

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: SML/0366/2022/ORI

Číslo smlouvy zhotovitele: DZ 22015142/Ri

Uzavřená podle zákona č.89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „občanský zákoník“), zejména podle § 2586 a následujících (dále jen „smlouva“).

I. Smluvní strany

Objednatel:

Město Hranice

Se sídlem Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice

IČO: 00301311

DIČ: CZ 00301311

bankovní spojení: č.ú.: [REDACTED],

vedený u Komeční banky a.s., Přerov, expozitura Hranice

zastoupené ve věcech smluvních: Jiří Kudláček, starosta

zastoupené ve věcech technických: Ing. Dagmar Čabalová, vedoucí odboru rozvoje a investic

Tel: 581 828 200

Email: dagmar.cabalova@mesto-hranice.cz

Bc. Vlasta Zapatová, vedoucí oddělení investic

Tel: 581 828 232

Email: vlasta.zapatova@mesto-hranice.cz

dále jen jako „objednatel“,

a

Zhotovitel:

Metrostav DIZ s.r.o.

sídlo: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou oddíl C, vložka 93177

IČO: 25021915

DIČ: CZ25021915

bank. spojení: č.ú.: [REDACTED], vedený u Komerční banky a.s.

zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Petr Bača

telefon: +420 [REDACTED], e-mail: [REDACTED]@[REDACTED].cz

zastoupený ve věcech technických: Ing. Miroslav Socha

telefon: +420 [REDACTED], e-mail: [REDACTED]@[REDACTED].cz

dále jen jako „zhotovitel“,

(společně také dále jen „smluvní strany“),

uzavírají na základě výsledku otevřeného podlimitního řízení s názvem „**Tělocvična ZŠ Drahotuše**“, smlouvu následujícího znění:

II. Předmět smlouvy

2.1 Zhotovitel se zavazuje řádně provést pro objednatele dílo, kterým se rozumí „**Tělocvična ZŠ Drahotuše**“, a to v rozsahu dle technické a projektové dokumentace, zhotovené Společností Studio PAB s.r.o., se sídlem Šantova 657/8, 779 00 Olomouc, IČ: 03915221, Ing. Arch. Pavel Pospíšil, ČKA 1548 a výkazu výměr.

2.2 Stavba bude provedena ve smyslu následujících vydaných rozhodnutí:

rozhodnutí schválení stavebního záměru, č.j. OSUZPD/37890/20-4 ze dne 11.1.2021.

Předmětem smlouvy je výstavba nové tělocvičny a stavební úpravy stávající budovy ZŠ Drahotuše, které navazují na novou spojovací chodbu (počítačová učebna včetně chodby, odkrytí a úprava balustrády hlavního schodiště školy, úpravy v počítačové učebně)

Podrobná specifikace je uvedena v projektové a technické dokumentaci v příloze č. 1 této smlouvy.

2.3 Místem plnění je:

parc. č. 104, 141, 145/1, 2793, 2844/2, 2864, 2910/4, 2913, 2914, 2915 k.ú. Drahotuše [631949]

Bližší specifikace je uvedena v projektové dokumentaci.

2.4. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. V., a to způsobem dle stejného článku smlouvy.

2.5. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí, který bude podepsaný objednatelem i zhotovitelem, a to v souladu s čl. XII. této smlouvy. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas.

Článek III.

Doba plnění a způsob předání staveniště

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. II. odst. 2.1. této smlouvy v celém rozsahu.

Termín zahájení prací: 7/ 2022

Termín ukončení prací: 12/2023

3.2 Stavební práce budou zahájeny dnem předání a převzetí staveniště.

3.3 Objednatel vyzve písemně zhotovitele stavby k předání a převzetí staveniště min. 5 pracovních dnů předem.

3.4 Pro včasné zahájení stavby je zhotovitel povinen převzít projektovou dokumentaci od objednatele nejpozději 14 kalendářních dnů ode dne podpisu smlouvy o dílo, a to na

základě písemné výzvy objednatele. Objednatel předá zhotoviteli projekt pro realizaci stavby (v grafické podobě) v počtu 2 ks, potřebné stavební povolení.

3.5 Splnění termínů realizace díla dle tohoto článku smlouvy zhotovitel garantuje, pokud nedojde k zásahu do činnosti zhotovitele vlivem vyšší moci (např. (nepříznivé klimatické podmínky – a to nízké teploty, které nedovolují dodržet technologické postupy výrobců, živelné pohromy, povodeň, trvalý déšť po dobu 7 po sobě jdoucích kalendářních dní apod.) nebo na základě důvodů pro které nebylo možné dílo realizovat, v takovém případě dojde k prodloužení doby realizace díla o dobu, o kterou nebylo možné dílo realizovat z důvodů nespočívajících na straně zhotovitele.

Článek IV.

Podmínky provádění díla

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje zajistit si před začátkem prací pro veškeré plánované práce příslušná povolení dotčených orgánů státní správy, případně místní samosprávy, na své náklady, pakliže budou třeba.
- 4.2. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas, a to na svůj náklad a nebezpečí.
- 4.3. Zhotovitel provede veškerá opatření při realizaci díla, aby nevznikala zvýšená prašnost na staveništi. K odstraňování prachu se použijí průmyslové vysavače vybavené náležitými koncovými hubicemi. Odstraňování prachu zametáním se musí omezit na nejmenší nutnou míru. Zhotovitel bezodkladně provede opravy, údržbu a průběžné čištění komunikací užívaných v průběhu realizace díla.
- 4.4. Objednatel je oprávněn vykonávat na stavbě dozor, má právo schválit, případně i určit stavebně technický dozor, nad plněním podmínek této smlouvy a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tímto účelem má kdykoli přístup na staveniště. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku, který musí být vždy dostupný na staveništi, a stanovit mu přiměřenou lhůtu pro odstranění vzniklých vad.
- 4.5. Zhotovitel se zavazuje svou činnost při zhotovování předmětu díla provádět v souladu a dle schválené a vzájemně odsouhlasené projektové dokumentace stavby, výkazem výměr, v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění (dále jen „stavební zákon“), dále podle vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré práce budou prováděny v souladu s právními předpisy a českými normami platnými pro příslušné části a celek díla. Případné následky plynoucí z jejich nedodržení je zhotovitel povinen odstranit na své náklady. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje k vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek dle technologických pravidel.

- 4.6. Při realizaci díla budou použity běžné materiály, standardní výrobky a konstrukce zaručující vlastnosti podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, a dalších (viz § 156 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel se zavazuje nepoužít k provedení díla materiálů a výrobků s karcinogenními účinky.
- 4.7. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování ekologických, hygienických a dalších platných předpisů vydaných právními orgány. Případné sankce z neplnění podmínek stanovených těmito předpisy, prokazatelně zaviněných zhotovitelem, zaplatí zhotovitel.
- 4.8. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů. Předáním staveniště zhotoviteli je tento odpovědný za dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany v souvislosti se zadanou prací, až do doby předání díla objednateli. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy. Technické a technologické provedení díla odpovídá současným bezpečnostním předpisům a normám dle EN a ČSN.
- 4.9. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele emailem a zápisem do stavebního deníku, minimálně 3 pracovní dny předem, k účasti na zkouškách nebo při kontrole prací, které mají být zakryty. Jestliže se objednatel nedostaví, je zhotovitel oprávněn provádět přípravu a zkoušky bez jeho účasti.
- 4.10. Zhotovitel se zavazuje provádět práce s maximální hospodárností a účelností. Zhotovitel je povinen oznámit včas případnou neúčelnost prováděných prací a současně navrhnout hospodárnější postup.
- 4.11. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednatelům pověřené odpovědné třetí osobě podklady o provedených pracích a konzultovat s ním všechny postupy, které byly předem dohodnuty a odsouhlaseny objednatelům. Současně je zhotovitel povinen akceptovat veškeré připomínky odpovědné třetí osoby, při případných neshodách bude rozhodující stanovisko objednatelů.
- 4.12. Zhotovitel se zavazuje aktivně se účastnit kontrolních dnů pořádaných objednatelům a je povinen pro kontrolní den připravit nezbytné podklady o provedených pracích, případně zajistit účast svých poddodavatelů. Kontrolní dny budou pořádané nejméně 1x za týden.
- 4.13. Pokud bude část díla dle této smlouvy plněna formou poddodávky, zhotovitel závazně uvádí identifikační údaje dotčeného poddodavatele:
Subterra a.s., Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8, IC: 45309612
- 4.14. Případná změna poddodavatele dle této smlouvy podléhá předchozímu písemnému souhlasu ze strany objednatelů.
- 4.15. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem nemovitostem v průběhu výstavby.

4.16. Zhotovitel se zavazuje, že následující pozici může vykonávat pouze osoba, která splnila požadavky stanovené Objednatele na její kvalifikaci přičemž změna této osob je možné pouze za osobu stejně kvalifikovanou za předpokladu schválení změny ze strany Objednatele:

a) Stavbyvedoucí:

Jmeno: Ing. Miroslav Socha

Telefon: +420 [REDACTED]

Email: [REDACTED]@ [REDACTED].cz

Článek V.

Cena za plnění a platební podmínky

- 5.1. Celková cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, je stanovena dle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zadávací dokumentací, výkazem výměr a činí v konečné výši částku **64.545.822,89,- Kč bez DPH** (slovy: šedesátčtyřimiliónupětsetčtyřicetpěttisícsmsetdvacetdva korun českých a osmdesátdevět haléřů), **78.094.533,78,- Kč včetně DPH** (slovy: sedmdesátosmmiliónudevadesátčtyřitřicetpěttřicettři korun českých a sedmdesátosm haléřů). Celková cena díla je zpracována po položkách dle výkazu výměr a výpisu materiálů, který je Přílohou č. 2 této smlouvy.
- 5.2. Celková cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s realizací díla. Celková cena díla obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla, včetně nákladů na zařízení staveniště, jeho provoz a uvedení do původního stavu, dopravu, poplatky za energie a vodu po dobu výstavby, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, náklady na svislou přepravu, kontrolní měření kvality prací v rozsahu projektem předepsaných a dalších potřebných zkoušek prováděných prostřednictvím akreditovaných zkušeben, zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, opravy, údržba a průběžné čištění komunikací užívaných v průběhu výstavby, zajištění přístupů k nemovitostem v průběhu výstavby, zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby, včetně dopravního řešení a zajištění dopravního značení, vyřízení zvláštního užívání komunikací, dopravní značení po dobu výstavby, vytyčení stavby oprávněnou osobou, náklady na zhotovení dílenské dokumentace (předložená projektová dokumentace je zpracována v podrobnosti pro provedení stavby (DPS) dle vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb. v aktualizovaném znění. Ve smyslu této vyhlášky bude nezbytné před vlastní realizací stavby vypracovat výrobní dokumentaci zhotovitele stavby). Dále veškeré poplatky, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro provedení stavby, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Celková cena díla obsahuje i přiměřený zisk zhotovitele, přiměřené podnikatelské riziko a vývoj cen alespoň do konce stavby.

- 5.3. Celkovou cenu díla je možné překročit v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.
- 5.4. Nárok na zaplacení ceny nevzniká v případě, že dílo nebylo provedeno řádně, tj. v dohodnuté kvalitě, v určeném termínu a místě, vždy však po vyjasnění okolností, které řádnému provedení činnosti bránily.
- 5.5. Splatnost faktury daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli.
- 5.6. Daňový doklad – faktura musí náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti dané zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktury budou vždy ve dvou exemplářích (originálech) a musí splňovat požadavky daného zákona na řádný daňový doklad, zejména budou mít tyto náležitosti:
- označení faktury a její číslo,
 - název a sídlo zhotovitele,
 - bankovní spojení zhotovitele,
 - předmět smlouvy,
 - jmenování dokladu, na jehož základě je práce prováděna, včetně data smlouvy nebo jejího dodatku,
 - vyjmenování období, za které je fakturováno,
 - účtovaná částka bez DPH a včetně DPH, datum splatnosti fakturované částky,
 - rozpis účtovaných prací dle jednotkových cen
- 5.7. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti, pokud obsahuje nesprávné náležitosti nebo údaje. Doba splatnosti upravené faktury je 30 kalendářních dnů ode dne jejího opětovného doručení objednateli.
- 5.8. Objednatel si vyhrazuje právo termíny prodloužit, stavební práce přerušit, případně stavbu zcela ukončit před jejím dokončením, a to v závislosti na výši disponibilních prostředků pro financování stavby. V takovém případě je objednatel povinen zaplatit veškeré provedené stavební práce a dodaný materiál na dosud provedeném díle (zakázce). Objednatel si vyhrazuje právo takto učinit bez sankcí, bez účtování ušlého zisku zhotovitele.
- 5.9. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 5.10. **Povinnou součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek.** Fakturovány budou pouze práce a dodávky, které jsou předmětem smlouvy a jsou kvalitně provedeny. Práce, které nebyly provedeny a materiál, který nebyl zabudován, nebudou fakturovány. Fakturace prací a dodávek bude vázána na položkový rozpočet nabídky zhotovitele stavby. Jednotlivé práce nebo dodávky budou fakturovány teprve po kvalitním provedení prací nebo zabudování materiálů v rozsahu, který je stanoven jednotlivými položkami položkového rozpočtu stavby. Právo na fakturaci za provedené práce a zabudovaný materiál vzniká dnem odsouhlasení a potvrzení měsíčního soupisu provedených prací a dodávek objednatelům nebo technickým dozorem objednatelů.

- 5.11. Fakturu vystaví zhotovitel do 5 dnů po předání a převzetí díla a to do maximální výše 90 % z celkové ceny díla. Na zbylých 10 % celkové ceny díla je zhotovitel oprávněn vystavit fakturu po předání dokončeného díla včetně odstraněných drobných vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.12. Zhotovitel souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči objednateli, které vzniknou na základě uzavřené smlouvy o dílo, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.
- 5.13. Případné změny ceny díla – vícepráce budou oceňovány takto:
- s využitím jednotkových cen ze soupisu prováděných prací dle položkového rozpočtu a výpisu materiálů, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy,
 - pokud to není možné (taková položka se v soupisu prováděných prací nevyskytuje), tak bude použita jednotková cena ve výši 80 % z ceníku společnosti ÚRS Praha a.s. v aktuální cenové úrovni,
 - pokud ceníky ÚRS Praha a.s. tuto cenu rovněž neobsahují, bude zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění díla,
 - Případné vícepráce budou zhotovitelem oceněny vždy do 5 pracovních dnů od předání požadavku objednatele, nebo podkladů objednatelem. Objednatel odsouhlasí ocenění do 10 pracovních dnů od předložení objednateli, nebo projedná se zhotovitelem své připomínky. V případě, že tak v dohodnuté lhůtě neučiní nebo nepožádá o prodloužení lhůty, má se za to, že s oceněním zhotovitele souhlasí.

„Příjemce plnění (objednatel) čestně prohlašuje ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, že stavebně-montážní práce prováděné na akci „**Tělocvična ZŠ Drahotuše**“ souvisejí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH).

Příjemce plnění (objednatel) není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ.

Příjemce plnění (objednatel) požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e z. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.“

5.14 Zhotovitel má právo zažádat o zvýšení ceny díla, resp. neprovedených prací podle aktuální míry inflace za předchozích 6 měsíců, měřené indexem cen stavebních prací, cen stavebních děl a nákladů stavební výroby dle Českého statistického úřadu. Změnu ceny na základě inflační doložky musí zhotovitel objednateli oznámit do posledního dne měsíce následujícího po uplynutí příslušného období 6 měsíců. Pokud tak neučiní, zůstává cena za neprovedené práce nezměněna. První změna může být ze strany zhotovitele provedena nejdříve po uplynutí 6 měsíců od účinnosti smlouvy.

Článek VI.

Smluvní sankce

6.1. Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).

- 6.2. Při nedodržení termínu splatnosti jednotlivých faktur, příp. faktury konečné dle článku V. této smlouvy může být objednateli účtován úrok z prodlení ve výši 0,01 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 6.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu doby realizace díla dle článku 3.1. činí 5 000 Kč za každý den prodlení s dokončením a předáním díla. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na eventuelní výši náhrady škody.
- 6.4. Při chybném účtování prací činí smluvní pokuta 10 % hodnoty neoprávněně účtovaných položek. Tímto není dotčena povinnost vrátit neoprávněně účtované prostředky.
- 6.5. V případě, že zhotovitel neoprávněně nedokončí předmět díla má povinnost uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla včetně DPH.
- 6.6. V případě nesplnění povinností (závazků) vyplývajících z této smlouvy, vzniká straně oprávněné právo účtovat straně povinně tyto smluvní pokuty:
- 6.6.1 Za nenastoupení zhotovitele na odstraňování každé vady dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6.2 Za prodlení zhotovitele s odstraňováním závad v záruční lhůtě dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy ve výši 2.500,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním závad.
- 6.6.3 Za neodstranění vad dle čl. VII. odst. 7.2 smlouvy v termínech vzájemně dohodnutých ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a den.
- 6.6.4 Za nevyklizení staveniště v dohodnutém termínu dle čl. IX. odst. 9.7 smlouvy ve výši 2.500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6.5 Za neodstranění vad a nedodělků zapsaných v protokolu o předání a převzetí stavby, v termínech vzájemně dohodnutých dle čl. XII. odst. 12.8 smlouvy ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.6.6 Za nedodržení podmínky dle ustanovení čl. IV. odst. 4.3, že řezání betonových výrobků bude prováděno s omezením prašnosti ve výši 2 500 Kč za každé jednotlivé porušení této podmínky.
- 6.6.7. Za nedodržení podmínky dle ustanovení čl. IV odst. 4.3 za nedodržení průběžného čištění komunikací užívaných v průběhu výstavby ve výši 2 500 Kč za každé jednotlivé porušení této podmínky.
- 6.8 Mezi objednatelem a zhotovitelem se dále sjednávají smluvní pokuty za každé nedodržení bezpečnostního předpisu, vyhlášky a zákona týkajících se bezpečnosti práce a požární ochrany (BOZP a PO), dále pokud bude ustanoven koordinátor BOZP, za nedodržení nařízení a opatření které stanovil, na staveništi s tím, že výše smluvních pokut za jednotlivá porušení výše uvedených povinností jsou uvedeny v sazebníku pokut BOZP. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn odečíst z konečné ceny díla za každé nedodržení bezpečnostního předpisu, vyhlášky a zákona týkajícího se BOZP a PO, dále za nedodržení nařízení a opatření, které stanovil koordinátor BOZP na staveništi. Porušení předpisů a nařízení musí být zhotoviteli prokázáno (fotodokumentace, zápis ve stavebním deníku).

- 6.9 Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do 21 dnů po obdržení faktury buď tuto zaplatit, nebo v téže lhůtě sdělit oprávněné straně své námitky.
- 6.10 Nedohodnou-li strany něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě se neruší povinnost strany závazek splnit, ani právo strany oprávněné vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody přesahující uhrazenou smluvní pokutu.
- 6.11 Výše smluvní pokuty není omezená.
- 6.12 Objednatel může vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu při nezahájení prací do 14 dnů od předání a převzetí staveniště ve výši 10 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.13 Objednatel může vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu, při bezdůvodném přerušení prací v průběhu výstavby, delším než 14 dnů z důvodů na straně zhotovitele, ve výši 10 000 Kč za každý i započatý den prodlení.

Článek VII.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

- 7.1. Zhotovitel dává záruku na bezvadný stav díla po dobu 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
- 7.2. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že odstraňování závad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno nejpozději do 3 pracovních dnů, a to způsobem a v rozsahu dle dané závady tak, aby odstranění závad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace závady, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín k odstranění vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele bez předchozího upozornění na tuto skutečnost. V případě havárie se zhotovitel zavazuje nastoupit na odstranění vady do 24 hodin od přijetí oprávněné reklamace objednatele. Pokud nelze z technologických důvodů vady odstranit v dohodnuté lhůtě, dohodnou strany nový termín odstranění vady. I přes odstranění vady jiným zhotovitelem není dotčena sjednaná záruka za jakost.
- 7.3. Pokud objednatel neumožní zhotoviteli ve sjednané době přístup k odstranění reklamovaných vad, je povinen zhotoviteli zaplatit náklady (zejména dopravné) a smluvní strany jsou povinny sjednat novou lhůtu pro jejich odstranění. V případě opakovaného neumožnění přístupu zhotovitele k odstranění vad z viny objednatele, povinnost zhotovitele odstranit vady zaniká a rovněž zaniká právo objednatele z těchto vad díla.
- 7.4. Zhotovitel odpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost zhotoveného díla dle čl. II. odst. 2.1. této smlouvy a zaručuje se, že dílo provede v souladu s podmínkami této smlouvy a v parametrech určených projektovou dokumentací stavby a jejím popisem, v jakosti, která bude odpovídat obecně závazným předpisům ČSN platným v ČR v době realizace, standardům a jiným předpisům a směrnícím výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platným v ČR v době jeho realizace.

- 7.5. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla a je platná za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu a obsluhu objednatelem. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka za jakost se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za případné vady a nedodělky, které má stavební dílo v čase předání objednateli. Jejich odstranění provede zhotovitel na své náklady, v termínech vzájemně dohodnutých v zápise z předání a převzetí díla.
- 7.7. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popřípadě pokud neumožní užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
- 7.8. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí.
- 7.9. Povinnosti a práva ze záruky za jakost upravuje plně občanský zákoník.
- 7.10. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění.
- 7.11. Pro řádné a včasné odstranění případných vad je objednatel povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup k předanému dílu. Pověřený zástupce objednatele po ukončení prací písemně potvrdí odstranění vad.

ČI. VIII

Vlastnická práva a nositelství nebezpečí vzniku škod

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje, k tomu, že přejde jakákoliv část a/nebo součást díla jím zhotovená přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování). Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání díla ponese zhotovitel. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí, strojů a mechanismů, které vnesl na staveniště, po celou dobu zhotovování díla, u materiálů a konstrukcí jen do doby jejich zapracování nebo zabudování do díla.
- 8.2. Smluvní strany berou na vědomí, že postup a důsledky při uplatňování náhrady škody, dodatečné nemožnosti plnění a zmaření účelu smlouvy upravují § 2006 a § 2909 a násl., násl., občanského zákoníku.
- 8.3. Za případné škody vzniklé provozem objednatele v již předaném předmětu smlouvy, zhotovitel neodpovídá, tyto hradí v plné výši objednatel.
- 8.4. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti případným škodám způsobených jeho činností včetně škod pracovníků zhotovitele u pojišťovny Generali Česká pojišťovna a.s. , pojistná smlouva č. 1690396911 na částku: 100 mil. Kč (minimální výše pojištění je stanovena na

částku min. 5.000.0000,- Kč bez DPH). Na požádání objednatele je zhotovitel povinen kopii platné pojistné smlouvy objednateli předložit.

8.5. Zhotovitel uhradí veškeré škody, prokazatelně způsobené svou činností na stávajících objektech, anebo uvede vše poškozené do původního stavu.

Čl. IX.

Staveniště

9.1 Staveništěm se rozumí prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště určený zápisem o předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště tak, aby objednateli nevznikly žádné škody při jeho provozování.

9.2 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště pro provedení předmětu díla, v souladu s projektem stavby a podmínkami této smlouvy. Z přejímky staveniště pořídí smluvní strany zápis, který se po podpisu oprávněnými zástupci stran stane nedílnou součástí této smlouvy.

9.3 Z obsahu zápisu musí být jednoznačné:

- předání staveniště zhotovitele ve stavu umožňujícím zahájení prací na díle,
- výtýčení hranice staveniště,
- určení zodpovědného pracovníka objednatele, který bude partnerem stavbyvedoucího zhotovitele pro koordinaci provádění prací na stavbě.

9.4 Zařízení a odstranění staveniště si zabezpečuje zhotovitel sám včetně zajištění a umístění měření odběru vody a elektrické energie a napojení na inženýrské sítě a jejich náklady jsou součástí ceny dle čl. V. odst. 5.1. Část zařízení staveniště bude oploceno.

9.5 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Dále se zhotovitel zavazuje, že převezme na sebe odpovědnost původce odpadů, vyplývajících za zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, a dalších právních předpisů, tedy odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, odstraní na své náklady v souladu s citovaným zákonem, dále se zavazuje třídít vzniklý odpad na odpad ostatní a nebezpečný, zajistí řádný svoz, skladování a zneškodňování odpadů vzniklých z jeho činnosti v rozsahu zajištění předmětu dodávky.

9.6 Před předáním díla objednateli je zhotovitel povinen uspořádat stroje, výrobní zařízení, zbylý materiál a odpady na staveništi tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a bezpečně provozovat.

9.7 Zhotovitel vyklidí staveniště do 7 dnů po dokončení díla a předá je protokolárně objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen stroje, zařízení, popřípadě materiály potřebné k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných objednatelem při přejímce díla. Po jejich odstranění je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do 5 dnů a předat je objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek, s uvedením do původního stavu.

Čl. X.

Stavební deník

- 10.1 Zhotovitel je povinen o pracích, které provádí, vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 stavebního zákona, a to ode dne převzetí staveniště. Stavební deník musí mít náležitosti a způsob vedení v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný.
- 10.2 Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy. Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem záznamu zhotovitele souhlasí.
- 10.3 Denní záznamy se do deníku zapisují čitelně a podepisují zodpovědným stavbyvedoucím zhotovitele, a to zásadně ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.
- 10.4 Mimo stavbyvedoucího zhotovitele může provádět potřebné záznamy v deníku technický dozor objednatele, zodpovědný projektant stavby, dále státní orgány stavebního dozoru, popřípadě koordinátor BOZP a jiné příslušné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci objednatele a poddodavatelů.
- 10.5 Jestliže stavbyvedoucí zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele nebo jím prověřeným zástupcem, popřípadě se záznamem učiněným zodpovědným projektantem stavby, je povinen připojit k záznamu, do tří pracovních dnů, své stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem záznamu objednatele nebo projektanta stavby, souhlasí.

Čl. XI.

Dozor nad plněním podmínek smlouvy

- 11.1 Pověřený pracovník objednatele nebo pracovník provádějící technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost provádění stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li vážné nebo hospodářské škody, či výrazné zhoršení kvality zhotovovaného díla. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- 11.2 Na základě písemné výzvy zhotovitele, doručené pověřenému pracovníkovi objednatele minimálně tři pracovní dny předem, prověří zástupce objednatele práce, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Nedostaví-li se zástupce objednatele ke kontrole, ač byl řádně a ve lhůtě vyzván, může zhotovitel v

pracích pokračovat. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že při dodatečné kontrole objednatel zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, náklady na odkrytí těchto prací hradí zhotovitel. Zhotovitel hradí náklady na odkrytí rovněž v případě, že dílo zakryje, aniž podle výše uvedených podmínek vyzve objednatele ke kontrole díla. O výsledcích provedené prověrky zakrývaných prací pořídí smluvní strany písemný záznam do stavebního deníku.

11.3 Zhotovitel je povinen na prověřování svých prací a dodávek, jejichž kvalitu a rozsah provedení kontroluje pověřený pracovník objednatele, zabezpečit účast svých pracovníků a činit neprodleně opatření k odstranění případných zjištěných závad a odchylek od projektu.

11.4 Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit

Čl. XII

Předání a převzetí předmětu díla

12.1 Zhotovení stavby je ukončeno předáním a převzetím díla ve smyslu příslušných norem na protokolu o předání a převzetí díla, uvedením terénu do původního stavu, předáním dokladů o předepsaných zkouškách a revizích a předáním projektové dokumentace skutečného provedení stavby, v opačném případě nebude objednatel povinen dílo převzít a zaplatit.

12.2 Dokončené dílo podle čl. II. odst. 2.1 smlouvy zhotovitel předá objednateli a objednatel dílo protokolárně písemným záznamem převezme.

12.3 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejméně 7 dnů předem, kdy bude předmět díla nebo jeho část připravena k předání a převzetí. Na základě návrhu zhotovitele jsou pak smluvní strany povinny dohodnout časový pracovní harmonogram tak, aby zajišťoval plynulé, souhrnné a hospodárné předání a převzetí a možnost přizvání příslušných organizací.

12.4 Splněním díla se rozumí úplné dokončení díla, tj. provedením všech stavebních a jiných prací, dle projektové dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo ve znění případných změn a doplňků, včetně písemně dohodnutých víceprací, popř. méně prací. Dále se tím rozumí vyklizení staveniště a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí díla, předání dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, odstranění všech případných vad a nedodělků bránících užívání díla a předání projektové dokumentace o skutečném provedení díla. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí díla a v případě vad a nedodělků, se kterými bylo převzato, jejich úplným odstraněním.

12.5 Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení všech zkoušek předepsaných zvláštními předpisy, závaznými platnými normami a projektovou dokumentací. Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla.

12.6 Objednatel je povinen připravit pro přejímací řízení veškeré své doklady tak, aby jejich porovnáním s doklady zhotovitele bylo zajištěno kvalitní a úplné provedení tohoto řízení.

12.7 K příjemce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit a objednateli předat:

- veškerou dokumentaci související s prováděním díla, veškeré obslužné návody, manipulační řády, provozní řády, certifikáty a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak;
- dokumentace skutečného provedení díla – 2 paré. U výkresů, kde nedošlo ke změně, bude vyznačeno „beze změn“. Všechny výkresy budou označeny jménem a příjmením osoby, která odpovídá za výkres za objednatele a razítkem zhotovitele;
- osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách;
- stavební deník(y);
- zápis o předání a převzetí inženýrských sítí, které byly stavbou dotčeny;
- technické listy, atesty, doklady o požadovaných vlastnostech použitého materiálu a výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění – prohlášení o shodě);
- provedení zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN, které jsou potřebné k řádnému provedení a užívání díla,
- a ostatní doklady, osvědčující jakost a spolehlivost provedení stavby, které si objednatel vyžádá a kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů.
1x digi + protokol o vytýčení stavby

12.8 O předání a převzetí díla sepíší strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků které nebrání užívání stavby, dohodu o opatřeních a lhůtách k odstranění případných vad a nedodělků, popřípadě dohodu o slevě z ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady. Po podepsání zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatel v zápise vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.

12.9 V případě, že objednatel řádně dokončený předmět smlouvy – dílo nepřevzme, uvede v zápise oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíší smluvní strany dodatek k zápisu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že stavební dílo nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá. Zápis o předání a převzetí díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

12.10 Pokud se strany nedohodnou ani v opakovaném řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě 21 dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, vzniklý spor bude předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.

12.11 Zhotovitel odpovídá za to, že zhotovené a objednateli předané dílo v rozsahu čl. II. odst. 2.1. této smlouvy je kompletní, že má vlastnosti určené projektem stavby, platnými ČSN a touto smlouvou a že dodané množství se shoduje s údaji v průvodních dokladech.

Čl. XIII.

Změna smlouvy, odstoupení od smlouvy

13.1 Tuto smlouvu lze změnit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním „Dodatkem“ podepsaným oprávněnými zástupci stran.

13.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to ihned, bez zbytečného odkladu, oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných ke změně a podpisu smlouvy.

13.3 Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ustanovení § 2001 občanského zákoníku a ujednání této smlouvy, je povinna písemně doručit druhé straně důvody svého odstoupení, které ji k takovému kroku opravňují, s uvedením termínu, k němuž od smlouvy odstupuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

13.4 Smluvní strany se podle § 2002 občanského zákoníku dohodly, že za důvod k odstoupení od smlouvy v důsledku závažných a podstatných porušení smluvních povinností pokládají zejména:

- nedodržení konečného termínu dokončení díla dle čl. III odst. 3.1. této smlouvy, prokázaným zaviněním zhotovitele;
- prodlení objednatele s plněním jeho smluvních povinností ve věci placení ceny díla; předání staveniště, předání dokladů, poskytnutí nutné součinnosti;
- při přerušení prací delším než 1 měsíc, z důvodů na straně objednatele;
- při přerušení prací delší než 5 dnů, z důvodu na straně zhotovitele;
- nezahájení prací zhotovitelem do 14 kalendářních dnů od předání staveniště;
- opakované nedodržení ČSN a EN a technologických předpisů na straně zhotovitele
- zhotovitel opustil staveniště anebo dal jiným způsobem najevo úmysl nesplnit smluvní závazky.

13.5 Pro nároky vzniklé odstoupením od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Čl. XIV.

Závěrečná ujednání

14.1 Smlouva se řídí českým právem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění a případné spory budou řešit české soudy. Rozhodčí řízení je vyloučeno.

14.2 Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:

- Příloha č. 1 – Projektová a technická dokumentace; (bude přiložena před podpisem smlouvy)
- Příloha č. 2 – Položkový rozpočet a výpis materiálů
- Příloha č. 3 – harmonogram prací
- Příloha č. 4 – sazebník pokut BOZP

14.3 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

14.4 Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oprávněných zástupců smluvních stran, účinnosti uveřejněním v registru smluv a končí splněním všech smluvních závazků oběma stranami.

14.5 Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.

14.6 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

14.7 Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním své identifikace a této smlouvy, včetně dohodnuté ceny a se zveřejněním výběrového řízení včetně dokumentace k veřejné zakázce.

14.8 Práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku ČR v platném znění a ostatních právních předpisů platných v době realizace předmětu díla.

