus	6,000	429,40	2 576,42	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	734419111	Montáž teploměru s pouzdrzem nebo stonkem a jímkou	kus	6,000	283,92	1 703,50	vlastní
80	M	734421150	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 53312, D 100	kus	4,000	2 012,11	8 048,43	vlastní
81	M	734424912	Kohout tlakoměru čep.K 70-181-716,M20x1,5	kus	4,000	355,34	1 421,35	vlastní
82	K	734429101	Montáž tlakoměru deformačního 0-10 MPa	kus	4,000	931,99	3 727,95	vlastní
83	M	734-01	Svěrná šroubení	kus	4,000	108,45	433,81	vlastní
84	M	734-04	Termostatická hlavice s vestavěným čidlem	kus	2,000	260,11	520,22	vlastní
85	M	734-05	H-armatura s regulačním ventilem - rohová	kus	2,000	954,03	1 908,06	vlastní
86	M	734-32	Ruční regulační ventil s vypouštěním DN20	kus	1,000	2 418,59	2 418,59	vlastní
87	M	734-33	Ruční regulační ventil s vypouštěním DN25	kus	1,000	2 827,71	2 827,71	vlastní
88	M	734-40	Odlučovač nečistot a kalů DN40, s magnetem vč. izol. pouzdra	kus	1,000	7 353,63	7 353,63	vlastní

P

Poznámka k položce:

Mosazný hydrocyklonový odlučovač s vnějším magnetem a EPP izolací

89	M	734-41	Třícestný směšovací ventil DN20, kvs=4 VRG131	kus	1,000	1 878,08	1 878,08	vlastní
90	M	734-43	Třícestný přepínací ventil DN25, kvs=10 VRG131	kus	1,000	1 884,26	1 884,26	vlastní
91	M	734-45	Servopohon pro třícestný směšovací ventil ARA639, 6Nm, 120s, 90°, 24V, 0-10V	soubor	2,000	4 644,95	9 289,91	vlastní
92	M	734-61	Potrubní oddělovač DN20	soubor	1,000	10 307,42	10 307,42	vlastní
93	M	734-62	Kulový kohout se zajištěním 3/4" pro připojení exp. nádoby	kus	2,000	511,40	1 022,81	vlastní
94	M	734-64	Odplyňovací systém s doplňováním "S"	kus	1,000	58 113,06	58 113,06	vlastní
95	K	734-65	Odplyňovací systém s doplň.-uvedení do provozu	kus	1,000	5 491,41	5 491,41	vlastní
96	K	998734201	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	1,000	2 082,65	2 082,65	vlastní

D 735

Otopná tělesa

14 455,61

97	K	735179110	Montáž otopných těles koupelňových a designových	kus	2,000	566,60	1 133,20	vlastní
98	M	735-01	Topný žebřík KLM-M 1500.600	kus	2,000	3 497,10	6 994,20	vlastní
99	K	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	1,000	1 234,42	1 234,42	vlastní
100	K	913 T00	Hzs - topná zkouška	hod	24,000	212,24	5 093,79	vlastní

D 736

Podlahové vytápění

818 900,61

101	K	736-00001	Montaz plast. potrubí	m	3 400,000	60,49	205 654,71	vlastní
102	K	736-00002	Montaz rozdelovací stanice	kus	5,000	2 138,90	10 694,50	vlastní
103	M	736-00003	trubka Al-PeX 16x2 (role 200 m)	m	3 400,000	30,85	104 895,89	vlastní
104	M	736-00004	Systémová izol. deska tl.30mm s ochrannou hydroiz. folií; 6,75m2/bal (147 balíků)	m2	987,840	336,47	332 376,71	vlastní

P

Poznámka k položce:

Systémová izolační deska - s ochrannou hydroizolační fólií - 1400x800mm - 1,12m2; černá - 6,72m2/6ks

105	M	736-00005	ochranná trubka 16-18 (role 50m)	m	340,000	14,80	5 033,44	vlastní
106	M	736-00006	okrajová dilatační páska 150mm (role 50m)	kus	1 000,000	23,86	23 859,61	vlastní
107	M	736-00007	Rozdělovač podl. vytápění, s průtokoměry 8 okruhů; kompletní vč. skříně pod omítku	kus	2,000	13 131,21	26 262,42	vlastní
108	M	736-00008	Rozdělovač podl. vytápění, s průtokoměry 9 okruhů; kompletní vč. skříně pod omítku	kus	2,000	13 957,97	27 915,94	vlastní
109	M	736-00009	Rozdělovač podl. vytápění, s průtokoměry 11 okruhů; kompletní vč. skříně pod omítku	kus	1,000	16 680,14	16 680,14	vlastní
110	M	736-00010	Svěrné šroubení 16x2	kus	90,000	81,45	7 330,09	vlastní
111	M	736-00011	Svěrné šroubení 16 - 3/4"	kus	4,000	119,69	478,78	vlastní
112	M	736-00012	Přídavek do cementového potěru (10kg/kanystr)	kg	180,000	162,48	29 245,75	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	M	736-00022	El. přípojovací lišta	kus	5,000	2 226,92	11 134,62	vlastní
114	K	913 T00	Hzs - topná zkouška	hod	72,000	212,24	15 281,37	vlastní
115	K	930 T00	Hzs - revize elektro	hod	1,000	2 056,64	2 056,64	vlastní

**D 767 Konstrukce zámečnické 73 855,83**

116	K	767998105	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	190,000	240,45	45 685,08	vlastní
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	---------

P  
Poznámka k položce:  
Drobný materiál, určený ke kotvení potrubí (dělené objímky, závitové tyče, hmoždiny, vruty...)

117	M	553429852083	Doplňkové kce. složené z ocel.mat.	kg	190,000	139,85	26 571,73	vlastní
118	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,000	1 599,02	1 599,02	vlastní

**D 783 Nátěry 4 101,10**

119	K	783125530	Nátěr syntetický OK "C" nebo "CC" 2x + 1x email	m2	19,000	215,85	4 101,10	vlastní
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	---------



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-2 - D.1.4.2-Vzduchotechnika**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací dále též výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Před započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního řešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>4 448 724,99</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 448 724,99	21,00%	934 232,25
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>5 382 957,24</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola  
Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb  
Úroveň 3: **2024/IS/06-02-14-2 - D.1.4.2-Vzduchotechnika**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**4 448 724,99**

D1 - Zař.č.1 - Větrání hery m.č.1.09, 1.16, 2.09, 2.15 v 1. a 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-5,6,7 a 9)	979 977,17
D2 - Zař.č.2 - Větrání hygienických zařízení a šaten v 1.PP až 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-4 až 9)	1 562 114,44
D3 - Zař.č.3 - Větrání výdeje jídla v 1. a 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-4 až 7, 9)	787 343,73
D4 - Zař.č.4 - Klimatizace budovy v 1. a 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-5 až 7, 9, 10)	968 756,56
D5 - Zař.č.5 - Větrání technické místnosti v 1.PP (viz.v.č.D.1.4.2-4 a 9)	113 894,06
D6 - Doprava a přesun hmot	36 639,03

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
 Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola  
 Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb  
 Úroveň 3: 2024/IS/06-02-14-2 - D.1.4.2-Vzduchotechnika

Místo:  
 Zadavatel: Statutární město Brno  
 Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
 Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
 Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**4 448 724,99**

D	D1	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D1	Zař.č.1 - Větrání herny m.č.1.09, 1.16, 2.09, 2.15 v 1. a 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-5,6,7 a 9)				979 977,17	
1	M	1A.1 1B.1 1C.1 1D.1 VZ1 jednotka kompaktní ve vnitřním podstropním provedení (do tříd); Průtok vzduchu - přívod: 350 (1000)m3/h; odvod: 350 (1000) m3/h; Externí tlaková rezerva - přívod: 250Pa; odvod:250Pa; filtrace - přívod:F7; odvod:M5; Celkový příkon jednotky: 4,6kW; 16A; 400V; Protiproudý rekuperátor; zpětný zisk tepla:75%; Předehřev a ohřev: elektrický ohřivač 2x 1,8kW; 16A; 400V; Hlukové parametry okolí: 40dB(A); Rozměry: hl.1300 * v.570 * š.2300mm; hmotnost 200kg; Inteligentní, plně vybavený systém regulace s dotykovým ovladačem	ks	4,000	161 898,16	647 592,62	vlastní
	VV	2+2		4,000			
	VV	Součet		4,000			
2	M	CO2 Čidlo CO2 na stěnu 0-10V (umístěno na boku VZT jednotky)	ks	4,000	5 064,50	20 257,98	vlastní
	VV	2+2		4,000			
	VV	Součet		4,000			
3	M	PKO Propojení jednotky s ovladačem (kabeláž v krycí liště)	m	12,000	29,04	348,49	vlastní
	VV	3+3+3+3		12,000			
	VV	Součet		12,000			
4	M	1.2 Požární klapka pr.160mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	12,000	2 057,52	24 690,24	vlastní
	VV	6+6		12,000			
	VV	Součet		12,000			
5	M	1.3 Výfukové koleno pr.315mm 90° s těsněním RAL dle architekta	ks	2,000	704,27	1 408,54	vlastní
	VV	1+1		2,000			
	VV	Součet		2,000			
6	M	KP160 Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.160mm / 50% tvarovek	m	120,000	483,38	58 005,69	vlastní
	VV	60+60		120,000			
	VV	Součet		120,000			
7	M	KP200 Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.200mm / 50% tvarovek	m	10,000	562,97	5 629,66	vlastní
	VV	5+5		10,000			
	VV	Součet		10,000			
8	M	KP315 Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.315mm / 50% tvarovek	m	5,000	733,87	3 669,35	vlastní
	VV	2+3		5,000			
	VV	Součet		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	TI20K	Tepelná izolace tl.20mm Elastomerní samolepící pás s povrchovou úpravou Al	m2	65,000	837,76	54 454,12	vlastní
	VV		10+10+30+15		65,000			
	VV		Součet		65,000			
10	M	PI30	Protipožární izolace odolnost 30min s povrchovou úpravou z AL folie	m2	12,000	1 675,50	20 106,03	vlastní
	VV		6+6		12,000			
	VV		Součet		12,000			
11	M	PPT	Protipožární tmel odolnost 30min; 310ml; bílý	ks	14,000	558,50	7 819,01	vlastní
	VV		7+7		14,000			
	VV		Součet		14,000			
12	M	MM	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	85,000	111,70	9 494,52	vlastní
	VV		50+30+5		85,000			
	VV		Součet		85,000			
13	M	L1	Lešení lehké do výšky 2m	m2	20,000	279,25	5 585,10	vlastní
	VV		10+10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
14	M	ZZZ1	Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy	h	4,000	1 117,00	4 468,01	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
15	K	ZV1	Zednické výpomoc	h	24,000	837,76	20 106,14	vlastní
	VV		8+8+8		24,000			
	VV		Součet		24,000			
16	K	MTŽ1	Montáž zař.č.1	ks	1,000	96 341,67	96 341,67	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	D2		Zař.č.2 - Větrání hygienických zařízení a šaten v 1.PP až 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-4 až 9)				1 562 114,44	
17	M	2.1	VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, standardní provedení, splňující ErP, Eurovent tř.A 2020; Materiálové provedení: vnější plášť - pozinkovaný plech vnitřní plášť - pozinkovaný plech; Průtok vzduchu - přívod: 6000m3/h; odvod: 6000m3/h; Externí tlaková rezerva - přívod: 450Pa; odvod: 450Pa; Rychlost v průřezu - přívod 1,85m/s; odvod: 1,85m/s; Příkon ventilátorů EC-IE5 - přívod: 2,5kW; 4A; 400V; odvod: 2,5kW; 4A; 400V; stupeň filtrace - přívod: F7, odvod: M5 - Celkový příkon jednotky: 23kW; napájecí napětí 3x400V+N+PE 50Hz; celkový proud I <sub>max</sub> 35,49A; Parametry pláště dle EN1886: L1(M); L2(R); D1(M); T2(M); TB3(M) Deskový rekuperátor; zpětný zisk tepla:82,7%; Ohřev: el.ohříváč 18kW; 26,09A; 400V; Chlazení: Q <sub>ch</sub> /t=14kW; chladivo R32, 5°C; 1-okruh; napojení 12mm a 18mm; tlumiče hluku na všech čtyřech stranách; Hlukové parametry (akust.výkon) přívod: vstup: 49dB(A); výstup: 57dB(A); okolí: 55dB(A); Hlukové parametry (akust.výkon) odvod: vstup: 56dB(A); výstup: 57dB(A); okolí: 55dB(A); Rozměry: dl.6742 * v.2440 * š.1050mm; hmotnost 1740kg; BEZ MaR - VZT jednotka bude dodána v rozloženém stavu a sestavena výrobcem ve strojovně (šéfmontáž)	ks	1,000	153 554,98	153 554,98	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
18	M	2.2	Venkovní kondenzační jednotka; Q <sub>ch</sub> =13,4kW; Q <sub>t</sub> =15,5kW; P=4,45kW; 14A; jištění 16A"C"; 400V; rozměry: v.998 * š.940 * hl.320mm; hmotnost 67kg; akust.tlak 57dB(A); napojení Cu potrubí 9,52/15,88mm; náplň R32	ks	1,000	58 815,99	58 815,99	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
19	M	ŘM	Řídící modul pro venkovní kondenzační jednotku	ks	1,000	6 742,18	6 742,18	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	M	2.3	Vířivý stropní anemostat s nastavitelnými lamelami, čtvercový; vel.600; počet lamel 48; černé lamely; RAL9003/30 + plenum box čtvercový; velikost 600; připojení horizontální pr.200mm; přírodní perforovaný plech; bez těsnění s perfor.klapkou	ks	16,000	2 374,47	37 991,50	vlastní
	VV		8+8		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet		16,000			
21	M	2.4	Vyústka do čtyřhranného potrubí 300*200mm hliníková s nastavitelnými lamelami; dvouřadá s pružinami a regulací R1	ks	1,000	847,81	847,81	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	M	2.5	Přívodní talířový ventil kovový pr.160mm RAL 9010 s rámečkem	ks	2,000	165,87	331,74	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
23	M	2.6	Vířivý stropní anemostat s nastavitelnými lamelami, čtvercový; vel.600; počet lamel 48; RAL9003/30 + plenum box čtvercový; velikost 600; připojení horizontální pr.200mm; odvodní bez perforovaného plechu; bez těsnění s perfor.klapkou	ks	16,000	2 205,52	35 288,38	vlastní
	VV		8+8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
24	M	2.7	Odvodní talířový ventil kovový pr.160mm RAL 9010 s rámečkem	ks	3,000	165,87	497,61	vlastní
	VV		2+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
25	M	2.8	Odvodní talířový ventil kovový pr.100mm RAL 9010 s rámečkem	ks	9,000	91,54	823,83	vlastní
	VV		3+3+3		9,000			
	VV		Součet		9,000			
26	M	2.9	Požární větrací mřížka 200*200mm s ručním ovládním;ČSN EN 15 650;ČSN EN 1364-1;EIS 13501-2	ks	9,000	4 425,34	39 828,06	vlastní
	VV		3+3+3		9,000			
	VV		Součet		9,000			
27	M	2.10	Požární klapka 800*600mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	2,000	5 000,27	10 000,53	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
28	M	2.11	Požární klapka 500*500mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	2,000	3 861,48	7 722,95	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
29	M	2.12	Požární klapka 500*300mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	4,000	3 339,84	13 359,36	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
30	M	2.13	Požární klapka 400*200mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	4,000	2 852,27	11 409,08	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
31	M	2.14	Požární klapka 350*200mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	4,000	2 770,73	11 082,90	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
32	M	2.15	Požární klapka 300*200mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	2,000	2 684,72	5 369,43	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	2.16	Regulační klapka ruční 500*500mm	ks	2,000	2 160,73	4 321,46	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
34	M	2.17	Regulační klapka ruční 400*200mm	ks	4,000	1 259,98	5 039,92	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
35	M	2.18	Regulační klapka ruční 350*200mm	ks	4,000	1 259,98	5 039,92	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
36	M	2.19	Regulační klapka ruční 300*200mm	ks	2,000	1 174,19	2 348,39	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
37	M	2.20	Protidešťová hliníková žaluzie s rámem a sítím proti ptákům 1500*600mm RAL dle architekta	ks	2,000	9 263,86	18 527,72	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
38	M	OH100	Ohebná hadice pr.100mm tepelně a zvukově izolována tl.25mm	m	4,000	73,35	293,40	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
39	M	OH160	Ohebná hadice pr.160mm tepelně a zvukově izolována tl.25mm	m	70,000	93,57	6 549,59	vlastní
	VV		50+20		70,000			
	VV		Součet		70,000			
40	M	KP100	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.100mm / 50% tvarovek	m	22,000	414,69	9 123,08	vlastní
	VV		10+10+2		22,000			
	VV		Součet		22,000			
41	M	KP125	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.125mm / 50% tvarovek	m	5,000	410,50	2 052,49	vlastní
	VV		2+3		5,000			
	VV		Součet		5,000			
42	M	KP160	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.160mm / 50% tvarovek	m	40,000	483,38	19 335,23	vlastní
	VV		20+20		40,000			
	VV		Součet		40,000			
43	M	KP200	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.200mm / 50% tvarovek	m	35,000	562,97	19 703,79	vlastní
	VV		10+10+10+5		35,000			
	VV		Součet		35,000			
44	M	ALP20	Rovné potrubí a tvarovky, čtyřhranného průřezu z předizolovaného panelu. Nezávisle na velikosti průřezu interiérní panel 20 mm šířky, 80/80 mikronů s hliníkovým povrchem - vzorkovaný/vzorkovaný. Hustota izolační pěny 49kg/m³, tepelná vodivost λ=0,019 W/m²K, třída vzduchotěsnosti „C“. Dodaný s doplňky, sestavený na komplet. Statický tlak systému ..... Pa. Kód panelu C20XKG080/4X. Spojování potrubí pomocí skrytého spojovacího profilu.	m2	620,000	970,67	601 817,49	vlastní
	VV		500+100+20		620,000			
	VV		Součet		620,000			
45	M	TI20K	Tepelná izolace tl.20mm Elastomerní samolepící pás s povrchovou úpravou Al	m2	40,000	837,76	33 510,23	vlastní
	VV		20+20		40,000			
	VV		Součet		40,000			
46	M	PI30	Protipožární izolace odolnost 30min s povrchovou úpravou z AL folie	m2	12,000	1 675,50	20 106,03	vlastní
	VV		6+6		12,000			
	VV		Součet		12,000			
47	M	PPT	Protipožární tmel odolnost 30min; 310ml; bílý	ks	16,000	558,50	8 936,02	vlastní
48	M	Cu10	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže:pr.9,52mm	m	25,000	180,89	4 522,20	vlastní
	VV		20+5		25,000			
	VV		Součet		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	M	Cu16	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže:pr.15,88mm	m	25,000	230,22	5 755,56	vlastní
	VV		20+5		25,000			
	VV		Součet		25,000			
50	M	KCH	Zprovoznění chladícího okruhu a kniha chladiv	ks	1,000	2 740,73	2 740,73	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
51	M	MM	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	250,000	111,70	27 925,05	vlastní
	VV		100+100+50		250,000			
	VV		Součet		250,000			
52	M	L2	Lešení lehké do výšky 2m	m2	20,000	279,25	5 585,10	vlastní
	VV		10+10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
53	M	ZZZ2	Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy	h	2,000	1 117,00	2 234,00	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
54	K	ZV2	Zednické výpomocce	h	24,000	837,76	20 106,14	vlastní
	VV		8+8+8		24,000			
	VV		Součet		24,000			
55	K	MTŽ2	Montáž zař.č.2	ks	1,000	342 874,57	342 874,57	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
<b>D D3 Zař.č.3 - Větrání výdeje jídra v 1. a 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-4 až 7, 9)</b>							<b>787 343,73</b>	
56	M	3.1	VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedení, standardní provedení, splňující ErP, Eurovent tř.B 2016; Materiálové provedení: vnější plášť - pozinkovaný plech vnitřní plášť - pozinkovaný plech; Průtok vzduchu - přívod: 1500m3/h; odvod: 1500m3/h; Externí tlaková rezerva - přívod: 350Pa; odvod: 350Pa; Rychlost v průřezu - přívod 1,93m/s; odvod: 1,93m/s; Příkon ventilátorů EC - přívod: 0,78kW; 3,33A; 230V; odvod: 0,78kW; 3,33A; 230V; stupeň filtrace - přívod: F7, odvod: M5 - Celkový příkon jednotky: 6,56kW; napájecí napětí 3x400V+N+PE 50Hz; celkový proud I <sub>max</sub> 16A; Parametry pláště dle EN1886: L1(M); D1(M); T2(M); TB2(M) Deskový rekuperátor; zpětný zisk tepla:87%; Ohřev: el.ohřevač 5kW; 10,86A; 400V; Chlazení: Q <sub>ch</sub> /t=4kW; chladivo R32, 5°C; 1-okruh; napojení 12mm a 16mm; Hlukové parametry (akust.výkon) přívod: vstup: 71dB(A); výstup: 77dB(A); okolí: 51dB(A); Hlukové parametry (akust.výkon) odvod: vstup: 73dB(A); výstup: 76dB(A); okolí: 51dB(A); Rozměry: dl.1760 * v.1569 * š.850mm; hmotnost 401kg; BEZ MaR	ks	1,000	453 390,46	453 390,46	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	M	3.2	Venkovní kondenzační jednotka; Q <sub>ch</sub> =4,2kW; Q <sub>t</sub> =5,4kW; P=1,41kW; 9A; jištění 16A"C"; 230V; rozměry: v.542 * š.799 * hl.290mm; hmotnost 31kg; akust.tlak 50dB(A); napojení Cu potrubí 6,35/9,52mm; náplň R32	ks	1,000	18 691,76	18 691,76	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	M	ŘM	Řídicí modul pro venkovní kondenzační jednotku	ks	1,000	6 742,18	6 742,18	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
59	M	3.3	Tlumič hluku kruhový pr.315/900mm tl.50mm	ks	4,000	2 613,78	10 455,14	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
60	M	3.4	Vířivý stropní anemostat s nastavitelnými lamelami, čtvercový; vel.600; počet lamel 48; černé lamely; RAL9003/30 + plenum box čtvercový; velikost 600; připojení horizontální pr.200mm; přívodní perforovaný plech; bez těsnění s perfor.klapkou	ks	4,000	2 374,47	9 497,88	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	M	3.5	Vířivý stropní anemostat s nastavitelnými lamelami, čtvercový; vel.600; počet lamel 48; RAL9003/30 + plenum box čtvercový; velikost 600; připojení horizontální pr.200mm; odvodní bez perforovaného plechu; bez těsnění s perfor.klapkou	ks	4,000	2 205,52	8 822,10	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
62	M	3.6	Požární klapka pr.315mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	2,000	2 523,87	5 047,74	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
63	M	3.7	Požární klapka pr.225mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	2,000	2 229,54	4 459,08	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
64	M	3.8	Požární klapka pr.160mm s manuálním aktivačním mechanismem + indikace otevřené a uzavřené polohy dvěma koncovými spínači na 230V AC nebo 24V AC/DC; ČSN EN 15 650; ČSN EN 1366-2; EIS 13501-3+A1; až do EI120S; tř.těsnosti 3C EN 1751; IP44	ks	6,000	2 057,52	12 345,12	vlastní
	VV		3+3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
65	M	OH160	Ohebná hadice pr.160mm tepelně a zvukově izolována tl.25mm	m	10,000	93,57	935,66	vlastní
	VV		5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
66	M	KP160	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.160mm / 50% tvarovek	m	16,000	483,38	7 734,09	vlastní
	VV		8+8		16,000			
	VV		Součet		16,000			
67	M	KP225	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.224mm / 50% tvarovek	m	20,000	596,48	11 929,60	vlastní
	VV		10+10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
68	M	KP315	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.315mm / 50% tvarovek	m	35,000	733,87	25 685,47	vlastní
	VV		10+10+10+5		35,000			
	VV		Součet		35,000			
69	M	ČP	Čtyřhranné pozinkované potrubí v základní třídě těsnosti A dle EN 1507 (nízkotlaké provedení); strany do 750mm	délka m2	8,000	442,96	3 543,66	vlastní
	VV		4+4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
70	M	TI20K	Tepelná izolace tl.20mm Elastomerní samolepící pás s povrchovou úpravou Al	m2	35,000	837,76	29 321,45	vlastní
	VV		20+10+5		35,000			
	VV		Součet		35,000			
71	M	PI30	Protipožární izolace odolnost 30min s povrchovou úpravou z AL folie	m2	6,000	1 675,50	10 053,02	vlastní
	VV		3+3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
72	M	PPT	Protipožární tmel odolnost 30min; 310ml; bílý	ks	10,000	558,50	5 585,01	vlastní
73	M	Cu6	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže:pr.6,35mm	m	25,000	180,89	4 522,20	vlastní
	VV		20+5		25,000			
	VV		Součet		25,000			
74	M	Cu10	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže:pr.9,52mm	m	25,000	180,89	4 522,20	vlastní
	VV		20+5		25,000			
	VV		Součet		25,000			
75	M	DCH	Doplnění chladiva R32	kg	3,000	548,15	1 644,44	vlastní
	VV		1+2		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,000			
76	M	KCH	Zprovoznění chladicího okruhu a kniha chladiv	ks	1,000	2 740,73	2 740,73	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	M	MM	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	57,000	111,70	6 366,91	vlastní
	VV		50+7		57,000			
	VV		Součet		57,000			
78	M	L3	Lešení lehké do výšky 2m	m2	20,000	279,25	5 585,10	vlastní
	VV		10+10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
79	M	ZZZ3	Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy	h	2,000	1 117,00	2 234,00	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
80	K	ZV3	Zednické výpomocce	h	8,000	837,76	6 702,05	vlastní
	VV		4+4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
81	K	MTŽ3	Montáž zař.č.3	ks	1,000	128 786,68	128 786,68	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
<b>D D4 Zař.č.4 - Klimatizace budovy v 1. a 2.NP (viz.v.č.D.1.4.2-5 až 7, 9, 10)</b>							<b>968 756,56</b>	
82	M	4.1	Venkovní kondenzační jednotka Qch=28kW; Qt=28kW; R410a; P=9,06kW; 23,30A; 400V; jištění 25A°C"; 6mm2; v.1690 * š.930 * hl.765mm; 252kg; akust.tlak 58dB(A); napojení 12,70/22,22mm	ks	1,000	153 875,14	153 875,14	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
83	M	4.2	Venkovní kondenzační jednotka Qch=22,4kW; Qt=22,4kW; R410a; P=6,26kW; 18,70A; 400V; jištění 20A°C"; 6mm2; v.1690 * š.930 * hl.765mm; 252kg; akust.tlak 58dB(A); napojení 12,70/22,22mm	ks	1,000	143 446,35	143 446,35	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
84	M	4.3	Vnitřní kazetová klim.jednotka Qch=2,8kW; Qt=3,2kW; 0,2A; 230V; jištění 20A°C"; 2,5mm2; v.245 * š.570 * hl.570mm; 15kg; akust.tlak 33-35dB(A)	ks	2,000	21 352,23	42 704,46	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
85	M	4.4	Vnitřní mezistropní klim.jednotka Qch=11,2kW; Qt=12,5kW; 1,68A; 230V; jištění 20A°C"; 2,5mm2; v.270 * š.1135 * hl.700mm; 40kg; akust.tlak 33-37dB(A)	ks	4,000	31 478,01	125 912,05	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
86	M	IO	Bezdrátový dálkový ovladač (kazetová klim.jednotka)	ks	2,000	2 269,32	4 538,65	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
87	M	NO	Nástěnný dotykový ovladač (mezistropní klim.jednotka)	ks	4,000	4 308,42	17 233,69	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
88	M	4.5	Výústka do čtyřhranného potrubí 1200*150mm hliníková s nastavitelnými lamelami; dvouřadá s pružinami a regulací R1	ks	20,000	2 024,90	40 498,08	vlastní
	VV		10+10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
89	M	4.6	Stěnová mřížka 1200*3000mm hliníková s roztečí lamel 17,5mm; jednořadá s pružinami a ramečkem	ks	4,000	1 543,25	6 173,00	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
90	M	R90	Rozdělovače Cu potrubí: 090	ks	4,000	1 649,92	6 599,66	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
91	M	R180	Rozdělovače Cu potrubí: 180	ks	1,000	2 061,03	2 061,03	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
92	M	R567C	Rozdělovače Cu potrubí: 567 u venkovní jednotky	ks	1,000	6 544,85	6 544,85	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
93	M	Cu6.1	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.6,35mm	m	24,000	120,59	2 894,27	vlastní
	VV		10+10+4		24,000			
	VV		Součet		24,000			
94	M	Cu10.1	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.9,52mm	m	23,000	180,89	4 160,42	vlastní
	VV		10+10+3		23,000			
	VV		Součet		23,000			
95	M	Cu12	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.12,70mm	m	59,000	197,33	11 642,46	vlastní
	VV		50+9		59,000			
	VV		Součet		59,000			
96	M	Cu16.1	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.15,88mm	m	4,000	230,22	920,89	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
97	M	Cu19	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.19,05mm	m	23,000	257,63	5 925,52	vlastní
	VV		20+3		23,000			
	VV		Součet		23,000			
98	M	Cu22	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.22,22mm	m	35,000	460,44	16 115,57	vlastní
	VV		20+10+5		35,000			
	VV		Součet		35,000			
99	M	Cu28	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů a montáže: pr.28,58mm	m	4,000	602,96	2 411,83	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
100	M	Dchl	Doplnění chladiva R410A	kg	7,000	1 644,43	11 511,03	vlastní
	VV		4+3		7,000			
	VV		Součet		7,000			
101	M	KCH	Zprovoznění chladicího okruhu a kniha chladiv	ks	1,000	5 481,45	5 481,45	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
102	M	ALP20	Rovné potrubí a tvarovky, čtyřhranného průřezu z předizolovaného panelu. Nezávisle na velikosti průřezu interiéurní panel 20 mm šířky, 80/80 mikronů s hliníkovým povrchem - vzorkovaný/vzorkovaný. Hustota izolační pěny 49kg/m³, tepelná vodivost λ=0,019 W/m²K, třída vzduchotěsnosti „C“. Dodaný s doplňky, sestavený na komplet. Statický tlak systému ..... Pa. Kód panelu C20XKG080/4X. Spojování potrubí pomocí skrytého spojovacího profilu.	m2	155,000	970,67	150 454,37	vlastní
103	M	PPT	Protipožární tmel odolnost 30min; 310ml; bílý	ks	10,000	558,50	5 585,01	vlastní
104	M	MM	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	100,000	111,70	11 170,02	vlastní
	VV		50+50		100,000			
	VV		Součet		100,000			
105	M	L4	Lešení lehké do výšky 2m	m2	20,000	279,25	5 585,10	vlastní
	VV		10+10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
106	M	ZZZ4	Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy	h	2,000	1 117,00	2 234,00	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
107	K	ZV4	Zednické výpomocce	h	8,000	837,76	6 702,05	vlastní
	VV		4+4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
108	K	MTŽ4	Montáž zař.č.4	ks	1,000	176 375,61	176 375,61	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
<b>D D5 Zař.č.5 - Větrání technické místnosti v 1.PP (viz.v.č.D.1.4.2-4 a 9)</b>							<b>113 894,06</b>	
109	M	5.1	VZT jednotka ve vnitřním podstropním provedení; splňující Ecodesign A+; certifikace pasivních domů; Materiálové provedení:plášť z EPP; Průtok vzduchu - přívod:700m3/h; odvod:700m3/h; Externí tlaková rezerva - přívod:200Pa; odvod:200Pa; filtrace - přívod:F7; odvod:M5; Celkový příkon jednotky:2,93kW; 230V; Protiproudý rekuperátor; zpětný zisk tepla:90%; Předehřev: elektrický ohříváč 2,5kW;230V; Hlukové parametry okolí:53,6dB(A); Rozměry: dl.1505 * v.360 * š.846mm; hmotnost 40,7kg; Inteligentní, plně vybavený systém regulace s dotykovým ovladačem	ks	1,000	64 593,38	64 593,38	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
110	M	5.2	Tlumič hluku kruhový pr.250/900mm tl.50mm	ks	4,000	2 266,18	9 064,72	vlastní
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
111	M	5.3	Zpětná klapka pr.250mm s pružinou	ks	2,000	376,65	753,31	vlastní
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
112	M	5.4	Vyústka do čtyřhranného potrubí 500*300mm hliníková s nastavitelnými lamelami; dvouřadá s pružinami a regulací R1	ks	1,000	1 422,84	1 422,84	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
113	M	5.5	Vyústka na kruhové potrubí 525*75mm pozinkovaná s nastavitelnými lamelami; dvouřadá s pružinami a regulací R1	ks	5,000	735,21	3 676,05	vlastní
	VV		2+3		5,000			
	VV		Součet		5,000			
114	M	KP250	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté s těsněním tř.těsnosti D: pr.250mm / 50% tvarovek	m	15,000	629,15	9 437,22	vlastní
	VV		10+5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
115	M	TI20K	Tepelná izolace tl.20mm Elastomerní samolepící pás s povrchovou úpravou Al	m2	5,000	837,76	4 188,78	vlastní
	VV		2+3		5,000			
	VV		Součet		5,000			
116	M	MM	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	14,000	111,70	1 563,80	vlastní
117	M	L5	Lešení lehké do výšky 2m	m2	5,000	279,25	1 396,27	vlastní
	VV		2+3		5,000			
	VV		Součet		5,000			
118	M	ZZZ5	Zprovoznění, zaregulování a zaškolení obsluhy	h	1,000	1 117,00	1 117,00	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
119	K	MTŽ5	Montáž zař.č.5	ks	1,000	16 680,69	16 680,69	vlastní
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
<b>D D6 Doprava a přesun hmot</b>							<b>36 639,03</b>	
120	K	D6.1	D O P R A V A a přesun hmot	kpl	1,000	36 639,03	36 639,03	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-4 - D.1.4.4-Měření a regulace**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací dále též výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Před započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního řešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>848 437,94</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	848 437,94	21,00%	178 171,97
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>1 026 609,91</b>
<b>v CZK</b>			