14.9 Objednatel prohlašuje, že byly splněny podmínky platnosti tohoto právního jednání podmíněné jeho předchozím schválením usnesením Usnesení 2374/2022 - RM 90 ze dne 24. 5. 2022

V Hranicích dne 24. 06. 2022

V Ostravě dne 24. 06. 2022

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Jiří Kudláček
starosta

.....
Ing. Petr Bača
Metrostav DIZ s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PAB023
Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

KSO:
Místo: Drahotuše

CC-CZ:
Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:
Město Hranice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
StudioPAB Olomouc

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH

64 545 822,89

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	64 517 670,89	13 548 710,89
snížená	15,00%	0,00	0,00
zákl. přenesen	21,00%	0,00	0,00
sníž. přenesen	15,00%	28 152,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

78 094 533,78

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PAB023

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		64 545 822,89	78 094 533,78	
PAB0201	SO 01 Tělocvična	51 645 465,31	62 485 101,11	STA
PAB02011	Tělocvična - stavební část	42 643 981,58	51 593 305,79	Soupis
PAB02012	Zdravoinstalace	3 132 925,74	3 790 840,15	Soupis
PAB02013	Plynoinstalace	112 933,81	136 649,91	Soupis
PAB02014	Ústřední vytápění	1 685 211,47	2 039 105,88	Soupis
PAB02015	Vzduchotechnika	1 585 933,04	1 918 978,98	Soupis
PAB02016	Silnoproud	1 530 069,80	1 851 384,46	Soupis
PAB02017	Slaboproud	723 604,87	875 561,89	Soupis
PAB02018	Ozvučení tělocvičny	230 805,00	279 274,05	Soupis
PAB0202	SO 02 Příprava území	1 913 684,72	2 315 558,51	STA
PAB0203	SO 03 Komunikace a zpevněné plochy	4 947 473,42	5 986 442,84	STA
1-1	UI.Hranická	2 255 559,80	2 729 227,36	Soupis
1-2	UI.Zahradní	2 691 913,62	3 257 215,48	Soupis
PAB0204	SO 04 Přípojka vody	373 330,11	451 729,43	STA
PAB0205	SO 05 Přípojka kanalizace	434 143,39	525 313,50	STA
PAB0206	SO 06 Nakládání s dešťovými vodami	1 930 370,94	2 335 748,84	STA

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
PAB0207	SO 07 Veřejné osvětlení	421 381,30	509 871,37	STA
PAB0208	SO 08 Vnější silnoproudé rozvody	103 652,46	125 419,48	STA
PAB0209	SO 09 Vedení předizolovaného potrubí	714 597,20	864 662,61	STA
PAB0211	SO 11 Oplocení	82 975,51	100 400,37	STA
PAB0212	SO 12 Konečné terénní a sadové úpravy	1 253 698,35	1 516 975,00	STA
PAB0213	SO 13 Mobiliář vč. pevné sedací lavice	310 550,18	375 765,72	STA
PAB0214	Vedlejší náklady	414 500,00	501 545,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02011 - Tělocvična - stavební část

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

42 643 981,58

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	42 615 829,58	21,00%	8 949 324,21
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenes	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenes	28 152,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

51 593 305,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02011 - Tělocvična - stavební část

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovate

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

42 643 981,58

HSV - Práce a dodávky HSV

17 218 633,03

1 - Zemní práce	255 505,53
2 - Zakládání	6 115 767,12
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 479 932,93
4 - Vodorovné konstrukce	2 337 663,81
5 - Komunikace pozemní	197 757,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 860 230,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	603 188,51
997 - Přesun sutě	33 242,63
998 - Přesun hmot	335 345,40

PSV - Práce a dodávky PSV

25 425 348,55

700 - Sportovní vybavení tělocvičny	381 510,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 105 426,98
712 - Povlakové krytiny	3 119 104,25
713 - Izolace tepelné	2 386 142,75
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	168 100,00
761 - Konstrukce prosvětlovací	2 594 466,30
763 - Konstrukce suché výstavby	2 202 351,60
764 - Konstrukce klempířské	132 517,63
766 - Konstrukce truhlářské	807 350,29
767 - Konstrukce zámečnické	10 685 966,32
771 - Podlahy z dlaždic	115 605,34
776 - Podlahy povlakové	1 001 686,69
777 - Podlahy lité	281 540,99
781 - Dokončovací práce - obklady	93 292,46
783 - Dokončovací práce - nátěry	324 446,95
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	25 840,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02011 - Tělocvična - stavební část

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovate

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							42 643 981,58	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				17 218 633,03	
D	1		Zemní práce				255 505,53	
1	K	132251254	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 100 do 500 m3	m3	152,947	210,00	32 118,87	CS ÚRS 2020 01

PP	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 100 do 500 m3	
VV	" výkr. 100 "	
VV	" pro patky a prefa sokl v ose A, 1-5 a v ose 1, A-F "	
VV	1,6*1,6*0,35*5	4,480
VV	2,8*1,6*0,35*4	6,272
VV	1,05*0,35*(4*3+5*5)	13,598
VV	" výkr. 100 - hlavice pilot v ose F a 6"	
VV	1,6*1,6*0,35*7	6,272
VV	2,8*1,6*0,35*4	6,272
VV	" pasy - osa 8 až po stáv. objekt "	
VV	1,2*0,35*(34,065+2,8+6,2+2,9)	19,305
VV	" pas osa 7 "	
VV	1,2*0,35*(32,62+0,4)	13,868
VV	" pasy osa 5-7,A-F "	
VV	1,2*0,35*(7,695+6,65+6,45)	8,734
VV	1,2*0,35*(0,4+3,13+0,4+2,195)*4	10,290
VV	1,2*0,35*(2,24+2,3+4,55*2+2,5)	6,779
VV	1,2*0,35*(4,25+1,2+1,75+2,45+4,83*3)	10,139
VV	1,2*0,35*(6,125*3+4,6*2+5,15*2)	15,908
VV	" odpočet výkopu hlavíc osa 5-7, A-F "	
VV	-1,2*1,2*0,35*4	-2,016
VV	-2,8*1,2*0,35	-1,176
VV	" pasy osa F-G "	
VV	1,2*0,35*(19,575+0,25+6,15+4,5+33,36+0,4+2,835+3,15+4,5*2)	33,272
VV	" odpočet výkopu hlavíc osa F-G "	
VV	-1,2*1,2*0,35*4	-2,016

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" pouzdra pro volejbalovou tyč "					
	VV		0,55*0,55*0,38*2		0,230			
	VV		" základ pod schodiště - D.1.1.b.1.b"					
	VV		0,4*1,2*1,2		0,576			
	VV		0,6*1,2*1,5*2		2,160			
	VV		Součet		152,947			
2	K	139751101	Vykopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,880	2 230,00	13 112,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vykopávka v uzavřených prostorech ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8*0,35		5,880			
3	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	173,403	271,00	46 992,21	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		" vytlačená kubatura základy "					
	VV		153-95		58,000			
	VV		" vytlačená kubatura z pilot "					
	VV		0,2*0,2*3,14*46*8		46,221			
	VV		0,3*0,3*3,14*28*8		63,302			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		5,88		5,880			
	VV		Součet		173,403			
4	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	m3	867,015	20,50	17 773,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		173,403*5		867,015			
5	K	162901(R)	poplatek za skládku - zemina	t	312,125	350,00	109 243,75	
	PP		poplatek za skládku - zemina					
	VV		173,403*1,8		312,125			
6	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	95,124	144,00	13 697,86	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		" výkop "					
	VV		150.2		150,200			
	VV		" odpočet podkladních betonů zákl. pasů a patek "					
	VV		-(9,7+0,69)		-10,390			
	VV		" odpočet zákl. pasů "					
	VV		" pro patky a prefa sokl v ose A, 1-5 a v ose 1, A-F "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-0,8*0,8*0,3*5			-0,960		
VV			-2*0,8*0,3*4			-1,920		
VV			-0,25*0,3*(4*3+5*5)			-2,775		
VV			" hlavice pilot v ose F a 6"					
VV			-0,8*0,8*0,3*7			-1,344		
VV			-2*0,8*0,3*4			-1,920		
VV			" pasy - osa 8 až po stáv. objekt "					
VV			-0,4*0,3*(34,065+2,8+6,2+2,9)			-5,516		
VV			" pas osa 7 "					
VV			-0,4*0,3*(32,62+0,4)			-3,962		
VV			" pasy osa 5-7, A-F "					
VV			-0,4*0,3*(7,695+6,65+6,45)			-2,495		
VV			-0,4*0,3*(0,4+3,13+0,4+2,195)*4			-2,940		
VV			-0,4*0,3*(2,24+2,3+4,55*2+2,5)			-1,937		
VV			-0,4*0,3*(4,25+1,2+1,75+2,45+4,83*3)			-2,897		
VV			-0,4*0,3*(6,125*3+4,6*2+5,15*2)			-4,545		
VV			" rozšíření - hlavice osa5-7, A-F "					
VV			-0,555*0,4*0,3			-0,067		
VV			-0,8*(0,65+0,95)*0,3*2			-0,768		
VV			-0,8*2*0,3			-0,480		
VV			-0,5*2*0,3			-0,300		
VV			-(0,8*0,1+0,4*0,4)*0,3			-0,072		
VV			-(0,1*0,4+0,4*0,25)*0,3			-0,042		
VV			" pasy osa F-G "					
VV			-0,4*0,3*(19,575+0,25+6,15+4,5+33,36+0,4+2,835+3,15+4,5*2)			-9,506		
VV			" rozšíření - hlavice osa F-G "					
VV			-0,4*0,8*0,3*4			-0,384		
VV			" det. 1 "					
VV			0,3*0,8*0,3*2			0,144		
VV			Součet			95,124		
7	K	174211101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	13,172	104,00	1 369,89	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - okapový chodník "					
	VV		(19,75+6,1+6,55+32,85+20,05+7,35+9,45+34,45+6,5+3,3)*0,3*0,3		13,172			
	VV		Součet		13,172			
8	M	58337403	kamenivo dekorální (kačírek) frakce 16/32	t	23,710	894,00	21 196,74	CS ÚRS 2020 01
	PP		kamenivo dekorální (kačírek) frakce 16/32					
	VV		13,172*1,8		23,710			
	D	2	Zakládání				6 115 767,12	
9	K	213311113(R1)	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 0-32 mm	m3	217,989	700,00	152 592,30	
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 0-32 mm					
	VV		" výkres 100 - mezi základovými pasy "					
	VV		" tělocvična "					
	VV		(19,325*10,6+20,6*11,2+19,325*10,6)*0,1*2		128,082			
	VV		" zázemí mezi osami 5-7 mimo chodbu "					
	VV		(2,4*6,65+3,13*2,3+2,195*2,3+2,625*4,55+3,75*4,55)*0,1*2		11,443			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,725*2,5+4,45*4,6+4,45*1,2+4,45*1,75+4,45*2,45)*0,1*2		11,763			
	VV		(2,625*4,6+2,7*4,6+2,625*5,15+2,7*5,15)*0,1*2		10,384			
	VV		" chodba mezi osami 6-8 "					
	VV		(4,495*6,45+33,05*1,9+6,6*2,5+2,1*5,9/2)*0,1*2		22,897			
	VV		(10+11,2)/2*4,5*0,1*2		9,540			
	VV		(3,135+1,96)/2*3,15*0,1*2		1,605			
	VV		" zázemí mezi osami F-G, 1-5 "					
	VV		(18,8*4,5+5,95*4,5)*0,1*2		22,275			
	VV		Součet		217,989			
10	K	213311113(R2)	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 0 - 63 mm	m3	217,989	750,00	163 491,75	
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 0-63 mm					
	VV		" výkres 100 - mezi základovými pasy "					
	VV		" tělocvična "					
	VV		(19,325*10,6+20,6*11,2+19,325*10,6)*0,2		128,082			
	VV		" zázemí mezi osami 5-7 mimo chodbu "					
	VV		(2,4*6,65+3,13*2,3+2,195*2,3+2,625*4,55+3,75*4,55)*0,2		11,443			
	VV		(5,725*2,5+4,45*4,6+4,45*1,2+4,45*1,75+4,45*2,45)*0,2		11,763			
	VV		(2,625*4,6+2,7*4,6+2,625*5,15+2,7*5,15)*0,2		10,384			
	VV		" chodba mezi osami 6-8 "					
	VV		(4,495*6,45+33,05*1,9+6,6*2,5+2,1*5,9/2)*0,2		22,897			
	VV		(10+11,2)/2*4,5*0,2		9,540			
	VV		(3,135+1,96)/2*3,15*0,2		1,605			
	VV		" zázemí mezi osami F-G, 1-5 "					
	VV		(18,8*4,5+5,95*4,5)*0,2		22,275			
	VV		Součet		217,989			
11	K	226211213	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. III	m	368,000	1 200,00	441 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. III					
	VV		" výkr. 100 "					
	VV		46*8		368,000			
12	K	226212213	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. III	m	224,000	1 300,00	291 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. III					
	VV		" výkr. 100 "					
	VV		28*8		224,000			
13	K	231212111	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 245 do 450 mm	m	368,000	300,00	110 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 245 do 450 mm					
	VV		" výkr. 100 "					
	VV		46*8		368,000			
14	K	231212112	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm	m	224,000	380,00	85 120,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm					
	VV		" výkr. 100 "					
	VV		28*8		224,000			
15	M	589330(R)	dodání betonové směsi C 25/30 XA2.XC2 vč. dopravy na stavbu	m3	109,523	3 000,00	328 569,00	
	PP		dodání betonové směsi C 25/30 XA2.XC2 vč. dopravy na stavbu					
	VV		0,2*0,2*3,14*368		46,221			
	VV		0,3*0,3*3,14*224		63,302			
	VV		Součet		109,523			
16	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	9,855	56 500,00	556 807,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)					
	VV		" viz statika tabulka výztuže 90 kg/m3 "					
	VV		109,5*90*0,001		9,855			
17	K	273321211	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	54,498	2 860,00	155 864,28	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		" výkres 100 - mezi základovými pasy "					
	VV		" tělocvična "					
	VV		(19,325*10,6+20,6*11,2+19,325*10,6)*0,05		32,021			
	VV		" zázemí mezi osami 5-7 mimo chodbu "					
	VV		(2,4*6,65+3,13*2,3+2,195*2,3+2,625*4,55+3,75*4,55)*0,05		2,861			
	VV		(5,725*2,5+4,45*4,6+4,45*1,2+4,45*1,75+4,45*2,45)*0,05		2,941			
	VV		(2,625*4,6+2,7*4,6+2,625*5,15+2,7*5,15)*0,05		2,596			
	VV		" chodba mezi osami 6-8 "					
	VV		(4,495*6,45+33,05*1,9+6,6*2,5+2,1*5,9/2)*0,05		5,724			
	VV		(10+11,2)/2*4,5*0,05		2,385			
	VV		(3,135+1,96)/2*3,15*0,05		0,401			
	VV		" zázemí mezi osami F-G, 1-5 "					
	VV		(18,8*4,5+5,95*4,5)*0,05		5,569			
	VV		Součet		54,498			
18	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	240,360	3 320,00	797 995,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		" výkr. 100- PD1 "					
	VV		(19,575*10,85+20,85*11,2+19,575*10,6)*0,2		130,681			
	VV		" pouzdro pro volejbalovou tyč "					
	VV		0,55*0,55*(0,2+0,18)*2		0,230			
	VV		Mezisoučet		130,911			
	VV		" PD2 "					
	VV		25,75*5,3*0,2		27,295			
	VV		Mezisoučet		27,295			
	VV		" PD3 "					
	VV		(8,096*18+7,53*11,2+8,096*5,2)*0,2		54,433			
	VV		(8,096+9,8)/2*2,7*0,2		4,832			
	VV		6,2*2,9*0,2		3,596			
	VV		(9,8+10,65)/2*2,8*0,2		5,726			
	VV		(10,65+11,5)/2*5,3*0,2		11,740			
	VV		(2,832+1,82)/2*3,55*0,2		1,651			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" zavázání do stáv. budovy "					
	VV		0,3*0,2*0,15*13		0,117			
	VV		0,2*0,15*(1,2+0,78)		0,059			
	VV		Mezisoučet		82,154			
	VV		Součet		240,360			
19	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	50,550	650,00	32 857,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	VV		" výkr. 100- PD1 "					
	VV		(10,85+20,85+11,2+10,6)*2*0,2		21,400			
	VV		0,55*4*0,38*2		1,672			
	VV		" PD2 "					
	VV		(25,75+5,3)*2*0,2		12,420			
	VV		" PD3 "					
	VV		(6,7+8,096+34,6+2,8+6,2+2,9+3,55+2,835+7,61)*0,2		15,058			
	VV		Součet		50,550			
20	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	50,550	118,00	5 964,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
21	K	273353131	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v deskách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,05 do 0,10 m2, hl. do 1,00 m	kus	2,000	592,00	1 184,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v deskách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,05 do 0,10 m2, hl. do 1,00 m					
	VV		" výkr. 100 - pouzdra pro volejb. tyč "					
	VV		2		2,000			
22	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	13,104	57 200,00	749 548,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		" 60kg/m3 - viz statika "					
	VV		" PD2 a PD3 "					
	VV		(27,3+82)*0,06		6,558			
	VV		" 50kg/m3 - viz statika "					
	VV		130,911*0,05		6,546			
	VV		Součet		13,104			
23	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	13,104	57 200,00	749 548,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		" 60kg/m3 - viz statika "					
	VV		" PD2 a PD3 "					
	VV		(27,3+82)*0,06		6,558			
	VV		" 50kg/m3 - viz statika "					
	VV		130,911*0,05		6,546			
	VV		Součet		13,104			
24	K	274321211	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	9,737	2 860,00	27 847,82	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		" výkr. 100 - podkladní beton pasů "					
	VV		" hlavice pilot v ose F a 6"					
	VV		1*1*0,05*7		0,350			
	VV		2,2*1*0,05*4		0,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" pasy - osa 8 až po stáv. objekt "					
VV			0,6*0,05*(34,065+2,8+6,2+2,9)		1,379			
VV			" pas osa 7 "					
VV			0,6*0,05*(32,62+0,4)		0,991			
VV			" pasy osa 5-7,A-F "					
VV			0,6*0,05*(7,695+6,65+6,45)		0,624			
VV			0,6*0,05*(0,4+3,13+0,4+2,195)*4		0,735			
VV			0,6*0,05*(2,24+2,3+4,55*2+2,5)		0,484			
VV			0,6*0,05*(4,25+1,2+1,75+2,45+4,83*3)		0,724			
VV			0,6*0,05*(6,125*3+4,6*2+5,15*2)		1,136			
VV			" rozšíření - hlavice osa 6, A-F "					
VV			0,555*0,6*0,05		0,017			
VV			1*(0,65+0,95)*0,05*2		0,160			
VV			1*2,2*0,05		0,110			
VV			0,5*2,2*0,05		0,055			
VV			(1*0,1+0,5*0,4)*0,05		0,015			
VV			(0,1*0,5+0,4*0,35)*0,05		0,010			
VV			" pasy osa F-G "					
VV			0,6*0,05*(19,575+0,25+6,15+4,5+33,36+0,4+2,835+3,15+4,5*2)		2,377			
VV			" rozšíření - hlavice osa F-G "					
VV			0,4*1*0,05*4		0,080			
VV			" det. 1 "					
VV			0,5*1*0,05*2		0,050			
VV			Součet		9,737			
25	K	274322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	100,316	3 320,00	333 049,12	CS ÚRS 2020 01

PP			Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
VV			" výkr. 100 - hlavice pilot v ose F a 6"					
VV			0,8*0,8*0,75*7		3,360			
VV			2*0,8*0,75*4		4,800			
VV			" pasy - osa 8 až po stáv. objekt "					
VV			0,4*0,75*(34,065+2,8+6,2+2,9)		13,790			
VV			" pas osa 7 "					
VV			0,4*0,75*(32,62+0,4)		9,906			
VV			" pasy osa 5-7,A-F "					
VV			0,4*0,75*(7,695+6,65+6,45)		6,239			
VV			0,4*0,75*(0,4+3,13+0,4+2,195)*4		7,350			
VV			0,4*0,75*(2,24+2,3+4,55*2+2,5)		4,842			
VV			0,4*0,75*(4,25+1,2+1,75+2,45+4,83*3)		7,242			
VV			0,4*0,75*(6,125*3+4,6*2+5,15*2)		11,363			
VV			" rozšíření - hlavice osa5-7, A-F "					
VV			0,555*0,4*0,75		0,167			
VV			0,8*(0,65+0,95)*0,75*2		1,920			
VV			0,8*2*0,75		1,200			
VV			0,5*2*0,75		0,750			
VV			(0,8*0,1+0,4*0,4)*0,75		0,180			
VV			(0,1*0,4+0,4*0,25)*0,75		0,105			
VV			" pasy osa F-G "					
VV			0,4*0,75*(19,575+0,25+6,15+4,5+33,36+0,4+2,835+3,15+4,5*2)		23,766			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" rozšíření - hlavice osa F-G "					
	VV		0,4*0,8*0,75*4		0,960			
	VV		" det. 1 "					
	VV		0,3*0,8*0,375*2		0,180			
	VV		" základ pod schodiště - D.1.1.b.1.b"					
	VV		0,4*1,2*1,2		0,576			
	VV		0,6*0,6*1,5*2+0,3*0,6*1,5*2		1,620			
	VV		Součet		100,316			
26	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	506,555	550,00	278 605,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	VV		" výkr. 100 - podkladní beton pasů "					
	VV		" hlavice pilot v ose F a 6"					
	VV		4*1*0,05*7		1,400			
	VV		(2,2+1)*2*0,05*4		1,280			
	VV		" pasy - osa 8 až po stáv. objekt "					
	VV		2*0,05*(34,065+2,8+6,2+2,9)		4,597			
	VV		" pas osa 7 "					
	VV		2*0,05*(32,62+0,4)		3,302			
	VV		" pasy osa 5-7,A-F "					
	VV		2*0,05*(7,695+6,65+6,45)		2,080			
	VV		2*0,05*(0,4+3,13+0,4+2,195)*4		2,450			
	VV		2*0,05*(2,24+2,3+4,55*2+2,5)		1,614			
	VV		2*0,05*(4,25+1,2+1,75+2,45+4,83*3)		2,414			
	VV		2*0,05*(6,125*3+4,6*2+5,15*2)		3,788			
	VV		" rozšíření - hlavice osa 6, A-F "					
	VV		0,555*2*0,05		0,056			
	VV		2*(1+0,65+0,95)*0,05*2		0,520			
	VV		(1+2,2)*2*0,05		0,320			
	VV		(0,5+2,2)*2*0,05		0,270			
	VV		(1+2*0,1+0,5+0,4)*0,05		0,105			
	VV		(0,1+0,5+0,4+0,35)*0,05		0,068			
	VV		" pasy osa F-G "					
	VV		2*0,05*(19,575+0,25+6,15+4,5+33,36+0,4+2,835+3,15+4,5*2)		7,922			
	VV		" rozšíření - hlavice osa F-G "					
	VV		2*0,4*0,05*4		0,160			
	VV		" det. 1 "					
	VV		(2*0,5+1)*0,05*2		0,200			
	VV		Mezisoučet		32,546			
	VV		" výkr. 100 - pasy, hlavice pilot v ose F a 6"					
	VV		4*0,8*0,75*7		16,800			
	VV		(2+0,8)*2*0,75*4		16,800			
	VV		" pasy - osa 8 až po stáv. objekt "					
	VV		2*0,75*(34,065+2,8+6,2+2,9)		68,948			
	VV		" pas osa 7 "					
	VV		2*0,75*(32,62+0,4)		49,530			
	VV		" pasy osa 5-7,A-F "					
	VV		2*0,75*(7,695+6,65+6,45)		31,193			
	VV		2*0,75*(0,4+3,13+0,4+2,195)*4		36,750			
	VV		2*0,75*(2,24+2,3+4,55*2+2,5)		24,210			
	VV		2*0,75*(4,25+1,2+1,75+2,45+4,83*3)		36,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2*0,75*(6,125*3+4,6*2+5,15*2)		56,813			
VV			" rozšíření - hlavice osa5-7, A-F "					
VV			2*0,4*0,75		0,600			
VV			2*(0,65+0,95)*0,75*2		4,800			
VV			(0,8+2)*2*0,75		4,200			
VV			0,5*2*0,75		0,750			
VV			(2*0,1+2*0,4)*0,75		0,750			
VV			(0,1+0,15+0,25)*0,75		0,375			
VV			" pasy osa F-G "					
VV			2*0,75*(19,575+0,25+6,15+4,5+33,36+0,4+2,835+3,15+4,5*2)		118,830			
VV			" rozšíření - hlavice osa F-G "					
VV			0,4*2*0,75*4		2,400			
VV			" det. 1 "					
VV			0,3*2*0,375*2		0,450			
VV			" základ pod schodiště - D.1.1.b.1.b"					
VV			2*0,6*1,5*2		3,600			
VV			Součet		506,555			
27	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	506,555	100,00	50 655,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
28	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	12,046	57 200,00	689 031,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		" 120kg/m3 - viz statika "					
	VV		100,316*0,12		12,038			
	VV		" výkresy 100-104 - sloupy vstupu "					
	VV		8*0,001		0,008			
	VV		Součet		12,046			
29	K	275321211	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,690	2 860,00	1 973,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		" výkr. 100 - podkladní beton patek "					
	VV		1*1*0,05*5		0,250			
	VV		2,2*1*0,05*4		0,440			
	VV		Součet		0,690			
30	K	275322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	7,200	3 320,00	23 904,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	VV		" výkr. 100 - hlavice pilot v ose A a 1"					
	VV		0,8*0,8*0,75*5		2,400			
	VV		2*0,8*0,75*4		4,800			
	VV		Součet		7,200			
31	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	31,080	600,00	18 648,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	VV		" výkr. 100 - podkladní beton patek "					
	VV		4*1*0,05*5		1,000			
	VV		(2,2+1)*2*0,05*4		1,280			
	VV		Mezisoučet		2,280			
	VV		" výkr. 100 - hlavice pilot v ose A a 1"					
	VV		4*0,8*0,75*5		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2+0,8)*2*0,75*4		16,800			
	VV		Mezisoučet		28,800			
	VV		Součet		31,080			
32	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	31,080	100,00	3 108,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů patek odstranění					
33	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,864	57 200,00	49 420,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)					
	VV		" 120kg/m3 - viz statika "					
	VV		7,2*0,12		0,864			
34	K	27537(R)	D+M bednění pro ozubené spáry - viz výkr. S100	m2	16,780	1 000,00	16 780,00	
	PP		D+M bednění pro ozubené spáry - viz výkr. S100					
	VV		" základová deska - výkr. 100 "					
	VV		(5,3*2+6,75)*0,2		3,470			
	VV		20,85*0,2*2		8,340			
	VV		" základ - det.3 "					
	VV		0,4*0,75*4		1,200			
	VV		" strop v l n.p. - výkr. 100-104 "					
	VV		(8,75+10,1)*0,2		3,770			
	VV		Součet		16,780			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 479 932,93	
35	K	301(R)	D+M sloupů prefa - pohledový beton C35/45 XC1, výztuž 200kg/m3 vč. kotvení a dopravy	m3	66,831	35 983,30	2 404 800,00	
	PP		D+M sloupů prefa - pohledový beton C35/45 XC1, výztuž 200kg/m3 vč. kotvení a dopravy					
	VV		" výkres 100-104 "					
	VV		0,5*0,4*(8,9+93,9)*2		41,120			
	VV		0,4*0,3*(9,06+9,26+9,45+9,7)*2		8,993			
	VV		0,5*0,4*8,46*8		13,536			
	VV		Mezisoučet		63,649			
	VV		" na nepřesnost výměr "					
	VV		63,649*0,05		3,182			
	VV		Součet		66,831			
36	K	302(R)	D+M průvlaků prefa - pohledový beton C30/37 XC1, výztuž 90kg/m3 vč. kotvení a dopravy	m3	21,651	35 915,20	777 600,00	
	PP		D+M průvlaků prefa - pohledový beton C30/37 XC1, výztuž 90kg/m3 vč. kotvení a dopravy					
	VV		" výkres 100-104 "					
	VV		0,5*0,4*6,1*5*2		12,200			
	VV		0,5*0,4*4,21*5*2		8,420			
	VV		Mezisoučet		20,620			
	VV		" na nepřesnost výměr "					
	VV		20,62*0,05		1,031			
	VV		Součet		21,651			
37	K	303(R)	D+M soklových panelů prefa - pohledový beton C30/37 XC1, výztuž 140kg/m3 vč. kotvení a dopravy	m3	7,631	35 853,75	273 600,00	
	PP		D+M soklových panelů prefa - pohledový beton C30/37 XC1, výztuž 140kg/m3 vč. kotvení a dopravy					
	VV		" výkres 100-104 "					
	VV		0,25*0,6*(6,1*5+4,21*4+1,11)		7,268			
	VV		Mezisoučet		7,268			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" na nepřesnost výměr "					
	VV		7,268*0,05		0,363			
	VV		Součet		7,631			
38	K	311237121	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,22 do 0,26, tl. zdiva 380 mm	m2	24,138	1 980,00	47 793,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,22 do 0,26, tl. zdiva 380 mm					
	VV		" D1.1.b.3, D1.1.b.6 "					
	VV		0,25*(7,45+7,85+34,15+2,635+6,2+3)		15,321			
	VV		0,25*(2,937+1,632+19,45+5+6,25)		8,817			
	VV		Součet		24,138			
39	K	311237161	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,14 do 0,18, tl. zdiva 500 mm	m2	201,696	2 400,00	484 070,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,14 do 0,18, tl. zdiva 500 mm					
	VV		" D1.1.b.3, D1.1.b.6 "					
	VV		2,25*(7,45+7,85+34,15+2,635+6,2+3)		137,891			
	VV		-0,9*0,9		-0,810			
	VV		-2,25*2*4		-18,000			
	VV		-2,25*2,25*2		-10,125			
	VV		-1,5*1,5		-2,250			
	VV		2,75*(2,937+1,632+19,45+5+6,25)		96,990			
	VV		-1*2		-2,000			
	VV		Součet		201,696			
40	K	311241(R)	zdivo tl. 250mm z pohled. betonových tvarovek vč. překladů	m2	106,042	1 650,00	174 969,30	
	PP		zdivo tl. 250mm z pohled. betonových tvarovek vč. překladů					
	VV		" D1.1.b.3, D1.1.b.6 "					
	VV		2,616*10,75		28,122			
	VV		3*(2,55+2+10,5+2,8+4,21+4,21+3,38)		88,950			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		-1,5*2,05*2		-6,150			
	VV		-1,6*2,05		-3,280			
	VV		Součet		106,042			
41	K	311242(R)	zdivo tl. 200mm z pohled. betonových tvarovek vč. překladů	m2	325,387	1 550,00	504 349,85	
	PP		zdivo tl. 200mm z pohled. betonových tvarovek vč. překladů					
	VV		" D1.1.b.3, D1.1.b.6 "					
	VV		" m.č.20-31 "					
	VV		3*(15,6+4,8+7,275+2,6+5,9*3+4,749+5+5,1)		188,472			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		-0,8*2*6		-9,600			
	VV		" m.č.13-19 "					
	VV		3*(1,4+15,5+2*5,1+4,94+5,9*2+4,8+3,25)		155,670			
	VV		-1,3*2,35		-3,055			
	VV		-0,8*2*4		-6,400			
	VV		-2*2,1		-4,200			
	VV		" m.č.05 "					
	VV		3*2,5-0,8*2		5,900			
	VV		Součet		325,387			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	311243(R)	zdivo tl. 100mm z pohled. betonových tvarovek vč. překladů	m2	113,770	1 100,00	125 147,00	
	PP		zdivo tl. 100mm z pohled. betonových tvarovek vč. překladů					
	VV		" D1.1.b.3, D1.1.b.6 "					
	VV		" m.č.20-31 "					
	VV		3*(4,8+2,05)		20,550			
	VV		-0,7*2*2		-2,800			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		" m.č.13-19 "					
	VV		3*(2,9+1,95)		14,550			
	VV		-0,7*2*2		-2,800			
	VV		" m.č.03-12 "					
	VV		3*(2*4,5+2,05+6,24+2,6*3+4,5+2+0,5)		96,270			
	VV		-0,7*2*4		-5,600			
	VV		-0,8*2*3		-4,800			
	VV		Součet		113,770			
43	K	311321814	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drtí a přísad) tř. C 25/30	m3	6,894	3 720,00	25 645,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné pohledového (v přírodní barvě drtí a přísad) tř. C 25/30					
	VV		" výkres 100-104 - stěna MO1 "					
	VV		0,25*(1,09*0,34+2,04*0,34)		0,266			
	VV		" stěna MO2 "					
	VV		0,45*0,65*2,935		0,858			
	VV		0,45*3,5*(2,935+0,885)/2		3,008			
	VV		0,45*0,6*0,885		0,239			
	VV		0,45*0,6*(0,885+0,54)/2		0,192			
	VV		0,45*0,6*0,54		0,146			
	VV		0,45*0,6*(0,54+0,2)/2		0,100			
	VV		" zídka pro ukončení izolace zel. střechy "					
	VV		" D1.1.b.3, b.7 "					
	VV		0,15*0,5*(3,7+23,1+1)		2,085			
	VV		Součet		6,894			
44	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	50,423	480,00	24 203,04	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		" výkres 100-104 - stěna MO1 "					
	VV		2*(1,09*0,34+2,04*0,34)		2,128			
	VV		" stěna MO2 "					
	VV		2*0,65*2,935		3,816			
	VV		2*3,5*(2,935+0,885)/2		13,370			
	VV		2*0,6*0,885		1,062			
	VV		2*0,6*(0,885+0,54)/2		0,855			
	VV		2*0,6*0,54		0,648			
	VV		2*0,6*(0,54+0,2)/2		0,444			
	VV		" zídka pro ukončení izolace zel. střechy "					
	VV		" D1.1.b.3, b.7 "					
	VV		2*0,5*(3,7+23,1+1)+0,15*0,5*4		28,100			
	VV		Součet		50,423			
45	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	50,423	80,00	4 033,84	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
46	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	50,423	580,00	29 245,34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton					
47	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,827	57 200,00	47 304,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		" 120kg/m3 - viz statika "					
	VV		6,894*0,12		0,827			
48	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	1,000	443,00	443,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm					
	VV		" viz výpis oken a dveří "					
	VV		1		1,000			
49	K	317168053	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm	kus	6,000	509,00	3 054,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm					
	VV		" m.č.32 - D.1.1.b.3 "					
	VV		6		6,000			
50	K	317168058	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2750 mm	kus	6,000	1 210,00	7 260,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 2750 mm					
	VV		" viz výpis oken a dveří "					
	VV		6		6,000			
51	K	317321411	Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	13,015	3 770,00	49 066,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Překlady z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30					
	VV		" výkr. 100-104 "					
	VV		" RT1,2,3,4 "					
	VV		0,2*0,65*13,05		1,697			
	VV		0,35*(0,385+0,1)*19,95		3,387			
	VV		0,35*(0,3+0,1)*2,75		0,385			
	VV		0,35*0,35*61,6		7,546			
	VV		Součet		13,015			
52	K	317351107	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů překladů neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení	m2	81,637	668,00	54 533,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů překladů neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m zřízení					
	VV		" výkr. 100-104 "					
	VV		" RT1,2,3,4 "					
	VV		2*0,65*13,05		16,965			
	VV		2*(0,385+0,1)*19,95		19,352			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(0,3+0,1)*2,75		2,200			
	VV		2*0,35*61,6		43,120			
	VV		Součet		81,637			
53	K	317351108	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů překladů neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění	m2	81,637	186,00	15 184,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů překladů neproměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně včetně podpěrné konstrukce do výše 4 m odstranění					
54	K	317361821	Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,082	57 200,00	119 090,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž překladů, říms, žlabů, žlabových říms, klenbových pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		" 160kg/m3 - viz statika "					
	VV		13,015*0,16		2,082			
55	K	317998123	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrenu jakékoliv výšky, tloušťky 80 mm	m2	0,375	335,00	125,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrenu jakékoliv výšky, tloušťky 80 mm					
	VV		" m.č.32 - D.1.1.b.3 "					
	VV		0,25*1,5		0,375			
56	K	342272245	Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	32,200	820,00	26 404,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm					
	VV		" D1.1.b.3, D1.1.b.6 "					
	VV		" m.č.06-12 "					
	VV		12		12,000			
	VV		" m.č.15,17,18,19 "					
	VV		6,8		6,800			
	VV		" m.č.20-28 "					
	VV		13,4		13,400			
	VV		Součet		32,200			
57	K	345321515	Zídky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z betonu železového bez výztuže tř. C 25/30	m3	13,734	3 800,00	52 189,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zídky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z betonu železového bez výztuže tř. C 25/30					
	VV		" atika - viz výkr. 100-104 "					
	VV		0,2*0,55*(43+13,05+68,8)		13,734			
58	K	345351005	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných zřízení	m2	137,335	494,00	67 843,49	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných zřízení					
	VV		" atika - viz výkr. 100-104 "					
	VV		2*0,55*(43+13,05+68,8)		137,335			
59	K	345351006	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných odstranění	m2	137,335	122,00	16 754,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek plnostěnných odstranění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	345361821	Výztuž atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zádek a madel z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,197	66 100,00	145 221,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zádek a madel z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		" 160kg/m3 viz statika "					
	VV		13,734*0,16		2,197			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 337 663,81	
61	K	411324444	Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	120,771	3 820,00	461 345,22	CS ÚRS 2020 01
	PP		Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30					
	VV		" výkr. 100-104 deska SD1"					
	VV		5*32*0,2		32,000			
	VV		(3,86+5,06)/2*4,8*0,2		4,282			
	VV		(2,9+2)/2*3,55*0,2		1,740			
	VV		" smršťovací pás "					
	VV		(8,7+10,4)/2*5,5*0,2		10,505			
	VV		" odpočet schodiště "					
	VV		-3,815*2,8*0,2		-2,136			
	VV		6,7*2,85*0,2		3,819			
	VV		" kapsy - stáv. budova "					
	VV		0,3*0,2*0,15*16		0,144			
	VV		" deska SD2 "					
	VV		8,55*6,9*0,2		11,799			
	VV		5,65*27,195*0,2		30,730			
	VV		" tribuna "					
	VV		27,195*0,5*0,3		4,079			
	VV		27,195*1,6*0,2		8,702			
	VV		27,195*0,3*0,34		2,774			
	VV		27,195*0,95*0,2		5,167			
	VV		27,195*0,3*0,345		2,815			
	VV		27,195*0,8*0,2		4,351			
	VV		Součet		120,771			
62	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	631,716	401,00	253 318,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení					
	VV		" výkr. 100-104 - deska SD1"					
	VV		5*32		160,000			
	VV		(3,86+5,06)/2*4,8		21,408			
	VV		(2,9+2)/2*3,55		8,698			
	VV		" smršťovací pás "					
	VV		(8,7+10,4)/2*5,5		52,525			
	VV		" odpočet schodiště "					
	VV		-3,815*2,8		-10,682			
	VV		6,7*2,85		19,095			
	VV		" deska SD2 "					
	VV		8,55*33,985		290,572			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" po obvodu stropu na v.200mm "					
VV			" SD1 - od stávající budovy doleva "					
VV			(3,4+2,595+33,23+5+6+19,95+4,95)*0,2		15,025			
VV			" smršťovací pás + SD2 "					
VV			(39,395+8,65+33,985+2,695+6,7+2,85)*0,2		18,855			
VV			" schodiště "					
VV			(3,815+2,8)*0,2*2		2,646			
VV			" tribuna "					
VV			27,195*(0,345+0,34+0,3)*2		53,574			
VV			Součet		631,716			
63	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	631,716	123,00	77 701,07	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění					
64	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	541,616	185,00	100 198,96	CS ÚRS 2020 01
PP			Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení					
VV			" výkr. 100-104 - deska SD1 "					
VV			5*32		160,000			
VV			(3,86+5,06)/2*4,8		21,408			
VV			(2,9+2)/2*3,55		8,698			
VV			" smršťovací pás "					
VV			(8,7+10,4)/2*5,5		52,525			
VV			" odpočet schodiště "					
VV			-3,815*2,8		-10,682			
VV			6,7*2,85		19,095			
VV			" deska SD2 "					
VV			8,55*33,985		290,572			
VV			Součet		541,616			
65	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	541,616	56,80	30 763,79	CS ÚRS 2020 01
PP			Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění					
66	K	411359111	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	631,716	212,00	133 923,79	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton					
VV			" výkr. 100-104 - deska SD1 "					
VV			5*32		160,000			
VV			(3,86+5,06)/2*4,8		21,408			
VV			(2,9+2)/2*3,55		8,698			
VV			" smršťovací pás "					
VV			(8,7+10,4)/2*5,5		52,525			
VV			" odpočet schodiště "					
VV			-3,815*2,8		-10,682			
VV			6,7*2,85		19,095			
VV			" deska SD2 "					
VV			8,55*33,985		290,572			
VV			" po obvodu stropu na v.200mm "					
VV			" SD1 - od stávající budovy doleva "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,4+2,595+33,23+5+6+19,95+4,95)*0,2		15,025			
	VV		" smršťovací pás + SD2 "					
	VV		(39,395+8,65+33,985+2,695+6,7+2,85)*0,2		18,855			
	VV		" schodiště "					
	VV		(3,815+2,8)*0,2*2		2,646			
	VV		" tribuna "					
	VV		27,195*(0,345+0,34+0,3)*2		53,574			
	VV		Součet		631,716			
67	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	8,454	57 200,00	483 568,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (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					
	VV		" 70kg/m3 - viz statika "					
	VV		120,771*0,07		8,454			
	VV		Součet		8,454			
68	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	8,454	57 200,00	483 568,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		" 70kg/m3 - viz statika "					
	VV		120,771*0,07		8,454			
	VV		Součet		8,454			
69	K	417238233	Obezdivka ztužujícího věnce keramickými věncovkami bez tepelné izolace jednostranná, výška věnce přes 210 do 250 mm	m	201,608	226,00	45 563,41	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obezdivka ztužujícího věnce keramickými věncovkami bez tepelné izolace jednostranná, výška věnce přes 210 do 250 mm					
	VV		" atika - D.1.1.b.3 "					
	VV		(7,05+8,85+34,15+2,536+6,2+3+3,65+2,537+33,381+5,5+6,25-12,3)*2		201,608			
70	K	417238234	Obezdivka ztužujícího věnce keramickými věncovkami bez tepelné izolace jednostranná, výška věnce přes 250 do 290 mm	m	100,804	265,00	26 713,06	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obezdivka ztužujícího věnce keramickými věncovkami bez tepelné izolace jednostranná, výška věnce přes 250 do 290 mm					
	VV		" atika - D.1.1.b.3 "					
	VV		7,05+8,85+34,15+2,536+6,2+3+3,65+2,537+33,381+5,5+6,25-12,3		100,804			
71	K	430321414(R)	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	9,333	3 990,00	37 238,67	
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30					
	VV		" viz výkr. 100-104 "					
	VV		" schodiště -0,25 až +0,515 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			0,2*0,25*2,4		0,120			
VV			0,2*(0,25+0,592)/2*2		0,168			
VV			-(0,16+0,385)/2*0,375*2,4		-0,245			
VV			" lavice "					
VV			0,5*0,763*4,1		1,564			
VV			1,2*0,763*3,6		3,296			
VV			0,8*0,763*2,8		1,709			
VV			0,5*0,763*2,1		0,801			
VV			-0,55*0,565*2,65		-0,823			
VV			-0,4*0,565*3,3		-0,746			
VV			" schodišťová deska od +0,515 po +2,91"					
VV			2,8*6,23*0,2		3,489			
VV			Součet		9,333			
72	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,560	57 200,00	32 032,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			" 60kg/m3 - viz statika "					
VV			9,333*0,06		0,560			
73	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,560	57 200,00	32 032,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
VV			" 60kg/m3 - viz statika "					
VV			9,333*0,06		0,560			
74	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	44,597	768,00	34 250,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
VV			" viz výkr. 100-104 "					
VV			" schodiště -0,25 až +0,515 "					
VV			0,25*2,8+(0,25+0,595)/2*0,575*2		1,186			
VV			" lavice "					
VV			0,763*(10,4+3,35)*2		20,983			
VV			" schodišťová deska od +0,515 po +2,91"					
VV			2,8*6,23+6,23*0,4*2		22,428			
VV			Součet		44,597			
75	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	44,597	134,00	5 976,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
76	K	431356(R)	ztracené bednění schodiště a lavice vč. podpěrné konstrukce	m2	12,535	2 600,00	32 591,00	
PP			ztracené bednění schodiště a lavice vč. podpěrné konstrukce					
VV			" viz výkres 100-104 - schodiště "					
VV			0,55*2,65+0,4*3,3		2,778			
VV			(0,55+2,65+3,3)*0,565*2		7,345			
VV			0,375*2,4		0,900			
VV			(0,385+0,16)/2*(0,375+2,4)*2		1,512			
VV			Součet		12,535			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	431357(R)	příplatek na bednění pohledového betonu	m2	90,300	300,00	27 090,00	
	PP		příplatek na bednění pohledového betonu					
	VV		"schodiště "					
	VV		44,6		44,600			
	VV		" stupně "					
	VV		45,7		45,700			
	VV		Součet		90,300			
78	K	434311115	Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahlázením povrchu tř. C 20/25	m	50,800	282,00	14 325,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahlázením povrchu tř. C 20/25					
	VV		" viz výkr. 100-104 "					
	VV		2,8*(3+12+2)+1,6*2		50,800			
79	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	45,731	462,00	21 127,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		" viz výkr. 100-104 "					
	VV		(2,8*(3+12+2)+1,6*2)*(0,288+0,171)		23,317			
	VV		2,8*(6,23+1,775)		22,414			
	VV		Součet		45,731			
80	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	45,731	94,80	4 335,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění					
	D	5	Komunikace pozemní				197 757,00	
81	K	561041121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300	m2	1 343,010	100,00	134 301,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm					
	VV		" výkr. 100 "					
	VV		" výměra je počítána půl metr přes obvod budovy "					
	VV		9*7,25		65,250			
	VV		29,4*28,1		826,140			
	VV		(29,4+31,4)/2*5,8		176,320			
	VV		7,3*3,4		24,820			
	VV		(36,9+38,3)/2*6,3		236,880			
	VV		3,4*4		13,600			
	VV		Součet		1 343,010			
82	M	58591002	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna	t	21,152	3 000,00	63 456,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna					
	VV		1343*0,3*1,75*0,03		21,152			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 860 230,10	
83	K	611135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stropích	m2	1,200	493,00	591,60	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stropech					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		1,2		1,200			
84	K	611315122	Vápenná omítka rýh štuková ve stropech, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2	1,200	1 100,00	1 320,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vápenná omítka rýh štuková ve stropech, šířky rýhy přes 150 do 300 mm					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		1,2		1,200			
85	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	3,000	428,00	1 284,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		3		3,000			
86	K	612315122	Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2	3,000	934,00	2 802,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		3		3,000			
87	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	251,888	303,00	76 322,06	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
	VV		" D.1.1.b.3 - obvodové zdivo "					
	VV		2,8*(7,45+7,85+34,15+2,635+6,2+3)		171,598			
	VV		-0,9*0,9+3*0,9*0,3		0,000			
	VV		-2,25*2*4+(2+2,25+2)*0,3*4		-10,500			
	VV		-2,25*2,375*2+(2,25+2,375+2,25)*0,3*2		-6,563			
	VV		-1,5*1,5+3*1,5*0,3		-0,900			
	VV		2,8*(2,937+1,632+19,45+5+6,25)		98,753			
	VV		-1*2+(2+1+2)*0,3		-0,500			
	VV		Součet		251,888			
88	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	285,960	794,00	227 052,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - sokl "					
	VV		(1,1+2,557+33,351+5,5+6,25+32,5+19,75+7,05+8,85+34,15)*1,2		181,270			
	VV		(2,639+6,2+3)*1,2		14,207			
	VV		Mezisoučet		195,477			
	VV		" atika - D.1.1.b.3 "					
	VV		(7,05+8,85+34,15+2,536+6,2+3+3,65+2,537+33,381+5,5+6,25)*0,8		90,483			
	VV		Mezisoučet		90,483			
	VV		Součet		285,960			
89	M	28376020	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 150mm	m2	199,410	600,00	119 646,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 150mm					
	VV		195,5*1,02		199,410			
90	M	28375807	deska EPS grafitová fasádní λ=0,031 tl 150mm	m2	92,310	400,00	36 924,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		deska EPS grafitová fasádní λ=0,031 tl 150mm					
	VV		90,5*1,02		92,310			
91	K	622332121	Omítka cementová škrábaná (břizolitová) vnějších ploch nanášená ručně na neomítnutý podklad stěn	m2	327,145	780,00	255 173,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka cementová škrábaná (břizolitová) vnějších ploch nanášená ručně na neomítnutý podklad stěn					
	VV		" fasáda - D.1.1.b.3, b.6, b.7 "					
	VV		(7,05+8,85+34,15+2,536+6,2+3+3,65+2,537+33,381+5,5+6,25-12,3)*3,53		355,838			
	VV		-0,9*0,9+3*0,9*0,1		-0,540			
	VV		-2,25*2*4+(2+2,25+2)*0,1*4		-15,500			
	VV		-2,25*2,375*2+(2,25+2,375+2,25)*0,1*2		-9,313			
	VV		-1,5*1,5+3*1,5*0,1		-1,800			
	VV		-1*2,05+(2,05+1+2,05)*0,1		-1,540			
	VV		Součet		327,145			
92	K	622521031	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm stěn	m2	40,725	530,00	21 584,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm stěn					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - sokl "					
	VV		(1,1+2,557+33,351+5,5+6,25+32,5+19,75+7,05+8,85+34,15)*0,25		37,765			
	VV		(2,639+6,2+3)*0,25		2,960			
	VV		Součet		40,725			
93	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	42,248	35,70	1 508,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou					
	VV		" D.1.1.b.3 "					
	VV		0,9*0,9+2,25*2*4+2,25*2,375*2+1,5*1,5+1*2,05		33,798			
	VV		(2,3*2+12,3)*0,5		8,450			
	VV		Součet		42,248			
94	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	23,692	4 390,00	104 007,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		(1077,3-631,7-26,7-90,2)*0,052		17,092			
	VV		" P2b - viz legenda "					
	VV		(56,3+10,4+5,6+4,6+3+1,7+5,7+1,4+1,5)*0,062		5,592			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8*0,06		1,008			
	VV		Součet		23,692			
95	K	631311123	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15	m3	1,680	3 710,00	6 232,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8*0,1		1,680			
96	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	89,264	4 010,00	357 948,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P1 "					
	VV		32,448*19,65*0,14		89,264			
97	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	23,692	332,00	7 865,74	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 a,b "					
	VV		23,692		23,692			
98	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	89,264	83,10	7 417,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P1 "					
	VV		32,448*19,65*0,14		89,264			
99	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	6,105	57 200,00	349 206,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P1 "					
	VV		32,448*19,65*4,44*1,25*0,001		3,539			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P4 "					
	VV		" viz montáž dlažby "					
	VV		26,7*4,44*1,25*0,001		0,148			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2a,b "					
	VV		(1077,3-631,7-26,7)*4,44*1,25*0,001		2,325			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8*4,44*1,25*0,001		0,093			
	VV		Součet		6,105			
100	K	63137(R)	broušení betonu + uzavírací nátěr	m2	90,200	300,00	27 060,00	
	PP		broušení betonu + uzavírací nátěr					
	VV		" P2b - viz legenda "					
	VV		56,3+10,4+5,6+4,6+3+1,7+5,7+1,4+1,5		90,200			
101	K	632441111	Potěr anhydritový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	43,500	344,00	14 964,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potěr anhydritový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 10 do 20 mm					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P4 "					
	VV		26,7+16,8		43,500			
102	K	632451022	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	7,300	227,00	1 657,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm					
	VV		" parapety oken D.1.1.b.3"					
	VV		0,5*(0,9+2,25*4+1,5+1,6*2)		7,300			
103	K	632451103	Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm	m2	445,400	470,00	209 338,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		1077,3-631,7-86,2		359,400			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.4 a D1,1,b.11 - P3 "					
	VV		86		86,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		445,400			
104	K	632451456	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 25	m2	86,200	321,00	27 670,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 25					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P4 "					
	VV		" m.č.6-12 "					
	VV		5,6+4,6+3+1,7+5,7+1,4+1,5		23,500			
	VV		" m.č.15,17-24,27,28 "					
	VV		13,4+6+1,5+1,3+10,3+1,6+1,6+5,1+2,6+13,3+6		62,700			
	VV		Součet		86,200			
105	K	635111232(R)	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhuštění z kameniva drobného 0-4	m3	1,680	1 580,00	2 654,40	
	PP		Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhuštění z kameniva drobného 0-4					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8*0,1		1,680			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				603 188,51	
106	K	901(R)	repase balustrů zábradlí a čištění stáv. kamenných madel - stáv. budova	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		repase balustrů zábradlí a čištění stáv. kamenných madel - stáv. budova					
107	K	902(R)	demolice schodiště v dílně školníka vč. likvidace suti	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		demolice schodiště v dílně školníka vč. likvidace suti					
108	K	903(R)	vybourání dveří ve stáv. budově, zazdívka otvoru 0,8*2,1*0,5m, oboustranné zapravení vnitřní štukovou omítkou	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		vybourání dveří ve stáv. budově, zazdívka otvoru 0,8*2,1*0,5m, oboustranné zapravení vnitřní štukovou omítkou					
109	K	904(R)	vybourání otvoru pro dveře 900/2100 vč. podtažení, zapravení otvoru a likvidace suti	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		vybourání otvoru pro dveře 900/2100 vč. podtažení, zapravení otvoru a likvidace suti					
110	K	905(R)	přemístění umyvadla ve stáv. budově - cca o 2m	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		přemístění umyvadla ve stáv. budově - cca o 2m					
111	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	146,350	168,00	24 586,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - okapový chodník "					
	VV		19,75+6,1+6,55+32,85+20,05+7,35+9,45+34,45+6,5+3,3		146,350			
	VV		Součet		146,350			
112	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	160,985	82,50	13 281,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm					
	VV		146,350*1,1		160,985			
113	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	4,380	3 250,00	14 235,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		" viz osazení obrubníku "					
	VV		146*0,3*0,1		4,380			
114	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	1 089,939	142,00	154 771,34	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m					
	VV		" výkres 100 - mezi základovými pasy "					
	VV		" tělocvična "					
	VV		19,325*10,6+20,6*11,2+19,325*10,6		640,410			
	VV		" zázemí mezi osami 5-7 mimo chodbu "					
	VV		2,4*6,65+3,13*2,3+2,195*2,3+2,625*4,55+3,75*4,55		57,214			
	VV		5,725*2,5+4,45*4,6+4,45*1,2+4,45*1,75+4,45*2,45		58,813			
	VV		2,625*4,6+2,7*4,6+2,625*5,15+2,7*5,15		51,919			
	VV		" chodba mezi osami 6-8 "					
	VV		4,495*6,45+33,05*1,9+6,6*2,5+2,1*5,9/2		114,483			
	VV		(10+11,2)/2*4,5		47,700			
	VV		(3,135+1,96)/2*3,15		8,025			
	VV		" zázemí mezi osami F-G, 1-5 "					
	VV		18,8*4,5+5,95*4,5		111,375			
	VV		Součet		1 089,939			
115	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	163,150	33,88	5 527,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - okapový chodník "					
	VV		(19,75+6,1+6,55+32,85+20,05+7,35+9,45+34,45+6,5+3,3)*1		146,350			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8		16,800			
	VV		Součet		163,150			
116	K	946112117	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 6,6 m do 7,6 m	kus	2,000	4 110,00	8 220,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 6,6 m do 7,6 m					
	VV		" pro montáž podhledu a obkladů v tělocvičně "					
	VV		2		2,000			
117	K	946112217	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -2117	kus	120,000	500,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -2117					
	VV		2*60		120,000			
118	K	946112817	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 6,6 m do 7,6 m	kus	2,000	2 880,00	5 760,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 6,6 m do 7,6 m					
119	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	581,325	54,50	31 682,21	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
	VV		" uvnitř "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1077,3-631,7		445,600			
	VV		" fasáda - D.1.1.b.3, b.6, b.7 "					
	VV		(7,05+8,85+34,15+2,536+6,2+3+3,65+2,537+33,381+5,5+6,25)*1,2		135,725			
	VV		Součet		581,325			
120	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	120,000	72,20	8 664,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
	VV		" m.č.4 "					
	VV		(19+31)*2*1,2		120,000			
121	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	445,600	60,00	26 736,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
	VV		" D.1.1.b.3 "					
	VV		1077,3-631,7		445,600			
122	K	952901114	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m	m2	631,700	75,00	47 377,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m					
	VV		" D.1.1.b.3 "					
	VV		631,7		631,700			
123	K	953241211	Osazení smykových trnů do dilatačních spár jednoduchých pro nižší zatížení z nerezové nebo pozinkované oceli s pouzdrem z nerezové oceli nebo plastu, průměr 20 mm	kus	22,000	65,80	1 447,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení smykových trnů do dilatačních spár jednoduchých pro nižší zatížení z nerezové nebo pozinkované oceli s pouzdrem z nerezové oceli nebo plastu, průměr 20 mm					
	VV		" viz výkr. 100-104 "					
	VV		22		22,000			
124	M	95301(R)	trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár průměr 20mm dl. 400mm - viz výkr. S100 "	ks	22,000	1 000,00	22 000,00	
	PP		trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár průměr 20mm dl. 400mm - viz výkr. S100 "					
125	K	953312122	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	m2	1,800	207,00	372,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm					
	VV		" výkr. 100 - det.1 dilatace pasu "					
	VV		0,4*0,75*2		0,600			
	VV		" dtto, det. 2 dilatace pasu "					
	VV		2*0,6		1,200			
	VV		Součet		1,800			
126	K	953961213(R)	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	248,000	87,70	21 749,60	
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	VV		" viz výkaz tonáže OK - detail 1 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		116			116,000			
VV		" dtto, det.2 "						
VV		88			88,000			
VV		" dtto, det.6 "						
VV		44			44,000			
VV		Součet			248,000			
127	K	953961214(R)	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm	kus	494,000	131,00	64 714,00	
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm					
VV			" viz výkaz tonáže OK - detail 3,4,5"					
VV			6+216+224		446,000			
VV			" dtto, vybavení tělocvičny "					
VV			12*4		48,000			
VV			Součet		494,000			
128	K	953961216	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 24, hloubka 210 mm	kus	16,000	417,00	6 672,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 24, hloubka 210 mm					
VV			" viz výkaz tonáže OK - detail uložení na sloupy "					
VV			16		16,000			
129	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm	m2	18,000	130,00	2 340,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
VV			" stáv. chodba "					
VV			18		18,000			
130	K	962081141	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 150 mm	m2	2,000	219,00	438,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 150 mm					
VV			" stáv. chodba "					
VV			2		2,000			
131	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	2,520	2 590,00	6 526,80	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2					
VV			" stáv. chodba "					
VV			16,8*0,15		2,520			
132	K	965081313	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 20 mm, plochy přes 1 m2	m2	16,800	113,00	1 898,40	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár betonových, teracových nebo čedičových tl. do 20 mm, plochy přes 1 m2					
VV			" stáv. chodba "					
VV			16,8		16,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
133	K	973031324	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm	kus	13,000	198,00	2 574,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm					
	VV		" výkres 100 - zavázání podl. desky do stáv. budovy "					
	VV		13		13,000			
134	K	973042241	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm	kus	16,000	384,00	6 144,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm					
	VV		" viz výkr. 100-104 - zavázání do stáv. budovy "					
	VV		16		16,000			
135	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm	m	1,980	266,00	526,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 200 mm					
	VV		" výkres 100-104 - zavázání podl. desky do stáv. budovy "					
	VV		1,2+0,78		1,980			
136	K	985331215	Dodatečné vlepvání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm	m	1,800	2 000,00	3 600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dodatečné vlepvání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm					
	VV		" výkr. 100 det.4 "					
	VV		6*0,15*2		1,800			
137	M	13021015	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm	t	0,006	57 200,00	343,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Hmotnost: 1,58 kg/m					
	VV		1,8*1,578*0,001*2		0,006			
	D	997	Přesun sutě				33 242,63	
138	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	12,027	879,00	10 571,73	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
139	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	12,027	251,00	3 018,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
140	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	168,378	11,00	1 852,16	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		12,027*14		168,378			
141	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	12,027	1 480,00	17 799,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				335 345,40	
142	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	3 353,454	100,00	335 345,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				25 425 348,55	
	D	700	Sportovní vybavení tělocvičny				381 510,00	
143	K	701(R)	montáž basketbalové konstrukce na nosné zdivo	ks	2,000	5 700,00	11 400,00	
	PP		montáž basketbalové konstrukce na nosné zdivo					
144	M	702(R)	<i>basketbalová konstrukce otočná , interier, vysazení od 2,5-4m</i>	ks	2,000	16 300,00	32 600,00	
	PP		basketbalová konstrukce otočná , interier, vysazení od 2,5-4m					
145	M	703(R)	<i>basketbalová deska 180/105cm, překližka, interier, certifikát</i>	ks	2,000	3 600,00	7 200,00	
	PP		basketbalová deska 180/105cm, překližka, interier, certifikát					
146	M	704(R)	<i>basketbalový koš sklopný(komaxit, certifikát</i>	ks	2,000	3 600,00	7 200,00	
	PP		basketbalový koš sklopný(komaxit, certifikát					
147	M	705(R)	<i>basketbalová síť Standard 5mmka</i>	ks	2,000	230,00	460,00	
	PP		basketbalová síť Standard 5mmka					
148	K	706(R)	montáž přídatné konstrukce	ks	2,000	1 100,00	2 200,00	
	PP		montáž přídatné konstrukce					
149	M	707(R)	<i>basketbalová konstrukce přídatnápro regulaci výšky desky s košem 2,6-3,05m</i>	ks	2,000	9 600,00	19 200,00	
	PP		basketbalová konstrukce přídatnápro regulaci výšky desky s košem 2,6-3,05m					
150	K	708(R)	montáž pouzder do připravených průvlaků prům. min. 250mm	pár	1,000	2 300,00	2 300,00	
	PP		montáž pouzder do připravených průvlaků prům. min. 250mm					
151	M	709(R)	<i>volejbalové sloupky Komaxit - interier, prům. 102mm, vč. objímek, pouzdra, víčka, certifikát</i>	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
	PP		volejbalové sloupky Komaxit - interier, prům. 102mm, vč. objímek, pouzdra, víčka, certifikát					
152	M	710(R)	<i>síť volejbalová Sport, PP/3mm, délka 9,5m, délka ocel. lanka11,5m, černá</i>	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		síť volejbalová Sport, PP/3mm, délka 9,5m, délka ocel. lanka11,5m, černá					
153	M	711(R)	<i>badmintonové sloupky - mobilní na kolečkách , s plným ocelovým závažím, certifikát</i>	kpl	3,000	9 500,00	28 500,00	
	PP		badmintonové sloupky - mobilní na kolečkách , s plným ocelovým závažím, certifikát					
154	M	712(R)	<i>síť badminton Standard, PA/18/1,2mm černá</i>	ks	3,000	650,00	1 950,00	
	PP		síť badminton Standard, PA/18/1,2mm černá					
155	K	713(R)	montáž žebřiny na nosné zdivo vč. kotevních prvků	ks	12,000	1 100,00	13 200,00	
	PP		montáž žebřiny na nosné zdivo vč. kotevních prvků					
156	M	714(R)	<i>žebřina tělocvičná rozm. 290/95cm, 16 příček (musí být možnost vyměňování jednotlivých příček)</i>	ks	12,000	6 100,00	73 200,00	
	PP		žebřina tělocvičná rozm. 290/95cm, 16 příček (musí být možnost vyměňování jednotlivých příček)					
157	K	715(R)	montáž konstrukce na kruhy na nosné zdivo	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
	PP		montáž konstrukce na kruhy na nosné zdivo					
158	M	716(R)	<i>konstrukce na kruhy k instalaci na stěnu</i>	ks	1,000	4 900,00	4 900,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		konstrukce na kruhy k instalaci na stěnu					
159	M	717(R)	<i>gymnastické kruhy cívkové (mechanismus)</i>	ks	1,000	12 800,00	12 800,00	
	PP		gymnastické kruhy cívkové (mechanismus)					
160	K	718(R)	montáž šplhové konstrukce na nosné zdivo	ks	2,000	7 000,00	14 000,00	
	PP		montáž šplhové konstrukce na nosné zdivo					
161	M	719(R)	<i>šplhová konstrukce pro lana a tyče - tvar U</i>	ks	2,000	6 000,00	12 000,00	
	PP		šplhová konstrukce pro lana a tyče - tvar U					
162	M	720(R)	<i>šplhová tyč - prům. 43mm, délka 5m</i>	ks	3,000	1 800,00	5 400,00	
	PP		šplhová tyč - prům. 43mm, délka 5m					
163	M	721(R)	<i>lano na šplh - prům. 35mm, délka 5m vč. kotevního háčku</i>	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		lano na šplh - prům. 35mm, délka 5m vč. kotevního háčku					
164	K	722(R)	montáž výsuvného jednohrazdí na nosné zdivo	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	
	PP		montáž výsuvného jednohrazdí na nosné zdivo					
165	M	723(R)	<i>výsuvné jednohrazdí - hrazda Komaxit + hrazdová žerd'</i>	ks	1,000	15 600,00	15 600,00	
	PP		výsuvné jednohrazdí - hrazda Komaxit + hrazdová žerd'					
166	K	724(R)	montáž kotvení branky na házenoudo pevné podlahy, kompletace branky, vypletení sítí	ks	2,000	2 400,00	4 800,00	
	PP		montáž kotvení branky na házenoudo pevné podlahy, kompletace branky, vypletení sítí					
167	M	725(R)	<i>branka na házenou 2x3m,(AL) - Certifikát</i>	ks	2,000	10 500,00	21 000,00	
	PP		branka na házenou 2x3m,(AL) - Certifikát					
168	M	726(R)	<i>síť házená Standard 4mm, strojová</i>	ks	2,000	1 100,00	2 200,00	
	PP		síť házená Standard 4mm, strojová					
169	M	727(R)	<i>dodání ochranné sítě polyamid, oko 40/40mm, tl. 2mm, barva bílá + kotevní materiál (ocel. lanko, napín. šrouby, karabinky, kotvy) rozměr 3/11m /kus (montáž v díle 767)</i>	ks	4,000	9 950,00	39 800,00	
	PP		dodání ochranné sítě polyamid, oko 40/40mm, tl. 2mm, barva bílá + kotevní materiál (ocel. lanko, napín. šrouby, karabinky, kotvy) rozměr 3/11m /kus (montáž v díle 767)					
170	M	728(R)	<i>gymnastický koberec š.2m, tl. 3,5cm</i>	bm	12,000	1 800,00	21 600,00	
	PP		gymnastický koberec š.2m, tl. 3,5cm					
171	K	729(R)	doprava	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	
	PP		doprava					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 105 426,98	
172	K	71101(R)	systémová stěrková izolace odolávající tlakové vodě, vhodná pro styk s asf. pásy	m2	20,000	290,00	5 800,00	
	PP		systémová stěrková izolace odolávající tlakové vodě, vhodná pro styk s asf. pásy					
	VV		" D1.1.b.3 "					
	VV		20*1		20,000			
173	K	71102(R)	hydroizolační vrstva - 2x systémová cementová izolační stěrka (po obvodu systémový rohový izolační pás)	m2	86,200	616,00	53 099,20	
	PP		hydroizolační vrstva - 2x systémová cementová izolační stěrka (po obvodu systémový rohový izolační pás)					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P4 "					
	VV		" m.č.6-12 "					
	VV		5,6+4,6+3+1,7+5,7+1,4+1,5		23,500			
	VV		" m.č.15,17-24,27,28 "					