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola  
Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb  
Úroveň 3: **2024/IS/06-02-14-4 - D.1.4.4-Měření a regulace**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>848 437,94</b>
Díl: - Řídicí systém-Rozváděč 0DT1	207 036,13
D1 - Polní instrumentace	90 059,65
D2 - Rozváděče	145 076,40
D3 - Montážní materiál	135 680,99
D4 - Elektromontážní práce	152 969,26
D5 - Služby	117 615,51

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **2024/IS/06-02-14-4 - D.1.4.4-Měření a regulace**

Místo: Statutární město Brno  
Zadavatel: ESOX, spol. s r.o.  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**848 437,94**

### D Díl: Řídící systém-Rozváděč 0DT1

**207 036,13**

1	K	1	Kompaktní řídicí systém (32DI, 32DO, 16AI, 8AO), 2x RS485, Ethernet, webserver, napájení 24Vss, vestavěný webserver	ks	1,000	18 048,20	18 048,20	vlastní
2	K	2	Rozšiřující modul, 24x digital IN 24V ss/st, galv. oddělení, RS 485	ks	1,000	5 613,08	5 613,08	vlastní
3	K	3	Rozšiřující modul, 21x digital OUT 24V ss, 300mA, galv. oddělení, RS 485	ks	1,000	5 613,08	5 613,08	vlastní
4	K	4	Externí displej (tablet) pro ovládání, montáž do dveří rozváděče	ks	1,000	12 521,48	12 521,48	vlastní
5	K	5	Ehernet switch, napájení 24VDC, 8-port, DIN	ks	1,000	820,37	820,37	vlastní
6	K	6	GSM Hlásič včetně záložního modulu, 4DI, 2DO	ks	1,000	4 490,46	4 490,46	vlastní
7	K	7	Uživatelský software pro DDC regulátor - parametrizace	d.b.	108,000	388,60	41 968,53	vlastní
8	K	8	Uživatelský software pro DDC regulátor - tvorba webových stránek	d.b.	208,000	302,24	62 866,44	vlastní
9	K	9	Uživatelský software pro DDC regulátor - parametrizace prostorových přístrojů (MODBUS-RTU)	ks	11,000	474,95	5 224,48	vlastní
10	K	10	Uživatelský software pro DDC regulátor - parametrizace řízení VZT1A-D (MODBUS TCP)	d.b.	80,000	474,95	37 996,20	vlastní
11	K	11	Uživatelský software pro DDC regulátor - parametrizace řízení TČ (MODBUS-RTU)	d.b.	25,000	474,95	11 873,81	vlastní

### D D1 Polní instrumentace

**90 059,65**

12	K	12	Snímač teploty venkovní, charakteristika Ni1000	ks	2,000	526,77	1 053,53	vlastní
13	K	13	Snímač teploty příložený, charakteristika Ni1000	ks	2,000	587,21	1 174,43	vlastní
14	K	14	Snímač teploty do VZT, délka 180mm, charakteristika Ni1000	ks	8,000	561,31	4 490,46	vlastní
15	K	15	Snímač teploty prostorový, RS485 (MODBUS-RTU), 24Vdc	ks	4,000	1 709,83	6 839,32	vlastní
16	K	16	Prostorová ovládací jednotka, snímání teploty a CO2, dotykový grafický displej, RS485, 24Vdc	ks	4,000	5 008,59	20 034,36	vlastní
17	K	17	Prostorová ovládací jednotka, snímání teploty, grafický displej, tlačítka, RS485, 24Vdc	ks	3,000	4 274,57	12 823,72	vlastní
18	K	18	Analogový snímač tlaku vody, rozsah 0...6Bar, napájení 24Vss, výstupní signál 4...20mA	ks	1,000	3 013,79	3 013,79	vlastní
19	K	19	Plovákový spínač zaplavení	ks	1,000	1 079,44	1 079,44	vlastní
20	K	20	Spímač diferenčního tlaku, rozsah 0...400Pa	ks	10,000	759,92	7 599,24	vlastní
21	K	21	Servopohon 10Nm s havarijní funkcí, 24Vss	ks	2,000	3 324,67	6 649,34	vlastní



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	22	Servopohon 10Nm, 24Vss, ovládání 3-bod	ks	2,000	2 461,12	4 922,24	vlastní
23	K	23	Servopohon 10Nm, 24Vss, ovládání 0-10V	ks	2,000	3 177,86	6 355,73	vlastní
24	K	24	Termopohon 24V, závit M30x1,5, bez napětí uzavřen	ks	28,000	500,86	14 024,05	vlastní

**D D2 Rozváděče 145 076,40**

25	K	25	Rozváděč skříňový osazený (2000x600x400), Pi 56kW, hlavní vypínač 125A, IP43/20, výbava dle TZ	ks	1,000	68 220,45	68 220,45	vlastní
26	K	26	Rozváděč skříňový osazený (2000x800x400), Pi 3kW, hlavní vypínač 25A, IP43/20, výbava dle TZ	ks	1,000	76 855,95	76 855,95	vlastní

**D D3 Montážní materiál 135 680,99**

27	K	27	Trubka instalační PVC D25mm, pevná	m	50,000	47,50	2 374,76	vlastní
28	K	28	Trubka instalační PVC D25mm, ohebná	m	60,000	21,59	1 295,33	vlastní
29	K	29	Žlab kabelový oceloplechový 50/50 včetně příslušenství	m	120,000	138,17	16 580,16	vlastní
30	K	30	Žlab kabelový oceloplechový 125/50 včetně přepážky a příslušenství	m	30,000	155,44	4 663,17	vlastní
31	K	31	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 2x1,5	m	35,000	13,82	483,59	vlastní
32	K	32	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 3x1,5	m	85,000	13,82	1 174,43	vlastní
33	K	33	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 4x1,5	m	25,000	18,13	453,36	vlastní
34	K	34	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x1,5	m	160,000	21,59	3 454,20	vlastní
35	K	35	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 3x2,5	m	45,000	21,59	971,49	vlastní
36	K	36	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x2,5	m	40,000	32,81	1 312,60	vlastní
37	K	37	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x4	m	15,000	50,09	751,29	vlastní
38	K	38	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x6	m	80,000	61,31	4 904,96	vlastní
39	K	39	Kabel ovládací stíněný, jádro CU, izolace PVC, 2x1	m	620,000	12,09	7 495,61	vlastní
40	K	40	Kabel ovládací stíněný, jádro CU, izolace PVC, 4x1	m	370,000	16,41	6 070,76	vlastní
41	K	41	Kabel sdělovací stíněný, jádro CU, izolace PVC, 2x2x0,8	m	910,000	12,09	11 001,63	vlastní
42	K	42	Kabel datový, jádro CU, izolace PVC, Cat 6	m	180,000	14,68	2 642,46	vlastní
43	K	43	Vodič CY10	m	30,000	35,41	1 062,17	vlastní
44	K	44	Vodič CY6	m	60,000	21,59	1 295,33	vlastní
45	K	45	Konstrukce ocelová nosná	ks	1,000	12 953,25	12 953,25	vlastní
46	K	46	Protipožární ucpávky do 20cm2	ks	10,000	993,08	9 930,83	vlastní
47	K	47	Houkačka	ks	1,000	1 632,11	1 632,11	vlastní
48	K	48	Elektroinstalační materiál - instalační krabice, rozbočné krabice, pospojení...	ks	1,000	21 588,75	21 588,75	vlastní
49	K	49	Podružný materiál - svorky, přichytky, hmoždinky, ..	ks	1,000	21 588,75	21 588,75	vlastní

**D D4 Elektromontážní práce 152 969,26**

50	K	50	Trubka instalační PVC D25mm, pevná	m	50,000	30,22	1 511,21	vlastní
51	K	51	Trubka instalační PVC D25mm, ohebná	m	60,000	30,22	1 813,46	vlastní
52	K	52	Žlab kabelový oceloplechový 50/50 včetně příslušenství	m	120,000	138,17	16 580,16	vlastní
53	K	53	Žlab kabelový oceloplechový 125/50 včetně přepážky a příslušenství	m	30,000	155,44	4 663,17	vlastní
54	K	54	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 2x1,5	m	35,000	21,59	755,61	vlastní
55	K	55	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 3x1,5	m	85,000	21,59	1 835,04	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	56	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x1,5	m	160,000	21,59	3 454,20	vlastní
57	K	57	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 3x2,5	m	45,000	21,59	971,49	vlastní
58	K	58	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x2,5	m	40,000	21,59	863,55	vlastní
59	K	59	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x4	m	15,000	21,59	323,83	vlastní
60	K	60	Kabel silnoproudý, jádro CU, izolace PVC 5x6	m	80,000	24,18	1 934,35	vlastní
61	K	61	Kabel ovládací stíněný, jádro CU, izolace PVC, 2x1	m	620,000	21,59	13 385,03	vlastní
62	K	62	Kabel ovládací stíněný, jádro CU, izolace PVC, 4x1	m	370,000	21,59	7 987,84	vlastní
63	K	63	Kabel sdělovací stíněný, jádro CU, izolace PVC, 2x2x0,8	m	910,000	21,59	19 645,76	vlastní
64	K	64	Kabel datový, jádro CU, izolace PVC, Cat 6	m	180,000	21,59	3 885,98	vlastní
65	K	65	Vodič CY10	m	30,000	21,59	647,66	vlastní
66	K	66	Vodič CY6	m	60,000	21,59	1 295,33	vlastní
67	K	67	Konstrukce ocelová nosná	ks	1,000	8 635,50	8 635,50	vlastní
68	K	68	Ukončení a zapojení kabelů	ks	120,000	15,54	1 865,27	vlastní
69	K	69	Montáž skříňového rozváděče	ks	2,000	2 158,88	4 317,75	vlastní
70	K	70	Zapojení skříňového rozváděče	ks	2,000	3 022,43	6 044,85	vlastní
71	K	71	Montáž prvků MaR	ks	69,000	138,17	9 533,59	vlastní
72	K	72	Protipožární ucpávky do 20cm2	ks	10,000	647,66	6 476,63	vlastní
73	K	73	Pomocné montážní práce	hod	40,000	431,78	17 271,00	vlastní
74	K	74	Elektroinstalační materiál - instalační krabice, rozbočné krabice, pospojení...	ks	1,000	8 635,50	8 635,50	vlastní
75	K	75	Podružný materiál - svorky, přichytky, hmoždinky, ..	ks	1,000	8 635,50	8 635,50	vlastní

D D5 Služby

117 615,51

76	K	76	Oživení a uvedení do provozu	hod	55,000	474,95	26 122,39	vlastní
77	K	77	Test prvků 1:1	ks	108,000	129,53	13 989,51	vlastní
78	K	78	Řízení montáží a koordinace s ostatními profesemi	hod	40,000	474,95	18 998,10	vlastní
79	K	79	Zaučení obsluhy, včetně návodu pro obsluhu	hod	5,000	474,95	2 374,76	vlastní
80	K	80	Dokumentace-svorková schémata rozváděčů	ks	1,000	10 362,60	10 362,60	vlastní
81	K	81	Výchozí revize elektro	ks	1,000	15 543,90	15 543,90	vlastní
82	K	82	Doprava (zařízení staveniště, VRN, dok.skut.provední-viz. celkové VON)	soub.	1,000	30 224,25	30 224,25	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-5 - D.1.4.5-Zdravotechnické instalace**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací dále též výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Před započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního řešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 162 780,64</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 162 780,64	21,00%	454 183,93
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>2 616 964,57</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:  
**2024/IS/06-02-14-5 - D.1.4.5-Zdravotechnické instalace**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 162 780,64**

721 - Vnitřní kanalizace	986 036,19
722 - Vnitřní vodovod	604 681,62
72501 - Zařizovací předměty školka	350 269,54
72502 - Zařizovací předměty 1.PP	34 436,90
72503 - Montáž zařizovacích předmětů	116 440,31
719a - Demontáže plyn	39 189,89
719b - Demontáže kanalizace, vodovod	15 273,11
799 - Ostatní	16 453,08

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:  
**2024/IS/06-02-14-5 - D.1.4.5-Zdravotechnické instalace**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

## Náklady soupisu celkem

**2 162 780,64**

D	721	Vnitřní kanalizace					986 036,19	
1	K	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté), D 110 x 3,2 mm	m	10,000	672,76	6 727,60	vlastní
2	K	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) 125 x 3,2 mm	m	40,000	760,05	30 402,05	vlastní
3	K	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) D 160 x 4,0 mm	m	150,000	712,44	106 865,68	vlastní
4	K	721178101R00	Potrubí odhlučňené připojovací, D 32 x 2,0	m	100,000	348,28	34 828,33	vlastní
5	K	721178102R00	Potrubí odhlučňené připojovací, D 40 x 2,0	m	20,000	335,06	6 701,15	vlastní
6	K	721178103R00	Potrubí odhlučňené připojovací, D 50 x 2,0	m	150,000	369,44	55 416,73	vlastní
7	K	721178104R00	Potrubí odhlučňené připojovací, D 75 x 2,6	m	25,000	647,19	16 179,75	vlastní
8	K	721178106R00	Potrubí odhlučňené připojovací, D 110 x 3,6	m	30,000	1 501,59	45 047,59	vlastní
9	K	721178116R00	Potrubí odhlučňené odpadní D110x3,6	m	70,000	1 036,91	72 584,01	vlastní
10	K	721178117R00	Potrubí odhlučňené odpadní D125x4,2	m	20,000	1 566,83	31 336,68	vlastní
11	K	721178118R00	Potrubí odhlučňené odpadní D160x5,2	m	15,000	2 323,36	34 850,38	vlastní
12	M	721273200RT1	Souprava ventilační střešní DN 75	kus	1,000	664,82	664,82	vlastní
13	M	721273200RT2	Souprava ventilační střešní DN 100	kus	6,000	544,03	3 264,16	vlastní
14	K	72101	Montáž ventilačních hlavíc	ks	7,000	88,17	617,21	vlastní
15	M	28377120	Izolace potrubí 76x13 mm šedočerná	m	5,000	28,22	141,08	vlastní
16	M	283771275	Izolace potrubí 108x13 mm šedočerná	m	20,000	107,57	2 151,42	vlastní
17	M	283771286	Izolace potrubí 134x20 mm šedočerná	m	10,000	156,95	1 569,48	vlastní
18	M	283771287	Izolace potrubí 160x20 mm šedočerná	m	5,000	243,36	1 216,79	vlastní
19	K	72102	Montáž izolace	m	40,000	36,15	1 446,04	vlastní
20	K	721176101R00	Potrubí HT připojovací D 32 x 1,8 mm	m	10,000	283,04	2 830,35	vlastní
21	K	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	35,000	265,40	9 289,03	vlastní
22	K	721176103R00	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	20,000	301,55	6 031,03	vlastní
23	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní D 110 x 2,7 mm	m	15,000	675,41	10 131,08	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	721176116R00	Potrubí HT odpadní D 125 x 3,1 mm	m	20,000	920,53	18 410,52	vlastní
25	K	721176117R00	Potrubí HT odpadní D 160 x 3,9 mm	m	10,000	1 121,56	11 215,61	vlastní
26	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	175,000	17,63	3 086,05	vlastní
27	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	615,000	16,75	10 303,02	vlastní
28	K	72101.1	Odpadní potrubí PVC lepené 32	m	30,000	127,85	3 835,53	vlastní
29	K	72102.1	Odpadní potrubí PVC lepené 40	m	40,000	187,81	7 512,34	vlastní
30	K	28650012	Manžeta protipožární RS 10 75-60 mm	kus	3,000	1 079,24	3 237,71	vlastní
31	K	28650014	Manžeta protipožární RS 10 110-60 mm	kus	13,000	1 177,99	15 313,89	vlastní
32	K	28650015	Manžeta protipožární RS 10 125-60 mm	kus	4,000	1 267,05	5 068,18	vlastní
33	K	28650016	Manžeta protipožární RS 10 160-60 mm	kus	5,000	2 080,00	10 400,01	vlastní
34	M	72103	Sířon kondenzační podomítkový DN32	ks	10,000	750,35	7 503,52	vlastní
35	M	72104	Prívzdušnovací hlavice	ks	4,000	418,82	1 675,29	vlastní
36	M	725334301R00	Nálevka se sifonem PP , DN 32	kus	12,000	205,44	2 465,32	vlastní
37	K	72105	Montáž plast. prvků	ks	26,000	174,58	4 539,15	vlastní
38	M	55162385.A	Vpust podlahová DN 50,	kus	3,000	404,71	1 214,14	vlastní
39	M	55162410.A	Vpust podlahová DN 50 průtočná	kus	1,000	561,66	561,66	vlastní
40	M	55162531	Izolační souprava pro potr. prostupy DN160	kus	2,000	3 243,88	6 487,77	vlastní
41	M	72105	Vpust střešnis vyhříváním DN 125	ks	2,000	5 241,88	10 483,77	vlastní
42	M	725860180R00	Sířon pračkový D 40/50 mm	kus	1,000	659,53	659,53	vlastní
43	K	72106	Montáž vpustí	sou	6,000	635,73	3 814,36	vlastní
44	K	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	16,000	82,00	1 312,01	vlastní
45	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	18,000	87,29	1 571,24	vlastní
46	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	35,000	96,11	3 363,80	vlastní
47	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	15,000	142,84	2 142,60	vlastní
48	M	72107	Sanitární kalové čerpadlo - závěsné WC, sprcha, umyvadlo + akustická signalizace	kpl	2,000	16 287,32	32 574,63	vlastní
49	M	72108	Sanitární kalové čerpadlo - závěsná výlevka + akustická signalizace	kpl	1,000	16 287,32	16 287,32	vlastní
50	M	72109	Sanitární kalové čerpadlo - pračka-voda krátkodobě 90°C + akustická signalizace	kpl	1,000	27 900,58	27 900,58	vlastní
51	M	72110	Ponorné čerpadlo s plovákem, zpětnou klapkou kabelem - 50°C (230v CCA 18l.min, H 4m)	kpl	1,000	12 227,83	12 227,83	vlastní
52	M	72111	Ponorné čerpadlo s plovákem, zpětnou klapkou kabelem - 70°C (230v CCA 18l.min, H 4m)	kpl	1,000	22 009,74	22 009,74	vlastní
53	K	72112	Montáž kalových čerpadel	ks	6,000	436,46	2 618,74	vlastní
54	M	72113	Nerezový žlab nízký (15mm, výška 55mm DN40) délka 1m	ks	2,000	4 612,14	9 224,27	vlastní
55	M	72114	Nerezový žlab nízký (15mm, výška 55mm DN40) délka 2m	ks	1,000	7 949,71	7 949,71	vlastní
56	K	72115	Montáž žlabů	ks	2,000	352,69	705,38	vlastní
57	M	72116	Šachta plastová DN 1000, hl2,5m s přechodovým kusem, žebříkem, šachtové dno přímé litin. poklop	sou	1,000	53 763,49	53 763,49	vlastní
58	M	72118	Zpětná klapka z nerezové oceli s ručním nouzovým uzávěrem a čistícím víkem DN 160	ks	1,000	1 242,36	1 242,36	vlastní
59	K	72102.2	Montáž zpětné klapky	sou	1,000	1 630,32	1 630,32	vlastní
60	K	72119	Montáž kanalizačních šachty	sou	1,000	7 272,00	7 272,00	vlastní
61	K	72120	Jímka betonová 21m3 vč.havarijního přepadu s regulovaným odtokem, 2vstupní komínky (plný popis viz.TZ)	sou	2,000	74 416,53	148 833,06	vlastní
62	K	721121	Obetonování patních kolen	sou	1,000	18 180,00	18 180,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	725980123U00	Dvířka kontrolní k sanitárním čerpadlům 600/450	kus	3,000	1 179,75	3 539,26	vlastní
64	K	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	1,000	3 608,04	3 608,04	vlastní