	VV		13,4+6+1,5+1,3+10,3+1,6+1,6+5,1+2,6+13,3+6		62,700			
	VV		Součet		86,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
174	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	1 252,673	11,20	14 029,94	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 "					
	VV		8,85*7,05		62,393			
	VV		28,65*(34,15-6,9)		780,713			
	VV		(28,65+29,5)/2*2,6		75,595			
	VV		(29,5+29,64)/2*3		88,710			
	VV		(35,75+37,57)/2*5,5		201,630			
	VV		(6,2+6,63)/2*3		19,245			
	VV		(2,557+1,6)/2*3,65		7,587			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8		16,800			
	VV		Součet		1 252,673			
175	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,405	68 000,00	27 540,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		(1253+98)*0,0003		0,405			
176	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	97,738	24,50	2 394,58	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - sokl "					
	VV		(1,1+2,557+33,351+5,5+6,25+32,5+19,75+7,05+8,85+34,15)*0,6		90,635			
	VV		(2,639+6,2+3)*0,6		7,103			
	VV		Součet		97,738			
177	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	2 488,800	113,00	281 234,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		" viz pol. penetrační nátěr "					
	VV		1236*2		2 472,000			
	VV		16,8		16,800			
	VV		Součet		2 488,800			
178	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	3 096,720	150,00	464 508,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
	VV		195,5*1,2		234,600			
	VV		2488,8*1,15		2 862,120			
	VV		Součet		3 096,720			
179	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	195,477	160,00	31 276,32	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - sokl "					
	VV		(1,1+2,557+33,351+5,5+6,25+32,5+19,75+7,05+8,85+34,15)*0,6*2		181,270			
	VV		(2,639+6,2+3)*0,6*2		14,207			
	VV		Součet		195,477			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
180	K	711161221	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilií výška nopku 4,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	390,953	198,00	77 408,69	CS ÚRS 2020 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilií výška nopku 4,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm					
	VV		" D.1.1.b.3, b.6, b.7 - sokl "					
	VV		(1,1+2,557+33,351+5,5+6,25+32,5+19,75+7,05+8,85+34,15)*1,2*2		362,539			
	VV		(2,639+6,2+3)*1,2*2		28,414			
	VV		Součet		390,953			
181	K	711491171	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva podkladní	m2	1 236,000	47,20	58 339,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva podkladní					
	VV		" viz pol. penetrační nátěr "					
	VV		1236		1 236,000			
182	M	69311175	geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2	m2	1 297,800	42,70	55 416,06	CS ÚRS 2020 01
	PP		geotextilie PP s UV stabilizací 500g/m2					
	VV		1236*1,05		1 297,800			
183	K	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	10 710,464	3,21	34 380,59	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	712	Povlakové krytiny				3 119 104,25	
184	K	71201(R)	D+M hydroizolační folie z měkčeného PVC tl. 2mm, kotvením přes TI střechy do bet. stropu	m2	500,865	300,00	150 259,50	
	PP		D+M hydroizolační folie z měkčeného PVC tl. 2mm, kotvením přes TI střechy do bet. stropu					
	VV		" D1.1.b.5 - S2 "					
	VV		8*6,65		53,200			
	VV		5*27,8		139,000			
	VV		(5+5,6)/2*2,8		14,840			
	VV		(5,6+6,4)/2*3,2		19,200			
	VV		6,2*2,6		16,120			
	VV		5,8*0,5+(37,3+36,2)/2*4,5		168,275			
	VV		3*(3+1,5)/2		6,750			
	VV		Mezisoučet		417,385			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 20% "					
	VV		417,4*0,20		83,480			
	VV		Součet		500,865			
185	K	71202(R)	D+M hydroizolační folie z měkčeného PVC tl. 2mm, kotvením přes TI střechy do trapézového plechu	m2	877,665	430,00	377 395,95	
	PP		D+M hydroizolační folie z měkčeného PVC tl. 2mm, kotvením přes TI střechy do trapézového plechu					
	VV		" D1.1.b.5 - S1 "					
	VV		32,896*23,2		763,187			
	VV		Mezisoučet		763,187			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 15% "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		763,187*0,15		114,478			
	VV		Součet		877,665			
186	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 378,530	13,60	18 748,01	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
	VV		" D1.1.b.5 - S2 "					
	VV		8*6,65		53,200			
	VV		5*27,8		139,000			
	VV		(5+5,6)/2*2,8		14,840			
	VV		(5,6+6,4)/2*3,2		19,200			
	VV		6,2*2,6		16,120			
	VV		5,8*0,5+(37,3+36,2)/2*4,5		168,275			
	VV		3*(3+1,5)/2		6,750			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 20% "					
	VV		417,4*0,20		83,480			
	VV		Mezisoučet		500,865			
	VV		" D1.1.b.5 - S1 "					
	VV		32,896*23,2		763,187			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 15% "					
	VV		763,187*0,15		114,478			
	VV		Mezisoučet		877,665			
	VV		Součet		1 378,530			
187	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,414	68 000,00	28 152,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce: □ Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		1379*0,0003		0,414			
188	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	501,000	190,00	95 190,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
	VV		" viz pol. penetrace - S2"					
	VV		501		501,000			
189	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	576,150	150,00	86 422,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
	VV		501*1,15		576,150			
190	K	712431111	Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás	m2	877,665	100,00	87 766,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás					
	VV		" D1.1.b.5 - S1 "					
	VV		32,896*23,2		763,187			
	VV		Mezisoučet		763,187			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 15% "					
	VV		763,187*0,15		114,478			
	VV		Součet		877,665			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
191	M	62856003	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spřaženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sníženou hořlavostí	m2	1 009,315	190,00	191 769,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spřaženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sníženou hořlavostí					
	VV		877,665*1,15		1 009,315			
192	K	712771101	Provedení ochranné vrstvy vegetační střechy proti prorůstání kořenů, proti mechanickému poškození hydroizolace z textilií nebo rohoží volně kladených s přesahem, sklon střechy do 5°	m2	3 258,330	34,30	111 760,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení ochranné vrstvy vegetační střechy proti prorůstání kořenů, proti mechanickému poškození hydroizolace z textilií nebo rohoží volně kladených s přesahem, sklon střechy do 5°					
	VV		" D1.1.b.5 - S2 - viz pol. penetrace"					
	VV		501*3		1 503,000			
	VV		Mezisoučet		1 503,000			
	VV		" D1.1.b.5 - S1 "					
	VV		32,896*23,2*2		1 526,374			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 15% "					
	VV		763,187*0,15*2		228,956			
	VV		Mezisoučet		1 755,330			
	VV		Součet		3 258,330			
193	M	69334100	rohož ochranná PP/PES vegetačních střech 600g/m2 tl 4mm	m2	3 909,600	75,90	296 738,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		rohož ochranná PP/PES vegetačních střech 600g/m2 tl 4mm					
	VV		1503*1,2		1 803,600			
	VV		1755*1,2		2 106,000			
	VV		Součet		3 909,600			
194	K	712771333	Provedení hydroakumulační vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií s perforací, kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5°	m2	1 379,000	43,80	60 400,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení hydroakumulační vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií s perforací, kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5°					
	VV		" viz pol. penetrace - S2"					
	VV		501		501,000			
	VV		" dtto, S1 "					
	VV		878		878,000			
	VV		Součet		1 379,000			
195	M	69334321	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm	m2	1 516,900	190,00	288 211,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm					
	VV		1379*1,1		1 516,900			
196	K	712771401	Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky do 100 mm, sklon střechy do 5°	m2	764,000	55,40	42 325,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky do 100 mm, sklon střechy do 5°					
	VV		" viz pol. penetrace - S1"					
	VV		764		764,000			
197	K	712771411	Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky přes 100 do 200 mm, sklon střechy do 5°	m2	418,000	73,20	30 597,60	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky přes 100 do 200 mm, sklon střechy do 5°					
	VV		" viz pol. penetrace "					
	VV		418		418,000			
198	M	10321003	substrát vegetačních střech intenzivní	m3	159,877	2 777,11	443 996,02	CS ÚRS 2020 01
	PP		substrát vegetačních střech intenzivní					
	VV		417,385*0,2		83,477			
	VV		764*0,1		76,400			
	VV		Součet		159,877			
199	K	712771521	Založení vegetace vegetační střechy položením vegetační nebo travníkové rohože, sklon střechy do 5°	m2	1 182,000	40,00	47 280,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení vegetace vegetační střechy položením vegetační nebo travníkové rohože, sklon střechy do 5°					
	VV		" viz pol. penetrace - S1a S2"					
	VV		764+418		1 182,000			
200	M	OPG.14068	vegetační rohož rozchodníková s vytlívající složkou	m2	1 182,000	579,77	685 288,14	
	PP		vegetační rohož rozchodníková s vytlívající složkou					
201	K	712771601	Provedení ochranných pásů z praného říčního kameniva šířky do 500 mm	m3	0,600	380,00	228,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Provedení ochranných pásů vegetační střechy po obvodu střechy, v místech střešních prostupům napojení na zeď apod. z praného říčního kameniva, tloušťky do 100 mm, šířky do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712771601					
	VV		" kačírek kolem střešních vpustí "					
	VV		6*1*0,1		0,600			
202	M	58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	0,991	1 500,00	1 486,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32					
	VV		0,6*1,6524 'Přepočtené koeficientem množství		0,991			
203	K	712771611	Osazení ochranné kačírkové lišty přitížením konstrukcí	m	24,000	23,80	571,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Provedení ochranných pásů vegetační střechy osazení ochranné kačírkové lišty přitížením konstrukcí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712771611					
	VV		" kačírek kolem střešních vpustí "					
	VV		6*4		24,000			
204	M	69334040	lišta kačírková výška 130mm Al	m	24,480	666,00	16 303,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		lišta kačírková výška 130mm Al					
	VV		24*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,480			
205	K	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	29 106,321	2,00	58 212,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	713	Izolace tepelné				2 386 142,75	
206	K	71301(R)	D+M systémové vložky pro podlahové topení tl.60mm	m2	445,600	393,00	175 120,80	
	PP		D+M systémové vložky pro podlahové topení tl.60mm					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2,P4 "					
	VV		1077,3-631,7		445,600			
207	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 100,003	25,30	27 830,08	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P1 "					
	VV		32,448*19,65		637,603			
	VV		Mezisoučet		637,603			
	VV		" dtto, podlaha P2,P4 "					
	VV		1077,3-631,7		445,600			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8		16,800			
	VV		Mezisoučet		462,400			
	VV		Součet		1 100,003			
208	M	28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	650,355	282,00	183 400,11	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm					
	VV		637,603*1,02		650,355			
209	M	28375915	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	471,648	337,00	158 945,38	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 120mm					
	VV		462,4*1,02		471,648			
210	K	713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	3 551,243	37,90	134 592,11	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	VV		" D1.1.b.5 - S2 - spádové klíny "					
	VV		8*6,65		53,200			
	VV		5*27,8		139,000			
	VV		(5+5,6)/2*2,8		14,840			
	VV		(5,6+6,4)/2*3,2		19,200			
	VV		6,2*2,6		16,120			
	VV		5,8*0,5+(37,3+36,2)/2*4,5		168,275			
	VV		3*(3+1,5)/2		6,750			
	VV		Mezisoučet		417,385			
	VV		" dtto, polystyren tl. 200mm "					
	VV		417,385		417,385			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 20% "					
	VV		417,385*0,20		83,477			
	VV		Mezisoučet		500,862			
	VV		" D1.1.b.5 - S1 "					
	VV		32,896*23,2*3		2 289,562			
	VV		" provedení svislé části - vytažení na atiku - 15% "					
	VV		763,187*0,15*3		343,434			
	VV		Mezisoučet		2 632,996			
	VV		Součet		3 551,243			
211	M	28375993	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	511,020	829,40	423 839,99	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 200mm					
	VV		501*1,02		511,020			
212	M	63141182(R)	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn $\lambda=0,036-0,037$ tl 30mm	m2	1 790,440	180,00	322 279,20	
	PP		deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn $\lambda=0,036-0,037$ tl 30mm					
	VV		2633/3*2*1,02		1 790,440			
213	M	283800(R)	izolační deska PIR tl. 140mm	m2	895,220	864,00	773 470,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		izolační deska PIR tl. 140mm					
	VV		2633/3*1,02		895,220			
214	M	283801(R)	spádové klíny z polystyrenu EPS 150S 20-110mm	m3	27,674	4 180,00	115 677,32	
	PP		spádové klíny z polystyrenu EPS 150S 20-110mm					
	VV		417,4*(0,02+0,11)/2*1,02		27,674			
215	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE	m2	1 100,003	10,50	11 550,03	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE					
	VV		" viz pol. montáž TI podlah "					
	VV		637,603+462,4		1 100,003			
216	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	1 191,523	11,58	13 797,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm					
	VV		1083,203*1,1		1 191,523			
217	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	23 405,029	1,95	45 639,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				168 100,00	
218	K	72501(R)	M.01 - D+M sestavy doplňků do sprchy pro invalidy m.č.15,27 - viz výpis prvků	kpl	2,000	12 689,00	25 378,00	
	PP		M.01 - D+M sestavy doplňků do sprchy pro invalidy m.č.15,27 - viz výpis prvků					
219	K	72502(R)	M.02 - D+M doplňků do sprch m.č.15,27 - viz výpis prvků	kpl	1,000	9 912,00	9 912,00	
	PP		M.02 - D+M doplňků do sprch m.č.15,27 - viz výpis prvků					
220	K	72503(R)	M.03 - D+M sestavy doplňků pro bezbarierové WC m.č.06,28 - viz výpis prvků	kpl	2,000	16 635,00	33 270,00	
	PP		M.03 - D+M sestavy doplňků pro bezbarierové WC m.č.06,28 - viz výpis prvků					
221	K	72504(R)	M.04 - D+M sestavy doplňků WC M m.č.07,08,09 - viz výpis prvků	kpl	1,000	9 425,00	9 425,00	
	PP		M.04 - D+M sestavy doplňků WC M m.č.07,08,09 - viz výpis prvků					
222	K	72505(R)	M.05 - D+M sestavy doplňků WC ženy , m.č.10,11,12 - viz výpis prvků	kpl	1,000	20 955,00	20 955,00	
	PP		M.05 - D+M sestavy doplňků WC ženy , m.č.10,11,12 - viz výpis prvků					
223	K	72506(R)	M.06 - D+M sestavy doplňků WC M m.č.20-23, viz výpis prvků	kpl	1,000	13 033,00	13 033,00	
	PP		M.06 - D+M sestavy doplňků WC M m.č.20-23, viz výpis prvků					
224	K	72507(R)	M.07 - D+M sestavy doplňků WC ženy , m.č.17-19, viz výpis prvků	kpl	1,000	21 697,00	21 697,00	
	PP		M.07 - D+M sestavy doplňků WC ženy , m.č.17-19, viz výpis prvků					
225	K	72508(R)	M.08 - D+M zásobníku na papírové ručníky m.č.7,10,17,20,6,28 - viz výpis prvků	ks	6,000	2 781,00	16 686,00	
	PP		M.08 - D+M zásobníku na papírové ručníky m.č.7,10,17,20,6,28 - viz výpis prvků					
226	K	72509(R)	D+M popisek v Braillově písmě - viz výpis prvků	ks	10,000	878,00	8 780,00	
	PP		D+M popisek v Braillově písmě - viz výpis prvků					
227	K	72510(R)	M.10 - dodání koše na odpadky - viz výpis prvků	ks	6,000	1 494,00	8 964,00	
	PP		M.10 - dodání koše na odpadky - viz výpis prvků					
	D	761	Konstrukce prosvětlovací				2 594 466,30	
228	K	761101(R)	O.01 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 1500/1500mm otvíravé, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků	ks	1,000	40 031,91	40 031,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		O.01 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 1500/1500mm otvíravé, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků					
229	K	761102(R)	O.02,03,04 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 2250/2000mm fix, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků	ks	3,000	47 590,30	142 770,90	
	PP		O.02,03,04 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 2250/2000mm fix, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků					
230	K	761103(R)	O.05 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 2250/2000mm otvíravé, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků	ks	1,000	57 547,94	57 547,94	
	PP		O.05 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 2250/2000mm otvíravé, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků					
231	K	761104(R)	O.06 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 900/900mm otvíravé, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků	ks	1,000	16 483,42	16 483,42	
	PP		O.06 - D+M okna AL + izolační trojsklo, 900/900mm otvíravé, vč. vnitřního parapetu - viz výpis prvků					
232	K	761105(R)	H1 - D+M vstupní stěny AL + izolační trojsklo 12300/2350mm - viz výpis prvků	kpl	1,000	416 934,36	416 934,36	
	PP		H1 - D+M vstupní stěny AL + izolační trojsklo 12300/2350mm - viz výpis prvků					
233	K	761106(R)	H2 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 1700/2650mm - viz výpis prvků	kpl	1,000	75 996,41	75 996,41	
	PP		H2 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 1700/2650mm - viz výpis prvků					
234	K	761107(R)	H3 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 6450/2566mm - viz výpis prvků	kpl	1,000	220 083,87	220 083,87	
	PP		H3 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 6450/2566mm - viz výpis prvků					
235	K	761108(R)	H4 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 2750/2137mm - viz výpis prvků	kpl	1,000	116 355,56	116 355,56	
	PP		H4 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 2750/2137mm - viz výpis prvků					
236	K	761109(R)	H5 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 3150/2350mm - viz výpis prvků	kpl	1,000	176 064,95	176 064,95	
	PP		H5 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + bezp. sklo 3150/2350mm - viz výpis prvků					
237	K	761110(R)	H6 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + izol. trojsklo 32900/2300mm - viz výpis prvků	kpl	1,000	958 933,63	958 933,63	
	PP		H6 - D+M prosklené stěny s dveřmi AL + izol. trojsklo 32900/2300mm - viz výpis prvků					
238	K	761111(R)	D.01 a D.34 - D+M AL sestavy okno+ dveře, 2250/2375mm, izol. trojsklo - viz výpis prvků	kpl	2,000	102 382,99	204 765,98	
	PP		D.01 a D.34 - D+M AL sestavy okno+ dveře, 2250/2375mm, izol. trojsklo - viz výpis prvků					
239	K	761112(R)	D.11 - D+M AL sestavy okno + dveře, 2000/2100mm, bezp. sklo - viz výpis prvků	kpl	1,000	58 884,61	58 884,61	
	PP		D.11 - D+M AL sestavy okno + dveře, 2000/2100mm, bezp. sklo - viz výpis prvků					
240	K	761113(R)	D.12 - D+M AL dveří 800/2000mm, bezp. sklo - viz výpis prvků	ks	1,000	39 418,23	39 418,23	
	PP		D.12 - D+M AL dveří 800/2000mm, bezp. sklo - viz výpis prvků					
241	K	761114(R)	D.20 - D+M AL dveří 900+400/2350mm, bezp. sklo - viz výpis prvků	ks	1,000	70 194,53	70 194,53	
	PP		D.20 - D+M AL dveří 900+400/2350mm, bezp. sklo - viz výpis prvků					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				2 202 351,60	
242	K	76302(R)	D+M podhledu akustickými obkladovými deskami z dřevěné vlny tl.25mm	m2	828,234	1 705,00	1 412 138,97	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M pohledu akustickými obkladovými deskami z dřevěné vlny tl.25mm					
	VV		" m.č.04 - D1.1.b.4"					
	VV		23,2*32,898		763,234			
	VV		" m.č.01,02 - část"					
	VV		56,3+4,35*2		65,000			
	VV		Součet		828,234			
243	K	76303(R)	D+M kontaktního obkladu stěn deskami z dřevěné vlny tl.35mm - viz detail	m2	164,000	2 640,00	432 960,00	
	PP		D+M kontaktního obkladu stěn deskami z dřevěné vlny tl.35mm - viz detail					
	VV		" D.1.1.b.3 - Po.01 "					
	VV		164		164,000			
244	K	76304(R)	D+M obkladu stěny Po. 02 - akustický obklad stěny na CD konstrukci deskami z dřevěné vlny tl. 35mm - viz detail	m2	134,655	2 343,00	315 496,67	
	PP		D+M obkladu stěny Po. 02 - akustický obklad stěny na CD konstrukci deskami z dřevěné vlny tl. 35mm - viz detail					
	VV		" D.1.1.b.3 - severní stěna "					
	VV		19,1*(6,6+7,5)/2		134,655			
245	K	76305(R)		m	65,000	310,00	20 150,00	
	PP		D+M AL podlahové lišty broušené 60mm					
246	K	998763402	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	21 605,956	1,00	21 605,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				132 517,63	
247	K	76401(R)	K.01 - D+M oplechování atiky z AL plechu , lakovaného vč. příslušenství - viz výpis prvků	m	39,000	500,00	19 500,00	
	PP		K.01 - D+M oplechování atiky z AL plechu , lakovaného vč. příslušenství - viz výpis prvků					
248	K	76402(R)	K.02 - D+M oplechování atiky z AL plechu , lakovaného vč. příslušenství - viz výpis prvků	m	62,000	490,00	30 380,00	
	PP		K.02 - D+M oplechování atiky z AL plechu , lakovaného vč. příslušenství - viz výpis prvků					
249	K	76403(R)	K.03 - D+M oplechování kšiltu Z06 z AL plechu , lakovaného - viz výpis prvků	m2	25,000	1 300,00	32 500,00	
	PP		K.03 - D+M oplechování kšiltu Z06 z AL plechu , lakovaného - viz výpis prvků					
250	K	76404(R)	K.04 - D+M krycí lišty pro ukončení krycí lišty na stěnu z AL plechu , lakovaného - viz výpis prvků	m	9,600	380,00	3 648,00	
	PP		K.04 - D+M krycí lišty pro ukončení krycí lišty na stěnu z AL plechu , lakovaného - viz výpis prvků					
251	K	76405(R)	K.05 - D+M oplechování parapetu r.š.200mm z AL plechu , lakovaného - viz výpis prvků	m	11,400	400,00	4 560,00	
	PP		K.05 - D+M oplechování parapetu r.š.200mm z AL plechu , lakovaného - viz výpis prvků					
252	K	76406(R)	K.06 - úpravy na stáv. dešťových svodech v místech kolize s novým objektem z TiZn - viz výpis prvků	m	5,000	500,00	2 500,00	
	PP		K.06 - úpravy na stáv. dešťových svodech v místech kolize s novým objektem z TiZn - viz výpis prvků					
253	K	76407(R)	K.07 - D+M okrajové lišty pro ukončení zelené střechy kolem terasy na střeše z AL plechu - viz výpis prvků	m	56,000	350,00	19 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		K.07 - D+M okrajové lišty pro ukončení zelené střechy kolem terasy na střeše z AL plechu - viz výpis prvků					
254	K	76408(R)		ks	6,000	3 000,00	18 000,00	
	PP		D+M pojistného přeřadu hranatého 100/100mm, vč. integrované PVC manžety a ochranné mřížky					
255	K	998764202	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 306,880	1,40	1 829,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				807 350,29	
256	K	766101(R)	T.01.a - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1500/2000mm	ks	1,000	16 800,00	16 800,00	
	PP		T.01.a - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1500/2000mm					
257	K	766102(R)	T.01.b - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1840/2000mm	ks	1,000	16 400,00	16 400,00	
	PP		T.01.b - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1840/2000mm					
258	K	766103(R)	T.01.c - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1500/2000mm	ks	1,000	16 800,00	16 800,00	
	PP		T.01.c - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1500/2000mm					
259	K	766104(R)	T.01.d - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1800/2000mm	ks	2,000	16 700,00	33 400,00	
	PP		T.01.d - D+M zástěn z HPL - provedení viz výpis prvků , 1800/2000mm					
260	K	766105(R)	T.02 - D+M palubkové podlahy z dřevoplastových latí 30/50mm vč. plastových terčů a podkladních hranolů - viz výpis prvků	m2	66,300	3 828,30	253 816,06	
	PP		T.02 - D+M palubkové podlahy z dřevoplastových latí 30/50mm vč. plastových terčů a podkladních hranolů - viz výpis prvků					
	VV		" D1.1.b.1.4 "					
	VV		1,5*44,2		66,300			
261	K	766106(R)	T.03 - D+M lavic a uzamykatelných polic v šatnách hl. 400mm - viz výpis prvků	m	35,500	4 500,00	159 750,00	
	PP		T.03 - D+M lavic a uzamykatelných polic v šatnách hl. 400mm - viz výpis prvků					
262	K	766107(R)	T.04 - D+M sedáků na tribuně - masivní dř, lazurovaná prkna šroubovaná přes hranolky do bet. desky, profil 400/80mm - viz výpis prvků	m	50,000	3 500,00	175 000,00	
	PP		T.04 - D+M sedáků na tribuně - masivní dř, lazurovaná prkna šroubovaná přes hranolky do bet. desky, profil 400/80mm - viz výpis prvků					
263	K	766108(R)	T.05 - D+M vyklápěcího stolku pro rozhodčího vč. lavice hl. 900mm a délky 1500mm - viz výpis prvků	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		T.05 - D+M vyklápěcího stolku pro rozhodčího vč. lavice hl. 900mm a délky 1500mm - viz výpis prvků					
264	K	766109(R)	T.06 - D+M uzamykatelných skříněk a lavic v tělocvičně - hl. lavice 500mm, hl. skřínky 500mm	m	10,000	6 000,00	60 000,00	
	PP		T.06 - D+M uzamykatelných skříněk a lavic v tělocvičně - hl. lavice 500mm, hl. skřínky 500mm					
265	K	766110(R)	T.07 - D+M pracovního stolu a skříňové sestavy z laminátu , stůl dl. 2000mm, skříň dl. 3900mm, hl. 600mm - viz výpis prvků	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		T.07 - D+M pracovního stolu a skříňové sestavy z laminátu , stůl dl. 2000mm, skříň dl. 3900mm, hl. 600mm - viz výpis prvků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
266	K	766111(R)	T.08 - D+M dř. parapetu oken 450/50/2250mm vč. povrchové úpravy - viz výpis prvků	ks	3,000	1 200,00	3 600,00	
	PP		T.08 - D+M dř. parapetu oken 450/50/2250mm vč. povrchové úpravy - viz výpis prvků					
267	K	766112(R)	T.09 - D+M dř. parapetu oken 450/50/900+1500mm vč. povrchové úpravy - viz výpis prvků	ks	2,000	1 500,00	3 000,00	
	PP		T.09 - D+M dř. parapetu oken 450/50/900+1500mm vč. povrchové úpravy - viz výpis prvků					
268	K	998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	7 985,661	1,10	8 784,23	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				10 685 966,32	
269	K	767101(R)	D+M OK tělocvičny vč. kotvení a povrchové úpravy viz výkaz statiky	kg	51 774,000	105,00	5 436 270,00	
	PP		D+M OK tělocvičny vč. kotvení a povrchové úpravy viz výkaz statiky					
	VV		" tonáž celkem dle tabulky "					
	VV		50714		50 714,000			
	VV		" jekl 150/150/5 dl. 48m, pro kotvení akustického obkladu "					
	VV		" na sev. a záp. straně - viz výkr. D.1.1.b.12 "					
	VV		1060		1 060,000			
	VV		Součet		51 774,000			
270	K	767102(R)	D+M ocelových sloupů vstupu vč. kotvení a povrchové úpravy (91kg/sloup)	ks	4,000	12 705,00	50 820,00	
	PP		D+M ocelových sloupů vstupu vč. kotvení a povrchové úpravy (91kg/sloup)					
	VV		" výkres 100-104 "					
	VV		4		4,000			
271	K	767103(R)	Z.01 - D+M zábradlí na tribuně - horní část vč. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků	m	24,670	3 121,20	77 000,00	
	PP		Z.01 - D+M zábradlí na tribuně - horní část vč. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků					
272	K	767104(R)	Z.02 - D+M zábradlí na tribuně - dolní část vč. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků	m	68,350	5 296,27	362 000,00	
	PP		Z.02 - D+M zábradlí na tribuně - dolní část vč. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků					
273	K	767105(R)	Z.03 - D+M madla u schodiště na tribunu vč. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků	m	20,000	2 300,00	46 000,00	
	PP		Z.03 - D+M madla u schodiště na tribunu vč. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků					
274	K	767106(R)	Z.04 -D+M zábradlí na střeše. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků	m	56,600	4 593,64	260 000,00	
	PP		Z.04 -D+M zábradlí na střeše. kotvení a povrchové úpravy - viz výpis prvků					
275	K	767107(R)	Z.05 -D+M venkovního schodiště na střechu vč povrchové úpravy - viz výpis prvků	ks	1,000	399 000,00	399 000,00	
	PP		Z.05 -D+M venkovního schodiště na střechu vč povrchové úpravy - viz výpis prvků					
276	K	767108(R)	Z.06 - D+M markýzy nad vstupem - viz výpis prvků	ks	1,000	188 000,00	188 000,00	
	PP		Z.06 - D+M markýzy nad vstupem - viz výpis prvků					
277	K	767109(R)	Z.07 - D+M nápisu Tělocvična ZŠ Drahotuše - viz výpis prvků	ks	1,000	43 500,00	43 500,00	
	PP		Z.07 - D+M nápisu Tělocvična ZŠ Drahotuše - viz výpis prvků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
278	K	767110(R)	Z.08 - D+M vnitřní čisticí zony 2400/1200mm - viz výpis prvků	ks	1,000	34 607,60	34 607,60	
	PP		Z.08 - D+M vnitřní čisticí zony 2400/1200mm - viz výpis prvků					
279	K	767111(R)	Z.09 - D+M venkovní čisticí zony 2400/1200mm - viz výpis prvků	ks	1,000	28 703,60	28 703,60	
	PP		Z.09 - D+M venkovní čisticí zony 2400/1200mm - viz výpis prvků					
280	K	767112(R)	Z.10 - D+M záchytného systému na střeše - viz výpis prvků	ks	1,000	80 000,00	80 000,00	
	PP		Z.10 - D+M záchytného systému na střeše - viz výpis prvků					
281	K	767113(R)	Z.11 - montáž konstrukce z nerez lanek pro kotvení dělicí sítě - viz výpis prvků	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Z.11 - montáž konstrukce z nerez lanek pro kotvení dělicí sítě - viz výpis prvků					
282	K	767114(R)	Z.12 - D+M ochranných košů na reprobedny 400/400/600mm - viz výpis prvků	ks	4,000	4 600,00	18 400,00	
	PP		Z.12 - D+M ochranných košů na reprobedny 400/400/600mm - viz výpis prvků					
283	K	767115(R)	Z.13 - D+M ocelového schodiště v kotelně - viz výpis prvků	ks	1,000	26 600,00	26 600,00	
	PP		Z.13 - D+M ocelového schodiště v kotelně - viz výpis prvků					
284	K	767116(R)	Z.14 - D+M ocelového rámu s výplní z drátěného pletiva vč. dveří - viz výpis prvků	m2	5,600	4 500,00	25 200,00	
	PP		Z.14 - D+M ocelového rámu s výplní z drátěného pletiva vč. dveří - viz výpis prvků					
285	K	767117(R)	Z.14 - D+M ocelového rámu s výplní z drátěného pletiva vč. dveří - viz výpis prvků	m2	15,500	4 500,00	69 750,00	
	PP		Z.14 - D+M ocelového rámu s výplní z drátěného pletiva vč. dveří - viz výpis prvků					
286	K	767117a(R)	D+M nástěnného žebříku s ochr. košem dl. 8m vč. kotvení a povrch. úpravy - viz výpis prvků	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	
	PP		D+M nástěnného žebříku s ochr. košem dl. 8m vč. kotvení a povrch. úpravy - viz výpis prvků					
287	K	767117b(R)	D+M stojanu pro zvonkové tablo vč. kotvení a povrchové úpravy	ks	1,000	6 100,00	6 100,00	
	PP		D+M stojanu pro zvonkové tablo vč. kotvení a povrchové úpravy					
288	K	767118(R)	D.02 a D.31 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 900/2050mm, vč. kování a madla , vč. povrchové úpravy	ks	2,000	20 600,00	41 200,00	
	PP		D.02 a D.31 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 900/2050mm, vč. kování a madla , vč. povrchové úpravy					
289	K	767119(R)	D.03, D.04, D.17, D.21, D.24 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800/2050mm, vč. kování , vč. povrchové úpravy	ks	5,000	19 500,00	97 500,00	
	PP		D.03, D.04, D.17, D.21, D.24 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800/2050mm, vč. kování , vč. povrchové úpravy					
290	K	767120a(R)	D.05, D.13, D.14, D.15, D.16, D.25 až D.29 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800/2050mm, vč. kování , vložkový zámek , vč. povrchové úpravy	ks	10,000	19 950,00	199 500,00	
	PP		D.05, D.13, D.14, D.15, D.16, D.25 až D.29 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800/2050mm, vč. kování , vložkový zámek , vč. povrchové úpravy					
291	K	767120b(R)	D.06 - D+M ocel. PO dveří vč. zárubně 800/2050mm, vč. kování , vložkový zámek , vč. povrchové úpravy	ks	1,000	19 500,00	19 500,00	
	PP		D.06 - D+M ocel. PO dveří vč. zárubně 800/2050mm, vč. kování , vložkový zámek , vč. povrchové úpravy					
292	K	767121(R)	D.07, D.08, D.09, D.10, D.18, D.19, D.22, D.23 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 700/2050mm, vč. kování , WC zámek , vč. povrchové úpravy	ks	8,000	17 950,00	143 600,00	
	PP		D.07, D.08, D.09, D.10, D.18, D.19, D.22, D.23 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 700/2050mm, vč. kování , WC zámek , vč. povrchové úpravy					
293	K	767123(R)	D.30, D.32, D.33 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 900+500/2050mm, vč. kování , vložkový zámek , vč. povrchové úpravy	ks	3,000	9 100,00	27 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D.30, D.32,D.33 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 900+500/2050mm, vč. kování ,vložkový zámek , vč. povrchové úpravy					
294	K	767124(R)	D.35 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800+800/2050mm, vč. kování ,vložkový zámek , vč. dř. laťování a výplně PUR, vč. povrchové úpravy	ks	1,000	29 250,00	29 250,00	
	PP		D.35 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800+800/2050mm, vč. kování ,vložkový zámek , vč. dř. laťování a výplně PUR, vč. povrchové úpravy					
295	K	767125(R)	D.36 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800+800/2050mm, vč. kování ,vložkový zámek , vč. dř. laťování a obklad jako v TV, vč. povrchové úpravy	ks	1,000	29 250,00	29 250,00	
	PP		D.36 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 800+800/2050mm, vč. kování ,vložkový zámek , vč. dř. laťování a obklad jako v TV, vč. povrchové úpravy					
296	K	767126(R)	D.37 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 1000/2050mm, vč. kování ,vložkový zámek , výplň PUR panel, vč. povrchové úpravy	ks	1,000	22 500,00	22 500,00	
	PP		D.37 - D+M ocel. dveří vč. zárubně 1000/2050mm, vč. kování ,vložkový zámek , výplň PUR panel, vč. povrchové úpravy					
297	K	767127(R)	D+M opláštění ze sendvičových panelů tl.120mm vč. klempířského zapravení (systémové prvky lemování otvorů, soklu,atíky aj)	m2	1 120,625	2 400,00	2 689 500,00	
	PP		D+M opláštění ze sendvičových panelů tl.120mm vč. klempířského zapravení (systémové prvky lemování otvorů, soklu,atíky aj) <i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> <i>Specifikace panelu :</i> <input type="checkbox"/> <i>modul - cca 1000mm</i> <input type="checkbox"/> <i>typ AT, tl. 120mm</i> <input type="checkbox"/> <i>jádro - PIR lambda=0,018W/m2K</i> <input type="checkbox"/> <i>U - 0,15W/m2K (vč.vlivu podélného spoje)</i> <input type="checkbox"/> <i>PO EW 15 DP3</i> <input type="checkbox"/> <i>plechy ext./int - 0,6mm (ZN 275g/m2)/0,4mm</i> <input type="checkbox"/> <i>profilace ext./int. - W/Q</i> <input type="checkbox"/> <i>povrch. úprava (ext./int) - PES 50um/PES25um</i> <input type="checkbox"/> <i>barevná úprava (ext./int.) - RAL 3009/9010</i> <input type="checkbox"/> <i>uložení vertikální</i> <input type="checkbox"/> <i>kotvení - skryté, 2x šroub s roznášecí podložkou Z15A/panel/podpora</i>					
	P		" specifikace panelu viz skladba St1 "					
	VV		" výkr. D.1.1.b.4 a řezy "					
	VV		(32,65+23,5)*11			617,650		
	VV		(33,198+23,5+0,6)*7,75			444,060		
	VV		-32,898*2,3			-75,665		
	VV		-1,6*1,7			-2,720		
	VV		" vstupní stříška "					
	VV		25			25,000		
	VV		" zakrytí konstrukce atíky "					
	VV		32,65*(1,5+0,5)			65,300		
	VV		23,5*(1,5+0,5)/2*2			47,000		
	VV		Součet			1 120,625		
298	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	104 980,512	1,79	187 915,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic				115 605,34	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
299	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	43,500	10,00	435,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah					
	VV		" viz montáž dlažby "					
	VV		43,5		43,500			
300	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	542,300	20,00	10 846,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P4 "					
	VV		26,7*3		80,100			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		1077,3-631,7-86,2		359,400			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.4 a D1,1,b.11 - P3 "					
	VV		86		86,000			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8		16,800			
	VV		Součet		542,300			
301	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	99,980	100,00	9 998,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm					
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		18		18,000			
	VV		" m.č.06 "					
	VV		2+2,6+1		5,600			
	VV		" m.č.07-09 "					
	VV		1,8*2+2,6+1,84*2+2,6		12,480			
	VV		" m.č.10-12 "					
	VV		(2+4,5)*2		13,000			
	VV		" m.č.15,17 "					
	VV		2,8*2+5+4		14,600			
	VV		" m.č.20-24,27,28 "					
	VV		4,7*2+4,9*2		19,200			
	VV		2,6*2		5,200			
	VV		2,8+2		4,800			
	VV		2,6+2,5+2		7,100			
	VV		Součet		99,980			
302	M	59761009	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus	166,633	69,00	11 497,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm					
	VV		99,980/0,6		166,633			
303	K	771574122	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 85 do 100 ks/m2	m2	43,500	998,00	43 413,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 85 do 100 ks/m2					
	VV		" dle legendy "					
	VV		" m.č.15,27 "					
	VV		13,4+13,3		26,700			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		16,8		16,800			
	VV		Součet		43,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
304	M	59701(R)	dodání dlažby keramické hutné, slinuté, hladké 100x100mm,(min. R10/B, u=min. 07/06)	m2	45,675	698,00	31 881,15	
	PP		dodání dlažby keramické hutné, slinuté, hladké 100x100mm,(min. R10/B, u=min. 07/06)					
	VV		26,7*1,05		28,035			
	VV		16,8*1,05		17,640			
	VV		Součet		45,675			
305	K	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 076,358	7,00	7 534,51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	776	Podlahy povlakové				1 001 686,69	
306	K	77601(R)	D+M sportovní podlahy tělocvičny - Pvc s podkladní pěnou vč. lajnování - popis viz příloha D1.1.b.11	m2	631,700	1 190,00	751 723,00	
	PP		D+M sportovní podlahy tělocvičny - Pvc s podkladní pěnou vč. lajnování - popis viz příloha D1.1.b.11					
307	K	776111112	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového	m2	631,700	47,00	29 689,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P1 "					
	VV		631,7		631,700			
308	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	631,700	6,00	3 790,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P1 "					
	VV		631,7		631,700			
309	K	776121311	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:1 podlah	m2	631,700	39,00	24 636,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:1 podlah					
310	K	776141122	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	631,700	288,00	181 929,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P1 "					
	VV		631,7		631,700			
311	K	998776202	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	9 917,690	1,00	9 917,69	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	777	Podlahy lité				281 540,99	
312	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	474,548	20,00	9 490,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		1077,3-631,7-86,2		359,400			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.4 a D1,1,b.11 - P3 "					
	VV		86		86,000			
	VV		" podstupnice - schodiště do II n.p. "					
	VV		0,1711*2,8*19		9,103			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" tribuna "					
	VV		(2,6+27,6)*0,345		10,419			
	VV		(1,6+26,3)*0,345		9,626			
	VV		Součet		474,548			
313	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý	m2	474,548	195,00	92 536,86	CS ÚRS 2020 01
	PP		Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		1077,3-631,7-86,2		359,400			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.4 a D1,1,b.11 - P3 "					
	VV		86		86,000			
	VV		" podstupnice - schodiště do II n.p. "					
	VV		0,1711*2,8*19		9,103			
	VV		" tribuna "					
	VV		(2,6+27,6)*0,345		10,419			
	VV		(1,6+26,3)*0,345		9,626			
	VV		Součet		474,548			
314	K	777611101	Krycí nátěr podlahy dekorativní epoxidový	m2	474,548	180,00	85 418,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krycí nátěr podlahy dekorativní epoxidový					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		1077,3-631,7-86,2		359,400			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.4 a D1,1,b.11 - P3 "					
	VV		86		86,000			
	VV		" podstupnice - schodiště do II n.p. "					
	VV		0,1711*2,8*19		9,103			
	VV		" tribuna "					
	VV		(2,6+27,6)*0,345		10,419			
	VV		(1,6+26,3)*0,345		9,626			
	VV		Součet		474,548			
315	K	777611161	Krycí nátěr podlahy protiskuzová úprava prosyp křemenným pískem	m2	445,400	15,00	6 681,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krycí nátěr podlahy protiskuzová úprava prosyp křemenným pískem					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		1077,3-631,7-86,2		359,400			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.4 a D1,1,b.11 - P3 "					
	VV		86		86,000			
	VV		Součet		445,400			
316	K	777612103	Uzavírací nátěr podlahy epoxidový transparentní	m2	445,400	190,00	84 626,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Uzavírací nátěr podlahy epoxidový transparentní					
	VV		" viz výkr. D1.1.b.3 a D1,1,b.11 - P2 "					
	VV		1077,3-631,7-86,2		359,400			
	VV		" viz výkr. D1.1.b.4 a D1,1,b.11 - P3 "					
	VV		86		86,000			
	VV		Součet		445,400			
317	K	998777202	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	2 787,535	1,00	2 787,53	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				93 292,46	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
318	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	68,500	20,00	1 370,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu					
	VV		" m.č.06-12 "					
	VV		14,5		14,500			
	VV		" m.č.13-19 "					
	VV		21		21,000			
	VV		" m.č.20-28"					
	VV		33		33,000			
	VV		Součet		68,500			
319	K	781474120	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 85 do 100 ks/m2	m2	68,500	450,00	30 825,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 85 do 100 ks/m2					
	VV		" m.č.06-12 "					
	VV		14,5		14,500			
	VV		" m.č.13-19 "					
	VV		21		21,000			
	VV		" m.č.20-28"					
	VV		33		33,000			
	VV		Součet		68,500			
320	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2	m2	8,160	950,00	7 752,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2					
	VV		" m.č.06-12 "					
	VV		0,6*0,8		0,480			
	VV		" m.č.13-17 "					
	VV		0,8*0,8*5		3,200			
	VV		" m.č.20-28 "					
	VV		0,8*0,8*7		4,480			
	VV		Součet		8,160			
321	K	781491012	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy přes 1 m2	m2	2,880	950,00	2 736,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy přes 1 m2					
	VV		" m.č.06-12 "					
	VV		2*0,8		1,600			
	VV		1,6*0,8		1,280			
	VV		Součet		2,880			
322	M	63465126	zrcadlo nemontované čiré tl 5mm max rozměr 3210x2250mm	m2	12,144	465,00	5 646,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		zrcadlo nemontované čiré tl 5mm max rozměr 3210x2250mm					
	VV		8,16+2,88		11,040			
	VV		11,04*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		12,144			
323	K	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	483,300	18,62	9 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
324	M	59702(R)	dodání obkladu vč. dopravy - viz TZ	m2	71,925	500,00	35 962,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		dodání obkladu vč. dopravy - viz TZ					
	VV		68,500*1,05		71,925			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				324 446,95	
325	K	783801203	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru okartáčování	m2	367,870	70,00	25 750,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu omítek před provedením nátěru okartáčování					
	VV		" nátěr fasády - viz pol. škrábaná a silikátová omítka "					
	VV		327,145+40,725		367,870			
326	K	783801403	Příprava podkladu omítek před provedením nátěru oprášení	m2	1 495,258	25,00	37 381,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu omítek před provedením nátěru oprášení					
	VV		" strop - D.1.1.b.3 "					
	VV		1077,3-631,7-56,3-2*4,35		380,600			
	VV		" stěny "					
	VV		" viz položky - zdivo z bet. tvarovek tl. 100,200,250mm "					
	VV		(106,042+325,387+113,77)*2		1 090,398			
	VV		" odpočet obkladu "					
	VV		-26,7		-26,700			
	VV		" přípočet sloupů "					
	VV		(0,4+0,3)*2*2,8*4		15,680			
	VV		(0,5+0,4)*2*2,8*7		35,280			
	VV		Součet		1 495,258			
327	K	783826675	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových)	m2	40,725	230,00	9 366,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových)					
	VV		" nátěr fasády - viz pol. silikátová omítka "					
	VV		40,725		40,725			
328	K	783827405	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.) silikonový	m2	1 454,000	79,00	114 866,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.) silikonový					
	VV		" viz položka oprášení omítek "					
	VV		1454		1 454,000			
329	K	783827523	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) silikátový	m2	367,870	80,00	29 429,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) silikátový					
	VV		" nátěr fasády - viz pol. škrábaná a silikátová omítka "					
	VV		327,145+40,725		367,870			
330	K	783833153	Penetrační nátěr omítek hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) silikátový	m2	367,870	25,00	9 196,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Penetrační nátěr omítek hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) silikátový					
	VV		" nátěr fasády - viz pol. škrábaná a silikátová omítka "					
	VV		327,145+40,725		367,870			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
331	K	783901(R)	Dvojnásobný silikonový tmavě červený nátěr vč. penetrace	m2	345,300	180,00	62 154,00	
	PP		Dvojnásobný silikonový tmavě červený nátěr vč. penetrace					
	VV		" sociálky 03,06-12 "					
	VV		82,4		82,400			
	VV		" dtto, 13-17 "					
	VV		128,3		128,300			
	VV		" dtto, 20-28 "					
	VV		134,6		134,600			
	VV		Součet		345,300			
332	K	783902(R)	vodoodpudivý světlešedý nástřík	m2	484,020	75,00	36 301,50	
	PP		vodoodpudivý světlešedý nástřík					
	VV		" m.č.03,06-12 stropu a stěn "					
	VV		10,4+5,6+4,6+3+1,7+5,7+1,4+1,5		33,900			
	VV		(2,6*3+2+1,9+1,84+2,05*2+2,2+2,25)*2*2,75		121,495			
	VV		" m.č.15,17,18,19 "					
	VV		13,4+6+1,5+1,3		22,200			
	VV		(4,8+2,8+1,95*2+5)*2*2,75		90,750			
	VV		" m.č.20-24,27,28 "					
	VV		10,3+1,6+1,6+5,1+2,6+13,3+6		40,500			
	VV		(3,75+2,9+2,9+1,95+5,8+1,9+2,8+4,75+2,5+2,6)*2*2,75		175,175			
	VV		Součet		484,020			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				25 840,00	
333	K	784111011	Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	252,000	20,00	5 040,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		" viz omítka vnitřních stěn "					
	VV		252		252,000			
334	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	320,000	65,00	20 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		" viz omítka vnitřních stěn "					
	VV		252		252,000			
	VV		" stáv. chodba "					
	VV		68		68,000			
	VV		Součet		320,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02012 - Zdravoinstalace

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

3 132 925,74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 132 925,74	21,00%	657 914,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 790 840,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis: **PAB02012 - Zdravoinstalace**

Místo: Drahotuše
Zadavatel: Město Hranice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021
Projektant: StudioPAB Olomouc
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem **3 132 925,74**

0 - Všeobecné konstrukce a práce	5 000,00
13 - Hloubené vykopávky	186 096,80
15 - Roubení	95 073,55
16 - Přemístění výkopku	117 638,43
17 - Konstrukce ze zemin	109 551,07
18 - Povrchové úpravy terénu	17 132,25
19 - Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	34 351,24
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	29 697,20
61 - Úprava povrchů vnitřní	3 260,00
711 - Izolace proti vodě	31 185,00
721 - Vnitřní kanalizace	392 240,30
722 - Vnitřní vodovod	888 853,90
724 - Strojní vybavení	101 622,00
725 - Zařizovací předměty	517 791,82
726 - Instalační prefabrikáty	271 521,25
732 - Strojovny	23 400,00
766 - Konstrukce truhlářské	1 763,10

89 - Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení	126 362,16
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	9 728,00
94 - Lešení a stavební výtahy	47 520,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	27 000,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	9 720,00
H767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	8 881,00
M - Montážní přírážky	16 140,13
S - Přesuny sutí	60 646,54
D1 - Ostatní materiál	750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02012 - Zdravoinstalace

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB Olomouc

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 132 925,74

D	0	Všeobecné konstrukce a práce				5 000,00		
1	K	000002VD	Laboratorní analýza vzorku pitné vody	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

PP Laboratorní analýza vzorku pitné vody
VV v rozsahu kráceném rozboru podle přílohy č.5 vyhl. MZ ČR č.252/2004 Sb.
VV 1

1,000

D	13	Hloubené vykopávky				186 096,80		
2	K	132201112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	21,378	1 000,00	21 378,00	

PP Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ
VV splašková a dešťová
VV (0,85*0,7+3,5*0,95+3,75*0,9+1,15*0,9+1,6*0,95+1,3*0,9+26*0,75+2,8*0,7+2,85*0,6+1,6*0,9)*0,6

21,378

3	K	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	259,377	600,00	155 626,20	
---	---	--------------	--	----	---------	--------	------------	--

PP Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ
VV splašková
VV (30,8*1,65+30,8*1,2+2,05*1,7+1,1*1,65+3,25*1,6+0,55*1,75+2,2*1,6+4,95*1,1+4,85*1+1,25*1,2)*1,1
VV splašková
VV (3,55*1,05+1,15*1,15+6,9*1+0,55*1+0,5*1)*1,1
VV dešťová
VV (27,5*1,4+27,5*1+25,85*1,3+2,85*1,05+0,8*1,4+0,95*1,3+1,15*1,25+1,85*1)*1,1
VV Součet

126,013

14,300

119,064

259,377

4	K	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	21,378	20,00	427,56	
---	---	--------------	--	----	--------	-------	--------	--

PP Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ

5	K	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	259,377	20,00	5 187,54	
---	---	--------------	--	----	---------	-------	----------	--

PP Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ

6	K	132201401R00	Hloubený výkop pod základy v hor.3	m3	1,625	2 140,00	3 477,50	
---	---	--------------	------------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Hloubený výkop pod základy v hor.3
VV 0,5*0,5*0,5*13

1,625

D	15	Roubení				95 073,55		
7	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	471,595	126,00	59 420,97	

PP Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m
VV (30,8*1,65+30,8*1,2+2,05*1,7+1,1*1,65+3,25*1,6+0,55*1,75+2,2*1,6+4,95*1,1+4,85*1+1,25*1,2)*2
VV (3,55*1,05+1,15*1,15+6,9*1+0,55*1+0,5*1)*2
VV (27,5*1,4+27,5*1+25,85*1,3+2,85*1,05+0,8*1,4+0,95*1,3+1,15*1,25+1,85*1)*2