D 722			Vnitřní vodovod	604 681,62				
65	K	722178711R00	Potrubí vícevrst.vod.D 20x2,8 mm	m	50,000	272,45	13 622,73	vlastní
66	K	722178712R00	Potrubí vícevrst.vod.D 25x3,5 mm	m	250,000	326,24	81 560,02	vlastní
67	K	722178713R00	Potrubí vícevrst.vod.D 32x4,4 mm	m	150,000	429,40	64 410,38	vlastní
68	K	722178714R00	Potrubí vícevrst.vod.D 40x5,5 mm	m	70,000	648,07	45 365,01	vlastní
69	K	722178715R00	Potrubí vícevrst.vod.D 50x6,9 mm	m	40,000	797,08	31 883,36	vlastní
70	M	722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 22 mm	m	50,000	9,70	484,95	vlastní
71	M	722181213RT8	Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 25 mm	m	250,000	11,46	2 865,62	vlastní
72	M	722181214RU1	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 32 mm	m	150,000	34,39	5 158,12	vlastní
73	M	722181214RU4	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 42 mm	m	70,000	37,91	2 654,01	vlastní
74	M	722181214RU7	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 52 mm	m	40,000	44,97	1 798,73	vlastní
75	M	725814103R00	Ventil rohový 1/2 (zásobníky pod deskou)	ks	18,000	208,97	3 761,46	vlastní
76	K	72200	Montáž izolace	m	560,000	25,57	14 319,30	vlastní
77	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	125,000	243,36	30 419,68	vlastní
78	K	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus	34,000	243,36	8 274,15	vlastní
79	K	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	1,000	243,36	243,36	vlastní
80	K	722202213R00	Nástěnka D 20xR1/2	kus	125,000	208,09	26 011,03	vlastní
81	M	725814123R00	Ventil rohový 3/4 (gastro)	soubor	13,000	278,63	3 622,15	vlastní
82	K	725819402R00	Montáž ventilu rohového	soubor	35,000	219,55	7 684,28	vlastní
83	K	72201	Spojka isiflo mosaz 50/6/4"	ks	1,000	757,41	757,41	vlastní
84	M	722232117U00	Kulový kohout 1 1/2 záv+páčka	kus	4,000	1 115,39	4 461,55	vlastní
85	M	722232115U00	Kulový kohout 1 záv+páčka	kus	10,000	564,31	5 643,07	vlastní
86	M	722232114U00	Kulový kohout 3/4 záv+páčka	kus	10,000	395,02	3 950,15	vlastní
87	M	722232113U00	Kulový kohout 1/2 záv+páčka	kus	2,000	271,57	543,15	vlastní
88	M	725814103R00	Ventil rohový 1/2 (zásobníky pod deskou)	ks	4,000	208,97	835,88	vlastní
89	M	722234267U00	Filtr mosaz G6/4 PN16-120°C 2xzá	kus	1,000	991,06	991,06	vlastní
90	M	722234270U00	Filtrbal 3/4 2xzáv	kus	1,000	923,17	923,17	vlastní
91	M	72202	Dekarbonizační filtr DN 20	ks	1,000	11 918,34	11 918,34	vlastní
92	M	72203	Potrubní oddělovač DN 20	ks	1,000	10 738,59	10 738,59	vlastní
93	M	72204	Směšovací ventil DN 25	ks	4,000	2 833,00	11 331,99	vlastní
94	M	722231074U00	Ventil zpětný G1 PN10-110°C 2 záv	kus	8,000	448,80	3 590,40	vlastní
95	M	725814102R00	Ventil rohový 1/2x3/8 (gastro)	soubor	18,000	208,09	3 745,59	vlastní
96	M	722235113R00	Kohout vod.kul.,vniř.-vniř.DN 25	kus	12,000	564,31	6 771,69	vlastní
97	K	724231171R00	Teploměr s pevným stonkem a jímkou DTR 60 mm	soubor	4,000	447,92	1 791,68	vlastní
98	K	722239101R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1/2	kus	2,000	102,28	204,56	vlastní
99	K	725819401R00	Montáž ventilu rohového G 1/2 (gastro)	soubor	18,000	182,52	3 285,33	vlastní
100	K	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	12,000	128,73	1 544,79	vlastní



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	34,000	143,72	4 886,55	vlastní
102	K	722239105R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 6/4	kus	5,000	223,96	1 119,80	vlastní
103	K	722229101R00	Montáž vodovodních armatur, 1závit, G 1/2	kus	15,000	126,97	1 904,54	vlastní
104	K	725980113R00	Dvířka plast 300 x 300 mm	kus	4,000	206,32	825,30	vlastní
105	M	722221112R00	Kohout vypouštěcí kulový, DN 15	kus	3,000	162,24	486,71	vlastní
106	M	725814124R00	Pračkový (DN15 x DN20)	soubor	1,000	198,39	198,39	vlastní
107	M	72205	Zásobníkový ohříváč vody 50L, 2kW vč. pojistné armatury	ks	1,000	8 175,40	8 175,40	vlastní
108	M	72206	Zásobníkový ohříváč vody 10L, 2kW vč. pojistné armatury nad dřezem	ks	3,000	5 633,37	16 900,12	vlastní
109	M	72207	Zásobníkový ohříváč vody 100L, 2kW vč. pojistné armatury	ks	4,000	9 357,80	37 431,20	vlastní
110	M	72208	Zásobníkový ohříváč vody 5L, 2kW vč. pojistné armatury pod dřezem	ks	2,000	5 397,07	10 794,14	vlastní
111	M	72209	Zásobníkový ohříváč vody 30L, 2kW vč. pojistné armatury nad dřezem	ks	2,000	7 012,40	14 024,80	vlastní
112	M	72210	Zásobníkový ohříváč vody 50L, 2kW vč. pojistné armatury nad dřezem	ks	1,000	8 175,40	8 175,40	vlastní
113	K	72211	Protipožární ucpávky 25/32 tmel	ks	60,000	485,83	29 149,99	vlastní
114	K	725539103R00	Montáž elektr.ohříváčů, ostatní typy do 125 l	soubor	13,000	2 590,52	33 676,80	vlastní
115	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	560,000	12,34	6 912,76	vlastní
116	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	560,000	16,75	9 381,61	vlastní
117	K	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1,000	3 471,37	3 471,37	vlastní

**D 72501 Zařizovací předměty školka 350 269,54**

118	M	72501	Dětský záchod + předstěnový Modul do lehk. Příček	ks	20,000	8 367,21	167 344,24	vlastní
119	M	72502	Umyvadlo dětské 50x41cm, sifon DN 40 stojánkový ventil , rohový ventil	ks	28,000	2 290,27	64 127,48	vlastní
120	M	72503	Sprchová vanička 900/900, sifon, baterie sprchová termostatická + podomítkový modul, držák	sou	4,000	6 301,53	25 206,12	vlastní
121	M	72504	Pisoár s integrovaným radar. ovládaním, předst. modu	sou	2,000	13 880,64	27 761,29	vlastní
122	M	72505	WC invalidní předst. modul oddál. splchalování, madla	sou	2,000	16 295,96	32 591,91	vlastní
123	M	72506	Umyvadlo invalidní, sifon podomítkový DN 50 páková baterie	sou	2,000	3 553,87	7 107,73	vlastní
124	M	72507	Dřezová baterie stojánková	ks	2,000	1 070,27	2 140,54	vlastní
125	M	72508	Výlevka závěsná, předstěnový modul, baterie nástěn dlouhé ramínko	sou	2,000	9 894,88	19 789,76	vlastní
126	K	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	1,000	4 200,47	4 200,47	vlastní

**D 72502 Zařizovací předměty 1.PP 34 436,90**

127	M	72501.1	Závěsné WC (předst. modul, WC, sedátko, ovládací deska k přečerpávači)	sou	2,000	3 713,46	7 426,92	vlastní
128	M	72502.1	Umyvadlo 55cm, sifon DN 40, baterie stojánková rohový ventil( k přečerpávači)	ks	2,000	2 290,27	4 580,53	vlastní
129	M	72503.1	Sprchová vanička, max 800/800 výška 150mm sifon DN40, baterie podomítk. s tyčí (k přečerpáči)	ks	2,000	6 057,20	12 114,41	vlastní
130	M	72508	Výlevka závěsná, předstěnový modul, baterie nástěn dlouhé ramínko	sou	1,000	9 894,88	9 894,88	vlastní
131	K	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	1,000	420,16	420,16	vlastní

**D 72503 Montáž zařizovacích předmětů 116 440,31**

132	K	725119110R00	Montáž splachovací nádrže inst. modul pro WC a výlevku	kus	27,000	1 064,16	28 732,32	vlastní
133	K	725129102U00	Mtž pisoáru automat splach	kus	2,000	1 482,36	2 964,73	vlastní
134	K	725219102U00	Mtž umyvadla na šrouby	soubor	32,000	973,69	31 158,22	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	6,000	2 015,63	12 093,81	vlastní
136	K	725319101R00	Montáž dřezů jednoduchých	soubor	1,000	824,51	824,51	vlastní
137	K	725339111U00	Mtž výlevka	soubor	3,000	985,60	2 956,79	vlastní
138	K	725819301R00	Montáž ventilu stojanového G 1/2	soubor	28,000	287,93	8 062,01	vlastní
139	K	725820802R00	Montáž podomítkových baterií	soubor	6,000	929,60	5 577,59	vlastní
140	K	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové	kus	9,000	287,93	2 591,36	vlastní
141	K	725119213U00	Mtž klozet mís závěsných	kus	24,000	842,76	20 226,18	vlastní
142	K	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	1,000	1 252,79	1 252,79	vlastní

D 719a

Demontáže plyn

39 189,89

143	K	72301	Venkovní plynovod PE 32	m	20,000	619,86	12 397,12	vlastní
144	K	72302	Zemní uzávěr	ks	1,000	13 225,95	13 225,95	vlastní
145	K	72303	Přepojení původní mateřské školky	sou	1,000	10 580,76	10 580,76	vlastní
146	K	72304	Demontáž vnitřního plynovodu a kotle 10m	sou	1,000	2 986,06	2 986,06	vlastní

D 719b

Demontáže kanalizace, vodovod

15 273,11

147	K	721171809R00	Demontáž potrubí z PVC do D 160 mm	m	70,000	31,09	2 176,15	vlastní
148	K	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200	m	4,000	78,54	314,15	vlastní
149	K	72101.2	Demontáž vsakovacích boxů (bez zemních prací)	ks	20,000	130,90	2 617,92	vlastní
150	K	72102.3	Demontáž šachty DN 400 hl 1,5m	ks	2,000	1 513,48	3 026,97	vlastní
151	K	72103	Demontáž šachta beton DN 1000 hl2,5m litinový poklop (bez zemních prací)	sou	1,000	5 603,98	5 603,98	vlastní
152	K	72104	Demontáž vodovodu - původní přípojka ke školičce	m	25,000	61,36	1 533,94	vlastní

D 799

Ostatní

16 453,08

153	K	79901	Pomocné práce	sou	1,000	16 453,08	16 453,08	vlastní
-----	---	-------	---------------	-----	-------	-----------	-----------	---------

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-6 - D.1.4.6-Silnoproudé elektroinstalace**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací dále též výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Před započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního řešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>3 946 561,12</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 946 561,12	21,00%	828 777,84
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>4 775 338,96</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis: 2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3: **2024/IS/06-02-14-6 - D.1.4.6-Silnoproudé elektroinstalace**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**3 946 561,12**

D1 - ELEKTROMONTAŽE, MATERIÁL

3 946 561,12

D2 - 1-CENIK 155 ELEKTROMONTAZE

3 765 953,86

D3 - 2-CENIK MONTAZE VZT ZARIZENI

4 999,50

D4 - 3-CENIK 165 MONTAZE REGULACNICH ZARIZENI

2 727,00

D5 - 4-CENIK 202 ZEMNI PRÁCE

48 211,41

D6 - 5-OSTATNÍ,

59 085,00

D7 - 6-HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY

65 584,35

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-6 - D.1.4.6-Silnoproudé elektroinstalace**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**3 946 561,12**

D D1 ELEKTROMONTAŽE, MATERIÁL

3 946 561,12

D D2 1-CENIK 155 ELEKTROMONTAZE

3 765 953,86

1	M	MATERIAL	PROTIPOZAR TMEL/KARTUS	KUS	11,000	179,38	1 973,20	vlastní
2	K	TECH.SPEC	ZALOZNI ZDROJ 1000VA/900W (UPS)	KUS	1,000	6 999,30	6 999,30	vlastní
3	M	MATERIAL.1	ELEKTR TOPNY ZEBRIK 450X700 300W	KUS	12,000	2 575,74	30 908,91	vlastní
4	K	210010034	MTZ TRUBKA OHEB VOL 25 MM	M	370,000	30,63	11 334,32	vlastní
5	K	210010035	MTZ TRUBKA OHEB VOL. 32 MM	M	45,000	30,63	1 378,50	vlastní
6	M	MATERIAL1	TRUBKA PVC OHEB 1225/DRAT	M	370,000	8,71	3 222,04	vlastní
7	M	MATERIAL2	TRUBKA PVC OHEB 1232/DRAT	M	45,000	14,41	648,34	vlastní
8	K	210010105	MTZ LISTA PH VKLADACI	M	55,000	77,76	4 276,57	vlastní
9	M	MATERIAL1.1	LISTA 20/20 VKLADACI	M	30,000	18,33	549,76	vlastní
10	M	MATERIAL2.1	LISTA 40/20 VKLADACI	M	25,000	31,40	784,92	vlastní
11	K	210010301	MTZ KRABICE PRISTROJOVA BEZ ZAPOJ	KUS	254,000	22,73	5 772,15	vlastní
12	M	MATERIAL1.2	KRABICE KP67/2 POD OMIT	KUS	30,000	6,04	181,07	vlastní
13	M	MATERIAL2.2	KRABICE KP64/LD DO SDK	KUS	119,000	16,97	2 019,55	vlastní
14	M	MATERIAL3	KRABICE KPR68 HLUB DO SDK	KUS	4,000	23,71	94,83	vlastní
15	M	MATERIAL4	KRABICE KP LISTOVA	KUS	16,000	22,80	364,76	vlastní
16	M	MATERIAL5	KRABICE KP DO BETONU	KUS	57,000	6,04	344,04	vlastní
17	M	MATERIAL6	KRABICE KPR DO BETONU	KUS	4,000	23,71	94,83	vlastní
18	M	MATERIAL7	KRABICE KP+PODLOZ-PARAP ZL 70X140	KUS	24,000	55,81	1 339,50	vlastní
19	K	210010313	MTZ KRABICE KO125 VCET ZAP	KUS	4,000	45,45	181,80	vlastní
20	M	MATERIAL1.3	KRABICE KO125E POD MIT	KUS	2,000	99,47	198,94	vlastní
21	M	MATERIAL2.3	KRABICE KO125/1L DO SDK	KUS	2,000	156,24	312,48	vlastní
22	M	MATERIAL3.1	EKVIPOENCIAL SVORKOVNICE	KUS	4,000	130,91	523,66	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	210010322	MTZ KRABICE ODBOC KR 97 VGET ZAP	KUS	156,000	45,45	7 090,20	vlastní
24	M	MATERIAL1.4	KRABICE KR 97/5 POD OMIT	KUS	4,000	55,09	220,34	vlastní
25	M	MATERIAL2.4	KRABICE KR 97/L DO SDK	KUS	120,000	97,85	11 742,46	vlastní
26	M	MATERIAL3.2	KRABICE ODBOCNA DO BETONU	KUS	32,000	27,82	890,09	vlastní
27	K	210010351	MTZ ROZVODKA KRABIC LIS IZOL 6455-11	KUS	59,000	115,45	6 811,67	vlastní
28	M	345640100	ROZVODKA 6455-11 4MM2	KUS	59,000	71,77	4 234,17	vlastní
29	K	210020303	MTZ ZLAB KABEL DRAT,PLNY -35MM	M	55,000	181,80	9 999,00	vlastní
30	K	210020307	MTZ ZLAB KAB DRAT,PLNY DO 100MM	M	15,000	199,98	2 999,70	vlastní
31	K	210020307.1	MTZ ZLAB KAB DRAT,PLNY DO 200MM	M	48,000	227,25	10 908,00	vlastní
32	M	MATERIAL1.5	ZLAB DRAT 35X50 VC PODPER	M	15,000	138,75	2 081,25	vlastní
33	M	MATERIAL2.5	ZLAB PLNY 50X62 VC PODPER	M	15,000	123,85	1 857,77	vlastní
34	M	MATERIAL3.3	ZLAB PLNY 50X125 VC PODPER	M	26,000	167,22	4 347,71	vlastní
35	M	MATERIAL4.1	ZLAB PLNY 50X250 VC PODPER	M	22,000	270,83	5 958,20	vlastní
36	M	MATERIAL5.1	ZLAB POZAR 35X50 P30-R VC PODPER	M	40,000	163,84	6 553,53	vlastní
37	K	210020502	MTZ ZLABU PARAPET PK 140X70	M	3,000	285,09	855,27	vlastní
38	M	MATERIAL.2	ZLAB PARAPETNI PK 140X70	M	3,000	332,13	996,39	vlastní
39	K	210100001	UKONC VODICU-ROZVADEC,ZAP 2,5	KUS	542,000	31,82	17 243,73	vlastní
40	K	210100002	UKONC VODICU-ROZVADEC,ZAP 6	KUS	10,000	36,36	363,60	vlastní
41	K	210100101	UKONC DRATU CU 6,CU 16 1 ZILA	KUS	18,000	40,91	736,29	vlastní
42	K	210100102	UKONC DRATU CU 25 1 ZILA	KUS	2,000	45,45	90,90	vlastní
43	K	210100252	UKONC KAB CELOPLAST 4X16	KUS	3,000	36,36	109,08	vlastní
44	K	210100254	UKONC KAB CELOPLAST 4X95	KUS	2,000	109,08	218,16	vlastní
45	K	210100271	UKONC KAB CELOPLAST 5X25 5X35	KUS	6,000	68,18	409,05	vlastní
46	K	210100351	UCPAVKA-KABEL DO P21	KUS	60,000	31,82	1 908,90	vlastní
47	K	210110001	MTZ SPINAC NASTENNY 1POL 16A/250V AC	KUS	1,000	89,54	89,54	vlastní
48	K	210110006	MTZ SPINAC NASTENNY 3POL 25A/400V AC	KUS	1,000	181,80	181,80	vlastní
49	M	MATERIAL1.6	SPINAC NASTENNY 1POL 16A/250V AC	KUS	1,000	76,01	76,01	vlastní
50	M	MATERIAL2.6	SPINAC NASTENNY 3POL 25A/400V AC	KUS	1,000	538,11	538,11	vlastní
51	K	210110041	MTZ SPINAC ZAPUSTENY JEDNOPOL	KUS	27,000	63,61	1 717,52	vlastní
52	K	210110043	MTZ SPINAC ZAPUSTENY SERIOVY	KUS	4,000	63,61	254,45	vlastní
53	K	210110045	MTZ SPINAC ZAPUSTENY STRIDAVY	KUS	23,000	63,61	1 463,07	vlastní
54	K	210110046	MTZ SPINAC ZAPUSTENY KRIZOVY	KUS	21,000	63,61	1 335,85	vlastní
55	M	MATERIAL1.7	SPINAC 10A/250V AC R1 IP20	KUS	24,000	135,10	3 242,51	vlastní
56	M	MATERIAL2.7	SPINAC 10A/250V AC R1 IP44	KUS	3,000	161,48	484,45	vlastní
57	M	MATERIAL3.4	SPINAC 10A/250V AC R5 IP20	KUS	4,000	171,86	687,46	vlastní
58	M	MATERIAL4.2	SPINAC 10A/250V AC R6 IP20	KUS	20,000	140,50	2 809,90	vlastní
59	M	MATERIAL5.2	SPINAC 10A/250V AC R7 IP20	KUS	18,000	179,64	3 233,46	vlastní
60	M	MATERIAL6.1	SPINAC 10A/250V AC R6 So IP20	KUS	3,000	140,50	421,49	vlastní
61	M	MATERIAL7.1	SPINAC 10A/250V AC R7 So IP20	KUS	3,000	179,64	538,91	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	210110091	MTZ OVLADACE ZALUZII	KUS	4,000	89,54	358,15	vlastní
63	M	MATERIAL.3	OVLADAC ZALUZII TLACIT 1/0+1/0 IP20	KUS	4,000	224,10	896,42	vlastní
64	K	210110091.1	MTZ REGUL OTOCNY PRO SYSTEM DALI	KUS	2,000	90,90	181,80	vlastní
65	K	210110091.2	MTZ POHYB CIDLA	KUS	1,000	117,81	117,81	vlastní
66	M	MATERIAL.4	POHYB CIDLO 180° IP44	KUS	1,000	409,04	409,04	vlastní
67	K	210111011	MTZ ZASUVKA DOMOV,POLOZAP 2P+Z	KUS	123,000	91,89	11 302,57	vlastní
68	K	210111012	MTZ ZASUVKA DOMOV,POLOZAP 2P+Z 2XZAPO	KUS	43,000	91,89	3 951,30	vlastní
69	M	MATERIAL1.8	ZAS ZAP 16A/250V AC IP20	KUS	80,000	122,91	9 833,20	vlastní
70	M	MATERIAL2.8	ZAS ZAP 16A/250V VICKO IP44	KUS	7,000	171,97	1 203,82	vlastní
71	M	MATERIAL3.5	ZAS ZAP 16A/250V JINA BARVA IP20	KUS	16,000	131,64	2 106,26	vlastní
72	M	MATERIAL4.3	DVOJZAS ZAP 16A/250V AC IP20	KUS	47,000	151,17	7 104,83	vlastní
73	M	MATERIAL5.3	ZAS 16A/250V AC PREPET IP20	KUS	4,000	692,97	2 771,87	vlastní
74	M	MATERIAL6.2	ZAS 16A/250V AC PREPET JINA BARVA IP20	KUS	12,000	709,33	8 511,95	vlastní
75	K	210111021	MTZ ZASUVKA DOMOV NASTENNA	KUS	3,000	117,81	353,42	vlastní
76	M	MATERIAL1.9	ZAS 16A/250V AC NASTEN IP44	KUS	3,000	77,99	233,98	vlastní
77	K	210140431	MTZ TLAC OVLADACE VE SKRINI	KUS	3,000	181,80	545,40	vlastní
78	M	MATERIAL.5	TLAC OVLADAC HRIB CERVENA - PRIPRAVNY	KUS	3,000	526,00	1 578,01	vlastní
79	K	210140432	MTZ OVLADACE TLAC POZAR	KUS	2,000	181,80	363,60	vlastní
80	M	MATERIAL.6	OVLADAC TLAC POZAR NASTENNY IP55	KUS	2,000	643,06	1 286,13	vlastní
81	K	210140461	MTZ OVLADAC DOMOV TLACIT BEZ SIGNALKY	KUS	4,000	63,61	254,45	vlastní
82	M	MATERIAL.7	OVLAD TLAC BEZ SIGN 10A/250V AC IP20	KUS	4,000	144,47	577,87	vlastní
83	K	210140463	MTZ OVLADAC DOMOV TLACIT S ORIENT DOUTN	KUS	2,000	63,61	127,22	vlastní
84	M	MATERIAL.8	OVL TLAC+ORIENT DOUTN 10A/250V AC IP20	KUS	2,000	183,71	367,42	vlastní
85	K	210190002	MONTAZ ROZVODNIC CELOPLECH 50KG	KUS	1,000	5 454,00	5 454,00	vlastní
86	M	TECH.SPEC	ROZVODNICE RTČ	KUS	1,000	22 243,78	22 243,78	vlastní
87	K	210190003	MONTAZ ROZVODNIC CELOPLECH 100KG	KUS	2,000	13 635,00	27 270,00	vlastní
88	M	TECH.SPEC.1	ROZVODNICE R1	KUS	1,000	60 897,91	60 897,91	vlastní
89	M	TECH.SPEC.2	ROZVODNICE R2	KUS	1,000	50 653,93	50 653,93	vlastní
90	K	210190071	MONTAZ ROZVADECE SKRIN RH	KUS	1,000	13 635,00	13 635,00	vlastní
91	M	TECH.SPEC.3	ROZVADEC SKRIN RH	KUS	1,000	110 755,92	110 755,92	vlastní
92	K	210190151	MTZ SKRIN HEP VC EKVIPOT SVORK	KUS	1,000	181,80	181,80	vlastní
93	M	MATERIAL.9	SKRIN HEP 400X400 VC EKVIPOT SVOR	KUS	1,000	230,85	230,85	vlastní
94	K	210191542	MONTAZ ELMER SKRINE V PLAST PILIRI	KUS	1,000	5 454,00	5 454,00	vlastní
95	M	MATERIAL.10	SKRIN ELMER PRIME MERENI V PILIRI/KOMPLET	KUS	1,000	6 797,23	6 797,23	vlastní
96	K	210191542	MONTAZ ELMER SKRINE V PLAST PILIRI	KUS	1,000	5 454,00	5 454,00	vlastní
97	M	MATERIAL.11	SKRIN ELMER NEPRIME MERENI V PILIRI/KOMPLET	KUS	1,000	74 174,40	74 174,40	vlastní
98	K	210200043	MTZ SVIT NOUZ	KUS	58,000	272,70	15 816,60	vlastní
99	K	210200062	MTZ SVIT PRISAZENE STROPNI	KUS	86,000	272,70	23 452,20	vlastní
100	K	210201050	MTZ SVIT ZAVES	KUS	28,000	363,60	10 180,80	vlastní