229,115

26,000

216,480

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				471,595	
8	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	471,595	75,60	35 652,58	
	PP		Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m					
D	16		Přemístění výkopku				117 638,43	
9	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	261,002	355,00	92 655,71	
	PP		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
	VV		259,377+1,625		261,002			
10	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	156,142	160,00	24 982,72	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m					
	VV		(objem potrubí)					
	VV		12,312+22,844+114,216+(6,77)		156,142			
D	17		Konstrukce ze zemin				109 551,07	
11	K	175100020RAD	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km	m3	114,216	800,00	91 372,80	
	PP		Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km					
	VV		dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km					
	VV		(0,85+3,5+3,75+1,15+1,6+1,3+26+2,8+2,85+1,6)*0,6*0,5		13,620			
	VV		(30,8+30,8+2,05+1,1+3,25+0,55+2,2+4,95+4,85+1,25+3,55+1,15+6,9+0,55+0,5)*1,1*0,5		51,948			
	VV		(27,5+27,5+25,85+2,85+0,8+0,95+1,15+1,85)*1,1*0,5		48,648			
	VV		Součet		114,216			
12	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	126,238	144,00	18 178,27	
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
	VV		261,002+21,378-156,142		126,238			
D	18		Povrchové úpravy terénu				17 132,25	
13	K	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	228,430	75,00	17 132,25	
	PP		Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině					
	VV		(0,85+3,5+3,75+1,15+1,6+1,3+26+2,8+2,85+1,6)*0,6		27,240			
	VV		(30,8+30,8+2,05+1,1+3,25+0,55+2,2+4,95+4,85+1,25+3,55+1,15+6,9+0,55+0,5)*1,1		103,895			
	VV		(27,5+27,5+25,85+2,85+0,8+0,95+1,15+1,85)*1,1		97,295			
	VV		Součet		228,430			
D	19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				34 351,24	
14	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	156,142	220,00	34 351,24	
	PP		Poplatek za skládku horniny 1- 4					
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				29 697,20	
15	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	22,844	1 300,00	29 697,20	
	PP		Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm					
	VV		(0,85+3,5+3,75+1,15+1,6+1,3+26+2,8+2,85+1,6)*0,6*0,1		2,724			
	VV		(30,8+30,8+2,05+1,1+3,25+0,55+2,2+4,95+4,85+1,25+3,55+1,15+6,9+0,55+0,5)*1,1*0,1		10,390			
	VV		(27,5+27,5+25,85+2,85+0,8+0,95+1,15+1,85)*1,1*0,1		9,730			
	VV		Součet		22,844			
D	61		Úprava povrchů vnitřní				3 260,00	
16	K	612100010RA0	Hrubá výplň rýh ve stěnách	m2	6,520	500,00	3 260,00	
	PP		Hrubá výplň rýh ve stěnách					
	VV		16*0,07+18*0,3		6,520			
D	711		Izolace proti vodě				31 185,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	711767588R00	Opracování prostupů kanalizace na plášť. troubu, D do 200 mm	kus	45,000	693,00	31 185,00	
	PP		Opracování prostupů kanalizace na plášť. troubu, D do 200 mm					
	VV		základy+strop					
	VV		28+17		45,000			
D	721		Vnitřní kanalizace				392 240,30	
18	K	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	48,000	419,00	20 112,00	
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm					
19	K	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	51,000	454,00	23 154,00	
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm					
20	K	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	56,000	599,00	33 544,00	
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm					
21	K	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm	m	99,000	794,00	78 606,00	
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm					
22	K	721176226R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 250 x 6,2 mm	m	30,000	1 264,00	37 920,00	
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 250 x 6,2 mm					
23	K	721176101R00	Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm	m	7,000	219,00	1 533,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 32 x 1,8 mm					
24	K	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	20,000	267,00	5 340,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm					
25	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	12,000	308,00	3 696,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm					
26	K	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	4,000	439,00	1 756,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm					
27	K	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	10,000	574,00	5 740,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm					
28	K	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	66,000	439,00	28 974,00	
	PP		Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm					
	VV		(svislé v základech)					
	VV		45+(21)		66,000			
29	K	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	35,000	574,00	20 090,00	
	PP		Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm					
30	K	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	34,000	632,00	21 488,00	
	PP		Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm					
31	K	721290113R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 300	m	472,000	34,00	16 048,00	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 300					
	VV		48+51+56+99+30+7+20+12+4+10+66+35+34		472,000			
32	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	472,000	14,00	6 608,00	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300					
	VV		pokud se vyžaduje					
	VV		472		472,000			
33	K	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	7,000	61,00	427,00	
	PP		Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8					
34	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	17,000	61,00	1 037,00	
	PP		Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8					
35	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	12,000	74,00	888,00	
	PP		Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8					
36	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	9,000	101,00	909,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3					
37	K	721273150R00	Hlavice ventilační přivětrávací HL900	kus	8,000	1 076,00	8 608,00	
	PP		Hlavice ventilační přivětrávací HL900					
38	K	7212341VD	Vtok střešní PP typ 62 pro plochou extenzivní střechu (HYDRAULICKÁ KAPACITY 10l/s)	kus	3,000	4 570,00	13 710,00	
	PP		Vtok střešní PP typ 62 pro plochou extenzivní střechu (HYDRAULICKÁ KAPACITY 10l/s)					
	VV		záchytný koš vyhřívavý D 125mm - střecha nad halou					
	VV		3		3,000			
39	K	7212341VD.1	Vtok střešní PP typ 62 pro plochou extenzivní střechu	kus	6,000	2 365,00	14 190,00	
	PP		Vtok střešní PP typ 62 pro plochou extenzivní střechu					
	VV		záchytný koš D 75,110 mm - střecha nad provozní částí					
	VV		6		6,000			
40	K	722181223RY5	Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 76 mm - izolace dešťosvodu proti rosení	m	20,000	277,00	5 540,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 76 mm - izolace dešťosvodu proti rosení					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		20		20,000			
41	K	722181223RZ2	Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 110 mm - izolace dešťosvodu proti rosení	m	4,000	370,00	1 480,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 110 mm - izolace dešťosvodu proti rosení					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		4		4,000			
42	K	722181224RZ4	Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 134 mm - izolace dešťosvodu proti rosení	m	34,000	676,00	22 984,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 20 mm vnitřní průměr 134 mm - izolace dešťosvodu proti rosení					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		34		34,000			
43	K	722182094R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek	kus	26,000	324,00	8 424,00	
	PP		Příplatek za montáž izolačních tvarovek					
44	K	721273200RT2	Souprava ventilační střešní	kus	3,000	896,00	2 688,00	
	PP		Souprava ventilační střešní					
	VV		souprava větrací hlavice typ 807 D 75 mm					
	VV		3		3,000			
45	K	721273200RT3	Souprava ventilační střešní	kus	5,000	664,00	3 320,00	
	PP		Souprava ventilační střešní					
	VV		souprava větrací hlavice typ 810 D 110 mm					
	VV		5		5,000			
46	K	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	1,269	2 700,00	3 426,30	
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m					
	D	722	Vnitřní vodovod				888 853,90	
47	K	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 25	m	12,000	454,00	5 448,00	
	PP		Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 25					
48	K	722130234R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 32	m	40,000	616,00	24 640,00	
	PP		Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 32					
49	K	722130235R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 40	m	56,000	721,00	40 376,00	
	PP		Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 40					
50	K	722172611VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 20x2,8 mm	m	28,000	297,00	8 316,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 20x2,8 mm					
51	K	722172612VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 25x3,5 mm	m	53,000	358,00	18 974,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 25x3,5 mm					
52	K	722172613VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 32x4,4 mm	m	138,000	432,00	59 616,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 32x4,4 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	722172614VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 40x5,5 mm	m	29,000	497,00	14 413,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 40x5,5 mm					
54	K	722172615VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 50x6,9 mm	m	5,000	555,00	2 775,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 50x6,9 mm					
55	K	722172616VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 63x8,6 mm	m	27,000	690,00	18 630,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 63x8,6 mm					
56	K	722172617VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 75x8,4 mm	m	124,000	942,00	116 808,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 75x8,4 mm					
57	K	722172731R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 20 x 3,4 mm, PN 20	m	186,000	297,00	55 242,00	
	PP		Potrubí z PPR Ekoplastik, D 20 x 3,4 mm, PN 20					
58	K	722172732R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 25 x 4,2 mm, PN 20	m	61,000	358,00	21 838,00	
	PP		Potrubí z PPR Ekoplastik, D 25 x 4,2 mm, PN 20					
59	K	722172733R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 32 x 5,4 mm, PN 20	m	50,000	432,00	21 600,00	
	PP		Potrubí z PPR Ekoplastik, D 32 x 5,4 mm, PN 20					
60	K	722172734R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 40 x 6,7 mm, PN 20	m	48,000	497,00	23 856,00	
	PP		Potrubí z PPR Ekoplastik, D 40 x 6,7 mm, PN 20					
61	K	722172735R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 50 x 8,3 mm, PN 20	m	5,000	555,00	2 775,00	
	PP		Potrubí z PPR Ekoplastik, D 50 x 8,3 mm, PN 20					
62	K	722172737R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 75 x 12,5 mm, PN 20	m	10,000	942,00	9 420,00	
	PP		Potrubí z PPR Ekoplastik, D 75 x 12,5 mm, PN 20					
63	K	722290229R00	Zkouška tlaku potrubí do DN 100	m	872,000	11,00	9 592,00	
	PP		Zkouška tlaku potrubí do DN 100					
	VV		12+40+56+28+53+138+29+5+27+124+186+61+50+48+5+10			872,000		
64	K	722290237R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 200	m	872,000	20,00	17 440,00	
	PP		Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 200					
65	K	722181223RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 22 mm	m	118,000	145,00	17 110,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 22 mm					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		118			118,000		
66	K	722181223RT8	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 25 mm	m	45,000	152,00	6 840,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 25 mm					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		45			45,000		
67	K	722181223RU1	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 32 mm	m	90,000	163,00	14 670,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 32 mm					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		90			90,000		
68	K	722181223RV9	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 40 mm	m	37,000	179,00	6 623,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 40 mm					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		37			37,000		
69	K	722181224RY5	Izolace návleková tl. stěny 20 mm - vnitřní průměr 76 mm	m	109,000	352,00	38 368,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 20 mm - vnitřní průměr 76 mm					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetyleny (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		109			109,000		
70	K	722182006R00	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 80,sam.spoj	m	350,000	101,00	35 350,00	
	PP		Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN 80,sam.spoj					
	VV		96+69+98+40+10+27+10			350,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	M	631547213	Pouzdro potrubní izolační 22/40 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou	m	96,000	149,00	14 304,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 22/40 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou					
72	M	631547214	Pouzdro potrubní izolační 28/40 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou	m	69,000	153,00	10 557,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 28/40 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou					
73	M	631547215	Pouzdro potrubní izolační 35/40 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou	m	98,000	158,00	15 484,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 35/40 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou					
74	M	631547316	Pouzdro potrubní izolační 42/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou	m	40,000	212,00	8 480,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 42/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou					
75	M	631547318	Pouzdro potrubní izolační 54/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou	m	10,000	228,00	2 280,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 54/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou					
76	M	631547320	Pouzdro potrubní izolační 64/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou	m	27,000	252,00	6 804,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 64/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou					
77	M	631547322	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou	m	10,000	286,00	2 860,00	
	PP		Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm z kamenné vlny opatřeno hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou					
78	K	722182094R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek	kus	428,000	243,00	104 004,00	
	PP		Příplatek za montáž izolačních tvarovek					
79	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	62,000	203,00	12 586,00	
	PP		Vyvedení a upevnění výpustek DN 15					
80	K	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25 (hydranty)	kus	2,000	338,00	676,00	
	PP		Vyvedení a upevnění výpustek DN 25 (hydranty)					
81	K	722237422R00	Kohout kulový DN 15	kus	13,000	207,00	2 691,00	
	PP		Kohout kulový DN 15					
	VV		plnopřítokový s ovladací páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		13		13,000			
82	K	722237423R00	Kohout kulový DN 20	kus	5,000	274,00	1 370,00	
	PP		Kohout kulový DN 20					
	VV		plnopřítokový s ovladací páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		5		5,000			
83	K	722237424R00	Kohout kulový DN 25	kus	4,000	394,00	1 576,00	
	PP		Kohout kulový DN 25					
	VV		plnopřítokový s ovladací páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		4		4,000			
84	K	722237425R00	Kohout kulový DN 32	kus	7,000	524,00	3 668,00	
	PP		Kohout kulový DN 32					
	VV		plnopřítokový s ovladací páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		7		7,000			
85	K	722237426R00	Kohout kulový DN 40	kus	2,000	731,00	1 462,00	
	PP		Kohout kulový DN 40					
	VV		plnopřítokový s ovladací páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		2		2,000			
86	K	722237427R00	Kohout kulový DN 50	kus	6,000	1 060,00	6 360,00	
	PP		Kohout kulový DN 50					
	VV		plnopřítokový s ovladací páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		6		6,000			
87	K	722215257R00	Šoupátko vod.přír. DN 65 do přírub	kus	6,000	5 563,00	33 378,00	
	PP		Šoupátko vod.přír. DN 65 do přírub					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	722237624R00	Ventil zpětný DN 32	kus	1,000	414,00	414,00	
	PP		Ventil zpětný DN 32					
89	K	722237626R00	Ventil zpětný DN 50	kus	2,000	751,00	1 502,00	
	PP		Ventil zpětný DN 50					
90	K	72221311VD	ZPĚTNÁ KLAPKA TYP RV283P DN65	kus	1,000	23 041,00	23 041,00	
	PP		ZPĚTNÁ KLAPKA TYP RV283P DN65					
91	K	722221112R00	Kohout vypouštěcí kulový DN 15	kus	14,000	161,00	2 254,00	
	PP		Kohout vypouštěcí kulový DN 15					
92	K	722236514R00	Filtr vod.,vel.oka 0,4mm DN 32	kus	1,000	436,00	436,00	
	PP		Filtr vod.,vel.oka 0,4mm DN 32					
93	K	722231162R00	Ventil vod.pojistný 3/4", 6 bar	kus	1,000	396,00	396,00	
	PP		Ventil vod.pojistný 3/4", 6 bar					
94	K	722254211RT2	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi + HP	kus	2,000	7 225,00	14 450,00	
	PP		Hydrantový systém, box s plnými dveřmi + HP					
	VV		průměr 25/30, stálotvará hadice					
	VV		2		2,000			
95	K	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	7,000	88,00	616,00	
	PP		Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4					
96	K	727004VD	3x prostup s chráničkou pro průměr 75, 40 a 40 mm včetně požárního zatěsnění	kus	1,000	16 806,00	16 806,00	
	PP		3x prostup s chráničkou pro průměr 75, 40 a 40 mm včetně požárního zatěsnění					
	VV		SYSTÉMOVÁ PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA z m.č.33					
	VV		1		1,000			
97	K	728001VD	Revizní dvířka 450 x 450 bílá plechová vč. montáže	kus	1,000	1 101,00	1 101,00	
	PP		Revizní dvířka 450 x 450 bílá plechová vč. montáže					
	VV		podhled v chodbě u m.č.28					
	VV		1		1,000			
98	K	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	3,177	2 700,00	8 577,90	
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m					
D 724 Strojní vybavení							101 622,00	
99	K	724231125R00	Přísluš.vodáren, manometr D 100	soubor	3,000	442,00	1 326,00	
	PP		Přísluš.vodáren, manometr D 100					
100	K	724231156R00	Přísluš.vodáren, teploměr rohový typ 250 B	soubor	2,000	803,00	1 606,00	
	PP		Přísluš.vodáren, teploměr rohový typ 250 B					
101	K	724231173R00	Teploměr s pevným stonkem a jímkou DTR 160 mm	soubor	2,000	764,00	1 528,00	
	PP		Teploměr s pevným stonkem a jímkou DTR 160 mm					
102	K	72223910VD	Montáž vodovodních armatur přírubových DN65	kus	3,000	2 025,00	6 075,00	
	PP		Montáž vodovodních armatur přírubových DN65					
103	M	724019VD	POTRUBNÍ ODDĚLOVAČ TYP 295 DN40 ČSN EN1717	kus	1,000	23 143,00	23 143,00	
	PP		POTRUBNÍ ODDĚLOVAČ TYP 295 DN40 ČSN EN1717					
	VV		zábrana proti zpětnému průtoku s kontrolovatelným redukováním tlakovým pásmem					
	VV		1		1,000			
104	M	724021VD	REGULÁTOR TLAKU VODY TYP D15S DN65	kus	1,000	36 592,00	36 592,00	
	PP		REGULÁTOR TLAKU VODY TYP D15S DN65					
105	M	724022VD	FILTR TYP FY69P DN65	kus	1,000	9 133,00	9 133,00	
	PP		FILTR TYP FY69P DN65					
106	K	724023VD	Automatický termostat. vyv. ventil DN15, vnitř. závit, nerez, izolační pouzdro, 37 - 65 st C,	kus	5,000	2 757,00	13 785,00	
	PP		Automatický termostat. vyv. ventil DN15, vnitř. závit, nerez, izolační pouzdro, 37 - 65 st C,					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ventil s obtokem pro ochranu proti bakteriím Legionella					
	VV		5		5,000			
107	K	724024VD	Automatický termostat. vyv. ventil DN20, vnitř. závit, nerez, izolační pouzdro, 37 - 65 st C,	kus	2,000	3 407,00	6 814,00	
	PP		Automatický termostat. vyv. ventil DN20, vnitř. závit, nerez, izolační pouzdro, 37 - 65 st C,					
	VV		ventil s obtokem pro ochranu proti bakteriím Legionella					
	VV		2		2,000			
108	K	998724101R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	t	0,024	67 500,00	1 620,00	
	PP		Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m					
	D	725	Zařizovací předměty				517 791,82	
109	K	725334301R00	Nálevka se sifonem typ 21, DN 32	kus	7,000	456,00	3 192,00	
	PP		Nálevka se sifonem typ 21, DN 32					
110	K	725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky	soubor	43,000	215,00	9 245,00	
	PP		Ventil rohový bez přípoj. trubičky					
111	K	725980121R00	Dvířka z plastu, 150 x 150 mm	kus	20,000	152,00	3 040,00	
	PP		Dvířka z plastu, 150 x 150 mm					
112	K	725017134R00	Umyvadlo na šrouby 60 x 50 cm, bílé	soubor	15,000	1 503,00	22 545,00	
	PP		Umyvadlo na šrouby 60 x 50 cm, bílé					
113	K	725017153R00	Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé	soubor	2,000	2 460,00	4 920,00	
	PP		Umyvadlo invalidní 64 x 55 cm, bílé					
114	K	725860213R00	Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm	kus	15,000	318,00	4 770,00	
	PP		Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm					
115	K	725017138R00	Kryt sifonu umyvadel, polosloup bílý	soubor	15,000	979,00	14 685,00	
	PP		Kryt sifonu umyvadel, polosloup bílý					
116	K	725860212RT1	Sifon umyvadlový pod omítku	kus	2,000	574,00	1 148,00	
	PP		Sifon umyvadlový pod omítku					
	VV		výjimatelná vložka, přípoj D 40, 50 mm					
	VV		2		2,000			
117	K	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	9,000	805,00	7 245,00	
	PP		Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu					
	VV		s keramickou kartuší					
	VV		9		9,000			
118	K	725009VD	Umyvadlová směšovací baterie na zeď,otočná hubička vč. montáže (sprchy)	kus	6,000	10 066,00	60 396,00	
	PP		Umyvadlová směšovací baterie na zeď,otočná hubička vč. montáže (sprchy)					
	VV		doba výtoku 3 - 10 sec.,průtok nastavitelný 1,5-6 L/min, ovládání ploty ovládací hlavice ,antivandal SOFTPRESS ,					
	VV		integrované zpětné klapky					
	VV		6		6,000			
119	K	725823111RT2	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	2,000	1 280,00	2 560,00	
	PP		Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu					
	VV		s keramickou kartuší a prodlouženou páčkou - invalidi					
	VV		2		2,000			
120	K	725019103R00	Výlevka závěsná s plastovou mřížkou a odpadem DN50	soubor	1,000	2 421,00	2 421,00	
	PP		Výlevka závěsná s plastovou mřížkou a odpadem DN50					
121	K	725825114R00	Baterie dřezová nástěnná ruční k výlevce	kus	1,000	1 010,00	1 010,00	
	PP		Baterie dřezová nástěnná ruční k výlevce					
122	K	725122232R00	Pisoár s radarovým splachovačem a integrovaným zdrojem na 230V	soubor	5,000	10 071,00	50 355,00	
	PP		Pisoár s radarovým splachovačem a integrovaným zdrojem na 230V					
123	K	725249102R00	Montáž sprchových žlabů	soubor	4,000	2 025,00	8 100,00	
	PP		Montáž sprchových žlabů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	725013VD	Liniový odtokový žlab typ 50F.0/130 do do stěrkových podlah z nerezové oceli k zabudování do plochy	kus	4,000	16 844,00	67 376,00	
	PP		Liniový odtokový žlab typ 50F.0/130 do do stěrkových podlah z nerezové oceli k zabudování do plochy					
	VV		včetně odtoku DN50 a krytu typ 050S/130. Stavební délka 1300mm.					
	VV		4		4,000			
125	K	725249103R00	Montáž sprchových koutů	soubor	6,000	2 363,00	14 178,00	
	PP		Montáž sprchových koutů					
126	K	725845111R00	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	2,000	703,00	1 406,00	
	PP		Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství					
	VV		s keramickou kartuší					
	VV		2		2,000			
127	M	55145352	Set sprchový hadice, růžice, držák	kus	2,000	166,00	332,00	
	PP		Set sprchový hadice, růžice, držák					
128	K	725010VD	Krycí deska s kovovou ovl. hlavicí nadomítková část	kus	4,000	20 160,00	80 640,00	
	PP		Krycí deska s kovovou ovl. hlavicí nadomítková část					
	VV		doba výtoku 20-30 sec průtok nastavitelný 6-12 L/min kovová ovládací hlavice s masivní chromovanou krycí deskou					
	VV		160x160mm, integrované zpětné klapk					
	VV		4		4,000			
129	K	725011VD	Sprchová baterie podomítková část	kus	4,000	2 363,00	9 452,00	
	PP		Sprchová baterie podomítková část					
	VV		Podomítkový box s uzávěrami vody, filtračním sítkem a hydraulickou částí sprchové baterie, přívod 1/2", přívody vody zdola					
	VV		4		4,000			
130	K	725012VD	Sprchová hlavice 1/2"	kus	4,000	4 292,00	17 168,00	
	PP		Sprchová hlavice 1/2"					
	VV		Sprchová hlavice odolná proti vandalismu, aretace proti vytočení ze zdi, nelze uchopit do ruky (půlkulový tvar), výtoková tryska					
	VV		nezarůstá vodním kamene					
	VV		4		4,000			
131	K	725291175R00	Sedátko sklopné s opěrnou nohou nerez do sprchy	soubor	2,000	6 140,00	12 280,00	
	PP		Sedátko sklopné s opěrnou nohou nerez do sprchy					
132	K	725014131R00	Klozet závěsný + sedátko, bílý	soubor	7,000	3 228,00	22 596,00	
	PP		Klozet závěsný + sedátko, bílý					
133	K	725014141R00	Klozet závěsný ZTP + sedátko, bílý	soubor	2,000	6 579,00	13 158,00	
	PP		Klozet závěsný ZTP + sedátko, bílý					
134	M	64235VD	Souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC	kus	9,000	5 886,00	52 974,00	
	PP		Souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC					
135	M	28696752	Tlačítko ovládací plastové Sigma20 bílá/chrom/bílá	kus	9,000	2 129,00	19 161,00	
	PP		Tlačítko ovládací plastové Sigma20 bílá/chrom/bílá					
136	M	551070193	Oddálené pneumatické splachování nožní kov	kus	2,000	2 765,00	5 530,00	
	PP		Oddálené pneumatické splachování nožní kov					
137	K	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,865	6 831,00	5 908,82	
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m					
	D	726	Instalační prefabrikáty				271 521,25	
138	K	726211321R00	Modul-nosný montážní prvek do SDK WC	soubor	9,000	5 940,00	53 460,00	
	PP		Modul-nosný montážní prvek do SDK WC					
139	K	726211367R00	Modul-nosný montážní prvek do SDK výlevka	soubor	1,000	5 268,00	5 268,00	
	PP		Modul-nosný montážní prvek do SDK výlevka					
140	K	726211341R00	Modul-nosný montážní prvek do SDK pisoár	soubor	5,000	7 191,00	35 955,00	
	PP		Modul-nosný montážní prvek do SDK pisoár					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
141	K	726211315R00	Modul-nosný montážní prvek do SDK umyvadlo	soubor	17,000	4 317,00	73 389,00	
	PP		Modul-nosný montážní prvek do SDK umyvadlo					
142	K	726017VD	Montáž hrazdy	kus	62,000	338,00	20 956,00	
	PP		Montáž hrazdy					
	VV		4+3+13+8+3+11+7+2+3+5+2+1		62,000			
143	M	726001VD	H-01 hrazda do ŽB stropu, 3 potrubí, volné uložení	kus	4,000	216,00	864,00	
	PP		H-01 hrazda do ŽB stropu, 3 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 1,2 m					
	VV		4		4,000			
144	M	726002VD	H-02 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení	kus	3,000	297,00	891,00	
	PP		H-02 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 0,8 m					
	VV		3		3,000			
145	M	726002VD	H-02 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení	kus	13,000	324,00	4 212,00	
	PP		H-02 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 0,8 m					
	VV		13		13,000			
146	M	726004VD	H-04 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení	kus	8,000	378,00	3 024,00	
	PP		H-04 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 1,1 m					
	VV		8		8,000			
147	M	726005VD	H-05 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení	kus	3,000	473,00	1 419,00	
	PP		H-05 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 1,0 m					
	VV		3		3,000			
148	M	726006VD	H-06 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení	kus	11,000	473,00	5 203,00	
	PP		H-06 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 0,9 m					
	VV		11		11,000			
149	M	726007VD	H-07 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení	kus	7,000	324,00	2 268,00	
	PP		H-07 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 0,8 m					
	VV		7		7,000			
150	M	726008VD	H-08 hrazda do ŽB stropu, 3 potrubí, volné uložení	kus	2,000	473,00	946,00	
	PP		H-08 hrazda do ŽB stropu, 3 potrubí, volné uložení					
	VV		vzdálenost sestav 0,8 m					
	VV		2		2,000			
151	M	726009VD	PB-01 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení	kus	3,000	1 958,00	5 874,00	
	PP		PB-01 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení					
152	M	726010VD	PB-02 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení	kus	1,000	2 160,00	2 160,00	
	PP		PB-02 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení					
153	M	726011VD	PB-03 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení	kus	1,000	2 363,00	2 363,00	
	PP		PB-03 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení					
154	M	726012VD	PB-04 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení	kus	1,000	2 025,00	2 025,00	
	PP		PB-04 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení					
155	M	726013VD	PB-05 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení	kus	1,000	2 295,00	2 295,00	
	PP		PB-05 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení					
156	M	726014VD	PB-06 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení	kus	1,000	2 835,00	2 835,00	
	PP		PB-06 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení					
157	M	726015VD	PB-07 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení	kus	2,000	3 308,00	6 616,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		PB-07 hrazda do ŽB stropu, 5 potrubí, pevné uložení					
158	M	726016VD	odbočky- komplet zavěšení odboček, hrazda jednoduchá	kus	1,000	27 000,00	27 000,00	
	PP		odbočky- komplet zavěšení odboček, hrazda jednoduchá					
159	K	721152303R00	Nosný žlábek pro potrubí D 50 mm	m	16,000	61,00	976,00	
	PP		Nosný žlábek pro potrubí D 50 mm					
	VV		pomocná konstrukce vedení vodovodu pod VZT					
	VV		16		16,000			
160	K	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 6 m	t	0,569	20 250,00	11 522,25	
	PP		Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 6 m					
D 732 Strojovny							23 400,00	
161	K	732339106R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 110 l	soubor	1,000	2 025,00	2 025,00	
	PP		Montáž nádoby expanzní tlakové 110 l					
162	M	724301VD	Expanzní nádoba Reflex reflex DT 80/10 DN50	kus	1,000	21 159,00	21 159,00	
	PP		Expanzní nádoba Reflex reflex DT 80/10 DN50					
163	K	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,032	6 750,00	216,00	
	PP		Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m					
D 766 Konstrukce truhlářské							1 763,10	
164	K	766495100R00	Zhotovení otvorů pro instal. dvířka do 0,9 m2	m2	0,653	2 700,00	1 763,10	
	PP		Zhotovení otvorů pro instal. dvířka do 0,9 m2					
	VV		0,45*0,45+0,15*0,15*20		0,653			
D 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení							126 362,16	
165	K	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	12,312	6 210,00	76 457,52	
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25					
	VV		obetonování (ukotvení) tvarovek					
	VV		0,6*0,6*0,6*57		12,312			
166	K	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	82,080	608,00	49 904,64	
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		ukotvení tvarovek					
	VV		0,6*0,6*4*57		82,080			
D 90 Hodinové zúčtovací sazby (HZS)							9 728,00	
168	K	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.	h	16,000	608,00	9 728,00	
	PP		Hzs-revize provoz.souboru a st.obj.					
	VV		Revize hydrantového systému					
	VV		16		16,000			
D 94 Lešení a stavební výtahy							47 520,00	
169	K	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	160,000	297,00	47 520,00	
	PP		Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m					
D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách							27 000,00	
170	K	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	500,000	54,00	27 000,00	
	PP		Čištění zametáním v místnostech a chodbách					
D 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							9 720,00	
171	K	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	16,000	243,00	3 888,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm					
	VV		vodovod					
	VV		8		8,000			
	VV		kanalizace					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		16,000			
172	K	974031167R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 30 cm	m	18,000	324,00	5 832,00	
	PP		Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 30 cm					
	VV		vodovod					
	VV		18		18,000			
	D	H767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				8 881,00	
173	K	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg	kg	50,000	88,00	4 400,00	
	PP		Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg					
	VV		systémové úchyty mimo hrazdy					
	VV		50		50,000			
174	M	706767001VD	<i>Dodávka ocel.mater. pro KDK</i>	kg	50,000	61,00	3 050,00	
	PP		Dodávka ocel.mater. pro KDK					
175	K	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,053	27 000,00	1 431,00	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m					
	D	M	Montážní přírážky				16 140,13	
176	K	141 R00	Přírážka za podružný materiál	%	61 107,781	0,26	15 888,02	
	PP		Přírážka za podružný materiál					
177	K	202 R00	Zednické výpomoci HSV	%	2 521,082	0,10	252,11	
	PP		Zednické výpomoci HSV					
	D	S	Přesuny sutí				60 646,54	
178	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1,619	3 375,00	5 464,13	
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m					
179	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	16,187	2 025,00	32 778,68	
	PP		Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m					
	VV		10*1,61866		16,187			
180	K	979095311R00	Naložení a složení vybouraných hmot/konstrukcí	t	1,619	6 750,00	10 928,25	
	PP		Naložení a složení vybouraných hmot/konstrukcí					
181	K	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m	t	1,619	6 075,00	9 835,43	
	PP		Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m					
182	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,619	1 013,00	1 640,05	
	PP		Poplatek za skládku stavební sutí					
	D	D1	Ostatní materiál				750,00	
183	M	55162314	<i>Čistící tvarovka s hladkým koncem DN 110 typ 98</i>	kus	3,000	250,00	750,00	
	PP		Čistící tvarovka s hladkým koncem DN 110 typ 98					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02013 - Plynoinstalace

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

112 933,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	112 933,81	21,00%	23 716,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

136 649,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02013 - Plynoinstalace

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

112 933,81

PSV - Práce a dodávky PSV

108 933,81

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

101 138,01

783 - Dokončovací práce - nátěry

7 795,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

4 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše
 Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična
 Soupis: **PAB02013 - Plynoinstalace**

Místo: Drahotuše
 Zadavatel: Město Hranice
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021
 Projektant: StudioPAB Olomouc
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

112 933,81

D PSV Práce a dodávky PSV

108 933,81

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod

101 138,01

1	K	723150303	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 26,9x2,6 mm	m	10,000	430,00	4 300,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 26,9x2,6 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723150303					
2	K	723150312	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 48,3x3,2 mm	m	39,000	738,00	28 782,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 48,3x3,2 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723150312					
3	K	723150313	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 60,3x3,6 mm	m	36,000	689,00	24 804,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 60,3x3,6 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723150313					
4	K	723150314	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 76,1x3,6 mm	m	1,000	869,00	869,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 76,1x3,6 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723150314					
	VV		ve skříní plynoměru					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet				1,000	
5	K	723150368	Chránička D 76x3,2 mm	m	4,000	750,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chránička D 76x3,2 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723150368					
	VV		prostupy přes stěnu					
	VV		4,0				4,000	
	VV		Součet				4,000	
6	K	580505025	Odfukový komplet DN15	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odfukový komplet DN15					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/580505025					
	VV		odfuk zemního plynu (potrubí + armatury)					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
7	K	723170117	Potrubí plynové plastové Pe 100, PN 0,4 MPa, D 63 x 5,8 mm spojované elektrotvarovkami	m	62,000	366,00	22 692,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Potrubí plynové plastové Pe 100, PN 0,4 MPa, D 63 x 5,8 mm spojované elektrotvarovkami					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723170117					
	VV		potrubí mezi objekty v terénu					
	VV		62,0		62,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		62,000			
8	M	28653055	elektrokoleno 90° PE 100 D 63mm	kus	2,000	730,00	1 460,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		elektrokoleno 90° PE 100 D 63mm					
9	M	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	734,00	734,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm					
10	M	28653083	přechodový kus PE-HD / ocel - závit (elektrotvarovka), PE100 - D63 - SDR11 na ocel G2"	kus	1,000	1 436,00	1 436,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		přechodový kus PE-HD / ocel - závit (elektrotvarovka), PE100 - D63 - SDR11 na ocel G2"					
11	M	28653078	přechodový kus PE-HD / ocel (elektrotvarovka), PE100 - D63 - SDR11 na ocel dn50	kus	1,000	1 436,00	1 436,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		přechodový kus PE-HD / ocel (elektrotvarovka), PE100 - D63 - SDR11 na ocel dn50					
12	K	723190104	Přípojka plynovodní nerezová hadice G 1/2"F x G 1/2"F délky 75 cm spojovaná na závit	soubor	2,000	690,00	1 380,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přípojka plynovodní nerezová hadice G 1/2"F x G 1/2"F délky 75 cm spojovaná na závit					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723190104					
13	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit s vrtulkou	kus	2,000	263,00	526,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit s vrtulkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723231162					
14	K	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit s pákou	kus	1,000	746,00	746,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kohout kulový přímý G 1 1/2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit s pákou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723231166					
15	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit s pákou	kus	2,000	1 631,00	3 262,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit s pákou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/723231167					
16	K	763172322	Montáž dvířek revizních	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž dvířek revizních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/763172322					
	VV		přidružený HUP					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
17	M	59030711	dvířka revizní jednokřídlá 300x300mm elox s rámem a zámkem	kus	1,000	1 520,00	1 520,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		dvířka revizní jednokřídlá 300x300mm elox s rámem a zámkem					
18	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	1 000,970	1,04	1 041,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998723201					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				7 795,80	
19	K	783614653	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	49,000	20,60	1 009,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783614653					
	VV		10,0+39,0		49,000			
	VV		Součet		49,000			
20	K	783614663	Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm	m	37,000	39,70	1 468,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základní antikorozi jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783614663					
	VV		36,0+1,0		37,000			
	VV		Součet		37,000			
21	K	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	49,000	24,40	1 195,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783615551					
	VV		10,0+39,0		49,000			
	VV		Součet		49,000			
22	K	783615561	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	37,000	40,70	1 505,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783615561 36,0+1,0 Součet					
23	K	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	49,000	21,90	1 073,10	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783617601 10,0+39,0 Součet					
24	K	783617621	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	37,000	41,70	1 542,90	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783617621 36,0+1,0 Součet					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				4 000,00	
D	VRN4		Inženýrská činnost				4 000,00	
25	K	044002000	Zkoušky na potrubí zemního plynu	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/044002000					
26	K	044003000	Výchozí revize rozvodů zemního plynu	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/044003000					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02014 - Ústřední vytápění

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

1 685 211,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 685 211,47	21,00%	353 894,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 039 105,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis: **PAB02014 - Ústřední vytápění**

Místo: Drahotuše

Zadavatel: Město Hranice

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021

Projektant: StudioPAB Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 685 211,47

PSV - Práce a dodávky PSV

1 685 211,47

713 - Izolace tepelné

75 944,91

731 - Ústřední vytápění - kotelny

67 500,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

122 820,21

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

309 943,44

734 - Ústřední vytápění - armatury

26 797,90

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

1 081 651,01

783 - Dokončovací práce - nátěry

554,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis: **PAB02014 - Ústřední vytápění**

Místo: Drahotuše
Zadavatel: Město Hranice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021
Projektant: StudioPAB Olomouc
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 685 211,47

D PSV Práce a dodávky PSV

1 685 211,47

D 713 Izolace tepelné

75 944,91

1	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	378,000	95,00	35 910,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/713463211					
	VV		38,0+52,0+62,0+116,0+110,0		378,000			
	VV		Součet		378,000			
2	M	63154002	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 15/20mm	m	39,900	82,00	3 271,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 15/20mm					
	VV		38*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		39,900			
3	M	63154003	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 18/20mm	m	54,600	84,00	4 586,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 18/20mm					
	VV		52*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		54,600			
4	M	63154004	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/20mm	m	65,100	89,00	5 793,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/20mm					
	VV		62*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		65,100			
5	M	63154005	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/20mm	m	121,800	90,00	10 962,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/20mm					
	VV		116*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		121,800			
6	M	63154006	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/20mm	m	121,800	100,00	12 180,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/20mm					
	VV		116*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		121,800			
7	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	2,000	135,00	270,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/713463212					
8	M	63154535	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/30mm	m	2,100	158,00	331,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/30mm					
	VV		2*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		2,100			
9	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	733,059	3,60	2 639,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998713202					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 731			Ústřední vytápění - kotelny					67 500,00	
10	K	7318103	Rozšíření stávající regulace kotelny pro 1 okruh	soubor	2,000	33 750,00	67 500,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Rozšíření stávající regulace kotelny pro 1 okruh						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/7318103						
D 732			Ústřední vytápění - strojovny					122 820,21	
11	K	732211125	Ohřívač stacionární zásobníkový PN 1,0/1,6 o objemu 840 l	soubor	1,000	60 075,00	60 075,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Ohřívač stacionární zásobníkový PN 1,0/1,6 o objemu 840 l						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/732211125						
12	K	732421213	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 3,0 m3/h pro TUV	soubor	1,000	6 413,00	6 413,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 3,0 m3/h pro TUV						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/732421213						
13	K	7324212	Spínací hodiny cirkulačního čerpadla	ks	1,000	809,00	809,00		
PP			Spínací hodiny cirkulačního čerpadla						
14	K	732422201	Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 32 výtlač do 10 m průtok 10 m3/h jednodílné pro vytápění	soubor	2,000	17 609,00	35 218,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 32 výtlač do 10 m průtok 10 m3/h jednodílné pro vytápění						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/732422201						
VV			Č4 a Č5						
VV			2						
VV			Součet						
					2,000				
					2,000				
15	K	732422203	Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 32 výtlač do 12 m průtok 12 m3/h jednodílné pro vytápění	soubor	1,000	17 609,00	17 609,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Čerpadlo teplovodní mokroběžné přírubové DN 32 výtlač do 12 m průtok 12 m3/h jednodílné pro vytápění						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/732422203						
VV			Č3 - pro ohřev TUV						
VV			1						
VV			Součet						
					1,000				
					1,000				
16	K	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	1 025,176	2,63	2 696,21	CS ÚRS 2021 01	
PP			Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998732202						
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí					309 943,44	
17	K	733121119	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 60,3x4,0	m	2,000	1 451,00	2 902,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 60,3x4,0						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733121119						
18	K	733221102	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	38,000	468,00	17 784,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 15x1 mm						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733221102						
19	K	733221103	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	52,000	567,00	29 484,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 18x1 mm						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733221103						
20	K	733221104	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m	62,000	689,00	42 718,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1 mm						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733221104						
21	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm	m	116,000	837,00	97 092,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733223105						
22	K	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 mm	m	110,000	1 026,00	112 860,00	CS ÚRS 2021 01	
PP			Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 mm						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733223106						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	378,000	8,00	3 024,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733291101					
	VV		38,0+52,0+62,0+116,0+110,0		378,000			
	VV		Součet		378,000			
24	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	2,000	11,00	22,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/733291102					
25	K	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	51,360	79,00	4 057,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998733202					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				26 797,90	
26	K	734192314	Motýlková klapka mezipřírubová DN 50 (PN 16, 120 °C) - disk nerez	soubor	4,000	1 423,00	5 692,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Motýlková klapka mezipřírubová DN 50 (PN 16, 120 °C) - disk nerez					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734192314					
27	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles	kus	6,000	279,00	1 674,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734211127					
28	K	734221680	Termostatická hlavice PN 10 do 110°C otopných žebříků	soubor	7,000	258,00	1 806,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Termostatická hlavice PN 10 do 110°C otopných žebříků					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734221680					
29	K	734221682	Termostatická hlavice PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	1,000	258,00	258,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Termostatická hlavice PN 10 do 110°C otopných těles VK					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734221682					
30	K	734222811	Ruční hlavice pro otopné těleso VK	kus	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ruční hlavice pro otopné těleso VK					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734222811					
31	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	2,000	329,00	658,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734242414					
32	K	734261412	H-armatura pro deskové těleso rohová G 1/2	kus	2,000	363,00	726,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		H-armatura pro deskové těleso rohová G 1/2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734261412					
33	K	734261417	Radiátorové šroubení pro otopné žebříky s integrovaným ventilem - rohové G 1/2"	kus	7,000	294,00	2 058,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Radiátorové šroubení pro otopné žebříky s integrovaným ventilem - rohové G 1/2"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734261417					
34	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	336,00	2 688,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734292715					
35	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	8,000	255,00	2 040,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734292723					
36	K	734295022	Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třicestý G 1" se servomotorem	kus	1,000	4 586,00	4 586,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Směšovací ventil otopných a chladicích systémů závitový třicestý G 1" se servomotorem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734295022					
37	K	734411105	Teploměr příložný průměr 63 mm 0 - 120°C	kus	4,000	444,00	1 776,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Teploměr příložný průměr 63 mm 0 - 120°C					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/734411105					
38	K	998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	240,880	11,25	2 709,90	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998734202					
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				1 081 651,01	
39	K	735150	Montáž infrazářičů a kouřovodů	soubor	1,000	37 800,00	37 800,00	
	PP		Montáž infrazářičů a kouřovodů					
			Poznámka k položce: □					
	P		Poznámka k položce: _x000d_ včetně prostupů odkouření, vysokozvižné plošiny, inženýrské činnosti, revize a zaškolení obsluhy					
40	K	735151	Infrazářič s plynulou modulací výkonu 37 kW	ks	2,000	372 464,00	744 928,00	
	PP		Infrazářič s plynulou modulací výkonu 37 kW					
41	K	735152	Řídicí skříň s elektronickým regulátorem pro 2 infrazářiče	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Řídicí skříň s elektronickým regulátorem pro 2 infrazářiče					
42	K	735153	Odkouření infrazářičů - nerezové 180/120 mm, souosé přes venkovní stěnu	ks	2,000	13 312,00	26 624,00	
	PP		Odkouření infrazářičů - nerezové 180/120 mm, souosé přes venkovní stěnu					
43	K	735154	Montážní konzoly infrazářiče	sada	2,000	6 075,00	12 150,00	
	PP		Montážní konzoly infrazářiče					
44	K	735155	Krycí mříž infrazářiče proti vniknutí míčů	ks	2,000	1 553,00	3 106,00	
	PP		Krycí mříž infrazářiče proti vniknutí míčů					
45	K	735156	Elektroinstalace infrazářičů včetně propojení MaR	soubor	1,000	16 200,00	16 200,00	
	PP		Elektroinstalace infrazářičů včetně propojení MaR					
46	K	735157	Doprava infrazářičů	soubor	1,000	18 495,00	18 495,00	
	PP		Doprava infrazářičů					
47	K	735152577	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W	kus	1,000	5 101,00	5 101,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735152577					
48	K	735152596	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/900 mm výkon 2082 W	kus	1,000	6 293,00	6 293,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/900 mm výkon 2082 W					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735152596					
49	K	735164222	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 690/600 mm	kus	1,000	3 920,00	3 920,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 690/600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735164222					
50	K	735164252	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1215/600 mm	kus	1,000	4 693,00	4 693,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1215/600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735164252					
51	K	735164261	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1500/595 mm	kus	3,000	5 847,00	17 541,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1500/595 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735164261					
52	K	735164273	Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1810/750 mm	kus	2,000	5 915,00	11 830,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1810/750 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735164273					
54	K	735511011	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 17x2,0 mm pro systémovou desku rozteč 250 mm	m	1 293,000	71,00	91 803,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 17x2,0 mm pro systémovou desku rozteč 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735511011					
55	K	735511087	Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry osmiokruhový	kus	2,000	12 830,00	25 660,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry osmiokruhový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735511087					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> _x000d_ <i>» s průtokoměry - včetně držáků_x000d_</i>						
56	K	735511103	Podlahové vytápění - skříň podomítková pro rozdělovač s 6-9 okruhy	kus	2,000	2 529,00	5 058,00	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Podlahové vytápění - skříň podomítková pro rozdělovač s 6-9 okruhy https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735511103						
57	K	735511142	Podlahové vytápění - prostorový termostat programovatelný týdenní	kus	6,000	3 483,00	20 898,00	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Podlahové vytápění - prostorový termostat programovatelný týdenní https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735511142						
58	K	735511143	Podlahové vytápění - elektrotermická hlavice (termopohon)	kus	6,000	775,00	4 650,00	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Podlahové vytápění - elektrotermická hlavice (termopohon) https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735511143						
59	K	735511144	Podlahové topení - přípojovací modul nad rozdělovače	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Podlahové topení - přípojovací modul nad rozdělovače https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/735511144						
60	K	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	10 677,700	1,30	13 881,01	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998735202						
D	783	Dokončovací práce - nátěry					554,00		
61	K	783614663	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm	m	2,000	108,00	216,00	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Základní antikoroziční jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783614663						
62	K	783615561	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	2,000	108,00	216,00	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783615561						
63	K	783617621	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	2,000	61,00	122,00	CS ÚRS 2021 01	
			PP Online PSC Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/783617621						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02015 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

1 585 933,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 585 933,04	21,00%	333 045,94
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 918 978,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše
Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična
Soupis: **PAB02015 - Vzduchotechnika**

Místo: Drahotuše
Zadavatel: Město Hranice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021
Projektant: StudioPAB Olomouc
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 585 933,04
PSV - Práce a dodávky PSV	1 585 933,04
751 - Vzduchotechnika	1 585 933,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02015 - Vzduchotechnika

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB Olomouc

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 585 933,04

D PSV Práce a dodávky PSV

1 585 933,04

D 751 Vzduchotechnika

1 585 933,04

1	K	751111011	Mtž vent ax ntl nástěnného základního D do 100 mm	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Mtž vent ax ntl nástěnného základního D do 100 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751111011					
2	M	42914108	ventilátor axiální stěnový skříň z plastu IP44 9W D 100mm	kus	1,000	2 454,00	2 454,00	CS ÚRS 2021 01
PP			ventilátor axiální stěnový skříň z plastu IP44 9W D 100mm					
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: _x000d_ Poznámka k položce: _x000d_ (230 V - 8 W - 95 m3/hod)					
VV			V2					
VV			1	1,000				
VV			Součet	1,000				
3	K	751133012	Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 200 mm	kus	2,000	840,00	1 680,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751133012					
4	M	42914525	ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 125mm	kus	2,000	3 075,00	6 150,00	CS ÚRS 2021 01
PP			ventilátor axiální diagonální potrubní dvouotáčkový plastový IP44 připojení D 125mm					
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: _x000d_ Poznámka k položce: _x000d_ (230 V - 26 W - 330 m3/hod)					
VV			V1					
VV			2	2,000				
VV			Součet	2,000				
5	K	751322012	Mtž talířového ventilu D do 200 mm	kus	4,000	360,00	1 440,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Mtž talířového ventilu D do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751322012					
VV			1+2+1	4,000				
VV			Součet	4,000				
6	M	42972202	talířový ventil univerzální plastový D 125mm	kus	2,000	102,00	204,00	CS ÚRS 2021 01
PP			talířový ventil univerzální plastový D 125mm					
7	M	42972203	talířový ventil pro přívod a odvod vzduchu plastový D 150mm	kus	1,000	137,00	137,00	CS ÚRS 2021 01
PP			talířový ventil pro přívod a odvod vzduchu plastový D 150mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
8	M	42972209	talířový ventil univerzálné plastový D 160mm	kus	1,000	137,00	137,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		talířový ventil univerzálné plastový D 160mm					
9	K	751322013	Mtž dýz D přes 200 mm	kus	20,000	1 030,80	20 616,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž dýz D přes 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751322013					
10	M	42972229	dýza s dlouhým dosahem bílá D 250 mm	kus	20,000	3 359,80	67 196,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		dýza s dlouhým dosahem bílá D 250 mm					
11	K	751323	Úprava potrubí pro dýzy, úprava dopojení na průměr D250	ks	20,000	544,00	10 880,00	
	PP		Úprava potrubí pro dýzy, úprava dopojení na průměr D250					
12	K	751322122	Průchozí stěnový ventil kruhový D160 mm	kus	6,000	1 587,00	9 522,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Průchozí stěnový ventil kruhový D160 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751322122					
13	K	751344114	Mtž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 400 mm	kus	2,000	390,00	780,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751344114					
14	M	42976012	tlumič hluku kruhový Pz, D 400mm, l=1000mm	kus	2,000	6 144,00	12 288,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		tlumič hluku kruhový Pz, D 400mm, l=1000mm					
15	K	751344115	Mtž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 500 mm	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž tlumiče hluku pro kruhové potrubí D do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751344115					
16	M	42976013	tlumič hluku kruhový Pz, D 450mm, l=1000mm	kus	2,000	6 771,00	13 542,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		tlumič hluku kruhový Pz, D 450mm, l=1000mm					
17	K	751398031	Mtž ventilační mřížky do dveří do 0,040 m2	kus	32,000	970,80	31 065,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž ventilační mřížky do dveří do 0,040 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751398031					
18	M	42972193	mřížka větrací do dveří PVC oboustranná hnědá 82x445 mm	kus	32,000	365,00	11 680,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		mřížka větrací do dveří PVC oboustranná hnědá 82x445 mm					
19	K	751398041	Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 300 mm	kus	1,000	180,00	180,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751398041					
20	M	42972901	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 100mm	kus	1,000	154,00	154,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 100mm					
21	K	751398043	Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 500 mm	kus	2,000	210,00	420,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž protidešťové žaluzie potrubí D do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751398043					
22	M	42972907	žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 450mm	kus	2,000	3 517,00	7 034,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		žaluzie protidešťová plastová s pevnými lamelami, pro potrubí D 450mm					
23	K	751398092	Mtž regulátoru konstantního průtoku D do 200 mm	kus	38,000	180,00	6 840,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž regulátoru konstantního průtoku D do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751398092					
	VV		18+20			38,000		
	VV		Součet			38,000		
24	M	42971027	regulátor průtoku plastový D 125mm	kus	18,000	749,00	13 482,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		regulátor průtoku plastový D 125mm					
25	M	42971030	regulátor průtoku plastový D 250mm	kus	20,000	2 105,00	42 100,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		regulátor průtoku plastový D 250mm					
26	K	751398113	Mtž střešní průchodky	kus	5,000	360,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž střešní průchodky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751398113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		1+1+1+2		5,000			
	VV		Součet		5,000			
27	M	42973244	průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D450 mm	kus	1,000	2 223,00	2 223,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D450 mm					
28	M	42973245	průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D400 mm	kus	1,000	2 075,00	2 075,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D400 mm					
29	M	42973246	průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D160 mm	kus	1,000	1 185,00	1 185,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D160 mm					
30	M	42973247	průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D125 mm	kus	2,000	497,50	995,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		průchodka střechem pro kruhové potrubí do průměru D125 mm					
31	K	751511021	Mtž potrubí plech skupiny I s přírubou tloušťky plechu 0,8 mm do 0,13 m2	m	54,000	360,00	19 440,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž potrubí plech skupiny I s přírubou tloušťky plechu 0,8 mm do 0,13 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751511021					
32	M	42982106	trouba čtyřhranná Pz průřez do 0,13m2	m	64,800	1 667,80	108 073,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba čtyřhranná Pz průřez do 0,13m2					
	VV		54*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		64,800			
33	K	751511181	Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 100 mm	m	1,000	90,00	90,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751511181					
34	M	42981010	trouba spirálně vinutá Pz D 100mm, l=3000mm	m	1,200	114,00	136,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba spirálně vinutá Pz D 100mm, l=3000mm					
	VV		1*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		1,200			
35	K	751511182	Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 200 mm	m	98,000	180,00	17 640,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751511182					
	VV		DN 125					
	VV		91,0		91,000			
	VV		DN 160					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		98,000			
36	M	42981097	trouba spirálně vinutá Pz D 125mm, l=3000mm	m	109,200	137,00	14 960,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba spirálně vinutá Pz D 125mm, l=3000mm					
	VV		91*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		109,200			
37	M	42981099	trouba spirálně vinutá Pz D 160mm, l=3000mm	m	8,400	169,00	1 419,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba spirálně vinutá Pz D 160mm, l=3000mm					
	VV		7*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		8,400			
38	K	751511184	Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 400 mm	m	105,000	360,00	37 800,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751511184					
	VV		DN 400					
	VV		21,0		21,000			
	VV		DN 315					
	VV		84,0		84,000			
	VV		Součet		105,000			
39	M	42981106	trouba spirálně vinutá Pz D 315mm, l=3000mm	m	100,800	350,00	35 280,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba spirálně vinutá Pz D 315mm, l=3000mm					
	VV		84*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		100,800			
40	M	42981022	trouba spirálně vinutá Pz D 400mm, l=3000mm	m	25,200	514,00	12 952,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba spirálně vinutá Pz D 400mm, l=3000mm					
	VV		21*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		25,200			
41	K	751511185	Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D přes 400 mm	m	75,000	390,00	29 250,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			PP Online PSC Mtž potrubí plech skupiny I kruh bez příruby tloušťky plechu 0,6 mm D přes 400 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751511185					
42	M	42981108	trouba spirálně vinutá Pz D 450mm, l=3000mm	m	90,000	572,00	51 480,00	CS ÚRS 2021 01
			PP VV trouba spirálně vinutá Pz D 450mm, l=3000mm 75*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		90,000			
43	K	751514113	Mtž oblouku do plech potrubí s přírubou do 0,140 m2	kus	6,000	240,00	1 440,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV Mtž oblouku do plech potrubí s přírubou do 0,140 m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514113 2+4 Součet		6,000 6,000			
44	M	42982303	oblouk čtyřhranný Pz průřez do 0,13m2	kus	6,000	737,00	4 422,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk čtyřhranný Pz průřez do 0,13m2					
45	K	751514178	Mtž oblouku do plech potrubí kruh bez příruby D do 200 mm	kus	24,000	60,00	1 440,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC Mtž oblouku do plech potrubí kruh bez příruby D do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514178					
46	M	42981113	oblouk segmentový Pz 90° D 125mm	kus	24,000	162,00	3 888,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 90° D 125mm					
47	K	751514180	Mtž oblouku do plech potrubí kruh bez příruby D do 400 mm	kus	16,000	180,00	2 880,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV Mtž oblouku do plech potrubí kruh bez příruby D do 400 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514180 1+2+4+1+8 Součet		16,000 16,000			
48	M	42981223	oblouk segmentový Pz 15° D 315mm	kus	1,000	266,00	266,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 15° D 315mm					
49	M	42981149	oblouk segmentový Pz 45° D 315mm	kus	2,000	329,00	658,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 45° D 315mm					
50	M	42981153	oblouk segmentový Pz 45° D 400mm	kus	4,000	428,00	1 712,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 45° D 400mm					
51	M	42981122	oblouk segmentový Pz 90° D 315mm	kus	1,000	427,00	427,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 90° D 315mm					
52	M	42981087	oblouk segmentový Pz 90° D 400mm	kus	8,000	623,00	4 984,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 90° D 400mm					
53	K	751514181	Mtž oblouku do plech potrubí kruh bez příruby D do 500 mm	kus	15,000	210,00	3 150,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV Mtž oblouku do plech potrubí kruh bez příruby D do 500 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514181 4+11 Součet		15,000 15,000			
54	M	42981124	oblouk segmentový Pz 90° D 450mm	kus	11,000	784,00	8 624,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 90° D 450mm					
55	M	42981154	oblouk segmentový Pz 45° D 450mm	kus	4,000	547,00	2 188,00	CS ÚRS 2021 01
			PP oblouk segmentový Pz 45° D 450mm					
56	K	751514213	Vyvedení odboček ze čtyřhranného potrubí, spodní vývody průměru D125	kus	18,000	543,00	9 774,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC Vyvedení odboček ze čtyřhranného potrubí, spodní vývody průměru D125 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514213					
57	K	751514288	Mtž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plech potrubí bez příruby D do 200 mm	kus	15,000	90,00	1 350,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV Mtž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plech potrubí bez příruby D do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514288 14+1 Součet		15,000 15,000			
58	M	42981426	odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 125/125mm	kus	14,000	180,00	2 520,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 125/125mm					
59	M	42981435	odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 160/160mm	kus	1,000	225,00	225,00	CS ÚRS 2021 01
			PP odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 160/160mm					
60	K	751514290	Mtž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plech potrubí bez příruby D do 400 mm	kus	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Mtž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plech potrubí bez příruby D do 400 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514290					
61	M	42981477	odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 315/250mm	kus	20,000	936,40	18 728,00	CS ÚRS 2021 01
			PP odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 315/250mm					
62	K	751514291	Mtž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plech potrubí bez příruby D do 500 mm	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Mtž kalhotového kusu nebo odbočky jednostranné do plech potrubí bez příruby D do 500 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514291					
63	M	42981496	odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 450/315mm	kus	1,000	741,00	741,00	CS ÚRS 2021 01
			PP odbočka jednostranná osová Pz T-kus 90° D1/D2 = 450/315mm					
64	K	751514413	Mtž přechodu osového nebo pravouhlého do plech potrubí s přírubou do 0,140 m2	kus	2,000	210,00	420,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Mtž přechodu osového nebo pravouhlého do plech potrubí s přírubou do 0,140 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514413					
65	M	42982203	přechod čtyřhranný Pz průřez do 0,13m2	m	2,000	644,00	1 288,00	CS ÚRS 2021 01
			PP přechod čtyřhranný Pz průřez do 0,13m2					
66	K	751514481	Mtž přechodu osového nebo pravouhlého do plech potrubí kruh bez příruby D do 500 mm	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Mtž přechodu osového nebo pravouhlého do plech potrubí kruh bez příruby D do 500 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514481					
67	M	42981394	přechod osový Pz D1/D2 = 450/315mm	kus	1,000	486,00	486,00	CS ÚRS 2021 01
			PP přechod osový Pz D1/D2 = 450/315mm					
68	M	42981295	kryt koncový do roury Pz D 125mm	kus	27,000	160,00	4 320,00	CS ÚRS 2021 01
			PP kryt koncový do roury Pz D 125mm					
69	M	42981304	kryt koncový do roury Pz D 315mm	kus	2,000	249,00	498,00	CS ÚRS 2021 01
			PP kryt koncový do roury Pz D 315mm					
70	M	42981307	kryt koncový do roury Pz D 450mm	kus	1,000	427,00	427,00	CS ÚRS 2021 01
			PP kryt koncový do roury Pz D 450mm					
71	M	4298130	kryt koncový potrubí čtyřhranného 500 x 250 mm	ks	2,000	423,00	846,00	
			PP kryt koncový potrubí čtyřhranného 500 x 250 mm					
72	M	42981936	kus kondenzační Pz D 125mm	kus	2,000	522,00	1 044,00	CS ÚRS 2021 01
			PP kus kondenzační Pz D 125mm					
73	M	42981938	kus kondenzační Pz D 160mm	kus	1,000	530,00	530,00	CS ÚRS 2021 01
			PP kus kondenzační Pz D 160mm					
74	K	751514536	Mtž spojky do plech potrubí vnitřní, vnější kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	4,000	30,00	120,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Mtž spojky do plech potrubí vnitřní, vnější kruhové bez příruby D do 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514536					
75	M	42981237	spojovací manžeta D 125mm	kus	4,000	111,00	444,00	CS ÚRS 2021 01
			PP spojovací manžeta D 125mm					
76	K	751515	Úprava potrubí pro komfortní výústky	ks	64,000	180,00	11 520,00	
			PP Úprava potrubí pro komfortní výústky					
			VV 16+38+10		64,000			
			VV Součet		64,000			
77	M	42972705	vyústka komfortní dvouřadá Al 300x75mm	kus	16,000	644,00	10 304,00	CS ÚRS 2021 01
			PP vyústka komfortní dvouřadá Al 300x75mm					
78	M	42972709	vyústka komfortní dvouřadá Al 400x75mm	kus	38,000	1 538,80	58 474,40	CS ÚRS 2021 01
			PP vyústka komfortní dvouřadá Al 400x75mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
79	M	42972721	vyústka komfortní dvouřadá Al 600x150mm	kus	10,000	1 261,00	12 610,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		vyústka komfortní dvouřadá Al 600x150mm					
80	K	751514679	Mtž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	2,000	60,00	120,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514679					
	VV		výtlač V1					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
81	M	42971020	klapka kruhová zpětná Pz D 125mm	kus	2,000	183,00	366,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		klapka kruhová zpětná Pz D 125mm					
82	K	751514682	Mtž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 500 mm	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž škrťací klapky nebo zpětné klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514682					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
83	M	42971034	klapka kruhová zpětná Pz D 400mm	kus	1,000	923,00	923,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		klapka kruhová zpětná Pz D 400mm					
	VV		výtlač VJ2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
84	M	42971035	klapka kruhová zpětná Pz D 450mm	kus	1,000	1 054,00	1 054,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		klapka kruhová zpětná Pz D 450mm					
	VV		výtlač VJ1					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
85	K	751514776	Mtž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí kruhového bez příruby D do 200 mm	kus	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí kruhového bez příruby D do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514776					
	VV		2+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
86	M	42974003	stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 125mm	kus	2,000	489,00	978,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 125mm					
87	M	42974005	stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 160mm	kus	1,000	548,00	548,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 160mm					
88	K	751514779	Mtž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí kruhového bez příruby D do 500 mm	kus	2,000	210,00	420,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mtž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí kruhového bez příruby D do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751514779					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
89	M	42974013	stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 400mm	kus	1,000	1 146,00	1 146,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 400mm					
90	M	42974014	stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 450mm	kus	1,000	1 381,00	1 381,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		stříška protidešťová s lemem a sítkou proti hmyzu Pz D 450mm					
91	K	751611116	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 5000 m3/h	kus	2,000	24 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 5000 m3/h					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/751611116					
92	M	42944057	jednotka VZT stojatá venkovní s rekuperací tepla s dohřevem a ovládací jednotkou do 3500m3/hod	kus	1,000	316 811,00	316 811,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jednotka VZT stojatá venkovní s rekuperací tepla s dohřevem a ovládací jednotkou do 3500m3/hod					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: _x000d_ Poznámka k položce: _x000d_ Větrací jednotka stacionární s rekuperací tepla s horními vývody 4x DN400 - ozn.VJ2 » s deskovým rekuperátorem a vodním ohřevem » včetně regulace a zprovoznění (STARTPACK) _x000d_ » příprava pro chlazení (vestavěný výměník)_x000d_ » 2350 W, 3x400 V - 3350 m3/h (přívod i odvod vzduchu) » včetně komplexní regulace s ovladačem » včetně uzavírací klapky a klapky obtoku s elektropohony » včetně pružných spojek pro napojení a včetně sifonu					
93	M	42944056	jednotka VZT stojatá venkovní s rekuperací tepla s dohřevem a ovládací jednotkou do 2500m3/hod	kus	1,000	275 538,00	275 538,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		jednotka VZT stojatá venkovní s rekuperací tepla s dohřevem a ovládací jednotkou do 2500m3/hod					
			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: _x000d_ Poznámka k položce: _x000d_ Větrací jednotka stacionární s rekuperací tepla s horními vývody 4x Č400 - ozn.VJ2 » s deskovým rekuperátorem a vodním ohřevem » včetně regulace a zprovoznění (STARTPACK) _x000d_ » příprava pro chlazení (vestavěný výměník)_x000d_ » 1290 W, 3x400 V - 1820 m3/h (přívod i odvod vzduchu) » včetně komplexní regulace s ovladačem » včetně uzavírací klapky obtoku s elektropohony » včetně pružných spojek pro napojení a včetně sifonu					
94	K	75162	Detektor kouře pro odstavení VZT	ks	2,000	11 333,00	22 666,00	
	PP		Detektor kouře pro odstavení VZT					
	VV		na odtahové potrubí VJ1 a VJ2					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
95	K	75163	Směšovací uzel vzduchotechnické jednotky	ks	2,000	15 995,00	31 990,00	
	PP		Směšovací uzel vzduchotechnické jednotky					
			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: _x000d_ Poznámka k položce: _x000d_ tříbodové řízení					
	VV		VJ1, VJ2					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
96	K	722173232	Potrubí plastové pro odvod kondenzátu PEX	m	22,000	163,00	3 586,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Potrubí plastové pro odvod kondenzátu PEX					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/722173232					
	VV		ze svislých vzduchodů, VJ1 a VJ2					
	VV		22,0		22,000			
	VV		Součet		22,000			
97	K	713569	Izolace potrubní kaučuková samol. s AL polepem tl.19 mm / 9 m2 kladena ve 2 vrstvách	ks	7,000	10 379,00	72 653,00	
	PP		Izolace potrubní kaučuková samol. s AL polepem tl.19 mm / 9 m2 kladena ve 2 vrstvách					
98	M	24633007	PUR pěna pro zpravení otvorů, 750 ml	ks	22,000	121,00	2 662,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		PUR pěna pro zpravení otvorů, 750 ml					
99	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	15 556,830	1,94	30 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998751201					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02016 - Silnoproud

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

1 530 069,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 530 069,80	21,00%	321 314,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 851 384,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis: **PAB02016 - Silnoproud**

Místo: Drahotuše

Zadavatel: Město Hranice

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021

Projektant: StudioPAB Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 530 069,80

21-M - Elektromontáže

917 591,62

58-M - Výchozí revize elktro

18 450,00

Svítlidla - Svítlidla

407 581,28

D1 - Dodávky zařízení (specifikace)