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	210201057	MTZ LED PASKU	KUS	6,000	272,70	1 636,20	vlastní
102	K	210201060	MTZ SVIT VESTAVNE	KUS	8,000	272,70	2 181,60	vlastní
103	K	210203205	MTZ SVIT NASTENNE	KUS	6,000	272,70	1 636,20	vlastní
104	M	MATERIAL.1.10	SVITIDLA DLE SOUPISU SVITIDEL	SOUBOR	1,000	2 569 920,11	2 569 920,11	vlastní
105	M	MATERIAL.2.9	LIKVIDACE ELEKTROODPADU	KUS	192,000	3,64	698,11	vlastní
106	M	MATERIAL.3.6	LIKVIDACE ZDROJU	KUS	192,000	1,82	349,06	vlastní
107	K	210220002	MTZ VEDENI UZEM FEZN D10	M	50,000	31,82	1 590,75	vlastní
108	M	156142350	DRAT FEZN D10	KG	21,700	49,73	1 079,17	vlastní
109	M	MATERIAL.12	DRAT FEZN D10 / PVC	KG	10,425	87,96	917,02	vlastní
110	K	210220021	MTZ VEDENI UZEM FEZN DO 120 MM2 V ZEM	M	80,000	31,82	2 545,20	vlastní
111	M	354411200	PASEK UZEMNOVACI 30X4 MM	KG	80,000	44,71	3 577,10	vlastní
112	K	210220451	MTZ OCHR SPOJ-CU4-16MM2 VOLNE	M	475,000	14,13	6 714,10	vlastní
113	M	341421560	VODIC H07 V-K 4/ZLZ	M	360,000	11,06	3 982,51	vlastní
114	M	341421570	VODIC H07 V-K 6/ZLZ	M	40,000	17,23	689,02	vlastní
115	M	341421580	VODIC H07 V-K 10/ZLZ	M	75,000	28,70	2 152,28	vlastní
116	K	210220321	SVORKA OCHR POSPOJOVANI	KUS	100,000	31,82	3 181,50	vlastní
117	M	354420710	PASKA CU UZEMNOV ZS 16 20X500X0,5	KUS	60,000	24,72	1 483,49	vlastní
118	K	210800101	KABEL CYKY 750V 2X1,5 UL POD OMIT	M	10,000	27,27	272,70	vlastní
119	K	210800105	KABEL CYKY 750V 3X1,5 UL POD OMIT	M	20,000	27,27	545,40	vlastní
120	K	210800106	KABEL CYKY 750V 3X2,5 UL POD OMIT	M	60,000	27,27	1 636,20	vlastní
121	K	210810001	KABEL SIL CYKY 750V, PRAFLADUR 2X1,5 VOL	M	170,000	21,21	3 605,18	vlastní
122	K	210810005	KABEL SIL CYKY 750V 3X1,5 VOL	M	2 670,000	21,21	56 622,61	vlastní
123	K	210810006	KABEL SIL CYKY 750V, PRAFLADUR 3X2,5 VOL	M	3 760,000	21,21	79 738,21	vlastní
124	K	210810009	KABEL SIL CYKY 750V 4X1,5 VOL	M	30,000	21,21	636,21	vlastní
125	K	210810014	KABEL SIL CYKY 750V 4X16 VOL	M	120,000	25,92	3 109,87	vlastní
126	K	210810015	KABEL SIL CYKY 750V, PRAFLADUR 5X1,5 VOL	M	264,000	21,21	5 598,64	vlastní
127	K	210810016	KABEL SIL CYKY 750V 5X2,5 VOL	M	29,000	21,21	615,00	vlastní
128	K	210810017	KABEL SIL CYKY 750V 5X4 VOL	M	30,000	23,56	706,84	vlastní
129	K	210810089	KAB SIL CYKY 1KV 5X25 VOL	M	45,000	37,70	1 696,33	vlastní
130	K	210810090	KAB SIL CYKY 1KV 5X35 VOL	M	54,000	47,12	2 544,62	vlastní
131	K	210810093	KAB SIL CYKY 1KV 4X95 VOL	M	75,000	82,46	6 184,84	vlastní
132	K	210810109	KABEL SIL CYKY 750V 5X25 PEV	M	6,000	45,45	272,70	vlastní
133	K	210810110	KABEL SIL CYKY 750V 5X35 PEV	M	10,000	54,54	545,40	vlastní
134	M	341110000	KABEL CU JADRO CYKY-O 2 X 1,5	M	150,000	9,54	1 431,68	vlastní
135	M	341110300	KABEL CU JADRO CYKY-O 3 X 1,5	M	790,000	13,00	10 268,97	vlastní
136	M	341110300.1	KABEL CU JADRO CYKY-J 3 X 1,5	M	1 900,000	13,00	24 697,53	vlastní
137	M	341110360	KABEL CU JADRO CYKY-O 3 X 2,5	M	75,000	24,27	1 820,27	vlastní
138	M	341110360.1	KABEL CU JADRO CYKY-J 3 X 2,5	M	3 710,000	21,50	79 757,02	vlastní
139	M	341110600	KABEL CU JADRO CYKY-J 4 X 1,5	M	30,000	18,20	545,95	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
140	M	341110800	KABEL CU JADRO CYKY-J 4 X 16	M	120,000	179,15	21 498,58	vlastní	
141	M	341110900	KABEL CU JADRO CYKY-J 5 X 1,5	M	250,000	21,55	5 388,10	vlastní	
142	M	341110940	KABEL CU JADRO CYKY-J 5 X 2,5	M	29,000	35,44	1 027,82	vlastní	
143	M	341110980	KABEL CU JADRO CYKY-J 5 X 4	M	30,000	57,37	1 721,01	vlastní	
144	M	341116520	KABEL CU JADRO 1-CYKY-J 4 X 95 A	M	75,000	1 139,80	85 484,63	vlastní	
145	M	MATERIAL1.11	KABEL CU JADRO 1-CYKY-J 5 X 25	M	51,000	382,69	19 517,14	vlastní	
146	M	MATERIAL2.10	KABEL CU JADRO 1-CYKY-J 5 X 35	M	64,000	541,13	34 632,17	vlastní	
147	M	MATERIAL3.7	KABEL PRAFLADUR-O 2X1,5 P30-R	M	30,000	24,76	742,83	vlastní	
148	M	MATERIAL4.4	KABEL PRAFLADUR-J 3X2,5 P30-R	M	35,000	42,69	1 494,03	vlastní	
149	M	MATERIAL5.4	KABEL PRAFLADUR-J 5X1,5 P30-R	M	14,000	48,10	673,46	vlastní	
150	K	210800626	VODIC CYA 6 VOLNE	M	65,000	14,13	918,77	vlastní	
151	K	210800628	VODIC CYA 16 VOLNE	M	150,000	16,49	2 473,39	vlastní	
152	K	210800629	VODIC CYA 25 VOLNE	M	10,000	21,18	211,80	vlastní	
153	K	210800648	VODIC CYA 16 PEVNE	M	20,000	22,73	454,50	vlastní	
154	M	341421570	VODIC H07 V-K 6/ZLZ	M	65,000	17,23	1 119,66	vlastní	
155	M	341421590	VODIC CYA 16/ZLZ	M	170,000	44,30	7 531,79	vlastní	
156	M	341421600	VODIC CYA 25/ZLZ	M	10,000	69,41	694,11	vlastní	
157	K	210802301	VODIC CYSY 2 X 0,75 VOL	M	390,000	14,13	5 512,63	vlastní	
158	K	210802317	VODIC CYSY 5 X 1,0 VOL	M	210,000	14,13	2 968,34	vlastní	
159	K	210860201	VODIC LYCY 2 X 2 X 0,75 STINENY-PAROVY VOL	M	25,000	14,13	353,37	vlastní	
160	M	MATERIAL1.12	VODIC CYSY 2 X 0,75 VOL	M	390,000	6,16	2 403,58	vlastní	
161	M	MATERIAL2.11	VODIC CYSY 5 X 1,0 VOL	M	210,000	19,24	4 041,14	vlastní	
162	M	MATERIAL3.8	VODIC LYCY 2 X 2 X 0,75 STINENY-PAROVY VOL	M	25,000	64,52	1 613,02	vlastní	
D	D3	2-CENIK MONTAZE VZT ZARIZENI						4 999,50	
163	K	240050405	PRIPOJENI VZT A KLIMA ZARIZENI	KUS	11,000	454,50	4 999,50	vlastní	
D	D4	3-CENIK 165 MONTAZE REGULACNICH ZARIZENI						2 727,00	
164	K	360410181	PRIPOJENI PRECERPAVACIHO ZARIZENI	KUS	6,000	454,50	2 727,00	vlastní	
D	D5	4-CENIK 202 ZEMNI PRACE						48 211,41	
165	K	460010024	VYTYC TRA KABEL VED V ZAST PROSTO	KM	0,048	181 800,00	8 726,40	vlastní	
166	K	460020163	KABEL RYHY S 35 HL 80 ZEM3	M	45,000	409,05	18 407,25	vlastní	
167	K	4600200263	KABEL RYHY S 50 HL 80 ZEM3	M	3,000	454,50	1 363,50	vlastní	
168	K	460230003	RYHA PRO SPOJKU KABELU DO 10kV	KUS	1,000	1 818,00	1 818,00	vlastní	
169	M	MATERIAL.13	KABEL SPOJKA PRO KABEL 4X16	KUS	1,000	682,83	682,83	vlastní	
170	K	460230203	VYKOP JAMY PRO PLAST PILIR	KUS	2,000	1 363,50	2 727,00	vlastní	
171	K	460260011	SPOJENI PASKOVYCH ZEMNICU	KUS	5,000	36,36	181,80	vlastní	
172	K	460420022	ZRI KAB LOZ BEZ ZAKR DO 65/10 CM PIS	M	48,000	90,90	4 363,20	vlastní	
173	K	460490011	ZAKRYTI KAB FOLIE PVC 22 CM CERV	M	45,000	3,63	163,21	vlastní	
174	K	460490012	ZAKRYTI KAB FOLIE PVC 33 CM CERV	M	3,000	3,63	10,88	vlastní	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
175	K	460510021	KAB PROSTUP PVC ROURA DO DN 10,5	M	80,000	30,63	2 450,66	vlastní
176	K	460510022	KAB PROSTUP PVC ROURA DO DN 15,0	M	40,000	30,63	1 225,33	vlastní
177	M	MATERIAL1.13	KABEL CHRANICKA KF40	M	25,000	12,72	317,92	vlastní
178	M	MATERIAL2.12	KABEL CHRANICKA KF50	M	15,000	16,34	245,16	vlastní
179	M	MATERIAL3.9	KABEL CHRANICKA KF63	M	40,000	20,89	835,55	vlastní
180	M	MATERIAL4.5	KABEL CHRANICKA KF110	M	40,000	39,91	1 596,20	vlastní
181	M	MATERIAL5.5	UZAVIRACI ZATKA PRO CHRANICKU	KUS	8,000	16,36	130,90	vlastní
182	K	460560143	ZAHOZ RYHY S 35 CM HL 60 CM ZEM3	M	45,000	45,45	2 045,25	vlastní
183	K	460560243	ZAHOZ RYHY S 50 CM HL 60 CM ZEM3	M	3,000	68,18	204,53	vlastní
184	K	460620013	PROVIZORNI UPRAVA TERENU ZEM3	M2	15,750	45,45	715,84	vlastní
D D6 5-OSTATNÍ,							59 085,00	
185	M	O01	PRIDRUZENY MATERIAL 3%	SOUB OR	1,000	18 180,00	18 180,00	vlastní
186	K	O02	ZEDNICKE VYPOMOCI 6%	SOUB OR	1,000	31 815,00	31 815,00	vlastní
187	K	O03	DOPRAVNE K DODAVCE 3,6%	SOUB OR	1,000	4 545,00	4 545,00	vlastní
188	K	O04	VODOROVNY PRESUN DODAVEK 1%	SOUB OR	1,000	4 545,00	4 545,00	vlastní
D D7 6-HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY							65 584,35	
189	K	HZS01	MTZ EL TOPNEHO ZEBRIKU	HOD	12,000	409,05	4 908,60	vlastní
190	K	HZS02	MTZ ZAL ZDROJE UPS	HOD	1,000	681,75	681,75	vlastní
191	K	HZS03	PROVIZORNI PRIPOJENI STAV OBJEKTU SKOLKY	HOD	80,000	409,05	32 724,00	vlastní
192	K	HZS04	REVIZE	SOUB OR	1,000	27 270,00	27 270,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-7 - D.1.4.7-Slaboproudé elektroinstalace**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací dále též výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Před započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dorešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoc, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního řešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

<b>Cena bez DPH</b>			<b>816 017,13</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	816 017,13	21,00%	171 363,60
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>987 380,73</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-7 - D.1.4.7-Slaboproudé elektroinstalace**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**816 017,13**

90 - Přípočty

42 086,70

M21 - Elektromontáže

6 299,37

M22 - Montáž sdělovací a zabezp.tech

767 631,06

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

2024/IS/06-02-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Úroveň 3:

**2024/IS/06-02-14-7 - D.1.4.7-Slaboproudé elektroinstalace**

Místo:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

## Náklady soupisu celkem

**816 017,13**

D	90	Přípočty					42 086,70	
1	K	901 R00	Hzs-předběžná obhlídka čl.17-1a	h	8,000	499,95	3 999,60	vlastní
2	K	900 RT1	HZS, Práce v tarifní třídě 4	h	18,000	499,95	8 999,10	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Koordinace s ostatními profesemi.</i>						
3	K	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	40,000	727,20	29 088,00	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Kompletní výchozí el.revize.</i>						
D	M21	Elektromontáže					6 299,37	
4	K	210020931R00	Ucpávka protipožární, bez vany	m2	0,900	6 999,30	6 299,37	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Kompletní požární ucpávky montáž+materiál.</i>						
D	M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech					767 631,06	
5	K	220260000R00	Krabice KU 68 ve zdi v připraveném lůžku	kus	15,000	22,73	340,88	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>						
6	M	34571518R	Krabice univerzální KU 68	kus	15,000	6,04	90,54	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>						
7	K	222261251R00	Příchytka kabelová 6-12 mm, s funkční odolností při požáru min.P60-R.	kus	1 850,000	4,55	8 408,25	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>						
8	M	6712_POGMT	Příchytka kabelová 6-12 mm, s funkční odolností při požáru min.P60-R.	ks	1 850,000	10,91	20 179,80	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>						
9	K	222261601R00	Zhotovení otvoru do 100x100 mm	kus	19,000	45,45	863,55	vlastní
10	K	220260550R00	Trubka PVC pod omítku, vnější průměr 16 mm	m	190,000	30,63	5 820,33	vlastní
P		<i>Poznámka k položce: Montáž. Trubkování pro PZTS.</i>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	34571050R	Trubka PVC, vnější průměr 16 mm	m	190,000	4,78	908,45	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
12	K	220260552R00	Trubka PVC pod omítku, vnější průměr 25 mm	m	150,000	30,63	4 595,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž. Trubkování pro dat. a audio rozvody.					
13	M	34571051R	Trubka PVC, vnější průměr 25 mm	m	150,000	8,71	1 306,23	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
14	K	222260565R00	Trubka plast.ohebná EN 40 pod omítku vč.drážky	m	80,000	44,77	3 581,46	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž. Trubkování pro dat. a audio rozvody.					
15	M	345710704R	Trubka elektroinstalační bezhalogenová 1540HF	m	80,000	114,53	9 162,72	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
16	K	222260571R00	Trubka plast. tuhá 16 na příchýtkách vč.příchýtek	m	60,000	44,77	2 686,10	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
17	M	34571091R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 1516 E	m	60,000	15,04	902,64	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
18	K	222260573R00	Trubka plast. tuhá 25 na příchýtkách vč.příchýtek	m	50,000	44,77	2 238,41	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
19	M	34571092R	Trubka elektroinstalační tuhá z PVC 1525	m	50,000	25,79	1 289,42	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
20	K	222260722R03	Žlab drátěný 200x50,vč.přísluř. pro uchycení, - vertikální montáž.	m	12,000	424,12	5 089,45	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž+dodávka. Včetně veškerého příslušenství pro uchycení.					
21	K	222260722R04	Žlab drátěný 200x50 PO odolnost P30-R,vč.přísluř., pro uchycení - vertikální montáž.	m	12,000	443,76	5 325,07	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž+dodávka. Včetně veškerého příslušenství pro uchycení.					
22	K	222281321R00	PRAFlaDur do 2,5 mm, 2-5 žil, v trubkách	m	480,000	21,21	10 179,35	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž kabelu NZS.					
23	M	341350150R	Kabel PRAFlaDur 2x1,5 RE P60-R	m	480,000	24,76	11 885,36	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka kabelu NZS.					
24	K	222280212R00	Kabel EZS, EPS, DT do 7 mm v trubkách	m	75,000	14,13	1 060,12	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž kabelu NZS - ke stanici hlasatele a tlačítkům.					
25	K	341350124R	Kabel PRAFlaGuardF 4x2x0,8	m	75,000	41,25	3 093,78	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka kabelu NZS - ke stanici hlasatele a tlačítkům.					
26	K	222281321R01	PRAFlaSafe do 2,5 mm, 2-5 žil, v trubkách	m	25,000	21,21	530,17	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž kabelu PZTS.					
27	M	341350150R.1	Kabel PRAFlaSafe 2x1,5	m	25,000	20,03	500,86	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka kabelu PZTS.					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	222280215R00	Kabel U/FTP kat.6A v trubkách	m	2 352,000	14,13	33 245,40	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
29	M	0602117525	Instal. kabel U/FTP kat.6A (STP) LSOHFR B2cas1d1	m	2 352,000	16,21	38 119,97	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
30	K	222271002R00	Audio / video kabely v trubkách	m	160,000	14,13	2 261,59	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
31	M	12963	HDMI 2.0 kabel, 20m, optical fibre	ks	8,000	599,94	4 799,52	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
32	M	12963.1	USB kabel, 20m	ks	8,000	381,78	3 054,24	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
33	K	222280213R00	Kabel EZS, EPS, DT do 9 mm v trubkách	m	480,000	14,13	6 784,78	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
34	M	48237	Instalační sběrníkový kabel PZTS, 300m / 1ks	ks	2,000	2 237,54	4 475,08	vlastní
	P		Poznámka k položce: Instalační kabel pro systém PZTS. Dodávka.					
35	K	222360001R01	Kompletní montáž sestavy NZS.	kus	1,000	3 181,50	3 181,50	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž níže uvedených prvků.					
36	M	NZS005	Základní jednotka systému	ks	1,000	52 190,42	52 190,42	vlastní
	P		Poznámka k položce: Základní jednotka systému, EN54-16, dohled systému, vstup pro mikrofon, stanice, 4 audio vstupy, 8 monitorovaných vstupů, záznamník zpráv, LAN rozhraní. Dodávka.					
37	M	NZS006a	Digitální koncový zesilovač, třída D, 2x 150W, EN54-16.	ks	1,000	20 463,41	20 463,41	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
38	M	NZS008	Modul směrovače s monitorováním pro 6 linek	ks	1,000	4 906,42	4 906,42	vlastní
	P		Poznámka k položce: Modul směrovače s monitorováním pro 6 reproduktorových linek, 6 vstupů pro zesilovač, architektura 1:1, metoda dohledu bez koncových desek bez přerušení reprodukce, EN54-16. Dodávka.					
39	M	NZS009	Instalační příslušenství.	kpl	1,000	1 090,80	1 090,80	vlastní
	P		Poznámka k položce: Systémová vany pro moduly, úchyty, zaslepovací panely. Dodávka.					
40	K	NZS014	Systémová kabeláž	kpl	1,000	681,75	681,75	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
41	K	222360005R00	Manažer napájení a nabíječ akumulátorů	kus	1,000	454,50	454,50	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
42	M	NZS019	Záložní bateriový blok 48VDC/24Ah, 19", bez baterií, EN54-16	ks	1,000	37 540,97	37 540,97	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
43	M	NZS001	Baterie 12 V / 24 Ah W 173, D 164, H 124 mm	ks	4,000	3 071,47	12 285,90	vlastní
	P		Poznámka k položce: Baterie - dodávka.					
44	K	222360011R00	Mikrofonní stanice, s ovládacími tlačítky	kus	1,000	454,50	454,50	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
45	M	NZS122	Mikrofonní panel pro HZS	ks	1,000	22 854,44	22 854,44	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Mikrofonní panel pro HZS, 5 alarmových tlačítek, tlačítko ALL-CLEAR, povrchová montáž, červený kovový kryt, EN54-16. Dodávka.</i>					
46	K	222360102R00	Reproduktor do 6 W do pohledu	kus	29,000	272,70	7 908,30	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
47	M	NZS024	6W podhledový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, plast, IP21, keram. svorkovnice, EN54	ks	29,000	935,91	27 141,29	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
48	K	222360101R00	Reproduktor skříňkový nástěnný do 6 W	kus	5,000	272,70	1 363,50	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
49	M	NZS023	6W skříňkový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, MDF, IP54, keram. svorkovnice, EN54	ks	5,000	1 211,88	6 059,39	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
50	K	222360101R01	Reproduktor kruhový přisazený do 6 W	kus	2,000	272,70	545,40	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
51	M	NZS026	10W stropní přisazený kruhový reproduktor, 100V, 6/3/1,5W, kov, IP21, keram. svorkovnice, EN54	ks	2,000	2 622,28	5 244,57	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
52	K	222360401R00	Programování rozhlas.ústředny, uvedení do provozu	hod	8,000	499,95	3 999,60	vlastní
53	K	222360601R01	Odborné měření srozumitelnosti vč. měř.protokolu, vš. akustického tlaku	hod	24,000	499,95	11 998,80	vlastní
54	K	222330102R00	Osazení tlačítkového hlásiče pod omítku	kus	4,000	181,80	727,20	vlastní
55	M	34535312R	Konvenční tlačítkový hlásič	kus	4,000	623,12	2 492,48	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
56	K	222260413R01	Nástěnný 19" rozvaděč 27U 600x600 mm	kus	1,000	2 272,50	2 272,50	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: RACK pro rozhlas. Montáž včetně příslušenství.</i>					
57	M	357311075R	Rozvaděč 19", výška 27U, 600x600 mm, vč.podstavce a veškerého příslušenství	kus	1,000	10 763,91	10 763,91	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
58	M	80199035	Chladicí jednotka 19" 1U 2x ventilátor, bimetal. termostat	ks	1,000	2 575,75	2 575,75	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
59	M	80593005	Napájecí panel 3 m, 5 pozic, s přepětovou ochranou včetně vany	ks	1,000	501,77	501,77	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
60	K	222260413R01.1	Stojanový 19" rozvaděč 27U hl.nad 450 mm	kus	1,000	2 272,50	2 272,50	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: RACK pro datovou síť. Montáž včetně příslušenství.</i>					
61	M	357311075R.1	Rozvaděč 19", výška 27U, 600x600 mm, vč.podstavce a veškerého příslušenství	kus	1,000	10 763,91	10 763,91	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
62	M	80199035	Chladicí jednotka 19" 1U 2x ventilátor, bimetal. termostat	ks	1,000	2 575,75	2 575,75	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	M	80593005.1	Napájecí panel 3 m, 6 pozic, s přepětovou ochranou včetně vany	ks	1,000	501,77	501,77	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
64	K	222290301R01	Modul 1xRJ45 kat.6A - konektor	kus	19,000	31,82	604,49	vlastní
	P		Poznámka k položce: Konektor s převlečnou krytkou (kamery, EV, IA příprava 2x). Montáž.					
	VV		10+1+8		19,000			
	VV		Součet		19,000			
65	M	0501133325	Konektor s převlečnou krytkou 1xRJ45, STP kat.6A, komplet.	ks	19,000	160,35	3 046,60	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
66	K	222290008R01	Zásuvka 2xRJ45 na povrch, pro instalaci keystone 2xRJ45 STP kat.6A	kus	6,000	118,17	709,02	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
67	M	0501133321	Zásuvka 2xRJ45 na povrch, pro instalaci keystone 2xRJ45 STP kat.6A, komplet.	ks	6,000	171,74	1 030,42	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
68	K	222290002R00	Zásuvka 1xRJ45 pod omítku, pro instalaci keystone 1xRJ45 STP kat.6A	kus	5,000	109,08	545,40	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
69	M	0501133302	Zásuvka 1xRJ45 pod omítku, pro instalaci keystone 1xRJ45 STP kat.6A, komplet.	ks	5,000	161,00	805,01	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
70	K	222290008R02	Zásuvka 2xRJ45 pod omítku / do nábytku, pro instalaci keystone 2xRJ45 STP kat.6A	kus	6,000	118,17	709,02	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
71	M	0501133320	Zásuvka 2xRJ45 pod omítku / do nábytku, pro instalaci keystone 2xRJ45 STP kat.6A, komplet.	ks	6,000	171,74	1 030,42	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
72	K	222290008R03	Zásuvka 2xRJ45 do parapetního žlabu, pro instalaci keystone 2xRJ45 STP kat.6A	kus	4,000	118,17	472,68	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
73	M	0501133325.1	Zásuvka 2xRJ45 do parapetního žlabu, pro instalaci keystone 2xRJ45 STP kat.6A, komplet.	ks	4,000	171,74	686,95	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
74	K	0501133325	Keystone 1xRJ45 STP kat.6A	ks	85,000	31,82	2 704,28	vlastní
	P		Poznámka k položce: Vývody pro CCTV, EV Zásuvky 1xRJ45 - 2x Zásuvky 2xRJ45 - 4x Montáž+dodávka.					
	VV		10+1+4*16+2*5		85,000			
	VV		Součet		85,000			
75	K	222290971R00	Patch panel	kus	3,000	1 818,00	5 454,00	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
76	M	0501232710	Patch panel 24 port, kat.6A, velikost 1U, montáž 19"	ks	3,000	1 284,24	3 852,73	vlastní
	P		Poznámka k položce: Dodávka.					
77	K	222290981R00	Vyvazovací panel	kus	8,000	45,45	363,60	vlastní
	P		Poznámka k položce: Montáž.					
78	M	0502315620	Vyvazovací panel pro datové rozváděče., Výška 1U.	ks	8,000	230,45	1 843,60	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
79	K	0503030020	Patch cord U/FTP 2m, kat.6A, RJ45-RJ45	ks	48,000	90,90	4 363,20	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž+dodávka.</i>					
80	K	222730008R01	Zásuvka multimediální koncová na omítku	kus	16,000	118,17	1 890,72	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
81	M	0701628965	Zásuvka HDMI 2.0 kompletní	ks	8,000	2 188,18	17 505,45	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
82	M	0701628967	Zásuvka USB kompletní	ks	8,000	1 384,93	11 079,47	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
83	K	222293001R00	Vypáskování kabelů v rozvaděči	kus	48,000	4,55	218,16	vlastní
84	K	222293011R00	Kontrolní měření kabelu	kus	48,000	122,72	5 890,32	vlastní
85	K	222293012R00	Měření do protokolu	kus	48,000	45,45	2 181,60	vlastní
86	K	222301801R00	Závěrečné práce v rozvaděči	kus	1,000	1 363,50	1 363,50	vlastní
87	K	222490001R00	Stolní telefon, připojení do zásuvky, vyzkoušení	kus	6,000	272,70	1 636,20	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
88	M	DZ001	IP telefonní přístroj	ks	6,000	3 115,67	18 694,02	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Telefon VoIP video, 6x SIP účtů, 2x RJ45, USB, WIFI, Bluetooth, PoE. Dodávka.</i>					
89	K	222323324R00	Tlač.tablo s klávesnicí, čtečkou a kamerou do zdi	kus	1,000	2 727,00	2 727,00	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
90	M	DZ006	Audio panel IP, 3 tlač., kamera, zápuštná instalac	ks	1,000	8 546,29	8 546,29	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: IP dveřní interkom, protokol SIP, nerez provedení, IP53, PoE. Dodávka.</i>					
91	K	222323337R00	Kryt proti dešti	kus	1,000	454,50	454,50	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
92	M	DZ007	Zápuštná krabice se stříškou pro 1 modul	ks	1,000	3 383,05	3 383,05	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
93	K	222291991R01	Aktivní síťový prvek vč. konfigurace	kus	1,000	454,50	454,50	vlastní
94	M	AP104	Switch 48 port aktivní PoE	ks	1,000	12 057,98	12 057,98	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Podnikový plně konfigurovatelný L2 přepínač, 48x port PoE+ Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mb/s s konektorem RJ-45, 4x Gigabit Ethernet SFP slot, Auto-MDIX, propustnost až 104 Gbps a 77.3 mpps, procesor s frekvencí 800 MHz, 128 MB RAM, 128 MB flash, paketový buffer 3 MB, QoS a silné zabezpečení, PoE+ napájení s 30W na port a celkovým zatížením až 382W. Dodávka.</i>					
95	K	222411001R00	Záložní zdroj UPS do 1500VA v racku	kus	1,000	454,50	454,50	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
96	M	AP114	Záložní zdroj UPS do 1500VA v racku	ks	1,000	12 346,77	12 346,77	vlastní
P			<i>Poznámka k položce: Záložní zdroj - 1500 VA / 1200 W, 2U rack, Line interactive, 2xIEC Jumpers, 8xIEC 320 C13, Ochrana datové sítě RJ-45, USB a Ethernet Dodávka.</i>					
97	K	222325003R00	Držák detektoru na předem připravené úchytné body	kus	18,000	68,18	1 227,15	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
98	M	3	Kloubový držák, pro PIR detektory a kombinované detektory	ks	18,000	134,00	2 411,92	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
99	K	222325005R00	Detektor GB na předem připravené úchytné body	kus	11,000	181,80	1 999,80	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
100	M	49697	Detektor PIR/GB	ks	11,000	1 074,37	11 818,12	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Sběrníkový kombinovaný detektor PIR + rozbití skla, dosah PIR 12m / 110°, dosah GLASS 9m. Dodávka.</i>					
101	K	222325001R00	Detektor PIR na předem připravené úchytné body	kus	7,000	181,80	1 272,60	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
102	M	49697.1	Detektor PIR	ks	7,000	514,98	3 604,89	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Sběrníkový detektor pohybu PIR, 110° / 12 m (se základní čočkou). Dodávka.</i>					
103	K	222325008R00	Tišňový spínač na připravené úchytné body	kus	4,000	181,80	727,20	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
104	M	0204071099	Sběrníkové nástěnné tíšňové tlačítko	ks	2,000	353,87	707,75	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
105	M	0204071120	Sběrníkové tíšňové tlačítko s táhlem	ks	2,000	353,87	707,75	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
106	K	222325261R00	Externí indikátor na omítku v normálním prostředí	kus	2,000	181,80	363,60	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
107	M	49713	Sběrníkový indikátor	ks	2,000	327,72	655,44	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Univerzální optický indikátor, signalizuje zajištění sekce nebo aktivaci výstupu PG (1 - 32) rozsvícením červené LED kontrolky. Dodávka.</i>					
108	K	222325013R00	Magnetický kontakt do nedřevěných zárubní	kus	11,000	181,80	1 999,80	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
109	M	0204071032	Závrtný magnetický kontakt s 6m kabelem, tř.2.	ks	11,000	435,37	4 789,12	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
110	K	222325033R00	Požární sběrníkový hlásič na omítku v EZS, na kci	kus	18,000	181,80	3 272,40	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
111	M	45480	Požární sběrníkový hlásič PZTS	ks	18,000	828,18	14 907,25	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty. Dodávka.</i>					
112	K	222325102R00	Sběrníkový modul na připravené úchytné body	kus	9,000	181,80	1 636,20	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
113	M	49697.2	Sběrníkový modul pro připojení MK	ks	9,000	433,47	3 901,19	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Modul umožňuje přifazení až 8 magnetických kontaktů. Instaluje se do víceúčelové montážní krabice. Dodávka vč.montážní krabice.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	K	222325602R00	Svorkovnicová skříňka na úchytné body	kus	9,000	181,80	1 636,20	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
115	M	44668	RKZ211 Krabice 16pin./na omit.	ks	9,000	296,70	2 670,28	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Instalační krabice s tamperem 90x95x17,5 mm</i>					
116	K	222325201R00	Klávesnice na předem připravené úchytné body	kus	3,000	454,50	1 363,50	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
117	M	45437	Sběrníková klávesnice PZTS	ks	3,000	1 938,07	5 814,21	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Sběrníkový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID pro ovládání zabezpečovacího systému. Dodávka.</i>					
118	M	48221	Ovládací segment ke klávesnici PZTS	ks	9,000	134,80	1 213,24	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Ovládací segment pro přístupové moduly. Dodávka.</i>					
119	K	222325265R00	Poplachová siréna na připravené úchyt.body	kus	3,000	181,80	545,40	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
120	M	48227	Sběrníková vnitřní siréna	ks	2,000	468,98	937,96	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Sběrníková siréna pro vnitřní prostředí. Dodávka.</i>					
121	M	45141	Venkovní siréna zálohovaná	ks	1,000	1 747,57	1 747,57	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Venkovní drátová siréna zálohovaná vestavěným NiCd akumulátorem. Dodávka.</i>					
122	K	222325292R00	Měření smyčky	kus	1,000	181,80	181,80	vlastní
123	K	222325301R00	Ústředna EZS na připravené úchytné body	kus	1,000	2 272,50	2 272,50	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
124	M	45351	Ústředna s GSM/GPRS/LAN	ks	1,000	7 643,30	7 643,30	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Ústředna s vestavěným GSM/GPRS/LAN komunikátorem. Dodávka.</i>					
125	M	45091	Aku 12V/7Ah	ks	1,000	294,52	294,52	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Bezúdržbový akumulátor 12V, 7Ah. Dodávka.</i>					
126	K	222325302R00	Programování ústředny, uvedení do provozu	hod	8,000	499,95	3 999,60	vlastní
127	K	222325501R00	Čtečka identifikačních karet EKV na úchytné body	kus	1,000	318,15	318,15	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
128	M	50036	Venkovní čtečka	ks	1,000	1 562,75	1 562,75	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Sběrníková venkovní čtečka bezkontaktních karet RFID. Čtečku bezdotykových čipů lze použít k aktivaci PG výstupu a tím např. k ovládání přístupu (dveřního zámku). Dodávka.</i>					
129	K	222325102R00	Sběrníkový modul na připravené úchytné body	kus	1,000	454,50	454,50	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
130	M	50915	Sběrníkový modul pro ovládání zámku	ks	1,000	890,33	890,33	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Sběrníkový modul pro napájení a ovládání elektromagnetických zámek a propouštěcích systémů ze sběrnice systému. Má instalovány akumulátory, které zajistí potřebný počáteční proudový impuls. Dodávka.</i>					
131	K	222325731R01	Elektromechanický zámek do dveří	kus	1,000	909,00	909,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
132	M	0420011513	Elektromechanický samozamykací zámek, rozteč a backset dle typu dveří	ks	1,000	8 311,90	8 311,90	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Včetně veškerého příslušenství k montáži (přechodka, systém.kabel, kování, čtyřhran, protiplech). Dodávka.</i>					
133	K	222731206R00	Venkovní IP kompaktní kamera na úchytné body	kus	10,000	363,60	3 636,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
134	M	ADI519	IP dome kamera, 2MP, MZVF, 2.8-12mm, WDR 120dB, IR 40m, VA, IP67	ks	10,000	2 652,83	26 528,26	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Vč.příslušenství. Dodávka.</i>					
135	K	222731261R01	IP videorekordér do 16 kanálů	kus	1,000	454,50	454,50	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž.</i>					
136	M	ADI1096	NVR pro 16 IP kamer, až 12MP, HDMI 4K, 16x PoE., H.265, I/O, Audio, bez HDD	ks	1,000	4 735,29	4 735,29	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
137	K	ADI1390	Přídavný HDD k rekordérům 6TB	ks	1,000	3 622,55	3 622,55	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
138	K	222731501R00	Instalace SW, konfigurace a uvedení do provozu	hod	8,000	499,95	3 999,60	vlastní
139	K	222325251R00	Náhradní zdroj 12 V do 60 Ah na úchytné body	kus	1,000	90,90	90,90	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: 1x zdroj pro el.zámky. Montáž.</i>					
140	M	STR103	Záložní nap.zdroj 12V / 3A	ks	1,000	981,72	981,72	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
141	M	0704022070	Akumulátor 12V / 17 Ah	ks	1,000	939,18	939,18	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dodávka.</i>					
142	K	900 RT3	HZS, Práce v tarifní třídě 6	h	8,000	499,95	3 999,60	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Zaškolení obsluhy</i>					
143	K	900 RT9	HZS, programátor	h	8,000	499,95	3 999,60	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Konfigurace všech SLP systémů.</i>					
144	K	110 R00	Mimostaveništní oprava individual.	kpl	1,000	1 818,00	1 818,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Dopravné za všechny SLP systémy.</i>					
145	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	kpl	1,000	4 545,00	4 545,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Obsahuje veškerý drobný instalační materiál ke kompletní instalaci v částech společných kabel.tras, UKS, AUDIO, PZTS. Obsahuje např.vruty, hmoždinky, pomoc.zedn.materiál, izol.pásky, drobné svorkovnice,pěn.hmoty, kabel.úchytky,apod.</i>					
146	K	120 R00	Přesun do zóny individuální	kpl	1,000	4 545,00	4 545,00	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Obsahuje přirážku za kompletní přesun montážního materiálu.</i>					
147	K	202 R00	Zednické výpomoci HSV	kpl	1,000	27 270,00	27 270,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola

Soupis:

**2024/IS/06-02-21 - D.2.1-Hromosvod**

KSO: 801 31

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

[REDAKOVANÉ]

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací dále též výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Před započítáním prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoproud), vzduchotechniky, zdravotnické s investorem a projektantem interiérového řešení. V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dořešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostatné položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomocce, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlahkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a sutí, uložení sutí na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:



<b>Cena bez DPH</b>			<b>133 557,97</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	133 557,97	21,00%	28 047,17
snížená	0,00	12,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>161 605,14</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola  
Soupis: **2024/IS/06-02-21 - D.2.1-Hromosvod**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**133 557,97**

D1 - Elektromontáže	133 557,97
D2 - JÍMAČ E.S.E. S VIZUÁLNÍ INDIKACÍ ÚDERU BLESKU ROD CHECK	26 603,88
D3 - SOUČÁSTI IZOLOVANÉ JÍMACÍ SOUSTAVY	69 490,89
D4 - ZÁKLADNOVÁ TROJNOŽKA NEREZ, ZÁVIT. TYČE PRO STABIL. BLOKY	16 829,48
D5 - MONTÁŽNÍ PĚNA PUR, TMELY	283,61
D6 - UZEMNĚNÍ, SVORKY, PODPĚRY, OSTATNÍ MATERIÁL	5 833,38
D7 - ZEMNÍ PRÁCE	1 181,70
D8 - MONTÁŽNÍ PRÁCE A OSTATNÍ	427,23
D9 - PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK	12 907,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
Objekt: 2024/IS/06-02 - SO 02-Mateřská škola  
Soupis: **2024/IS/06-02-21 - D.2.1-Hromosvod**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**133 557,97**

D D1 Elektromontáže 133 557,97

D D2 JÍMAČ E.S.E. S VIZUÁLNÍ INDIKACÍ ÚDERU BLESKU ROD CHECK 26 603,88

1	K	1	Iničiační čas $\Delta T$ 18 $\mu$ s, emise musí být odvozena z ref. vlny NF C 17-102/2011	ks	1,000	24 604,81	24 604,81	vlastní
2	K	2	Hrot jímače nerez, 0,5m	ks	1,000	545,40	545,40	vlastní
3	K	3	Prodlužovací tyč nerez 1m	ks	1,000	1 453,67	1 453,67	vlastní

D D3 SOUČÁSTI IZOLOVANÉ JÍMACÍ SOUSTAVY 69 490,89

4	K	4	Podpůrná izolovaná trubka nerez, délka 3,2m, Ø 50 vnější připojení, dlouhá jímáčí tyč	ks	1,000	19 180,25	19 180,25	vlastní
5	K	5	Přechodový díl mezi podpůrnou trubkou a prodlužovací tyčí, nerez, atyp	ks	1,000	590,85	590,85	vlastní
6	K	6	Vysokonapěťový hrom. kabel, dostatečné vzdálenost $\leq$ 0,75/1,5 m, Ø 20, 150 kA,	m	30,000	957,90	28 737,13	vlastní
7	K	7	Upevňovací sada, kabely vně, kabel Ø 20, destička a upevňovací kroužek	ks	1,000	2 615,77	2 615,77	vlastní
8	K	8	Připojovací sada pro vysokonapěťový kabel pro vnější připojení	ks	2,000	1 690,07	3 380,13	vlastní
9	K	9	Držák kabelu, délky 70 pro trubku Ø 50, kabel Ø 20 mm	ks	8,000	596,98	4 775,81	vlastní
10	K	10	Upínací pásek pro držák	ks	8,000	208,63	1 669,07	vlastní
11	K	11	Podpěra vedení vysokonapěťových kabelů na zeď, panely 3ks/m pro D32	ks	52,000	137,97	7 174,34	vlastní
12	K	12	Podpěra vedení vysokonapěťových kabelů na ploché střechy 3ks/m	ks	12,000	113,96	1 367,54	vlastní

D D4 ZÁKLADNOVÁ TROJNOŽKA NEREZ, ZÁVIT. TYČE PRO STABIL. BLOKY 16 829,48

13	K	13	pro podpůrnou izolovanou trubku Ø 50	ks	1,000	12 631,20	12 631,20	vlastní
14	K	14	Betonový podstavec bez klínku d=337mm, 17 kg pro stojany se závitovými tyčemi	ks	9,000	396,04	3 564,38	vlastní
15	K	15	Podložka plast d=440 mm	ks	3,000	127,88	383,63	vlastní
16	K	16	Pomocný materiál (sada) na připojení uzemnění k trubce do Ø 50, nerez	ks	1,000	250,27	250,27	vlastní

D D5 MONTÁŽNÍ PĚNA PUR, TMELY 283,61

17	K	17	Cartridge 330mm silikonový nemrznuocí UV odolný tmel	ks	1,000	163,62	163,62	vlastní
18	K	18	Cartridge pur pěna venkovní	ks	1,000	119,99	119,99	vlastní

D D6 UZEMNĚNÍ, SVORKY, PODPĚRY, OSTATNÍ MATERIÁL 5 833,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	19	Chránička toy Ø 25, střední mech. odol., teplotní odolnost -25 °C až+105 °C	m	12,000	36,29	435,45	vlastní
20	K	20	Chránička toy Ø 32, střední mech. odol., teplotní odolnost -25 °C až+105 °C	m	24,000	43,88	1 053,06	vlastní
21	K	21	Úchyt chráničky Ø 25 kabelu na stěnu	ks	16,000	4,26	68,21	vlastní
22	K	22	Úchyt chráničky Ø 32 kabelu na stěnu	ks	40,000	5,29	211,62	vlastní
23	K	23	Plastová utěsněná chodníková krabice pro zkušební svorku, 300x300x300	ks	2,000	1 151,99	2 303,99	vlastní
24	K	24	Zkuš. svorka 150 kA pro drát	ks	3,000	258,08	774,25	vlastní
25	K	25	Ocelový drát pozinkovaný FeZn Ø 10 (0,62kg/m), pevně	m	12,000	62,65	751,78	vlastní
26	K	26	Napojení uzemnění, ošetření spojů	ks	2,000	45,45	90,90	vlastní
27	K	27	Univerzální svorka drát-drát	ks	3,000	48,04	144,12	vlastní
D D7 ZEMNÍ PRÁCE							1 181,70	
28	K	28	Zemní práce-výkopy pro krabice š. 0.5m	m	2,000	454,50	909,00	vlastní
29	K	29	Betonová mrazuvdorná betonová směs, příprava na místě, do 100kg	ks	2,000	136,35	272,70	vlastní
D D8 MONTÁŽNÍ PRÁCE A OSTATNÍ							427,23	
30	K	30	Tvarování mont.dílu	ks	6,000	68,18	409,05	vlastní
31	K	31	Štítek pro označení svodu	ks	2,000	9,09	18,18	vlastní
D D9 PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSK							12 907,80	
32	K	32	Kontrola zemního odporu	ks	3,000	181,80	545,40	vlastní
33	K	33	Revizní technik	hod	6,000	772,65	4 635,90	vlastní
34	K	34	Podružný materiál	kpl	1,000	3 181,50	3 181,50	vlastní
35	K	35	PPV 6,00% z montáže: materiál+práce	kpl	1,000	4 545,00	4 545,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-03 - SO 03-Přípojky vodovodu

Soupis:

**2024/IS/06-03b - SO 03b-Přípojka vodovodu k MŠ**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**58 482,57**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	58 482,57	21,00%	12 281,34
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**70 763,91**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-03 - SO 03-Přípojky vodovodu

Soupis:

**2024/IS/06-03b - SO 03b-Přípojka vodovodu k MŠ**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**58 482,57**

SO 03b - Přípojka vody

58 482,57

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-03 - SO 03-Přípojky vodovodu

Soupis: **2024/IS/06-03b - SO 03b-Přípojka vodovodu k MŠ**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

## Náklady soupisu celkem

**58 482,57**

D	SO 03b	Přípojka vody					58 482,57	
1	K	72217121	Potrubí z PEHD, D 50 x 5,8 mm	m	30,000	219,98	6 599,34	vlastní
2	K	7363233R00	Ochranná trubka DN 100	m	20,000	253,61	5 072,22	vlastní
3	K	72305	šachta betonová 900/1500/1500 se vstupním otvorem 600/600 a stupadly, pro zatížení D400, včetně montáže a dopravy	ks	1,000	40 511,64	40 511,64	vlastní
4	K	72305.1	Jádrový vývrt pro přípojku DN 100 + těsnící manžet	sou	1,000	3 163,32	3 163,32	vlastní
5	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	30,000	50,00	1 499,85	vlastní
6	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	30,000	54,54	1 636,20	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-03 - SO 03-Přípojky vodovodu

Soupis:

**2024/IS/06-03b1 - SO 03b.1-Stavební výpomoc pro přípojku vody k MŠ**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**22 826,59**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	22 826,59	21,00%	4 793,58
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**27 620,17**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-03 - SO 03-Přípojky vodovodu

Soupis: **2024/IS/06-03b1 - SO 03b.1-Stavební výpomoc pro přípojku vody k MŠ**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Brno

Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**22 826,59**

HSV - Práce a dodávky HSV

22 826,59

1 - Zemní práce

8 166,86

2 - Zakládání

1 784,82

998 - Přesun hmot

12 874,91

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
Objekt: 2024/IS/06-03 - SO 03-Přípojky vodovodu

Soupis: 2024/IS/06-03b1 - SO 03b.1-Stavební výpomoc pro přípojku vody k MŠ

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: [REDACTED]

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

## Náklady soupisu celkem

22 826,59

D HSV Práce a dodávky HSV

22 826,59

D 1 Zemní práce

8 166,86

1	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	3,468	511,31	1 773,23	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251100</a>					
		VV	"pro SO 03b"1,2*1,7*1,7		3,468			
		VV	Mezisoučet		3,468			
2	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	3,468	247,07	856,83	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117</a>					
		VV	"zemina na odvoz"3,468		3,468			
		VV	Mezisoučet		3,468			
3	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	34,680	18,41	638,36	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119</a>					
		P	Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí vzdálenost skládky a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce					
		VV	"zemina na odvoz"3,468		3,468			
		VV	Mezisoučet		3,468			
		VV	3,468*10 'Přepočtené koeficientem množství		34,680			
4	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	2,890	6,18	17,85	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171152501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171152501</a>					
		VV	"pro šachtu"1,7*1,7		2,890			
		VV	Mezisoučet		2,890			
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,242	279,79	1 746,45	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171201231</a>					
		VV	"zemina na odvoz vč.přepočtu na tuny"3,468*1,8		6,242			
		VV	Mezisoučet		6,242			
6	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	3,000	192,25	576,76	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/175151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/175151101</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"obsyp pískem"3		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
7	M	58152354	písek slévárenský praný	t	6,000	426,23	2 557,38	CS ÚRS 2024 02
	VV		3*2 'Přepočtené koeficientem množství		6,000			
	D	2	Zakládání				1 784,82	
8	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,525	3 399,66	1 784,82	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273321411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273321411</a>					
	VV		"podkladní deska pro vodoměrnou šachtu (do výkopu)"0,5		0,500			
	VV		Mezisoučet		0,500			
	VV		0,5*0,05		0,025			
	VV		Součet		0,525			
	D	998	Přesun hmot				12 874,91	
9	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	7,313	965,36	7 059,66	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998276101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998276101</a>					
10	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	7,313	795,19	5 815,25	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC					
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998276124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998276124</a>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-04 - SO 04-Přípojky kanalizace, retenční nádrž

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**19 361,79**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	19 361,79	21,00%	4 065,98
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**23 427,77**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

**2024/IS/06-04 - SO 04-Přípojky kanalizace, retenční nádrž**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**19 361,79**

SO 04 - Přípojka kanalizace

19 361,79

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: **2024/IS/06-04 - SO 04-Přípojky kanalizace, retenční nádrž**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: [REDACTED]

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

## Náklady soupisu celkem

**19 361,79**

D	SO 04	Přípojka kanalizace					19 361,79	
1	K	72117	Šachta plastová 425 hloubka 2,5m, šachtové dno přímé, litinový poklop	sou	1,000	13 907,79	13 907,79	vlastní
2	K	72119	Montáž kanalizačních šachty	sou	1,000	909,00	909,00	vlastní
3	K	03	Podbetonování šachty, prostý beton	sou	1,000	4 545,00	4 545,00	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-07 - SO 07-Prípojky SLP

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**13 157,05**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 157,05	21,00%	2 762,98
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**15 920,03**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
Objekt: **2024/IS/06-07 - SO 07-Přípojky SLP**

Místo:  
Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024  
Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**13 157,05**

M - Práce a dodávky M

13 157,05

---

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

13 157,05



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-07 - SO 07-Přípojky SLP

Místo:

Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

13 157,05

D M Práce a dodávky M

13 157,05

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

13 157,05

1	K	460010024RT2	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 500 m	km	0,050	122 715,00	6 135,75	vlastní
2	K	460200154RT2	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	2,000	327,24	654,48	vlastní
3	K	460200304RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	5,000	654,48	3 272,40	vlastní
4	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	12,000	1,63	19,54	vlastní
5	K	460490026R00	Deska krycí kabelová plastová, šířka 250 mm	m	7,000	46,13	322,93	vlastní
6	K	460510021RT1	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 40	m	7,000	39,02	273,11	vlastní
7	K	460570154R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	2,000	40,90	81,81	vlastní
8	K	460570304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	5,000	61,36	306,79	vlastní
9	K	460921102R00	Zaměření a zobrazení kabel. trasy na pevný bod	kus	7,000	4,09	28,63	vlastní
10	K	460961602R00	Zpracování výsledku měření	kus	7,000	8,18	57,27	vlastní
11	K	460680023R00	Průraz zdívem v cihlové zdi tloušťky 45 cm	kus	1,000	368,14	368,14	vlastní
12	K	3500000555	Systémová prostupka do, budovy	ks	1,000	1 636,20	1 636,20	vlastní

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-09 - SO 09-Demolice objektu školičky (vč.oplocení a proviz.zásypu stav.jámy)

Soupis:

**2024/IS/06-09-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**6 098 892,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 098 892,50	21,00%	1 280 767,43
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**7 379 659,93**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-09 - SO 09-Demolice objektu školičky (vč.oplocení a proviz.zásypu stav.jámy)

Soupis:

**2024/IS/06-09-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**6 098 892,50**

HSV - Práce a dodávky HSV

6 098 892,50

1 - Zemní práce

688 561,72

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 453 960,33

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

73 629,00

997 - Přesun sutě

3 173 631,45

998 - Přesun hmot

782 739,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-09 - SO 09-Demolice objektu školičky (vč.oplocení a proviz.zásypu stav.jámy)

Soupis:

**2024/IS/06-09-11 - D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení**

Místo:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**6 098 892,50**

D HSV Práce a dodávky HSV

6 098 892,50

D 1 Zemní práce

688 561,72

1	K	113102211	Odstranění umělého trávníku ze sportovních povrchů z multisportovního hřiště výšky vlasu do 25 mm	m2	67,000	67,41	4 516,57	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113102211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113102211</a>					
		VV	"sport povrch (tartan)"67		67,000			
		VV T	Mezisoučet		67,000			
2	K	113106195	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z vegetační dlažby s ložem z kameniva betonové	m2	18,000	37,31	671,50	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113106195">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113106195</a>					
		VV	"zatravnovací tvárnice-prodloužený vjezd"18		18,000			
		VV ZT	Mezisoučet		18,000			
3	K	113106571	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	271,000	24,71	6 695,49	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113106571">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113106571</a>					
		VV	"zámk.dlažaba tl.80mm"271		271,000			
		VV CH	Mezisoučet		271,000			
4	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně 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 hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	67,000	77,31	5 179,80	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107163">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107163</a>					
		VV	"tartanová plocha:štěrkokodř 40+40+150mm+štěrkokopísek 60mm=290mm" T		67,000			
		VV	Mezisoučet		67,000			
5	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	67,000	60,38	4 045,18	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107182">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107182</a>					
		VV	"tartanová plocha:asf.koberec 40+50mm" T		67,000			
		VV	Mezisoučet		67,000			
6	K	1131072-01	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek mlatový povrch, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	522,000	85,90	44 840,06	vlastní
		VV	"mlatové hřiště"242		242,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"veřejné hřiště mlatové"280		280,000			
	VV	MH	Mezisoučet		522,000			
7	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 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	m2	522,000	37,22	19 430,69	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107213</a>					
	VV		"podklad mlatových hřišť tl.250mm"MH		522,000			
	VV		Mezisoučet		522,000			
8	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	271,000	74,37	20 152,99	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107224">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107224</a>					
	VV		"zámk.dlažba-podklad štěrk tl.350mm"CH		271,000			
	VV		Mezisoučet		271,000			
9	K	113107324	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	18,000	130,90	2 356,13	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107324">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113107324</a>					
	VV		"zatrav.tvárnice-podklad štěrk tl.350mm"ZT		18,000			
	VV		Mezisoučet		18,000			
10	K	113202111	Vytrhání 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	92,000	62,09	5 712,63	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113202111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113202111</a>					
	VV		"viz.situace"					
	VV		"lemování chodníku z tartanu"92		92,000			
	VV		Mezisoučet		92,000			
11	K	113204111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	m	338,000	44,26	14 959,61	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113204111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/113204111</a>					
	VV		"viz.situace"					
	VV		"lemování mlatového hřiště (zahr.obrubník)"32		32,000			
	VV		"lemování parkování, chodníků (obruba parková)"306		306,000			
	VV		Mezisoučet		338,000			
12	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	298,000	30,68	9 142,27	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003131</a>					
	VV		30*2+20*2		100,000			
	VV		Mezisoučet		100,000			
	VV		"přípojky"2*(50+20+15+4)+(5*4)		198,000			
	VV		Mezisoučet		198,000			
	VV		Součet		298,000			
13	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	298,000	12,44	3 705,67	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003132</a>					
	VV		"ditto zřízení"298		298,000			
	VV		Mezisoučet		298,000			
14	K	119003223	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem zřízení	m	200,000	76,98	15 396,64	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003223">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003223</a>					
	VV		200		200,000			
	VV		Mezisoučet		200,000			
15	K	119003224	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem odstranění	m	200,000	46,22	9 244,53	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003224">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/119003224</a>					
	VV		200		200,000			
	VV		Mezisoučet		200,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
16	K	131251202	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	29,400	611,94	17 991,00	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131251202</a>					
			VV "vsak.bloky"2,0*4,2*3,5		29,400			
			VV Mezisoučet		29,400			
17	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	153,500	445,86	68 440,20	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132254204">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/132254204</a>					
			VV "výkopy pro demolici přípojek"					
			VV "kanalizace"1,7*1,0*50		85,000			
			VV "vodovod"1,7*1,0*20		34,000			
			VV "plyn"1,5*1,0*15		22,500			
			VV "přípojka kanalizace"3,0*1,0*4,0		12,000			
			VV Mezisoučet		153,500			
18	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	283,000	122,71	34 728,34	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101101</a>					
			VV "výkopy pro demolici přípojek"					
			VV "kanalizace"1,7*2*50		170,000			
			VV "vodovod"1,7*2*20		68,000			
			VV "plyn"1,5*2*15		45,000			
			VV Mezisoučet		283,000			
19	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	24,000	220,89	5 301,29	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101102</a>					
			VV "výkopy pro demolici přípojek"					
			VV "přípojka kanalizace"3,0*2*4,0		24,000			
			VV Mezisoučet		24,000			
20	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	283,000	75,67	21 415,81	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101111</a>					
			VV "dtto zřízení"283		283,000			
			VV Mezisoučet		283,000			
21	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	24,000	114,53	2 748,82	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101112</a>					
			VV "dtto zřízení"24		24,000			
			VV Mezisoučet		24,000			
22	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	30,800	96,54	2 973,30	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101201</a>					
			VV "vsak.bloky"2,0*(4,2*2+3,5*2)		30,800			
			VV Mezisoučet		30,800			
23	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažní na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	30,800	33,30	1 025,54	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101211</a>					
			VV "dtto zřízení"30,8		30,800			
			VV Mezisoučet		30,800			
24	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložením, hloubky do 4 m	m3	29,400	57,10	1 678,84	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101301</a>					
			VV "vsak.bloky"2,0*4,2*3,5		29,400			
			VV Mezisoučet		29,400			
25	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložením, hloubky do 4 m	m3	29,400	13,34	392,05	CS ÚRS 2024 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/151101311</a>					
			VV "dtto zřízení"29,4		29,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Mezisoučet		29,400			
26	K	162251102	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 20 do 50 m	m3	640,570	39,11	25 049,61	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162251102</a>					
	VV		"z meziskládky pro zásypy"640,57		640,570			
	VV		Mezisoučet		640,570			
27	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	182,900	247,07	45 188,41	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117</a>					
	VV		"odvoz zeminy z výkopů"29,4+153,5		182,900			
	VV		Mezisoučet		182,900			
28	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	1 829,000	18,41	33 666,86	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119</a>					
	P		Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí vzdálenost skládky a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce					
	VV		"odvoz zeminy z výkopů"29,4+153,5		182,900			
	VV		Mezisoučet		182,900			
	VV		182,9*10 'Přepočtené koeficientem množství		1 829,000			
29	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	640,570	45,24	28 979,98	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151111</a>					
	VV		"z meziskládky pro zásypy"640,57		640,570			
	VV		Mezisoučet		640,570			
30	K	171152501	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	1 205,925	6,18	7 448,58	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171152501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171152501</a>					
	VV		"zhutnění proviz.zásypů"					
	VV		"provizorní zahrnutí stavební jámy po demolici"19,45*10,5+5*4		224,225			
	VV		Mezisoučet		224,225			
	VV		"provizorní zahrnutí po výkopech potrubí a vsaků"					
	VV		"vsak.bloky"4,2*3,5		14,700			
	VV		"výkopy pro demolici přípojek"					
	VV		"kanalizace"1,0*50		50,000			
	VV		"vodovod"1,0*20		20,000			
	VV		"plyn"1,0*15		15,000			
	VV		"přípojka kanalizace"1,0*4,0		4,000			
	VV		Mezisoučet		103,700			
	VV		"zásyp po zpevněných plochách"					
	VV		"mlat.plochy"MH		522,000			
	VV		"taratan.plocha"T		67,000			
	VV		"vjezd"ZT		18,000			
	VV		"chodníky"CH		271,000			
	VV		Mezisoučet		878,000			
	VV		Součet		1 205,925			
31	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	329,220	279,79	92 112,53	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171201231</a>					
	VV		"zemina na odvoz vč.přepočtu na tuny"(29,4+153,5)*1,8		329,220			
	VV		Mezisoučet		329,220			
32	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	640,570	17,92	11 476,70	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/171251201</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"zemina pro provizorní zásyp-meziskládka"640,57		640,570			
	VV		Mezisoučet		640,570			
33	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	640,570	128,44	82 275,90	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174151101</a>					
	VV		"provizorní zahrnutí stavební jámy po demolici"150		150,000			
	VV		Mezisoučet		150,000			
	VV		"provizorní zahrnutí po výkopech potrubí a vsaků"					
	VV		"vsak.bloky"2,0*4,2*3,5		29,400			
	VV		"výkopy pro demolici přípojek"					
	VV		"kanalizace"1,7*1,0*50		85,000			
	VV		"vodovod"1,7*1,0*20		34,000			
	VV		"plyn"1,5*1,0*15		22,500			
	VV		"přípojka kanalizace"3,0*1,0*4,0		12,000			
	VV		Mezisoučet		182,900			
	VV		"zásyp po zpevněných plochách"					
	VV		"mlat.plochy"MH*0,3		156,600			
	VV		"taratan.plocha"T*0,4		26,800			
	VV		"vjezd"ZT*0,43		7,740			
	VV		"chodníky"CH*0,43		116,530			
	VV		Mezisoučet		307,670			
	VV		Součet		640,570			
34	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	1 153,026	34,36	39 618,20	CS ÚRS 2024 02
	VV		640,57*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		1 153,026			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 453 960,33	
35	K	941111111	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m montáž	m2	491,508	69,46	34 138,52	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111111</a>					
	VV		"pro demolici stáv.objektu"5,4*(24,85*2+14,36*2+0,9*14)		491,508			
	VV		Mezisoučet		491,508			
36	K	941111211	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m příplatek k ceně za každý den použití	m2	29 490,480	0,73	21 472,28	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111211</a>					
	VV		"dtto lešení"491,508		491,508			
	VV		Mezisoučet		491,508			
	VV		491,508*60 *Přepočtené koeficientem množství		29 490,480			
37	K	941111811	Lešení řadové trubkové lehké pracovní s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m výšky do 10 m demontáž	m2	491,508	42,05	20 668,08	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/941111811</a>					
	VV		"dtto lešení"491,508		491,508			
	VV		Mezisoučet		491,508			
38	K	944111122	Zábradlí ochranné trubkové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové montáž	m	273,060	22,82	6 232,59	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111122</a>					
	VV		"pro demolici stáv.objektu"3*(24,85*2+14,36*2+0,9*14)		273,060			
	VV		Mezisoučet		273,060			
39	K	944111222	Zábradlí ochranné trubkové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové příplatek k ceně za každý den použití	m	16 383,600	0,26	4 289,10	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111222">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111222</a>					
	VV		"dtto zábradlí"273,06		273,060			
	VV		Mezisoučet		273,060			
	VV		273,06*60 *Přepočtené koeficientem množství		16 383,600			
40	K	944111822	Zábradlí ochranné trubkové vnitřní na lešeňových konstrukcích dvoutyčové demontáž	m	273,060	13,74	3 752,96	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111822">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944111822</a>					
	VV		"dtto zábradlí"273,06		273,060			
	VV		Mezisoučet		273,060			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	944611111	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken montáž	m2	491,508	26,18	12 867,29	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611111</a>					
		VV	"dtto lešení"491,508		491,508			
		VV	Mezisoučet		491,508			
42	K	944611211	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken příplatek k ceně za každý den použití	m2	29 490,480	0,89	26 297,52	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611211</a>					
		VV	"dtto lešení"491,508		491,508			
		VV	Mezisoučet		491,508			
		VV	491,508*60 'Přepočtené koeficientem množství		29 490,480			
43	K	944611811	Plachta ochranná zavěšená na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken demontáž	m2	491,508	17,59	8 645,21	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/944611811</a>					
		VV	"dtto lešení"491,508		491,508			
		VV	Mezisoučet		491,508			
44	K	94522-01	Použití autojeřábu pro naložení objemného materiálu (suti) vč.obsluhy a dopravy	Sh	80,000	1 881,63	150 530,40	vlastní
		P	<i>Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí dobu použití pro veškeré práce a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce</i>					
45	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	194,700	56,45	10 990,60	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/949101111</a>					
		VV	"školička"165		165,000			
		VV	"trafostanice"5,4*5,5		29,700			
		VV	Mezisoučet		194,700			
46	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	26,180	3 542,37	92 739,33	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/961044111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/961044111</a>					
		VV	"pod zídkou"					
		VV	"oplocení na podezdívce (viz.TZ):okolo klubovny a za roh v ul.Šmahova"1,0*0,3*70,6		21,180			
		VV	Mezisoučet		21,180			
		VV	5		5,000			
		VV	Součet		26,180			
47	K	962033121	Bourání zdiva nadzákladového z tvárnice ztraceného bednění včetně výztuže a výplně z betonu, třídy C8/10, C12/15, C16/20, C20/25, objemu přes 1 m3	m3	16,944	2 953,34	50 041,41	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/962033121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/962033121</a>					
		VV	"oplocení na podezdívce (viz.TZ):okolo klubovny a za roh v ul.Šmahova"0,8*0,3*70,6		16,944			
		VV	Mezisoučet		16,944			
48	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	60,000	320,70	19 241,71	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966071711">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966071711</a>					
		VV	"dětské veřejné hřiště (vč.vzpěr)"15		15,000			
		VV	"oplocení bez podezdívky"45		45,000			
		VV	Mezisoučet		60,000			
49	K	966071721	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	kus	35,000	106,35	3 722,35	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966071721">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966071721</a>					
		VV	"pro oplocení na zídce"35		35,000			
		VV	Mezisoučet		35,000			
50	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	33,320	69,78	2 325,20	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966071822">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966071822</a>					
		VV	"oplocení kolem dětského veřejného hřiště"16,63+16,69		33,320			
		VV	Mezisoučet		33,320			
51	K	966072810	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky do 1 m	m	70,600	76,74	5 417,69	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966072810">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966072810</a>					
		VV	"oplocení na podezdívce (viz.TZ):okolo klubovny a za roh v ul.Šmahova"70,6		70,600			
		VV	Mezisoučet		70,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
52	K	966072811	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m	86,200	95,72	8 250,87	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966072811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966072811</a>					
		VV	"oplocení bez podezdívky (viz.TZ)"					
		VV	"mezi objektem ZŠ a školičkou"36,6		36,600			
		VV	"mezi školičkou přes veřejné hřiště k rohu parcely klubovny"49,6		49,600			
		VV	Mezisoučet		86,200			
53	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 2 do 6 m2	kus	3,000	237,25	711,75	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966073811">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966073811</a>					
		VV	"branky"2		2,000			
		VV	"dětské hřiště"1		1,000			
		VV	Mezisoučet		3,000			
54	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2	kus	1,000	749,38	749,38	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966073812">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/966073812</a>					
		VV	"vjezdová brána"1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
55	K	981011412	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnic na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 10 do 15 %	m3	130,000	381,23	49 560,50	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/981011412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/981011412</a>					
		VV	"stáv.objekt trafostanice (vč.základů)"130		130,000			
		VV	Mezisoučet		130,000			
56	K	981011414	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnic na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 20 do 25 %	m3	1 235,000	686,39	847 686,59	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/981011414">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/981011414</a>					
		VV	"stáv.objekt školičky (vč.základů a předsaz.vstup se schodištěm)"1235		1 235,000			
		VV	Mezisoučet		1 235,000			
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				73 629,00	
57	K	95-01	Odpojení objektu od stávajících inženýrských sítí	soubor	1,000	12 271,50	12 271,50	vlastní
58	K	95-02	Náklady související s ochranou a zabezpečením sousedních objektů při demolici (upřesněny zhotovitelem)	kpl	1,000	61 357,50	61 357,50	vlastní
D	997		Přesun sutě				3 173 631,45	
59	K	997006002	Úprava stavebního odpadu třídění strojové	t	1 386,246	148,89	206 403,99	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006002</a>					
		VV	"demolice"1363,126		1 363,126			
		VV	Mezisoučet		1 363,126			
		VV	"sut' z přípojek a vsaků"					
		VV	"kanalizace PVC KG 160"0,15		0,150			
		VV	"vsak bloky plast. celkem 20ks"20*0,008		0,160			
		VV	"plast.šachty"2*0,05		0,100			
		VV	"vodovod HDPE 32"0,01		0,010			
		VV	"přípojka kanalizace KT DN 200"0,2		0,200			
		VV	"bet.šachta vč.poklopu"2,5		2,500			
		VV	Mezisoučet		3,120			
		VV	"ostatní"20		20,000			
		VV	Součet		1 386,246			
60	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	1 386,246	9,41	13 042,01	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997006551</a>					
		VV	"demolice"1363,126		1 363,126			
		VV	Mezisoučet		1 363,126			
		VV	"sut' z přípojek a vsaků"					
		VV	"kanalizace PVC KG 160"0,15		0,150			
		VV	"vsak bloky plast. celkem 20ks"20*0,008		0,160			
		VV	"plast.šachty"2*0,05		0,100			
		VV	"vodovod HDPE 32"0,01		0,010			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přípojka kanalizace KT DN 200*0,2		0,200			
	VV		"bet.šachta vč.poklopu"2,5		2,500			
	VV		Mezisoučet		3,120			
	VV		"ostatní"20		20,000			
	VV		Součet		1 386,246			
61	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	1 386,246	658,57	912 940,72	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013151">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013151</a>					
	VV		"demolice"1363,126		1 363,126			
	VV		Mezisoučet		1 363,126			
	VV		"suť z přípojek a vsaků"					
	VV		"kanalizace PVC KG 160*0,15		0,150			
	VV		"vsak bloky plast. celkem 20ks"20*0,008		0,160			
	VV		"plast.šachty"2*0,05		0,100			
	VV		"vodovod HDPE 32*0,01		0,010			
	VV		"přípojka kanalizace KT DN 200*0,2		0,200			
	VV		"bet.šachta vč.poklopu"2,5		2,500			
	VV		Mezisoučet		3,120			
	VV		"ostatní"20		20,000			
	VV		Součet		1 386,246			
62	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1 386,246	246,25	341 360,44	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013501</a>					
	VV		"demolice"1363,126		1 363,126			
	VV		Mezisoučet		1 363,126			
	VV		"suť z přípojek a vsaků"					
	VV		"kanalizace PVC KG 160*0,15		0,150			
	VV		"vsak bloky plast. celkem 20ks"20*0,008		0,160			
	VV		"plast.šachty"2*0,05		0,100			
	VV		"vodovod HDPE 32*0,01		0,010			
	VV		"přípojka kanalizace KT DN 200*0,2		0,200			
	VV		"bet.šachta vč.poklopu"2,5		2,500			
	VV		Mezisoučet		3,120			
	VV		"ostatní"20		20,000			
	VV		Součet		1 386,246			
63	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	26 338,674	10,72	282 274,47	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013509">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013509</a>					
	P		<i>Poznámka k položce: uchazeč ve své cenové nabídce vyhodnotí vzdálenost skládky a konečnou cenu zapracuje ve své nabídce</i>					
	VV		"demolice"1363,126		1 363,126			
	VV		Mezisoučet		1 363,126			
	VV		"suť z přípojek a vsaků"					
	VV		"kanalizace PVC KG 160*0,15		0,150			
	VV		"vsak bloky plast. celkem 20ks"20*0,008		0,160			
	VV		"plast.šachty"2*0,05		0,100			
	VV		"vodovod HDPE 32*0,01		0,010			
	VV		"přípojka kanalizace KT DN 200*0,2		0,200			
	VV		"bet.šachta vč.poklopu"2,5		2,500			
	VV		Mezisoučet		3,120			
	VV		"ostatní"20		20,000			
	VV		Součet		1 386,246			
	VV		1386,246*19 'Přepočtené koeficientem množství		26 338,674			
64	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	1 386,246	1 022,63	1 417 609,82	CS ÚRS 2024 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013871">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013871</a>					
	VV		"demolice"1363,126		1 363,126			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		1 363,126			
VV			"suť z přípojek a vsaků"					
VV			"kanalizace PVC KG 160"0,15			0,150		
VV			"vsak bloky plast. celkem 20ks"20*0,008			0,160		
VV			"plast.šachty"2*0,05			0,100		
VV			"vodovod HDPE 32"0,01			0,010		
VV			"přípojka kanalizace KT DN 200"0,2			0,200		
VV			"bet.šachta vč.poklopu"2,5			2,500		
VV			Mezisoučet			3,120		
VV			"ostatní"20			20,000		
VV			Součet			1 386,246		
D	998		Přesun hmot				782 739,00	
65	K	998001123	Přesun hmot pro demolicce objektů výšky do 21 m	t	1 153,571	678,54	782 739,00	CS ÚRS 2024 02

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/998001123](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998001123)

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-10 - SO 10-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin

Soupis:

**2024/IS/06-10-1 - SO 10.1-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin**

KSO: 801 31

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zatříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**2 155 351,11**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 155 351,11	21,00%	452 623,73
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 607 974,84**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-10 - SO 10-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin

Soupis:

**2024/IS/06-10-1 - SO 10.1-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

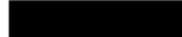
Datum:

23. 7. 2024

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 155 351,11**

HSV - Práce a dodávky HSV

2 155 351,11

1 - Zemní práce

373 330,90

100 - Rozvojová péče

40 356,32

5 - Komunikace

852 131,23

9 - Ostatní konstrukce

300 169,98

200 - Herní prvky

277 710,67

300 - Mobiliář

153 830,07

99 - Přesun hmot

157 821,94

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho  
 Objekt: 2024/IS/06-10 - SO 10-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin  
 Soupis: **2024/IS/06-10-1 - SO 10.1-Sadové úpravy, hřiště, oplocení, inventarizace dřevin**

Místo: Datum: 23. 7. 2024  
 Zadavatel: Statutární město Brno Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
 Účastník: ESOX, spol. s r.o. Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

## Náklady soupisu celkem

**2 155 351,11**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 155 351,11

D 1 Zemní práce 373 330,90

1	K	183117432	Plošné sejmutí zeminy v kořenové zóně stromu pneumatickým rýčem hl přes 150 do 300 mm v rovině nebo svahu do 1:5	m2	156,000	53,18	8 295,53	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.9.5 v tz					
	VV		"plochy chráněné kořenové zóny stáv. stromů" 156		156,000			
	VV		Součet		156,000			
2	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	ks	4,000	245,43	981,72	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.9.5 v tz					
	VV		"stávající stromy" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
3	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	ks	1,000	409,05	409,05	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.9.5 v tz					
	VV		"stávající stromy" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	184818234	Ochrana kmene průměru přes 700 do 900 mm bedněním výšky do 2 m	ks	1,000	490,86	490,86	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.9.5 v tz					
	VV		"stávající stromy" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	122151103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	200,100	20,45	4 092,55	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.1 + 6. v tz					
	VV		"plochy hřiště z kačírku" 492*0,3		147,600			
	VV		"pryžová plocha" 13*0,3		3,900			
	VV		"mlatové plochy" 238*0,3		71,400			
	VV		"dlažba" 96*0,25		24,000			
	VV		"mínus položka č. 1 v rozpč. - sejmutí zeminy v koř. zóně" -156*0,3		-46,800			
	VV		Součet		200,100			
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	246,900	28,63	7 069,61	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.1 + 6. v tz					
	VV		"plochy hřiště z kačírku" 492*0,3		147,600			
	VV		"pryžová plocha" 13*0,3		3,900			
	VV		"mlatové plochy" 238*0,3		71,400			
	VV		"dlažba" 96*0,25		24,000			
	VV		Součet		246,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	SC1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) výkopová zemina s kameny	t	246,900	409,05	100 994,44	vlastní
	VV		viz kap.4.1 + 6. v tz					
	VV		"plochy hřiště z kačírku" 492*0,3		147,600			
	VV		"pryžová plocha" 13*0,3		3,900			
	VV		"mlatové plochy" 238*0,3		71,400			
	VV		"dlažba" 96*0,25		24,000			
	VV		Součet		246,900			
8	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 až 5 do 100 m3	m3	56,730	177,53	10 071,15	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"trávníky" 215*0,15		32,250			
	VV		"keře" 38*0,3		11,400			
	VV		"popínavky" 76*0,3*0,1		2,280			
	VV		"okrasné traviny" 36*0,3		10,800			
	VV		Součet		56,730			
9	K	162651111	Vodorovné přemístění přes 3 000 do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	303,630	136,62	41 482,75	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"trávníky" 215*0,15		32,250			
	VV		"keře" 38*0,3		11,400			
	VV		"popínavky" 76*0,3*0,1		2,280			
	VV		"okrasné traviny" 36*0,3		10,800			
	VV		"odkopávky-plochy hřiště z kačírku" 492*0,3		147,600			
	VV		"odkopávky-pryžová plocha" 13*0,3		3,900			
	VV		"odkopávky-mlatové plochy" 238*0,3		71,400			
	VV		"odkopávky-dlažba" 96*0,25		24,000			
	VV		Součet		303,630			
10	M	SC2	zahradnická zemina k ohumusování	m3	56,730	1 181,70	67 037,84	vlastní
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"trávníky" 215*0,15		32,250			
	VV		"keře" 38*0,3		11,400			
	VV		"popínavky" 76*0,3*0,1		2,280			
	VV		"okrasné traviny" 36*0,3		10,800			
	VV		Součet		56,730			
11	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé pl přes 100 do 500 m2 hl přes 50 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	289,000	27,27	7 881,03	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"trávníky" 215		215,000			
	VV		"keře" 38		38,000			
	VV		"okrasné traviny" 36		36,000			
	VV		Součet		289,000			
12	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	215,000	18,18	3 908,70	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"trávníky" 215		215,000			
	VV		Součet		215,000			
13	K	181311105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	81,600	22,73	1 854,36	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"keře" 38		38,000			
	VV		"popínavky" 76*0,1		7,600			
	VV		"okrasné traviny" 36		36,000			
	VV		Součet		81,600			
14	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině	m2	289,000	2,73	788,10	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"trávníky" 215		215,000			
	VV		"keře" 38		38,000			
	VV		"okrasné traviny" 36		36,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet				289,000	
15	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině	m2	289,000	2,73	788,10	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.2 v tz					
	VV		"travníky" 215				215,000	
	VV		"keře" 38				38,000	
	VV		"okrasné traviny" 36				36,000	
	VV		Součet				289,000	
16	K	SC3	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem vč.postřiku v rovině	m2	578,000	2,73	1 576,21	vlastní
	VV		viz kap.3.2 v tz.prováděno 2x					
	VV		"travníky" 215				215,000	
	VV		"keře" 38				38,000	
	VV		"okrasné traviny" 36				36,000	
	VV		Mezisoučet				289,000	
	VV		289				289,000	
	VV		Součet				578,000	
17	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	215,000	22,73	4 885,88	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.5 v tz					
	VV		"travníky" 215				215,000	
	VV		Součet				215,000	
18	M	SC4	travní parková směs PARK	kg	6,450	109,08	703,57	vlastní
	VV		viz kap.3.5 v tz					
	VV		215*0,03				6,450	
	VV		Součet				6,450	
19	K	183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,02 do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	308,000	9,09	2 799,72	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.2 a 3.4.3 v tz					
	VV		"keře" 156				156,000	
	VV		"popínavky" 152				152,000	
	VV		Součet				308,000	
20	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	3,000	363,60	1 090,80	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		"stromy" 3				3,000	
	VV		Součet				3,000	
21	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,1 do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	308,000	9,09	2 799,72	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.2 a 3.4.3 v tz					
	VV		"keře" 156				156,000	
	VV		"popínavky" 152				152,000	
	VV		Součet				308,000	
22	M	SC5	<i>Physocarpus opulifolius 'Diablo' K 40cm</i>	ks	100,000	63,63	6 363,00	vlastní
	VV		100				100,000	
	VV		Součet				100,000	
23	M	SC6	<i>Ribes alpinum K 40cm</i>	ks	56,000	40,91	2 290,68	vlastní
	VV		56				56,000	
	VV		Součet				56,000	
24	M	SC7	<i>Akebia quinata K 30cm</i>	ks	152,000	227,25	34 542,00	vlastní
	VV		152				152,000	
	VV		Součet				152,000	
25	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	3,000	454,50	1 363,50	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		"stromy" 3				3,000	
	VV		Součet				3,000	
26	M	SC8	<i>Acer campestre 'Lienco' ZB obv.kmene 14-16cm</i>	ks	1,000	9 090,00	9 090,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
27	M	SC9	<i>Acer platanoides 'Drummondii'</i> ZB obv.kmene 14-16cm	ks	1,000	6 363,00	6 363,00	vlastní
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
28	M	SC10	<i>Amelanchier arborea 'Robin Hill'</i> ZB obv.kmene 14-16cm	ks	1,000	9 090,00	9 090,00	vlastní
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
29	M	SC11	zahradnický substrát, včetně hydroabsorbentu	m3	0,600	1 363,50	818,10	vlastní
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		"výměna půdy v jamách stromy" 0,2*3				0,600	
	VV		Součet				0,600	
30	K	183211321	Výsadba květin krytokořenných průměru kontejneru do 80 mm	ks	147,000	9,09	1 336,23	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.4 v tz					
	VV		"okrasné traviny" 147				147,000	
	VV		Součet				147,000	
31	M	SC12	<i>Bouteloua gracilis</i>	ks	21,000	63,63	1 336,23	vlastní
	VV		21				21,000	
	VV		Součet				21,000	
32	M	SC13	<i>Pennisetum alopecuroides 'Little Honey'</i>	ks	21,000	40,91	859,01	vlastní
	VV		21				21,000	
	VV		Součet				21,000	
33	M	SC14	<i>Sporobolus heterolepis</i>	ks	21,000	40,91	859,01	vlastní
	VV		21				21,000	
	VV		Součet				21,000	
34	M	SC15	<i>Carex flacca</i>	ks	28,000	40,91	1 145,34	vlastní
	VV		28				28,000	
	VV		Součet				28,000	
35	M	SC16	<i>Hakonechloa macra</i>	ks	28,000	40,91	1 145,34	vlastní
	VV		28				28,000	
	VV		Součet				28,000	
36	M	SC17	<i>Luzula nivea</i>	ks	28,000	40,91	1 145,34	vlastní
	VV		28				28,000	
	VV		Součet				28,000	
37	K	SC18	Provedení ochranného nátěru kmene včetně nátěru 2*0,3m2/1strom	m2	1,800	90,90	163,62	vlastní
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		3*0,6				1,800	
	VV		Součet				1,800	
38	K	184215211	Podzemní ukotvení kmene dřevin do volné zeminy skupiny 1 až 4 obvodu kmene do 250 mm	ks	3,000	636,30	1 908,90	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		3				3,000	
	VV		Součet				3,000	
39	M	SC19	systém pro podzemní kotvení - 3 ks kotvy s textilním POP popruhem a šitým okem a 1 ks kotvící ráčny s POP popruhem	ks	3,000	909,00	2 727,00	vlastní
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		3				3,000	
	VV		Součet				3,000	
40	K	SC20	Osazení skruže z ocelové pásoviny	m	6,280	90,90	570,85	vlastní
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		2*3,14				6,280	
	VV		Součet				6,280	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
41	M	SC21	ocelová pásovina 200/10 mm, s trny 500/50/10, 8,5kg/m	m	6,280	909,00	5 708,52	vlastní
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		2*3,14		6,280			
	VV		Součet		6,280			
42	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	1,600	45,45	72,72	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		2*0,8		1,600			
	VV		Součet		1,600			
43	M	SC22	geotextilie, 300g/m2	m2	1,600	31,82	50,90	vlastní
	VV		viz kap.3.4.1 v tz					
	VV		2*0,8		1,600			
	VV		Součet		1,600			
44	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	74,000	63,63	4 708,62	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4.2 v tz					
	VV		"keře" 38		38,000			
	VV		viz kap.3.4.4 v tz					
	VV		"okrasné traviny" 36		36,000			
	VV		Součet		74,000			
45	M	SC23	mulčovací borka	m3	7,400	818,10	6 053,94	vlastní
	VV		viz položka 44 v rozpočtu					
	VV		(38+36)*0,1		7,400			
	VV		Součet		7,400			
46	K	SC24	Mulčování štěrkem tl 50 mm	m2	7,600	90,90	690,84	vlastní
	VV		viz kap.3.4.3 v tz....popínavky - fr.8/16mm					
	VV		76*0,1		7,600			
	VV		Součet		7,600			
47	M	SC25	štěrk fr. 8/16 mm	t	0,684	818,10	559,58	vlastní
	VV		viz položka 46 v rozpočtu					
	VV		76*0,1*0,05*1,8		0,684			
	VV		Součet		0,684			
48	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,005	27 270,00	136,35	CS ÚRS 2024 II
	VV		"trávníky" 215*0,00002		0,004			
	VV		"okrasné traviny" 36*0,00002		0,001			
	VV		Součet		0,005			
49	M	SC26	hnojivo NPK	kg	5,020	45,45	228,16	vlastní
	VV		"trávníky" 215*0,02		4,300			
	VV		"okrasné traviny" 36*0,02		0,720			
	VV		Součet		5,020			
50	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,002	27 270,00	54,54	CS ÚRS 2024 II
	VV		"stromy" 3*0,00005		0,000			
	VV		"keře" 156*0,00001		0,002			
	VV		Součet		0,002			
51	M	SC27	tablet.hnojivo 10g	ks	171,000	1,82	310,88	vlastní
	VV		"stromy" 3*5		15,000			
	VV		"keře" 156*1		156,000			
	VV		Součet		171,000			
52	K	184852322	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,150	136,35	293,15	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.4 v tz					
	VV		"trávník" 215*0,01		2,150			
	VV		Součet		2,150			
53	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	4,224	227,25	959,90	CS ÚRS 2024 II

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stromy" 3*0,08		0,240			
	VV		"keře" 156*0,005		0,780			
	VV		"popínavky" 152*0,005		0,760			
	VV		"okrasné traviny" 147*0,002		0,294			
	VV		"trávník" 215*0,01		2,150			
	VV		Součet		4,224			
54	M	SC28	voda pitná	m3	4,224	90,90	383,96	vlastní
	VV		viz položka č.53 v rozpočtu					
	VV		4,224		4,224			
	VV		Součet		4,224			
D	100		Rozvojová péče				40 356,32	
55	K	184852322.1	Řez stromu výchovný alejových stromů v přes 4 do 6 m	ks	9,000	181,80	1 636,20	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.6 v tz					
	VV		"stromy" 3*3		9,000			
	VV		Součet		9,000			
56	K	184852322	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	50,736	136,35	6 917,85	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.6 v tz					
	VV		"stromy 1.rok" 3*0,08*15		3,600			
	VV		"stromy 2.rok" 3*0,08*8		1,920			
	VV		"stromy 3.rok" 3*0,08*5		1,200			
	VV		"keře" 156*0,005*8*3		18,720			
	VV		"popínavky" 152*0,005*8*3		18,240			
	VV		"okrasné traviny" 147*0,002*8*3		7,056			
	VV		Součet		50,736			
57	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	50,736	227,25	11 529,76	CS ÚRS 2024 II
	VV		"stromy 1.rok" 3*0,08*15		3,600			
	VV		"stromy 2.rok" 3*0,08*8		1,920			
	VV		"stromy 3.rok" 3*0,08*5		1,200			
	VV		"keře" 156*0,005*8*3		18,720			
	VV		"popínavky" 152*0,005*8*3		18,240			
	VV		"okrasné traviny" 147*0,002*8*3		7,056			
	VV		Součet		50,736			
58	M	SC29	voda pitná	m3	50,736	90,90	4 611,90	vlastní
59	K	185804214	Vypletí záhonu dřevin ve skupinách s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	273,600	9,09	2 487,02	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.6 v tz					
	VV		"keře" 38*2*3		228,000			
	VV		"popínavky" 76*0,1*2*3		45,600			
	VV		Součet		273,600			
60	K	185804211	Vypletí záhonu květin s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	216,000	9,09	1 963,44	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.6 v tz					
	VV		"okrasné traviny" 36*2*3		216,000			
	VV		Součet		216,000			
61	K	185802113.1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,004	27 270,00	109,08	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.6 v tz					
	VV		"stromy" 3*0,00008		0,000			
	VV		"keře" 38*0,00005		0,002			
	VV		"popínavky" 76*0,1*0,00005		0,000			
	VV		"okrasné traviny" 36*0,00005		0,002			
	VV		Součet		0,004			
62	M	SC30	hnojivo NPK	kg	4,320	45,45	196,34	vlastní
	VV		"stromy" 3*0,08		0,240			
	VV		"keře" 38*0,05		1,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"popínavky" 76*0,1*0,05		0,380			
	VV		"okrasné traviny" 36*0,05		1,800			
	VV		Součet		4,320			
63	K	184911421.1	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	74,000	63,63	4 708,62	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.3.6 v tz					
	VV		"keře" 38		38,000			
	VV		"okrasné traviny" 36		36,000			
	VV		Součet		74,000			
64	M	SC31	mulčovací borka	m3	7,400	818,10	6 053,94	vlastní
	VV		viz položka 63 v rozpočtu					
	VV		(38+36)*0,05*2		7,400			
	VV		Součet		7,400			
65	K	997221858	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) z rostlinných pletiv kód odpadu 02 01 03	t	0,184	772,65	142,17	CS ÚRS 2024 II
	VV		"stromy" 3*3*0,002		0,018			
	VV		"keře" 38*3*2*0,0005		0,114			
	VV		"popínavky" 7,6*3*2*0,0002		0,009			
	VV		"okrasné traviny" 36*3*2*0,0002		0,043			
	VV		Součet		0,184			
	D	5	Komunikace				852 131,23	
66	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	347,000	6,18	2 143,30	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.1+6.v tz					
	VV		"pryžová plocha" 13		13,000			
	VV		"mlatové plochy" 238		238,000			
	VV		"dlažba" 96		96,000			
	VV		Součet		347,000			
67	K	936009113	Bezpečnostní dopadová plocha venkovní na dětském hřišti tl 30 cm z kačírku	m2	492,000	1 071,71	527 281,81	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.1 v tz					
	VV		"povrch hřiště" 492		492,000			
	VV		Součet		492,000			
68	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	109,000	215,43	23 482,20	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.1 + 6.1 v tz					
	VV		"podklad pro pryžový povrch" 13		13,000			
	VV		"chodník z dlažby 200x200" 68		68,000			
	VV		"chodník z dlažby 600x600" 28		28,000			
	VV		Součet		109,000			
69	K	564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	13,000	278,15	3 616,00	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.1 v tz					
	VV		"podklad pro pryžový povrch" 13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
70	K	SC32	Ručně lité pryžové povrch EPDM 35mm v barevnosti RAL 4002	m2	13,000	4 349,57	56 544,35	vlastní
	VV		viz kap.4.1 v tz					
	VV		"pryžový povrch" 13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
71	K	564861012	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 210 mm	m2	5,400	289,97	1 565,84	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.6.4 v tz					
	VV		"betonové nášlapy v mlatu" 1,5*0,3*12		5,400			
	VV		Součet		5,400			
72	K	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 40 mm	m2	102,300	55,27	5 653,83	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.6.1+6.4 v tz					
	VV		"chodník z dlažby 200x200" 68		68,000			
	VV		"chodník z dlažby 600x600" 28		28,000			
	VV		"betonové nášlapy" 1,5*0,3*14		6,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		102,300			
73	K	596811121	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl přes 50 do 100 m2	m2	96,000	326,33	31 327,78	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.6.1 v tz					
	VV		"chodník z dlažby 200x200" 68		68,000			
	VV		"chodník z dlažby 600x600" 28		28,000			
	VV		Součet		96,000			
74	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	238,000	219,25	52 181,69	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.6.2 v tz					
	VV		"mlatové plochy" 238		238,000			
	VV		Součet		238,000			
75	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	238,000	170,98	40 693,93	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.6.2 v tz					
	VV		"mlatové plochy" 238		238,000			
	VV		Součet		238,000			
76	K	SC33	Kryt z kačírku, fr. 16-32 mm, tl. 100 mm	m2	83,000	281,79	23 388,57	vlastní
	VV		viz kap.6.3 v tz					
	VV		"okapový chodník" 83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
77	K	596911111	Kladení šlapáků v rovině a svahu do 1:5	m2	6,300	98,17	618,48	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.6.4 v tz					
	VV		"betonové nášlapy" 14*1,5*0,3		6,300			
	VV		Součet		6,300			
78	M	SC34	šlapák - betonová podhrabová deska, 1500x300x50 mm	ks	14,000	590,85	8 271,90	vlastní
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
79	K	916181111	Osazení mobilního obrubníku plastového	m	140,000	66,36	9 289,98	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.7.1 v tz					
	VV		"plastový obrubník" 140		140,000			
	VV		Součet		140,000			
80	M	SC35	obrubník plastový 45/1000mm, 0,3kg/m	m	140,000	59,09	8 271,90	vlastní
	VV		140		140,000			
	VV		Součet		140,000			
81	M	SC36	plastové hřeby, pr.16mm, d 250 mm, 0,002kg/ks	ks	420,000	13,64	5 726,70	vlastní
	VV		420		420,000			
	VV		Součet		420,000			
82	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	124,000	303,61	37 647,14	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.7.3 v tz					
	VV		124		124,000			
	VV		Součet		124,000			
83	M	SC37	obrubník betonový š 5 /d 100 /v 20 cm	m	124,000	68,18	8 453,70	vlastní
	VV		124		124,000			
	VV		Součet		124,000			
84	K	SC38	Osazení ocelového obrubníku	m	15,000	303,61	4 554,09	vlastní
	VV		viz kap.7.2 v tz					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
85	M	SC39	obrubník ocelový 100/10mm...8kg/m	m	15,000	90,90	1 363,50	vlastní
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
86	M	SC40	roxor ocelový pr.8mm (10*0,5m) 0,4kg/m	kg	2,000	27,27	54,54	vlastní
	VV		10*0,5*0,4		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce				300 169,98	
87	K	SC41	Oplocení z gabionů včetně montáže a kotvení	m	76,000	3 949,61	300 169,98	vlastní
	VV		viz kap.8 v tz					
	VV		76		76,000			
	VV		Součet		76,000			
	D	200	Herní prvky				277 710,67	
88	K	SC42	Demontáž stávajících menších herních prvků	ks	17,000	613,57	10 430,77	vlastní
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
89	K	SC43	Demontáž stávajících větších herních prvků	ks	4,000	981,72	3 926,88	vlastní
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
90	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	5,600	103,90	581,83	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		"menší herní prvky k odstranění" 10*0,4		4,000			
	VV		"větší herní prvky k odstranění" 2*0,8		1,600			
	VV		Součet		5,600			
91	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	11,200	12,19	136,52	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		"menší herní prvky k odstranění" 10*0,4*2		8,000			
	VV		"větší herní prvky k odstranění" 2*0,8*2		3,200			
	VV		Součet		11,200			
92	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	5,600	103,08	577,25	CS ÚRS 2024 II
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		"menší herní prvky k odstranění" 10*0,4		4,000			
	VV		"větší herní prvky k odstranění" 2*0,8		1,600			
	VV		Součet		5,600			
93	K	SC44	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	5,600	327,24	1 832,54	vlastní
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		"menší herní prvky k odstranění" 10*0,4		4,000			
	VV		"větší herní prvky k odstranění" 2*0,8		1,600			
	VV		Součet		5,600			
94	K	SC45	Montáž stávajících menších herních prvků	ks	7,000	5 908,50	41 359,50	vlastní
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
95	K	SC46	Montáž stávajících větších herních prvků	ks	2,000	13 635,00	27 270,00	vlastní
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
96	K	SC47	Vodní prvek - mlhoviště, včetně montáže a zapojení	ks	1,000	36 360,00	36 360,00	vlastní
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
97	K	SC48	Nový herní prvek - balanční špalíky, včetně montáže	ks	11,000	7 668,32	84 351,56	vlastní
	VV		viz kap.4.2 v tz					
	VV		11		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		11,000			
98	K	SC49	Nový herní prvek - pískoviště, včetně montáže	ks	2,000	35 441,91	70 883,82	vlastní
	vv		viz kap.4.2 v tz					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
	D	300	Mobiliář				153 830,07	
99	K	SC50	Lavička s opěrkou se sedákem z akát.lamel 44/44mm, boky - pozinkovaná ocel s RAL komaxitovou barvou (ohýbaný plech, tl. 5 mm) 1600/500/800mm, včetně montáže a kotvení	ks	2,000	13 478,65	26 957,30	vlastní
	vv		viz kap.5.1 v tz					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
100	K	SC51	Kruhová lavička bez opěrky, 8 segmentů, vnitřní průměr 1m a vnější 2m, včetně montáže a kotvení	ks	1,000	48 067,92	48 067,92	vlastní
	vv		viz kap.5.2 v tz					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
101	K	SC52	Kruhový stůl se šesti sedáky, rozměry 2x2,3m, ocel. konstrukce s hliník. díly, včetně montáže	ks	2,000	39 402,42	78 804,85	vlastní
	vv		viz kap.5.3 v tz					
	vv		2		2,000			
	vv		Součet		2,000			
	D	99	Přesun hmot				157 821,94	
102	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	108,902	957,18	104 238,49	CS ÚRS 2024 II
103	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	536,841	66,92	35 925,71	CS ÚRS 2024 II
104	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	30,036	205,34	6 167,69	CS ÚRS 2024 II
105	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	53,200	215,98	11 490,05	CS ÚRS 2024 II



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-11 - SO 11-Komunikace, chodníky, zpevněné plochy

KSO: 822 52

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Brno

IČ:

DIČ:

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

██████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací částí díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (ÚRS nebo RTS). Veškeré náklady na výrobní dokumentaci, dokumentaci skutečného stavu, zařízení staveniště a pod. je součástí VON.

**Cena bez DPH**

**229 492,59**

DPH základní  
snížená

Základ daně

229 492,59

0,00

Sazba daně

21,00%

12,00%

Výše daně

48 193,44

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**277 686,03**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: **2024/IS/06-11 - SO 11-Komunikace, chodníky, zpevněné plochy**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Brno

Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**229 492,59**

HSV - Práce a dodávky HSV

229 492,59

1 - Zemní práce

139 761,55

5 - Komunikace pozemní

89 731,04

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: 2024/IS/06-11 - SO 11-Komunikace, chodníky, zpevněné plochy

Místo:

Datum: 23. 7. 2024

Zadavatel: Statutární město Brno

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**229 492,59**

D HSV Práce a dodávky HSV 229 492,59

D 1 Zemní práce 139 761,55

1	K	94620001	Poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kameniva zatříděných kódem 17 05 04	t	43,240	1 628,02	70 395,54	vlastní
	VV		Podklad pův. zp. Ploch (chodník a vozovka)				23,920	
	VV		26*0,4*2,3					
	VV		Zemina z výkopu pro přípojky IS, viz. Pol. č. 122201101				19,320	
	VV		7*1,2*2,3				43,240	
	VV		Součet					
2	K	94620002	Poplatek za uložení stavebního odpadu betonového zatříděných kódem 17 01 01	t	3,580	1 791,64	6 414,07	vlastní
3	K	94620004	Poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových směsí bez obsahu dehtu zatříděných kódem 17 03 02	t	2,310	2 568,83	5 934,01	vlastní
4	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo	m2	111,400	69,13	7 701,02	vlastní
5	K	113152112	Odstranění podkladu zp. Ploch s přemístěním na skládku do 20 km nebo s naložením na dopr. Prostředek	m3	7,550	314,15	2 371,84	vlastní
	VV		Rozebrání pův. Chodníku – podklad					
	VV		odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		19*0,25				4,750	
	VV		Rozebrání pův. Vozovky – podklad					
	VV		odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		7*0,4				2,800	
	VV		Součet				7,550	
6	K	113202111	Vytrhání 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 bet.	m	26,000	62,09	1 614,44	vlastní
	VV		Silniční (15/15/50)					
	VV		14				14,000	
	VV		Zahradní (5/25/100)					
	VV		12				12,000	
	VV		Součet				26,000	
7	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	18,000	299,97	5 399,46	vlastní
	VV		Zařezání vozovky ul. Kikerleho (pro obrubu , pro přípojky IS)					
	VV		odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		18				18,000	
	VV		Součet				18,000	
8	K	113107143	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	7,000	320,70	2 244,87	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Kryt vozovky,, odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		7			7,000		
	VV		Součet			7,000		
9	K	113107026	Odstranění podkladů nebo krytů při překopecích inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm	m2	8,000	1 038,99	8 311,90	vlastní
10	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	21,000	286,33	6 013,03	vlastní
11	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	21,000	73,63	1 546,21	vlastní
12	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	29,810	614,39	18 315,06	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: odvoz kusů živice, suti zeminy a podkladů z kameniva na skládku 1km</i>					
13	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	197,070	9,08	1 789,58	vlastní
	VV		viz. Pol. č. 997221571, další 3 km					
	VV		65,69*3			197,070		
	VV		Součet			197,070		
14	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypch se zhutněním	m2	26,000	25,85	672,15	vlastní
15	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	8,400	44,59	374,53	vlastní
	VV		Zpětný zásyp pro přípojky IS, odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		7*1,2			8,400		
	VV		Součet			8,400		
16	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	19,320	34,36	663,84	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Materiál pro zásypy, vč. Dopravy na stavenišť PÍŠČITŮJÍLOVÉ ZEMINY, JÍL 10-35%, HUMUS 1%</i>					
	VV		Zpětný zásyp pro přípojky IS, odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		(7*1,2)*2,3			19,320		
	VV		Součet			19,320		
	D	5	Komunikace pozemní				89 731,04	
17	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	8,000	243,61	1 948,90	vlastní
	VV		Podklad vozovky,, odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
18	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	20,900	300,88	6 288,37	vlastní
	VV		Podklad CHODNÍKU,, odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		19*1,1			20,900		
	VV		Součet			20,900		
19	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem C 8/10 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	8,000	409,05	3 272,40	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: Poskaldní vrstva z ŠD 0-32+C 8/10 (KSC I) VJEZD + ZAPRAVENÍ PRIPOJEK IS</i>					
	VV		Podklad vozovky,, odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
20	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	9,900	336,33	3 329,67	vlastní
	P		<i>Poznámka k položce: CHODNÍK, DLAŽBA TL. 6CM VČ. LOŽE TL. 40Mm</i>					
	VV		odečteno z výkresu C.3 Situace					
	VV		9*1,1			9,900		
	VV		Součet			9,900		
21	M	59245015	dlažba zámková 200x200x60mm přírodní	m2	9,900	305,42	3 023,70	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> CHODNÍK + PŘÍDLAŽBA, SO 02.1					
VV			odečteno z výkresu C.3 Situace					
VV			9*1,1		9,900			
VV			Součet + 10% prořez		9,900			
22	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm	m2	14,070	366,33	5 154,22	vlastní
P			<i>Poznámka k položce:</i> CHODNÍK, DLAŽBA TL. 8CM VČ. LOŽE TL. 40Mm					
23	M	59245020	dlažba zámková 200x100x80mm ČERVENÁ	m2	11,550	381,78	4 409,56	vlastní
P			<i>Poznámka k položce:</i> VJEZD SO 02.1					
24	M	59245006-1	dlažba skladebná bet. Bet. pro nevidomé, TL. 8 cm, přírodní	m2	2,520	545,40	1 374,41	vlastní
P			<i>Poznámka k položce:</i> VAR. PÁS Z REL. DLAŽBY SO 02.1					
VV			odečteno z výkresu C.3 Situace					
VV			0,4*6*1,05		2,520			
VV			Součet + 5% prořez		2,520			
25	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	26,000	270,88	7 042,93	vlastní
VV			Silniční (15/15/50)					
VV			14		14,000			
VV			Zahradní (5/25/100)					
VV			12		12,000			
VV			Součet		26,000			
26	M	592174680_R	obrubník betonový silniční 100x15x15 cm	kus	14,000	136,35	1 908,90	vlastní
VV			Silniční (15/15/50)					
VV			14		14,000			
VV			Součet		14,000			
27	M	592174680_R.1	obrubník betonový ZAHRADNÍ 100x5x15 cm	kus	12,000	63,63	763,56	vlastní
VV			Zahradní (15/15/50)					
VV			12		12,000			
VV			Součet		12,000			
28	K	573111112	Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	7,000	52,72	369,05	vlastní
VV			7		7,000			
VV			Součet		7,000			
29	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	7,000	27,27	190,89	vlastní
VV			7		7,000			
VV			Součet		7,000			
30	K	565186111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACL 22 (ABVH) tl 90 mm š do 3 m	m2	7,000	1 763,46	12 344,22	vlastní
VV			odečteno z výkresu C.3 Situace					
VV			7		7,000			
VV			Součet		7,000			
31	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,000	709,02	4 963,14	vlastní
VV			odečteno z výkresu C.3 Situace					
VV			7		7,000			
VV			Součet		7,000			
32	K	919121233	Zalítí spar živ. Zálivkou	m	18,000	727,20	13 089,60	vlastní
VV			odečteno z výkresu C.3 Situace					
VV			18		18,000			
VV			Součet		18,000			
33	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	75,000	205,34	15 400,73	vlastní
34	M	40445625	Informativní značky provozní IP + E1	kus	1,000	700,84	700,84	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> svíslé DZ IP12 +E13)					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
35	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	336,33	336,33	vlastní
P			<i>Poznámka k položce:</i> montáž sloupků DZ, vč. patky					
36	M	40445235	Sloupek k DZ, Al, 60 mm, V. 3,5m	kus	1,000	1 463,49	1 463,49	vlastní
P			<i>Poznámka k položce:</i> Sloupeky k DZ					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
37	K	915231112-1	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	4,320	545,40	2 356,13	vlastní
P			<i>Poznámka k položce:</i> VDZ "V10"					
VV			0,12*36		4,320			
VV			Součet		4,320			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt:

2024/IS/06-VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 801 31

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Brno

Účastník:

ESOX, spol. s r.o.

Projektant:

IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel:

[REDAKOVANÉ]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23. 7. 2024

IČ:

DIČ:

IČ: 00558010

DIČ: CZ00558010

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou IS-ARCH s.r.o. v červenci 2024. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.

Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. Ve všech položkách jsou započítány náklady na dopravu. Pokud není u položky soupisu prací uvedena žádná cenová soustava, položka není zaříděna v žádné cenové soustavě (URS nebo RTS).

**Cena bez DPH**

**2 994 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 994 000,00	21,00%	628 740,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 622 740,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: **2024/IS/06-VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Brno

Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Gena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**2 994 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 994 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

380 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

1 160 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

1 228 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

130 500,00

VRN9 - Ostatní náklady

95 000,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Mateřská škola Brno, Kikrleho

Objekt: **2024/IS/06-VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Brno  
Účastník: ESOX, spol. s r.o.

Datum: 23. 7. 2024

Projektant: IS-ARCH s.r.o.  
Zpracovatel: ██████████

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

## Náklady soupisu celkem

**2 994 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 994 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 380 500,00

1	K	011434000	Měření (monitoring) hlukové hladiny	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	-------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/011434000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/011434000)

P  
Poznámka k položce:  
Měření doby dozvuku a akustické parametry uvnitř objektu a měření VZT zařízení vně objektu

2	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	45 500,00	45 500,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/011503000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/011503000)

3	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	72 500,00	72 500,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/012002000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/012002000)

P  
Poznámka k položce:  
Zahrnuje vytyčení hranic pozemků, výšková měření, určení průběhu nadzemního nebo podzemního stávajícího i plánovaného vedení, zaměření stávajícího objektu, měření profilů, jednání se správci apod.vč.zaměření skutečného stavu po výstavbě (protokol)

4	K	0132440-01	Dokumentace pro provádění stavby (dílešská dokumentace)	kpl	1,000	110 000,00	110 000,00	vlastní
---	---	------------	---	-----	-------	------------	------------	---------

P  
Poznámka k položce:  
Zpracování dílešských dokumentací (výkresy výztuže, interiéru, ocelové k-ce, zámečnické a truhlářské výrobky apod.)-dle smlouvy o dílo.

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	125 000,00	125 000,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/013254000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/013254000)

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

Poznámka k položce:

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem ""beze změn"".

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele.

U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

Projektovou dokumentace skutečného provedení, se zakreslením změn, 2x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě, která bude vytvořena ve formátu vektorové CAD grafiky DGN (BENTLEY MicroStation), DWG (AutoCAD Graphics Autodesk) a/nebo DXF (Data eXchange File).

Textové části je možno vytvářet ve formátech RTF (Rich Text File) nebo DOC (Microsoft Word).

DLE SMLOUVY O DÍLO (vč.profesi)

D VRN3

Zařízení staveniště

1 160 000,00

6	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	1 160 000,00	1 160 000,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--------------	--------------	----------------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/030001000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/030001000)

Poznámka k položce:

Zařízení staveniště obsahuje náklady na:

-předání a převzetí staveniště

-terénní úpravy zařízení staveniště (jsou to např.náklady na hlavní terénní úpravy: přípravu základové roviny pro uložení mobilních buněk, terénní úpravy pro zřízení provizorních komunikací apod.)

-náklady na stavení buňky (náklady na zřízení, demontáž a opotřebení nebo pronájem stavebních buněk, na kanceláře, stavební sklady, mobilní WC, umývárny, sprchy, apod. Náleží sem i případy, kdy jsou pro tyto účely přizpůsobeny stávající objekty.)

-provizorní komunikace (jedná se o náklady související se zřízením provizorních silnic, chodníků, popř.jeřábových drah, zřízení provizorních lávek, můstků, schodišť, ramp apod. a to v jakémkoliv materiálovém provedení, přes jakékoliv konstrukce či překážky sloužících k vybavení staveniště.)

-mechanizace staveniště

-skládky na staveništi (náklady související se zřízením skládek na staveništi a jejich zrušením)

-náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště (úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím

díla.Provádění denního hrubého úklidu, po skončení prací každé z etap, případně části provedení čistého úklidu mokrou cestou.Provedení opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí.)

-energie pro zařízení staveniště (náklady na připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě (elektro,voda,kanalizace, apod.) včetně elektroměrů, vodoměrů aj. a zřízení požadovaných odběrných míst, včetně nákladů na případně související výkopy. Zahnuje i náklady na odebrané energie.)

-oplocení staveniště

-opatření na ochranu pozemků sousedících se staveništem (náklady na případná opatření na ochranu sousedních pozemků proti poškození a znečištění.)

-dopravní značení na staveništi (jedná se o dopravní značení na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, včetně značení staveniště pro probíhající provoz investora nebo třetích osob. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.)

-osvětlení staveniště (náklady na osvětlení jsou řešeny podle rozsahu a charakteru staveniště -vč.rozvodných skříní.)

-informační tabule na staveništi (zohledňuje náklady na výrobení a osazení informačních tabulí (označení) stavby -jejich údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla. Rádné vyznačení obvodu staveniště informačními a výstražnými tabulkami.)

-alarm, strážní služba staveniště (zabezpečení staveniště -např.technické opatření, strážní služba,zabezpečení přístupů ke skladům, apod.)

-pronájem ploch (zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do původního stavu, vč.poplatku za pronájem ploch,projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady)

-rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště (postihuje náklady na rozebrání, bourání a odvoz veškerého zařízení staveniště, vč.připojek energií a jejich odvoz, úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno -jsou zde zahrnuty veškeré náklady této povahy mimo úpravu terénu do původního stavu)

-úprava terénu po zrušení zařízení staveniště (jedná se o náklady za práce, jejichž smyslem je uvedení místa zařízení staveniště do původního stavu. Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu-komunikace, chodníky, zeleň,...).

Rozsah je dán požadavky investora (viz.smlouva o dílo).

D VRN4

Inženýrská činnost

1 228 000,00

7	K	0425030-01	BOZP na staveništi vč.koordinátora	kpl	1,000	68 000,00	68 000,00	vlastní
---	---	------------	------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:  Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád), vč.příslušného značení uvnitř budov i na venkovních plochách.  Účelem BOZP je zajistit bezpečnost práce a ochranu zdraví na staveništi, eliminovat rizika ohrožení zdraví a majetku, zajistit ochranu životního prostředí a předejít vzniku mimořádných událostí.  Předpokládá se jmenování koordinátora BOZP na staveništi, určeného zadavatelem stavby k provádění stanovených činností při realizaci stavby.  Budou stanoveny provozní předpisy, podmínky pro dopravu.  Bude stanoveno vymezení činností, rozsah prací a stanovení odpovědnosti v BOZP, rizika provádění stavby.</p> <p>Zajištění a zabezpečení BOZP - dodržení podmínek plánu BOZP na staveništi, technické a ochranné konstrukce a zařízení dle požadavků koordinátora BOZP (práce ve výškách), tak aby byla zajištěna bezpečná zdraví neohrožující práce po celou dobu rekonstrukce.(ochranné konstrukce, záchytné systémy, dočasná lešení, zábradlí ochranné sítě a konstrukce, technické vybavení, technické vybavení, ochranné vybavení, dočasně ochranné konstrukce ve výškách).  Dodržení podmínek BOZP při práci ve výškách (dočasná lešení, zábradlí, ochranné sítě a konstrukce, technické vybavení, ochranné vybavení, dočasně ochranné konstrukce ve výškách, zajištění nebezpečných prostorů, stálý dozor při bouracích pracích, OOPP proti pádu z výšky, práce ve výtahové šachtě), atd.  plný popis viz. SoD (vč.zabezpečení stáv.objektů při demolicí)</p>					
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	1 160 000,00	1 160 000,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/045002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/045002000</a>					
	P		<p>Poznámka k položce:  Jedná se o zajišťování:  * činností souvisejících se zakázkou-tj.účástí všech zainteresovaných osob ve všech fázích přípravy,realizace i dokončení zakázky,komplexního vyzkoušení a měření, odstranění vad díla podléhajících záruční lhůtě.  * poradenství (technická pomoc,aj.)  * zpracování technologických postupů prováděných prací*podkladů (výkresů,rozpočtů,posudků,zkoušek,protokolů apod.)včetně zakreslování změn do výkresů, ke kterým došlo v průběhu výstavby.  * účástí zástupců zainteresovaných stran na jednáních,zkouškách,odevzdávání a přebírání konstrukcí,objektů a celků.  * kontroly činností na staveništi,výše uvedených činností i souvisejících správních činností.  *vypracování provozních řádů, návodů na provoz a údržbu,uživatelská dokumentace (návod k použití)  * zpracování podrobné fotodokumentace v průběhu provádění stavby (zejména před zakrytím instalovaných konstrukcí a prvků instalací)  * předložení výsledku hygienického rozboru vody dle požadavků KHS  Předání záručních listů, popř. návodů k obsluze v českém jazyce.  Zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání předmětu veřejné zakázky ( vč.případných prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. O technických požadavcích na výrobky).  Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle norem ČSN případně jiných norem, revizí (vč.revizí a zkoušek pro profese:EL,VZT,ÚT,ZTI,MaR,přípojky,apod.) vztahujících se k prováděnému předmětu veřejné zakázky, vč. pořízení protokolů (např.odtrhové zkoušky,výtažné,únosnost podloží,apod.).  Oznámení zahájení stavebních prací správcům sítí před zahájením prací v souladu s projektovou dokumentací, platnými rozhodnutími a vyjádřeními.  Předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu.</p> <p>ROZSAH JE DÁN SMLUVNÍMI PODMÍNKAMI.</p>					
	D	VRN7	Provozní vlivy				130 500,00	
9	K	071103000	Provoz investora	kpl	1,000	85 000,00	85 000,00	CS ÚRS 2024 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/071103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/071103000</a>					
	P		<p>Poznámka k položce:  Náklady na ztížené provádění stavebních prací v důsledku nepřerušeno provozu na staveništi nebo v případech nepřerušeno provozu v objektech v nichž se stavební práce provádí. Náklady na provizorní oddělení stavebních prací od provozu objektu.Náklady na několikanásobný úklid a stěhování zařízení v průběhu výstavby.  popis rozsahu viz.TZ a koordinační situace</p>					
10	K	0711-01	Provizorní napojení stávající školky na silnoproudé rozvody, včetně materiálu	kpl	1,000	45 500,00	45 500,00	vlastní
	D	VRN9	Ostatní náklady				95 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	0910030-01	Nakládání s odpady	kpl	1,000	45 500,00	45 500,00	vlastní

P  
*Poznámka k položce:  
 Likvidace, odvoz a uložení odpadů ze stavby (obaly materiálů, ztratiné-prořez) na skládku v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, protokol o uložení.*

12	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,000	13 500,00	13 500,00	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/091504000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/091504000)

P  
*Poznámka k položce:  
 Zahnuje zejména náklady na informační tabuli dle SOD a tabuli formátu A3.  
 Povinnost konzultovat grafický název velkoplošného reklamního panelu a stálé vysvětlující tabule dle oficiálního názvu projektu (upřesněno zadavatelem).*

13	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	kpl	1,000	36 000,00	36 000,00	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2024\\_02/092103001](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/092103001)

P  
*Poznámka k položce:  
 pro všechny profese v rozsahu jejich požadavků (viz.smlouva o dílo)*

## SEZNAM FIGUR

Kód: 2024/IS/06  
 Stavba: **Mateřská škola Brno, Kikrleho**

Datum: 23. 7. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>2024/IS/06-02/ 2024/IS/06-02-11</b>	<b>D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení (vč.statiky a PBŘ)</b>		
<b>A</b>	<b>SDK podhled 1x A tl.12,5mm</b>	<b>m2</b>	<b>439,072</b>
	"SDK podhled A (suchý provoz)"		0,000
	"1.pp"0		0,000
	"1.np:102(mimo schod.),106,108,110,113,114"(41,24+12,42)+16,21+25,89+5,27+5,27+25,48		131,780
	"odpočet krčku bez podhledu"-3,775*3,3		-12,458
	"odpočet světlíku"-1,5		-1,500
	"čelo 102"0,35*3,35		1,173
	"čelo strop.světlíku 102"0,35*4,75		1,663
	"109,116(lem vč.čela pro akust.podhled)"		0,000
	"109"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,9+4,65)		42,525
	"116"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,3)+(1,6+0,35)*4,65		44,505
	"2.np:201,205,208,210,212,214"52,3+16,21+25,46+9,95+24,96+9,27		138,150
	"209,215(lem vč.čela pro akust.podhled)"		0,000
	"209"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,9+6,53)		45,063
	"215"(1,0+0,35)*(7,25+10,7+8,3)+(1,6+0,35)*6,53		48,171
A	Mezisoučet		439,072
<b>Použití figury:</b>			
763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	439,072
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	718,210
<b>B</b>	<b>akustický podhled</b>	<b>m2</b>	<b>277,100</b>
	"viz.legendu místností-podhled B (plocha mezi SDK podhledem)"		0,000
	"1.np:109,116"69,1+66,9		136,000
	"2.np:209,215"72,2+68,9		141,100
B	Mezisoučet		277,100
<b>F</b>	<b>náběhový klínek pro fabion PVC</b>	<b>m</b>	<b>387,630</b>
	"náběhový klínek (pro fabion)"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"pro PVC"		0,000
	"1.pp"		0,000
	"-101"25,3-(1,5+0,8*6+0,7+0,9+1,1+1,2)		15,100
	"-106"1,85*2+3,35*2-0,8		9,600
	"-109"1,95*2+2*2-0,8		7,100
	"1.np"		0,000
	"102"42-(1,8+0,9*2+1,5*2+0,35+0,7+0,9*6+1,8+1,2)		25,950
	"106"2,95*2+5,5*2-0,9		16,000
	"108"6,4*2+4,05*2-(0,9*3)		18,200
	"109"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(1,175+0,9*2+0,8*2)		40,725
	"110"2,5*2+2,1*2-0,8		8,400
	"113"2,5*2+1,975*2-0,8		8,150
	"114"6,3*2+4,05*2-(0,9*3)		18,000
	"116"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(0,9*2+0,8*2+1,175)		40,725
	"2.np"		0,000
	"201"5,45*2+9,8*2-(1,5*2+0,35+0,7+0,9*5+1,2)		20,750
	"205"2,95*2+5,5*2-0,9		16,000
	"208"6,4*2+4,05*2-(0,9*3)		18,200
	"209"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(0,9*3+0,8+1,175)		40,625
	"210"2,5*2+4,02*2-0,8		12,240
	"212"6,3*2+4,05*2-(0,9*3)		18,000
	"214"2,5*2+4,02*2+0,5*2-0,8		13,240
	"215"10,9*2+10,7*2+0,7*3-(0,9*3+0,8+1,175)		40,625
F	Mezisoučet		387,630
<b>Použití figury:</b>			
776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	902,760
776411212	Montáž tahaných obvodových soklíků z PVC výšky do 100 mm	m	445,980
776991111	Spárování silikonem	m	456,780
28342163	lišta podlahová PVC fabion	m	468,279
28342166	lišta podlahová PVC zakončovací	m	468,279
28411105	PVC vinyl heterogenní zátěžový akustický tl 3,35mm, nášlapná vrstva 0,65mm, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu \geq 0,5$ , třída zátěže 34/42, útlum 19dB, otlak 0,08	m2	44,577
<b>FA</b>	<b>náběhový klínek pro fabin-antistat.PVC</b>	<b>m</b>	<b>58,350</b>
	"náběhový klínek (pro fabion)"		0,000
	"pro PVC antistatické"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"1.pp"		0,000
	"-103"4,8*2+1,7*2-0,8		12,200
	"-113"8,05*2+13,375*2+0,3*4*2+0,65*2+0,7-1,1		46,150
FA	Mezisoučet		58,350
<b>Použití figury:</b>			
776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	902,760
776411212	Montáž tahaných obvodových soklíků z PVC výšky do 100 mm	m	445,980
776991111	Spárování silikonem	m	456,780
28342163	lišta podlahová PVC fabion	m	468,279
28342166	lišta podlahová PVC zakončovací	m	468,279
28411126	PVC vinyl antistatický tl 2mm, hm 3100g/m2, hořlavost Bfl-s1, smykové tření $\mu$ 0,6, třída zátěže 34/43, odpor krytiny $\leq 10^8$	m2	6,710
<b>H2</b>	<b>SDK podhled 1xH2 tl.12,5mm</b>	<b>m2</b>	<b>137,000</b>
	"SDK podhled A (vlhký provoz)"		0,000
	"1.pp"0		0,000
	"1.np:101,104,105,107,111,112,,115"12,85+1,93+5,29+19,43+9,66+9,17+19,45		77,780
	"2.np:203,204,207,211,213"1,93+5,29+19,43+13,12+19,45		59,220
H2	Mezisoučet		137,000
<b>Použití figury:</b>			
763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	137,000
784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře ošetrudorných v místnostech do 3,80 m	m2	718,210
<b>KO</b>	<b>ker.obklad 300/600mm</b>	<b>m2</b>	<b>619,428</b>
	"obklady po strop nebo po podhled"		0,000
	"1.pp:sv-3,1m"		0,000
	"-104"3,1*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*2,1)		22,810
	"-105"3,1*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*2,1)		22,810
	"-107"3,1*(1,85*2+2,0*2)+0,15*(0,9+1,2)-(0,7*2,1)		22,715
	"-108"3,1*(1,75*2+2,0*2)+0,15*(0,9+1,2)-(0,7*2,1)		22,095
	"-110"3,1*(1*2+1,9*2)+0,15*1,0-(0,7*2,1)		16,660
	"-111"3,1*(1,8*4)-(0,8*2,1)		20,640
	"-112"3,1*(3,45*2+2,2*2)-(0,9*2,1)		33,140
	"1.np"		0,000
	"104"2,7*(2,3*2+0,9*2)+0,15*0,9-(0,7*2,1)		15,945
	"105"2,7*(2,3*2+2,3*2)+0,15*(0,9+1,2)-(0,9*2,1)		23,265
	"107"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"109"1,6*(1,9+0,6)		4,000
	"111"2,7*(2,95*2+3,65*2)-(0,9*2,1+0,8*2,1+0,8*1,2)		31,110
	"112"2,7*(2,5*2+3,775*2+0,5+0,4)-(0,9*2,1+0,8*2,1+0,8*1,2)		31,785
	"115"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380
	"116"1,6*(1,9+0,6)		4,000
	"2.np"		0,000
	"203"2,7*(2,3*2+0,9*2)+0,15*0,9-(0,7*2,1)		15,945
	"204"2,7*(2,3*4)+0,15*(1,2+0,9)-(0,9*2,1)		23,265
	"207"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380
	"209"1,6*(1,9+0,6)		4,000
	"211"3,0*(3,7*2+7,45*2)-(1,75*2,05+0,8*1,2*2+0,9*2,1*3)		55,723
	"213"3,0*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+1,2*(1,65*2)+0,3*1,65+0,1*(0,9+1,2+0,75)-(0,9*2,1*2+3,6*0,8)		61,380
	"215"1,6*(1,9+0,6)		4,000
KO	Mezisoučet		619,428
<b>Použití figury:</b>			
781475314	Montáž obkladů keramických hladkých lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic přes 4 do 6 ks/m2	m2	619,428
781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	1 266,656
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	633,329
781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	633,329
784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 752,496
<b>KS</b>	<b>ker.soklík v-80mm</b>	<b>m</b>	<b>12,900</b>
	"ker.soklík v-80mm"		0,000
	"mezipodesty"1,6*2+3,35+1,5*2+3,35		12,900
KS	Mezisoučet		12,900
<b>Použití figury:</b>			
771474512	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic v přes 65 do 90 mm	m	12,900
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	165,285
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	199,035
771591115	Podlahy spárování silikonem	m	258,150
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	199,035
59761184	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 65 do 90mm	m	14,190
<b>KSS</b>	<b>ker.soklík schodišťový v-80mm</b>	<b>m</b>	<b>22,500</b>
	"ker.soklík v-80mm schodiště"(0,2+0,3)*(10+11+12*2)		22,500
KSS	Mezisoučet		22,500



Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>Použití figury:</b>			
771474532	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic v přes 65 do 90 mm	m	22,500
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	165,285
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	199,035
771591115	Podlahy spárování silikonem	m	258,150
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	199,035
59761184	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 65 do 90mm	m	24,750
<b>NIS</b>	<b>nátěrová hydroizolace svislá</b>	<b>m2</b>	<b>178,925</b>
	"obklady po strop nebo po podhled"		0,000
	"1.pp:sv-3,1m"		0,000
	"-104"0,3*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*0,3)		2,130
	"-105"0,3*(2,25*2+1,7*2)-(0,8*0,3)		2,130
	"-107"0,3*(1,85*2+2,0*2)-(0,7*0,3)		2,100
	"-108"0,3*(1,75*2+2,0*2)-(0,7*0,3)		2,040
	"-110"0,3*(1*2+1,9*2)-(0,7*0,3)		1,530
	"-111"0,3*(1,8*4)-(0,8*0,3)		1,920
	"-112"0,3*(3,45*2+2,2*2)-(0,9*0,3)		3,120
	"přípočet na výšku obkladu (sprchy,umyvadla)"(3,1-0,3)*(+1,85+0,6+1+1,75+0,6)		16,240
	"1.np"		0,000
	"104"0,3*(2,3*2+0,9*2)-(0,7*0,3)		1,710
	"105"0,3*(2,3*2+2,3*2)-(0,9*0,3)		2,490
	"107"0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275
	"109"1,6*(1,9+0,6)		4,000
	"111"0,3*(2,95*2+3,65*2)-(0,9*0,3+0,8*0,3)		3,450
	"112"0,3*(2,5*2+3,775*2+0,5+0,4)-(0,9*0,3+0,8*0,3)		3,525
	"115"0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275
	"116"1,6*(1,9+0,6)		4,000
	"přípočet na výšku obkladu (sprchy,umyvadla)"		0,000
	(2,7-0,3)*(0,6*2)		2,880
	(3,0-0,3)*((1,1+0,9*2)*2+(3,5+0,6)*2)		37,800
	"2.np"		0,000
	"203"0,3*(2,3*2+0,9*2)-(0,7*0,3)		1,710
	"204"0,3*(2,3*4)-(0,9*0,3)		2,490
	"207"0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"209"1,6*(1,9+0,6)		4,000
	"211"0,3*(3,7*2+7,45*2)-(0,9*0,3*3)		5,880
	"213"0,3*(4,8*2+4,05*2+0,3*4+1,1*2)+0,3*(1,65*2+0,75+0,9)-(0,9*0,3*2)		7,275
	"215"1,6*(1,9+0,6)		4,000
	"přípočet na výšku obkladu (sprchy, umyvadla)"		0,000
	(2,7-0,3)*(0,6*2)		2,880
	(3,0-0,3)*((1,1+0,9*2)*2+(3,5+0,6)*2)		37,800
NIS	Mezisoučet		178,925
<b>Použití figury:</b>			
781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	214,710
711412001	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé za studena nátěrem penetračním	m2	178,925
<b>NIV</b>	<b>nátěrová hydroizolace vodorovná</b>	<b>m2</b>	<b>151,360</b>
	"dlažby"P3a+P3b		151,360
NIV	Mezisoučet		151,360
<b>Použití figury:</b>			
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	174,064
711411001	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	151,360
<b>OLK</b>	<b>obvodová lišta kobercová</b>	<b>m</b>	<b>10,800</b>
	"pro koberec (čistící zona P1a)"		0,000
	"101"3,7*2+3,5*2-(1,8*2)		10,800
OLK	Mezisoučet		10,800
<b>Použití figury:</b>			
776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	902,760
776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	10,800
776991111	Spárování silikonem	m	456,780
69751204	lišta kobercová 55x9mm	m	11,340
<b>P1a</b>	<b>textilní čistící rohož 1.np</b>	<b>m2</b>	<b>12,850</b>
	"viz.TZ podlahy:textilní čistící rohož (O/20)"		0,000
	"1.np:101"12,85		12,850
P1a	Mezisoučet		12,850
<b>Použití figury:</b>			
776211111	Lepení textilních pásů	m2	12,850
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl přes 45 do 50 mm	m2	968,225
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m2	4 316,805

Kód	Popis	MJ	Výměra
633991111	Nástřík betonových podlah proti odpařování vody	m2	5 135,328
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 936,450
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytý separační fólií z PE	m2	968,225
776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	1 604,160
776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl do 3 mm	m2	802,080
783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	832,715
783913161	Penetrační syntetický nátěr pórovitých betonových podlah	m2	832,715
28375889	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 20mm	m2	93,398
63231203	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 40mm	m2	550,536
<b>P2a</b>	<b>PVC na stropu</b>	<b>m2</b>	<b>435,370</b>
	"P2a (PVC na stropu)"		0,000
	"1.np:102(část),106,108(část),109(část),110,114(část)"41,24+16,21+19,42+24,75+1,41		103,030
	"2.np:201(část),205,208-210,212,214,215"36,43+16,21+25,46+105,77+9,95+24,96+9,27+105,79		333,840
	"odpočet světlíku v 201"-1,5		-1,500
P2a	Mezisoučet		435,370
<b>Použití figury:</b>			
776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	689,110
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl přes 45 do 50 mm	m2	968,225
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m2	4 316,805
633991111	Nástřík betonových podlah proti odpařování vody	m2	5 135,328
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 936,450
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytý separační fólií z PE	m2	968,225
776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	1 604,160
776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl do 3 mm	m2	802,080
776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	591,923
776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	789,230
783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	832,715
783913161	Penetrační syntetický nátěr pórovitých betonových podlah	m2	832,715
28375907	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 30mm	m2	457,139
63231203	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 40mm	m2	550,536

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>P2b</b>	<b>PVC na terénu</b>	<b>m2</b>	<b>253,740</b>
	"viz.podlahy"		0,000
	"P2b (PVC na terénu)"		0,000
	"1.pp:-101,-106,-109"27,57+6,3+4,2		38,070
	"odpočet plochy pod schodištěm-bez nášlapu PVC"-9,41		-9,410
	"1.np:102(část),108(část),109(část),113,114(část),116"12,42+6,47+76,04+5,27+24,07+100,81		225,080
P2b	Mezisoučet		253,740
<b>Použití figury:</b>			
776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	689,110
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl přes 45 do 50 mm	m2	968,225
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m2	4 316,805
633991111	Nástřík betonových podlah proti odpařování vody	m2	5 135,328
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 936,450
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	968,225
776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	1 604,160
776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl do 3 mm	m2	802,080
776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	591,923
776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	789,230
783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	832,715
783913161	Penetrační syntetický nátěr pórovitých betonových podlah	m2	832,715
28375911	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 70mm	m2	466,100
28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	466,100
<b>P3a</b>	<b>ker.dlažba 600/600mm na stropu</b>	<b>m2</b>	<b>76,100</b>
	"P3a-na stropu"		0,000
	"1.np:104,105,111"1,93+5,29+9,66		16,880
	"2.np:203,204,207,211,213"1,93+5,29+19,43+13,12+19,45		59,220
P3a	Mezisoučet		76,100
<b>Použití figury:</b>			
771575513	Montáž podlah keramických hladkých lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic přes 2 do 4 ks/m2	m2	161,745
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl přes 45 do 50 mm	m2	968,225
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m2	4 316,805
633991111	Nástřík betonových podlah proti odpařování vody	m2	5 135,328

Kód	Popis	MJ	Výměra
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 936,450
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	968,225
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	165,285
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	199,035
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	174,064
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	199,035
28375889	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 20mm	m2	93,398
63231203	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 5 kN/m2) tl 40mm	m2	550,536
<b>P3b</b>	<b>ker.dlažba 600/600mm na terénu</b>	<b>m2</b>	<b>75,260</b>
	"dlažby viz.TZ"		0,000
	"P3b-na terénu"		0,000
	"1.pp:-104,-105,-107,-108,-110,-111,-112"3,82+3,81+3,56+3,36+1,85+3,23+7,58		27,210
	"1.np:107,112,1125"19,43+9,17+19,45		48,050
P3b	Mezisosčet		75,260
<b>Použití figury:</b>			
771575513	Montáž podlah keramických hladkých lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic přes 2 do 4 ks/m2	m2	161,745
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl přes 45 do 50 mm	m2	968,225
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m2	4 316,805
633991111	Nástřik betonových podlah proti odpařování vody	m2	5 135,328
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 936,450
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	968,225
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	165,285
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	199,035
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	174,064
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	199,035
28375911	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 70mm	m2	466,100
28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	466,100
<b>P4</b>	<b>ker.dlažba 600/600mm mezipodesty</b>	<b>m2</b>	<b>10,385</b>
	"P4-mezipodesty"		0,000
	"mezipodesty"1,6*3,35+1,5*3,35		10,385
P4	Mezisosčet		10,385
<b>Použití figury:</b>			
771575513	Montáž podlah keramických hladkých lepených lepidlem na bázi reaktivních pryskyřic přes 2 do 4 ks/m2	m2	161,745
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	165,285

Kód	Popis	MJ	Výměra
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	199,035
771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	30,635
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	199,035
783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	832,715
783913161	Penetrační syntetický nátěr pórovitých betonových podlah	m2	832,715
<b>P5</b>	<b>PVC antistat.1.pp</b>	<b>m2</b>	<b>100,120</b>
	"viz.TZ podlahy:P5 (PVC antistat.)"		0,000
	"1.pp:-103,-113"7,59+92,53		100,120
P5	Mezisoučet		100,120
<b>Použití figury:</b>			
776221121	Lepení elektrostaticky vodivých pásů z PVC	m2	100,120
632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl přes 45 do 50 mm	m2	968,225
632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m2	4 316,805
633991111	Nástřík betonových podlah proti odpařování vody	m2	5 135,328
713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 936,450
713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	968,225
776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	1 604,160
776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	802,080
776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl do 3 mm	m2	802,080
776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	591,923
776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	789,230
783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	832,715
783913161	Penetrační syntetický nátěr pórovitých betonových podlah	m2	832,715
28375911	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 70mm	m2	466,100
28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	466,100
<b>2024/IS/06-09/ 2024/IS/06-09-11</b>	<b>D.1.1-Architektonické a stavebně technické řešení</b>		
<b>CH</b>	<b>zámk.dlažba tl.80mm</b>	<b>m2</b>	<b>271,000</b>
	"zámk.dlažaba tl.80mm"271		271,000
CH	Mezisoučet		271,000
<b>Použití figury:</b>			
113106571	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2	m2	271,000
113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	271,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 205,925
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	640,570
<b>MH</b>	<b>mlatové hřiště</b>	<b>m2</b>	<b>522,000</b>
	"mlatové hřiště"242		242,000
	"veřejné hřiště mlatové"280		280,000
MH	Mezisosčet		522,000
<b>Použití figury:</b>			
1131072-01	Odstranění podkladu z kameniva těžkého tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	522,000
113107213	Odstranění podkladu z kameniva těžkého tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	522,000
171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 205,925
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	640,570
<b>T</b>	<b>sport.povrch tartan</b>	<b>m2</b>	<b>67,000</b>
	"sport povrch (tartan)"67		67,000
T	Mezisosčet		67,000
<b>Použití figury:</b>			
113102211	Odstranění umělého trávníku z multisportovního hřiště výšky vlasu do 25 mm	m2	67,000
113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	67,000
113107182	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	67,000
171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 205,925
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	640,570
<b>ZT</b>	<b>zatravňovací tvárnice</b>	<b>m2</b>	<b>18,000</b>
	"zatravňovací tvárnice-prodloužený vjezd"18		18,000
ZT	Mezisosčet		18,000
<b>Použití figury:</b>			
113106195	Rozebrání dlažeb vozovek z vegetační dlažby betonové s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	18,000
113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	18,000
171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 205,925
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	640,570

# 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 účastníka.

Termínem "účastník" (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 účastníka za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky  
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele  
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikována.

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník 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

Účastník v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.



## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Účastník	N	Účastník 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
Účastník	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
Účastník	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
Účastník	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
Účastník	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

## SEZNAM OSOB

### **Kontaktní osoby a spojení na Zhotovitele:**

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Oprávněn jednat ve věcech technických: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Hlavní stavbyvedoucí: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

### **Kontaktní osoby a spojení na Objednatele:**

Oprávněn jednat ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Pivec, MBA

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Oprávněn jednat ve věcech technických: Brněnské komunikace a.s., IČO 60733098,  
se sídlem Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice

Telefon: 532 144 111

E-mail: bkom@bkom.cz

### **Technický dozor stavebníka:**

Brněnské komunikace a.s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, Štýřice, 63900  
Brno

Pověření zaměstnanci:

[REDACTED] autorizovaná osoba v oboru pozemních staveb a samostatný technik střediska

realizace pozemních staveb

██████████ technický ředitel

██████████ vedoucí Střediska realizace pozemních staveb

██████████ specialista kontroly jakosti

Koordinátor BOZP:

Brněnské komunikace a.s., IČO 60733098, se sídlem Renneská třída 787/1a, Štýřice, 63900  
Brno

Pověření zaměstnanci:

██████████ technický ředitel

██████████ vedoucí Oddělení pro koordinace BOZP na staveništi

Autorský dozor:

IS-ARCH s.r.o., IČO: 28279999, se sídlem Slavíčková 827/1a, Lesná, 63800 Brno

Pověření zaměstnanci:

████████████████████

### **POŽADAVKY SOUVISEJÍCÍ SE SOCIÁLNÍ ODPOVĚDNOSTÍ**

Objednatel požaduje, aby Zhotovitel a jeho poddodavatelé realizovali předmět Smlouvy v souladu s úmluvami Mezinárodní organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou a v souladu s níže uvedenými právními předpisy.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé se zavazují dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:

- Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva odborově se organizovat,
- Úmluva č. 98 o provádění zásad práva organizovat se a kolektivně vyjednávat,
- Úmluva č. 29 o nucené nebo povinné práci,
- Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce,
- Úmluva č. 138 o nejnižším věku pro vstup do zaměstnání,
- Úmluva č. 182 o zákazu a okamžitých opatřeních k odstranění nejhorších forem dětské práce,
- Úmluva č. 100 o stejném odměňování pracujících mužů a žen za práci stejné hodnoty,
- Úmluva č. 111 o diskriminaci (zaměstnání a povolání),
- Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a o pracovním prostředí.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni dodržovat rovněž povinnosti týkající se základních lidských práv, včetně dodržování Všeobecné deklarace lidských práv a evropské Úmluvy o ochraně lidských práv a základních svobod.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění, aby všichni zaměstnanci pracující při realizaci předmětu Smlouvy měli oprávnění k výkonu práce v České republice dle zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a že jejich pracovněprávní vztah bude v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími právními předpisy.

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi svými zaměstnanci, včetně spravedlivého a rovného odměňování za práci a vyloučení diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu.

Zhotovitel je povinen v rámci všech obchodních a jiných smluvních vztahů zachovávat rovný přístup, spravedlnost, legálnost, slušnost a etické chování.

V případě, že Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé poruší některou z výše uvedených povinností týkající do dodržování výše uvedených základních pracovních standardů, mezinárodních úmluv a právních předpisů týkajících se zaměstnanců a dalších shora uvedených pravidel, je Zhotovitel či jeho poddodavatel povinen tyto nedostatky bezodkladně napravit a dokončit realizaci předmětu Smlouvy v souladu s těmito základními pracovními standardy, mezinárodními úmluvami, právními předpisy a dalšími shora uvedenými pravidly.

Veškeré náklady vzniklé Zhotoviteli či jeho poddodavateli a související s dodržováním povinností definovaných v tomto odstavci Smlouvy nese Zhotovitel, resp. jeho poddodavatel.

Objednatel je v přiměřené míře oprávněn v průběhu realizace předmětu Smlouvy kontrolovat dodržování výše uvedených základních pracovních standardů, mezinárodních úmluv, právních předpisů a dalších shora uvedených pravidel.

V případě, že bude Zhotovitel zřizovat při realizaci předmětu Smlouvy nová pracovní místa, Objednatel preferuje, aby výběr nových zaměstnanců byl prováděn tak, aby v případech, kdy je to možné, v maximální možné míře poskytl zaměstnání vhodným kvalifikovaným pracovníkům, např. i z řad evidence uchazečů o zaměstnání vedené Úřadem práce. O provedených výběrových řízeních zaměstnanců či vyřazení z evidence uchazečů o zaměstnání vedené Úřadem práce je Zhotovitel povinen vést záznamy a příslušné informace poskytnout na výzvu Objednateli.

**SEZNAM PODDODAVATELŮ VČ. VĚCNÉHO VYMEZENÍ**