129 746,90

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

56 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02016 - Silnoproud

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 530 069,80

D	21-M	Elektromontáže					917 591,62	
1	K	210010002	trubka oheb.el.inst. typ 23 R=16mm (PO)	m	77,000	55,00	4 235,00	
	PP		trubka oheb.el.inst. typ 23 R=16mm (PO)					
2	M	21011070	elektroinstalační trubka ohebná prům. 16	m	77,000	4,00	308,00	
	PP		elektroinstalační trubka ohebná prům. 16					
3	K	210010003	trubka oheb.el.inst. typ 23 R=23mm (PO)	m	140,000	55,00	7 700,00	
	PP		trubka oheb.el.inst. typ 23 R=23mm (PO)					
4	M	21011075	elektroinstalační trubka ohebná prům. 23	m	140,000	7,23	1 012,20	
	PP		elektroinstalační trubka ohebná prům. 23					
5	K	210010005	trubka oheb.el.inst. typ 23 R=36mm (PO)	m	60,000	55,00	3 300,00	
	PP		trubka oheb.el.inst. typ 23 R=36mm (PO)					
6	M	81036575	elektroinstalační trubka ohebná prům. 32	m	60,000	11,22	673,20	
	PP		elektroinstalační trubka ohebná prům. 32					
7	K	210010012	trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)	m	160,000	55,00	8 800,00	
	PP		trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)					
8	M	21020380	trubka pevná, 16mm,bez halogenů	m	160,000	29,06	4 649,60	
	PP		trubka pevná, 16mm,bez halogenů					
9	K	210010012	trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)	m	76,000	55,00	4 180,00	
	PP		trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)					
10	M	21020390	trubka pevná, 20mm,bez halogenů	m	76,000	34,01	2 584,76	
	PP		trubka pevná, 20mm,bez halogenů					
11	K	210010012	trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)	m	26,000	55,00	1 430,00	
	PP		trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)					
12	M	21020400	trubka pevná, 25mm,bez halogenů	m	26,000	51,68	1 343,68	
	PP		trubka pevná, 25mm,bez halogenů					
13	K	210010036	trubka inst.oheb.KOPEX typ 2448 R=48mm (VU+PO)	m	30,000	55,00	1 650,00	
	PP		trubka inst.oheb.KOPEX typ 2448 R=48mm (VU+PO)					
14	M	21011120	elektroinstalační trubka ohebná prům. 50	m	30,000	28,17	845,10	
	PP		elektroinstalační trubka ohebná prům. 50					
15	K	210010036	trubka inst.oheb.KOPEX typ 2448 R=48mm (VU+PO)	m	26,000	55,00	1 430,00	
	PP		trubka inst.oheb.KOPEX typ 2448 R=48mm (VU+PO)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	21011115	<i>elektroinstalační trubka ohebná prům. 40</i>	m	26,000	20,30	527,80	
	PP		elektroinstalační trubka ohebná prům. 40					
17	K	210010322	krab.odbočná s víčkem;svor.(KR 97) kruh. vč.zapoj.	ks	1,000	62,00	62,00	
	PP		krab.odbočná s víčkem;svor.(KR 97) kruh. vč.zapoj.					
18	M	21010530	<i>krabice + svork.</i>	ks	1,000	132,88	132,88	
	PP		krabice + svork.					
19	M	56009988	<i>schodišťový spínač, do krabice</i>	ks	1,000	253,83	253,83	
	PP		schodišťový spínač, do krabice					
20	K	210010323	krab.odboč.s víčkem;svor.(KR 125) čtverc. vč.zap.	ks	43,000	91,00	3 913,00	
	PP		krab.odboč.s víčkem;svor.(KR 125) čtverc. vč.zap.					
21	M	1002	<i>kr.od.2,5mm s IP54/65, včetně svorek</i>	ks	43,000	113,34	4 873,62	
	PP		kr.od.2,5mm s IP54/65, včetně svorek					
22	K	210010323.1	krab.odboč.s víčkem;svor. čtverc. vč.zap.	ks	2,000	240,00	480,00	
	PP		krab.odboč.s víčkem;svor. čtverc. vč.zap.					
23	M	21010702	<i>krabice na ekv.svorku</i>	ks	2,000	51,68	103,36	
	PP		krabice na ekv.svorku					
24	M	40029960	<i>EPS 2 svorka ekvipotenciální</i>	ks	2,000	316,69	633,38	
	PP		EPS 2 svorka ekvipotenciální					
25	K	210010389	svor. na omítku. vč.zap.	ks	1,000	190,57	190,57	
	PP		svor. na omítku. vč.zap.					
26	M	40029960	<i>EPS 2 svorka ekvipotenciální</i>	ks	1,000	349,25	349,25	
	PP		EPS 2 svorka ekvipotenciální					
27	K	210020302	kab.žlab 62/50mm bez víka vč.podpěrek	m	152,000	128,00	19 456,00	
	PP		kab.žlab 62/50mm bez víka vč.podpěrek					
28	M	95388230	<i>žlab drátěný 60x60 + 2ks integr. spojky</i>	m	152,000	118,78	18 054,56	
	PP		žlab drátěný 60x60 + 2ks integr. spojky					
29	K	210020304	kab.žlab 125/50mm bez víka vč. podpěrek	m	206,000	128,00	26 368,00	
	PP		kab.žlab 125/50mm bez víka vč. podpěrek					
30	M	95388231	<i>žlab drátěný 60x100 + 2ks integr. spojky</i>	m	206,000	123,94	25 531,64	
	PP		žlab drátěný 60x100 + 2ks integr. spojky					
31	K	210100101	ukonč. 1 žil. vodičů do 16 mm2	ks	10,000	15,00	150,00	
	PP		ukonč. 1 žil. vodičů do 16 mm2					
32	K	210100102	ukonč. 1 žil. vodičů do 50 mm2	ks	4,000	45,00	180,00	
	PP		ukonč. 1 žil. vodičů do 50 mm2					
33	K	210100401	ukonč.kab.vícežil. do s=4mm2 od 5 do 10 žil	ks	74,000	25,00	1 850,00	
	PP		ukonč.kab.vícežil. do s=4mm2 od 5 do 10 žil					
34	K	210110001	spín.nást.prost.obyč. 1-pólový - řazení 1	ks	10,000	110,00	1 100,00	
	PP		spín.nást.prost.obyč. 1-pólový - řazení 1					
35	M	21010104	<i>vypínač č.1, na omítku, instalační krabice</i>	ks	10,000	138,36	1 383,60	
	PP		vypínač č.1, na omítku, instalační krabice					
36	K	210110001.1	spín.nást.prost.vlhké 1-pólový řazení 1	ks	5,000	110,00	550,00	
	PP		spín.nást.prost.vlhké 1-pólový řazení 1					
37	M	50111005	<i>spínač č.1, na omítku, kompletní, IP54</i>	ks	5,000	99,45	497,25	
	PP		spínač č.1, na omítku, kompletní, IP54					
38	K	210110003	sériový přepínač - řazení 5 nást.prost.obyč.	ks	1,000	110,00	110,00	
	PP		sériový přepínač - řazení 5 nást.prost.obyč.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	21010104.1	vypínač č.5, na omítku, instalační krabice	ks	1,000	93,99	93,99	
	PP		vypínač č.5, na omítku, instalační krabice					
40	K	210110004	střídací přepínač - řazení 6 nást.prost.obyč.	ks	6,000	110,00	660,00	
	PP		střídací přepínač - řazení 6 nást.prost.obyč.					
41	M	21010104.2	vypínač č.6, na omítku, instalační krabice	ks	6,000	143,83	862,98	
	PP		vypínač č.6, na omítku, instalační krabice					
42	K	210110004.1	střídací přep. řazení 6 nást. prost.vlhké	ks	6,000	110,00	660,00	
	PP		střídací přep. řazení 6 nást. prost.vlhké					
43	M	31003967	vypínač č.6, na omítku, kompletní, IP54	ks	6,000	102,88	617,28	
	PP		vypínač č.6, na omítku, kompletní, IP54					
44	K	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	ks	41,000	135,00	5 535,00	
	PP		zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.					
45	M	21010104.3	zásuvka na omítku, instalační krabice	ks	41,000	125,86	5 160,26	
	PP		zásuvka na omítku, instalační krabice					
46	K	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	ks	5,000	135,00	675,00	
	PP		zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.					
47	M	21010104.4	kompletní zásuvka na omítku, přepětová ochrana	ks	5,000	922,21	4 611,05	
	PP		kompletní zásuvka na omítku, přepětová ochrana					
48	K	210111021	zás.v krabici prost.vlhké 10/16A 250V 2P+Z	ks	4,000	135,00	540,00	
	PP		zás.v krabici prost.vlhké 10/16A 250V 2P+Z					
49	M	38022055	zásuvka na omítku, s víčkem, IP44	ks	4,000	79,29	317,16	
	PP		zásuvka na omítku, s víčkem, IP44					
50	K	210111062	zás.nástěnná vč.zap.16A 380V 3P+N+Z	ks	1,000	168,00	168,00	
	PP		zás.nástěnná vč.zap.16A 380V 3P+N+Z					
51	M	38195007	zásuvka 400V/16A s víčkem, 5p, IP 44	ks	1,000	124,32	124,32	
	PP		zásuvka 400V/16A s víčkem, 5p, IP 44					
52	K	210190002	mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg	ks	2,000	6 000,00	12 000,00	
	PP		mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg					
53	K	210201011	40W svít.zářiv.strovní s krytem, EL11	ks	3,000	439,00	1 317,00	
	PP		40W svít.zářiv.strovní s krytem, EL11					
54	K	210201028	240W svít.zářiv.strovní vaničkové, EL1	ks	18,000	439,00	7 902,00	
	PP		240W svít.zářiv.strovní vaničkové, EL1					
55	K	210201028.1	240W svít.zářiv.strovní vaničkové, EL1N	ks	6,000	439,00	2 634,00	
	PP		240W svít.zářiv.strovní vaničkové, EL1N					
56	K	210201034	20W svít.zářiv.strovní, EL3	ks	11,000	439,00	4 829,00	
	PP		20W svít.zářiv.strovní, EL3					
57	K	210201034.1	20W svít.zářiv.strovní, EL4	ks	17,000	439,00	7 463,00	
	PP		20W svít.zářiv.strovní, EL4					
58	K	210201034.2	20W svít.zářiv.strovní, EL5	ks	8,000	439,00	3 512,00	
	PP		20W svít.zářiv.strovní, EL5					
59	K	210201037	40W svít.zářiv.strovní, EL6	ks	5,000	439,00	2 195,00	
	PP		40W svít.zářiv.strovní, EL6					
60	K	210201038	65W svít.zářiv.strovní, EL9	ks	2,000	439,00	878,00	
	PP		65W svít.zářiv.strovní, EL9					
61	K	210201050	65W svít.zářiv.závěsné, EL12	ks	2,000	439,00	878,00	
	PP		65W svít.zářiv.závěsné, EL12					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	210201055	signal. svít. nás.+ vyp.+ reset. tlač.	ks	2,000	439,00	878,00	
	PP		signal. svít. nás.+ vyp.+ reset. tlač.					
63	M	95386238	sada pro nouzovou signalizaci pro přivolání pomoci tělesně postiženým (kontrolní modul s alarmem, tlačítko signální tahové, tlačítko resetovací, transformátor)	bal	2,000	8 419,56	16 839,12	
	PP		sada pro nouzovou signalizaci pro přivolání pomoci tělesně postiženým (kontrolní modul s alarmem, tlačítko signální tahové, tlačítko resetovací, transformátor)					
64	K	210201058	20W svít.zářiv.vestavné, EL2	ks	7,000	439,00	3 073,00	
	PP		20W svít.zářiv.vestavné, EL2					
65	K	210201060	65W svít.zářiv.vestavné, EL10	ks	1,000	439,00	439,00	
	PP		65W svít.zářiv.vestavné, EL10					
66	K	210201067	40W svít.zářiv.prům.stropní, EL7	ks	1,000	439,00	439,00	
	PP		40W svít.zářiv.prům.stropní, EL7					
67	K	210201067.1	40W svít.zářiv.prům.stropní, EL8	ks	8,000	439,00	3 512,00	
	PP		40W svít.zářiv.prům.stropní, EL8					
68	K	210220010	nátěr zemnicího pásku do 120 mm2 1x vč.žlut.p.	m	5,000	65,00	325,00	
	PP		nátěr zemnicího pásku do 120 mm2 1x vč.žlut.p.					
69	M	559010	antikorozi barva, šedá	ks	1,000	428,18	428,18	
	PP		antikorozi barva, šedá					
70	K	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	m	212,000	34,40	7 292,80	
	PP		uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.					
71	M	18001100	30/4 FeZn pasovina	kg	201,400	74,30	14 964,02	
	PP		30/4 FeZn pasovina					
72	K	210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.	m	55,000	55,70	3 063,50	
	PP		uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.					
73	M	18001000	FeZn pr.10 kul. (0,62Kg/m)	kg	34,100	66,01	2 250,94	
	PP		FeZn pr.10 kul. (0,62Kg/m)					
74	K	210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.	m	15,000	55,70	835,50	
	PP		uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.					
75	M	18000800	Fezn pr.8 kul. (0,40Kg/m)	kg	6,000	66,01	396,06	
	PP		Fezn pr.8 kul. (0,40Kg/m)					
76	K	210220102	svodové vodiče FeZn lano do R=70 mm vč.podpěr	m	444,000	246,00	109 224,00	
	PP		svodové vodiče FeZn lano do R=70 mm vč.podpěr					
77	M	18185004	drát AlMgSi 8 20kg/148m	kg	59,940	197,37	11 830,36	
	PP		drát AlMgSi 8 20kg/148m					
78	K	210220201	jímací tyč do 3m délky vč.upevnění	ks	4,000	803,00	3 212,00	
	PP		jímací tyč do 3m délky vč.upevnění					
79	M	102010	betonový podstavec s klínem d= 337 mm/17 kg	ks	4,000	239,04	956,16	
	PP		betonový podstavec s klínem d= 337 mm/17 kg					
80	M	102050	plastová podložka pod podstavec d= 370 mm	ks	4,000	33,79	135,16	
	PP		plastová podložka pod podstavec d= 370 mm					
81	M	104100	jímací tyč d=16 mm AlMgSi l= 1000 mm	ks	4,000	184,05	736,20	
	PP		jímací tyč d=16 mm AlMgSi l= 1000 mm					
82	K	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	67,000	114,00	7 638,00	
	PP		svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)					
83	M	18004100	SS svorka spojovací	ks	67,000	12,76	854,92	
	PP		SS svorka spojovací					
84	K	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	11,000	114,00	1 254,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)					
85	M	18004200	SZa svorka zkušební	ks	11,000	40,91	450,01	
			PP SZa svorka zkušební					
86	K	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	6,000	114,00	684,00	
			PP svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)					
87	M	18004400	SU svorka univerzalni	ks	6,000	17,42	104,52	
			PP SU svorka univerzalni					
88	K	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	104,000	114,00	11 856,00	
			PP svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)					
89	M	253015	PV 21 FB beton/plast Rd 8	ks	104,000	19,80	2 059,20	
			PP PV 21 FB beton/plast Rd 8					
90	K	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)	ks	208,000	114,00	23 712,00	
			PP svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)					
91	M	16010440	podpěra PV 1h na hmoždinku	ks	208,000	29,45	6 125,60	
			PP podpěra PV 1h na hmoždinku					
92	K	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	ks	6,000	159,00	954,00	
			PP svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)					
93	M	18004000	SK svorka krizova	ks	6,000	26,75	160,50	
			PP SK svorka krizova					
94	K	210220302	svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	ks	168,000	159,00	26 712,00	
			PP svorky hromosv.nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)					
95	M	18003300	PV 32 podpera na zel. konstr.	ks	168,000	31,90	5 359,20	
			PP PV 32 podpera na zel. konstr.					
96	K	210220372	ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdíva	ks	11,000	395,00	4 345,00	
			PP ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdíva					
97	M	01467	držák DUz do zdíva	ks	22,000	28,27	621,94	
			PP držák DUz do zdíva					
98	M	18006414	DUDa-22 držák ochranného úhelníku	ks	22,000	51,72	1 137,84	
			PP DUDa-22 držák ochranného úhelníku					
99	M	18006500	OU ochrana trubka 1,7m	ks	11,000	139,87	1 538,57	
			PP OU ochrana trubka 1,7m					
100	K	210220401	označení svodu štítky smalt.;umělá hmota	ks	22,000	81,50	1 793,00	
			PP označení svodu štítky smalt.;umělá hmota					
101	M	480006	označovací štítek Al s vyraženým číslem pro Rd 16	ks	22,000	5,72	125,84	
			PP označovací štítek Al s vyraženým číslem pro Rd 16					
102	K	210220460	montáž pev.zebříku na střeších do 7m výšky k hřeb	ks	7,000	650,00	4 550,00	
			PP montáž pev.zebříku na střeších do 7m výšky k hřeb					
103	K	210220463	montáž vysouvacího žebříku nad 10m na 1 svod	ks	7,000	1 200,00	8 400,00	
			PP montáž vysouvacího žebříku nad 10m na 1 svod					
104	K	210800546	CY 4 mm2 zelenožlutý (PU)	m	30,000	30,00	900,00	
			PP CY 4 mm2 zelenožlutý (PU)					
105	M	15010850	CY 4 zel.zl./H07V-U/	m	30,000	13,59	407,70	
			PP CY 4 zel.zl./H07V-U/					
106	K	210800547	CY 6 mm2 zelenožlutý (PU)	m	84,000	30,00	2 520,00	
			PP CY 6 mm2 zelenožlutý (PU)					
107	M	15010950	CY 6 zel.zl./H07V-U 6/	m	84,000	20,41	1 714,44	
			PP CY 6 zel.zl./H07V-U 6/					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
108	K	210800548	CY 10 mm2 zelenožlutý (PU)	m	56,000	36,00	2 016,00	
	PP		CY 10 mm2 zelenožlutý (PU)					
109	M	15011020	CY 10 zel.zl./HO7V-U10/	m	56,000	33,75	1 890,00	
	PP		CY 10 zel.zl./HO7V-U10/					
110	K	210800549	CY 16 mm2 zelenožlutý (PU)	m	32,000	36,00	1 152,00	
	PP		CY 16 mm2 zelenožlutý (PU)					
111	M	00000925	vodič H07V-U 16 zelenožlutý (CY)	m	32,000	52,64	1 684,48	
	PP		vodič H07V-U 16 zelenožlutý (CY)					
112	K	210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)	m	12,000	63,00	756,00	
	PP		CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)					
113	M	02070413	NHXHX FE 180/E30 3Cx1,5	m	12,000	37,56	450,72	
	PP		NHXHX FE 180/E30 3Cx1,5					
114	K	210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)	m	150,000	36,00	5 400,00	
	PP		CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)					
115	M	95258207	kabel 1-CXKH-R-O 3x1,5 B2s1d0 bez halogenů	m	150,000	27,27	4 090,50	
	PP		kabel 1-CXKH-R-O 3x1,5 B2s1d0 bez halogenů					
116	K	210810045.1	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	m	35,000	36,00	1 260,00	
	PP		CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)					
117	M	02033400	CYKY 3-J x 1.5 (3C)	m	35,000	15,65	547,75	
	PP		CYKY 3-J x 1.5 (3C)					
118	K	210810045.1	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	m	656,000	36,00	23 616,00	
	PP		CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)					
119	M	02400200	kabel 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2s1d0 bez halogenů	m	656,000	27,27	17 889,12	
	PP		kabel 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2s1d0 bez halogenů					
120	K	210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU)	m	965,000	36,00	34 740,00	
	PP		CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU)					
121	M	95258212	kabel 1-CXKH-R-J 3x2,5 B2s1d0 bez halogenů	m	965,000	40,59	39 169,35	
	PP		kabel 1-CXKH-R-J 3x2,5 B2s1d0 bez halogenů					
122	K	210810052	CYKY-CYKYm 4Bx6 mm2 750V (PU)	m	121,000	36,00	4 356,00	
	PP		CYKY-CYKYm 4Bx6 mm2 750V (PU)					
123	M	95283876	kabel 1-CXKH-R-J 5X6 RE B2s1d0 M bez halogenů	m	121,000	134,65	16 292,65	
	PP		kabel 1-CXKH-R-J 5X6 RE B2s1d0 M bez halogenů					
124	K	210810053	CYKY-CYKYm 4Bx10 mm2 750V (PU)	m	44,000	36,00	1 584,00	
	PP		CYKY-CYKYm 4Bx10 mm2 750V (PU)					
125	M	95258770	kabel 1-CXKH-R-J 5X10 B2s1d0 bez halogenů	m	44,000	214,55	9 440,20	
	PP		kabel 1-CXKH-R-J 5X10 B2s1d0 bez halogenů					
126	K	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1.5 mm2 750V (PU)	m	447,000	36,00	16 092,00	
	PP		CYKY-CYKYm 5Cx1.5 mm2 750V (PU)					
127	M	95258213	kabel 1-CXKH-R-J 5x1,5 B2s1d0 bez halogenů	m	447,000	43,03	19 234,41	
	PP		kabel 1-CXKH-R-J 5x1,5 B2s1d0 bez halogenů					
128	K	210810056	CYKY-CYKYm 5Cx2.5 mm2 750V (PU)	m	344,000	36,00	12 384,00	
	PP		CYKY-CYKYm 5Cx2.5 mm2 750V (PU)					
129	M	95258215	kabel 1-CXKH-R-J 5x2,5 B2s1d0 bez halogenů	m	344,000	64,03	22 026,32	
	PP		kabel 1-CXKH-R-J 5x2,5 B2s1d0 bez halogenů					
130	K	210810058	CYKY-CYKYm 7x1.5 mm2 750V (PU)	m	65,000	36,00	2 340,00	
	PP		CYKY-CYKYm 7x1.5 mm2 750V (PU)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
131	M	95237289	kabel 1-CXKH-R-O 7x1,5 B2ca s1 d0 bez halogenů	m	65,000	67,60	4 394,00	
	PP		kabel 1-CXKH-R-O 7x1,5 B2ca s1 d0 bez halogenů					
132	K	210860262	JQTQ 4x0.8mm (PU)	m	56,000	36,00	2 016,00	
	PP		JQTQ 4x0.8mm (PU)					
133	M	09071105	kabel J-H(St)H 2x2x0,8 bez halogenů	m	56,000	21,87	1 224,72	
	PP		kabel J-H(St)H 2x2x0,8 bez halogenů					
134	K	210860264	JQTQ 14x0.8mm (PU)	m	31,000	36,00	1 116,00	
	PP		JQTQ 14x0.8mm (PU)					
135	M	09071110	kabel J-H(St)H 4x2x0,8 bez halogenů	m	31,000	43,36	1 344,16	
	PP		kabel J-H(St)H 4x2x0,8 bez halogenů					
136	K	215111310	spínač s dálkovým ovládáním 1 kontakt	ks	6,000	110,00	660,00	
	PP		spínač s dálkovým ovládáním 1 kontakt					
137	M	95361412	pohybový senzor, stropní, 360°, 230V, 2000W	ks	6,000	710,80	4 264,80	
	PP		pohybový senzor, stropní, 360°, 230V, 2000W					
138	K	215112211	ovladač tlač. 0/1 vypínací 1-pólový	ks	1,000	110,00	110,00	
	PP		ovladač tlač. 0/1 vypínací 1-pólový					
139	M	31212	Nouzové požární tlačítko, červené, ochranné sklo, 1NO+1NC 3A 400V	ks	1,000	671,16	671,16	
	PP		Nouzové požární tlačítko, červené, ochranné sklo, 1NO+1NC 3A 400V					
140	K	215112223	ovladač tlač. zapín. 1/0So s orient.doutnavkou	ks	20,000	110,00	2 200,00	
	PP		ovladač tlač. zapín. 1/0So s orient.doutnavkou					
141	M	21010104.5	tlačítkový ovladač na omítku, instalační krabice, sig. dout., víčko	ks	20,000	127,55	2 551,00	
	PP		tlačítkový ovladač na omítku, instalační krabice, sig. dout., víčko					
142	K	215121142	svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N1	ks	1,000	439,00	439,00	
	PP		svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N1					
143	K	215121142.1	svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje N2	ks	2,000	439,00	878,00	
	PP		svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje N2					
144	K	215121142.2	svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N3	ks	4,000	439,00	1 756,00	
	PP		svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N3					
145	K	215121142.3	svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N4	ks	2,000	439,00	878,00	
	PP		svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N4					
146	K	215121142.4	svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N5	ks	1,000	439,00	439,00	
	PP		svít.zářiv.bytové stropní vestav. 2 zdroje, N5					
147	K	215202114	svít.zářiv.prům.stropní přisaz. 2 zdroje+kryt, N6	ks	6,000	439,00	2 634,00	
	PP		svít.zářiv.prům.stropní přisaz. 2 zdroje+kryt, N6					
148	M	001	Podružný materiál	soub	1,000	34 734,68	34 734,68	
	PP		Podružný materiál					
149	M	002	Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	soub	1,000	37 536,00	37 536,00	
	PP		Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu					
150	K	003	Přesuny dodávek	soub	1,000	68 000,00	68 000,00	
	PP		Přesuny dodávek					
D	58-M		Výchozí revize elktro				18 450,00	
151	K	320410001	Celk.prohl.el.zaříz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.	objem	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Celk.prohl.el.zaříz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.					
152	K	320410005	Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg	ks	2,000	900,00	1 800,00	
	PP		Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg					
153	K	320410010	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2	kabel	1,000	1 500,00	1 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm ²					
154	K	320410018	Měření zemního odporu pro 1 zemnič	zemnič	1,000	150,00	150,00	
		PP	Měření zemního odporu pro 1 zemnič					
D Svítidla Svítidla							407 581,28	
155	M	EL 1	LED svítidlo pro sportoviště s krycí mříží a Al reflektorem, 35k6, 24867lm, 204.0W, 840, IP 65	ks	18,000	10 055,92	181 006,56	
		PP	LED svítidlo pro sportoviště s krycí mříží a Al reflektorem, 35k6, 24867lm, 204.0W, 840, IP 65					
156	M	EL 1N	LED svítidlo pro sportoviště s krycí mříží a Al reflektorem, s mouzovým modulem 35k6, 24867lm, 204.0W, 840, IP 65		6,000	3 152,82	18 916,92	
		PP	LED svítidlo pro sportoviště s krycí mříží a Al reflektorem, s mouzovým modulem 35k6, 24867lm, 204.0W, 840, IP 65					
157	M	EL 2	Designové kruhové LED svítidlo, zapuštěné, difuzor satin opál, DSO 20W 840 (2343 lm; 18.0 W)	ks	7,000	4 003,75	28 026,25	
		PP	Designové kruhové LED svítidlo, zapuštěné, difuzor satin opál, DSO 20W 840 (2343 lm; 18.0 W)					
158	M	EL 3	Designové kruhové LED svítidlo, přisazené nebo zavěšené, difuzor satin opál DSO 20W 840 (2413 lm; 18.0 W)	ks	11,000	3 072,64	33 799,04	
		PP	Designové kruhové LED svítidlo, přisazené nebo zavěšené, difuzor satin opál DSO 20W 840 (2413 lm; 18.0 W)					
159	M	EL 4	Přisazené interierové LED svítidlo 2k0 840 (1807 lm; 18.0 W)	ks	17,000	2 123,43	36 098,31	
		PP	Přisazené interierové LED svítidlo 2k0 840 (1807 lm; 18.0 W)					
160	M	EL 5	Interiérové, přisazené LED svítidlo, difuzor prismatický DMPP 3k1 840 (2554 lm; 17.0 W)	ks	8,000	2 420,87	19 366,96	
		PP	Interiérové, přisazené LED svítidlo, difuzor prismatický DMPP 3k1 840 (2554 lm; 17.0 W)					
161	M	EL 6	Interiérové, přisazené LED svítidlo, difuzor prismatický DMPP 5k3 840 (4366 lm; 31.0 W)	ks	5,000	2 420,87	12 104,35	
		PP	Interiérové, přisazené LED svítidlo, difuzor prismatický DMPP 5k3 840 (4366 lm; 31.0 W)					
162	M	EL 7	Průmyslové LED svítidlo 3k5 840 (3500 lm; 26.0 W)	ks	1,000	964,73	964,73	
		PP	Průmyslové LED svítidlo 3k5 840 (3500 lm; 26.0 W)					
163	M	EL 8	Průmyslové LED svítidlo 5k3 840 (5300 lm; 39.0 W)	ks	8,000	962,14	7 697,12	
		PP	Průmyslové LED svítidlo 5k3 840 (5300 lm; 39.0 W)					
164	M	EL 9	Designové LED svítidlo, přisazené nebo zavěšené, difuzor satin opál DSO 35W 840 (4038 lm; 40.0 W)	ks	2,000	8 100,60	16 201,20	
		PP	Designové LED svítidlo, přisazené nebo zavěšené, difuzor satin opál DSO 35W 840 (4038 lm; 40.0 W)					
165	M	EL 10	Designové LED svítidlo, zapuštěné, difuzor satin opál DSO 35W 840 (4038 lm; 40.0 W)	ks	1,000	10 279,65	10 279,65	
		PP	Designové LED svítidlo, zapuštěné, difuzor satin opál DSO 35W 840 (4038 lm; 40.0 W)					
166	M	EL 11	Přisazené LED svítidlo, opálový difuzor, 3k0 840, IP65 (2349 lm; 23.0 W)	ks	3,000	1 573,82	4 721,46	
		PP	Přisazené LED svítidlo, opálový difuzor, 3k0 840, IP65 (2349 lm; 23.0 W)					
167	M	EL 12	Lustr na lanku 1xE27, bílá koule, závěs 1m, LED žárovka, IP 20	ks	2,000	1 110,86	2 221,72	
		PP	Lustr na lanku 1xE27, bílá koule, závěs 1m, LED žárovka, IP 20					
168	M	N 1	Nouzové zapuštěné LED svítidlo s dlouhou dobou života určené k nouzovému osvětlení volných prostor, 364 lm, 3.0 W, 1 hod	ks	1,000	2 245,00	2 245,00	
		PP	Nouzové zapuštěné LED svítidlo s dlouhou dobou života určené k nouzovému osvětlení volných prostor, 364 lm, 3.0 W, 1 hod					
169	M	N 2	Nouzové LED svítidlo přisazené, osvětlení volných prostor, AREA, 177 lm, 2.0 W, 1 hod	ks	2,000	2 048,43	4 096,86	
		PP	Nouzové LED svítidlo přisazené, osvětlení volných prostor, AREA, 177 lm, 2.0 W, 1 hod					
170	M	N 3	Nouzové LED svítidlo přisazené, osvětlení volných prostor ROAD, 205 lm, 2.0 W, 1 hod	ks	4,000	2 011,83	8 047,32	
		PP	Nouzové LED svítidlo přisazené, osvětlení volných prostor ROAD, 205 lm, 2.0 W, 1 hod					
171	M	N 4	Nouzové svítidlo zapuštěné do podhledu, s piktogramem, 3W, 1 hod	ks	2,000	2 420,87	4 841,74	
		PP	Nouzové svítidlo zapuštěné do podhledu, s piktogramem, 3W, 1 hod					
172	M	N 5	Nouzové svítidlo přisazeno ke stropu, s piktogramem, 3W, 1 hod	ks	1,000	2 420,87	2 420,87	
		PP	Nouzové svítidlo přisazeno ke stropu, s piktogramem, 3W, 1 hod					
173	M	N 6	Nouzové svítidlo přisazeno na zeď, s piktogramem, 3W, 1 hod	ks	6,000	2 420,87	14 525,22	
		PP	Nouzové svítidlo přisazeno na zeď, s piktogramem, 3W, 1 hod					
D D1 Dodávky zařízení (specifikace)							129 746,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
174	K	02	rozvaděč R	ks	1,000	42 038,78	42 038,78	
	PP		rozvaděč R					
175	K	03	rozvaděč RP	ks	1,000	15 708,12	15 708,12	
	PP		rozvaděč RP					
176	K	04	zapůjčení montážní plošiny pro montáž svítidel	ks	1,000	65 000,00	65 000,00	
	PP		zapůjčení montážní plošiny pro montáž svítidel					
177	K	005	Doprava dodávek	soub	1,000	7 000,00	7 000,00	
	PP		Doprava dodávek					
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							56 700,00	
178	K	Pol2	Úklid pracoviště	hod.	20,000	250,00	5 000,00	
	PP		Úklid pracoviště					
179	K	Pol7	Úprava stávající elektroinstalace	hod.	40,000	400,00	16 000,00	
	PP		Úprava stávající elektroinstalace					
180	K	Pol8	Připojení vyhřívaných střešních svodů	hod.	3,000	350,00	1 050,00	
	PP		Připojení vyhřívaných střešních svodů					
181	K	Pol9	Koordinace s profesí VZT a ZTI	hod.	6,000	350,00	2 100,00	
	PP		Koordinace s profesí VZT a ZTI					
182	K	Pol10	Připojení napájecích jednotek u pisoárů	hod.	8,000	350,00	2 800,00	
	PP		Připojení napájecích jednotek u pisoárů					
183	K	Pol11	Kordinace při lití příček z pohledových betonových tvárnic	hod.	85,000	350,00	29 750,00	
	PP		Kordinace při lití příček z pohledových betonových tvárnic					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02017 - Slaboproud

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

723 604,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	723 604,87	21,00%	151 957,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

875 561,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis: **PAB02017 - Slaboproud**

Místo: Drahotuše
Zadavatel: Město Hranice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021
Projektant: StudioPAB Olomouc
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

723 604,87

D1 - Strukturovaný kabelový rozvod	148 176,29
D2 - materiál	78 612,49
D3 - MONTÁŽ	69 563,80
D4 - AKTIVNÍ PRVKY - SWITCHE, WIFI, UPS, IP TLF komunikátory	177 470,60
D5 - Materiál	157 160,60
D3 - MONTÁŽ	20 310,00
D6 - IP KAMEROVÝ SYSTÉM	55 841,00
D7 - materiál	48 941,00
D8 - Montáž	6 900,00
D9 - PZTS	106 139,77
D5 - Materiál	55 011,87
D10 - Montáž EZS	51 127,90
D11 - Tísňové volání z WC ZTP	26 048,38
D5 - Materiál	19 154,38
D12 - Montáž	6 894,00
D13 - Ozvučení - kabeláž	20 101,88
D14 - MATERIÁL	7 584,68
D15 - MONTÁŽ	12 517,20
D16 - SVĚTELNÁ TABULE	189 826,95
D5 - Materiál	152 881,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02017 - Slaboproud

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

723 604,87

D D1 Strukturovaný kabelový rozvod

148 176,29

D D2 materiál

78 612,49

1	M	Pol12	<i>Dat.rozvaděč 42U š 800 x hl. 800 mm, prosklený, stojanový, robustní svařovaná konstrukce, nosnost až 1000 kg</i>	ks	1,000	23 869,00	23 869,00		
		PP	Dat.rozvaděč 42U š 800 x hl. 800 mm, prosklený, stojanový, robustní svařovaná konstrukce, nosnost až 1000 kg						
2	M	Pol13	<i>Sada zesílených koleček - 4 ks - 750 kg</i>	ks	1,000	3 048,24	3 048,24		
		PP	Sada zesílených koleček - 4 ks - 750 kg						
3	M	Pol14	<i>Ventilační jednotka - 150W - 4x ventilátor</i>	ks	1,000	4 829,00	4 829,00		
		PP	Ventilační jednotka - 150W - 4x ventilátor						
4	M	Pol15	<i>Příbal montážní 19" M6 - sada 4 ks</i>	ks	15,000	25,00	375,00		
		PP	Příbal montážní 19" M6 - sada 4 ks						
5	M	Pol16	<i>Napájecí panel 19" 7x230V,1U, přepětová ochrana</i>	ks	2,000	899,00	1 798,00		
		PP	Napájecí panel 19" 7x230V,1U, přepětová ochrana						
6	M	Pol17	<i>Patch panel osazený 24xRJ45 UTP, CAT.6</i>	ks	2,000	1 041,85	2 083,70		
		PP	Patch panel osazený 24xRJ45 UTP, CAT.6						
7	M	Pol18	<i>19" vyvazovací panel 2U</i>	ks	3,000	413,88	1 241,64		
		PP	19" vyvazovací panel 2U						
8	M	Pol19	<i>Police 2 U 450mm</i>	ks	1,000	628,54	628,54		
		PP	Police 2 U 450mm						
9	M	Pol20	<i>Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH</i>	m	1 160,000	11,13	12 910,80		
		PP	Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH						
10	M	Pol21	<i>Dat.zásuvka Cat 6 UTP 2x RJ 45 - na povrch, kompletní, design shodná se silno</i>	ks	6,000	253,99	1 523,94		
		PP	Dat.zásuvka Cat 6 UTP 2x RJ 45 - na povrch, kompletní, design shodná se silno						
11	M	Pol22	<i>Dat.zásuvka Cat 6 UTP 1x RJ 45 - na povrch, kompletní, design shodná se silno</i>	ks	13,000	197,99	2 573,87		
		PP	Dat.zásuvka Cat 6 UTP 1x RJ 45 - na povrch, kompletní, design shodná se silno						
12	M	Pol23	<i>Patchcord Cat 6 UTP, 0,5m</i>	ks	15,000	26,64	399,60		
		PP	Patchcord Cat 6 UTP, 0,5m						
13	M	Pol24	<i>Patchcord Cat 6 UTP, 1,0 m</i>	ks	10,000	31,97	319,70		
		PP	Patchcord Cat 6 UTP, 1,0 m						
14	M	Pol25	<i>Patchcord Cat 6 UTP, 1,5m</i>	ks	2,000	38,53	77,06		
		PP	Patchcord Cat 6 UTP, 1,5m						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	Pol26	Krabice přístrojová na povrch, hluboká	ks	20,000	25,19	503,80	
	PP		Krabice přístrojová na povrch, hluboká					
16	M	Pol27	Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 1 kabel	ks	330,000	4,80	1 584,00	
	PP		Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 1 kabel					
17	M	Pol28	Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 2 kabely	ks	300,000	4,80	1 440,00	
	PP		Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 2 kabely					
18	M	Pol29	El inst krabice 250 X 250 mm pod omítku	ks	2,000	204,98	409,96	
	PP		El inst krabice 250 X 250 mm pod omítku					
19	M	Pol30	El inst krabice 125 X 125 mm pod omítku	ks	6,000	117,77	706,62	
	PP		El inst krabice 125 X 125 mm pod omítku					
20	M	Pol31	Krabice protahovací podlahová (rohy serveroven)	ks	1,000	821,21	821,21	
	PP		Krabice protahovací podlahová (rohy serveroven)					
21	M	Pol32	Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	m	85,000	15,62	1 327,70	
	PP		Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm					
22	M	Pol33	Trubka elektro 40 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	m	25,000	19,57	489,25	
	PP		Trubka elektro 40 mm ohebná samozháš. 750N/5cm					
23	M	Pol34	Montážní pěna na utěsnění podlahových krabic a vstupních otv.750ml	ks	1,000	153,86	153,86	
	PP		Montážní pěna na utěsnění podlahových krabic a vstupních otv.750ml					
24	M	Pol35	Protipožární akrylový tmel přetíratelný, hustota 1600kg/m3, 90 min	ks	2,000	374,00	748,00	
	PP		Protipožární akrylový tmel přetíratelný, hustota 1600kg/m3, 90 min					
25	M	Pol36	Stahovací pásek 200/4,5	ks	250,000	51,00	12 750,00	
	PP		Stahovací pásek 200/4,5					
26	M	Pol37	Podružný materiál	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Podružný materiál					
D	D3		MONTÁŽ				69 563,80	
27	K	Pol38	Montáž + osazení technologie do datové skříně	ks	1,000	5 700,00	5 700,00	
	PP		Montáž + osazení technologie do datové skříně					
28	K	Pol39	Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm	m	1 160,000	29,80	34 568,00	
	PP		Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm					
29	K	Pol40	Měření UTP port, protokol	ks	25,000	250,00	6 250,00	
	PP		Měření UTP port, protokol					
30	K	Pol41	Montáž - zásuvka F/UTP - 1 x RJ 45 - komplet	ks	13,000	180,00	2 340,00	
	PP		Montáž - zásuvka F/UTP - 1 x RJ 45 - komplet					
31	K	Pol42	Montáž - zásuvka F/UTP - 2 x RJ 45 - komplet	ks	6,000	220,00	1 320,00	
	PP		Montáž - zásuvka F/UTP - 2 x RJ 45 - komplet					
32	K	Pol43	Ukončení kabelu UTP v rozvaděči	ks	25,000	30,50	762,50	
	PP		Ukončení kabelu UTP v rozvaděči					
33	K	Pol44	Krabice přístrojová na povrch	ks	19,000	43,20	820,80	
	PP		Krabice přístrojová na povrch					
34	K	Pol45	Krabice 250 pod omítku vč. vysekání a zapravení	ks	2,000	214,00	428,00	
	PP		Krabice 250 pod omítku vč. vysekání a zapravení					
35	K	Pol46	Krabice 125 pod omítku vč. vysekání a zapravení	ks	6,000	214,00	1 284,00	
	PP		Krabice 125 pod omítku vč. vysekání a zapravení					
36	K	Pol47	Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy	m	110,000	46,10	5 071,00	
	PP		Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy					
37	K	Pol48	Kabelová příchytka/GRIP - montáž	ks	630,000	12,00	7 560,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
		PP	Kabelová příchytka/GRIP - montáž					
38	K	Pol49	Podlahová krabice	ks	1,000	139,50	139,50	
		PP	Podlahová krabice					
39	K	Pol50	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení	ks	4,000	384,50	1 538,00	
		PP	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení					
40	K	Pol51	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení	ks	2,000	666,00	1 332,00	
		PP	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení					
41	K	Pol52	Aplikace mont/požární pěny do otvorů	ks	3,000	150,00	450,00	
		PP	Aplikace mont/požární pěny do otvorů					
D	D4		AKTIVNÍ PRVKY - SWITCHE, WIFI, UPS, IP TLF komunikátory				177 470,60	
D	D5		Materiál				157 160,60	
42	M	Pol85	30-portový HW stohovatelný L2/L3 Gigabit Ethernet switch osazený 24x 10/100/1000 Mbps RJ-45 PoE+ porty, dvěma 10/100/1000 Mbps RJ45 uplink porty, dvěma 1 GbE SFP a dvěma 10G SFP+ uplink/stacking porty s možností upgradu pomocí licence na čtyři 10G SFP+ p	ks	1,000	16 350,00	16 350,00	
		PP	30-portový HW stohovatelný L2/L3 Gigabit Ethernet switch osazený 24x 10/100/1000 Mbps RJ-45 PoE+ porty, dvěma 10/100/1000 Mbps RJ45 uplink porty, dvěma 1 GbE SFP a dvěma 10G SFP+ uplink/stacking porty s možností upgradu pomocí licence na čtyři 10G SFP+ porty. Ve stohu může být max. 8 jednotek, lze kombinovat libovolné switche stejné řady. Pro stohování se používá Twinax / Direct Attach (DAC) kabel, který se dokupuje jako volitelné příslušenství. Switch podporuje PoE/PoE+ (až 30W na port). Celkový PoE výkon je 370W, tj. 15,4W (PoE Class 3) na 24 portech nebo 30W PoE+ na 12 portech současně. Switch je napájený z fixního zdroje 230V AC, tento model nemá konektor pro externí redundantní zdroj. Switch nabízí základní L3 funkce (static routing, RIP), rozšířené funkce lze dokoupit pomocí licence (OSPF, VRRP, PIM, PBR), větráky s prouděním vzduchu side-to-back.					
43	M	Pol86	30-portový HW stohovatelný L2/L3 Gigabit Ethernet switch osazený 24x 10/100/1000 Mbps RJ-45, dvěma 10/100/1000 Mbps RJ45 uplink porty, dvěma 1 GbE SFP a dvěma 10G SFP+ uplink/stacking porty s možností upgradu pomocí licence na čtyři 10G SFP+ porty. Ve st	ks	1,000	15 890,00	15 890,00	
		PP	30-portový HW stohovatelný L2/L3 Gigabit Ethernet switch osazený 24x 10/100/1000 Mbps RJ-45, dvěma 10/100/1000 Mbps RJ45 uplink porty, dvěma 1 GbE SFP a dvěma 10G SFP+ uplink/stacking porty s možností upgradu pomocí licence na čtyři 10G SFP+ porty. Ve stohu může být max. 8 jednotek, lze kombinovat libovolné switche stejné řady. Pro stohování se používá Twinax / Direct Attach (DAC) kabel, který se dokupuje jako volitelné příslušenství. Switch je napájený z fixního zdroje 230V AC, tento model nemá konektor pro externí redundantní zdroj. Switch nabízí základní L3 funkce (static routing, RIP), rozšířené funkce lze dokoupit pomocí licence (OSPF, VRRP, PIM, PBR), větráky s prouděním vzduchu side-to-back.					
44	M	Pol55	Kabel na propojení switchů 10G-SFPP-TWX	ks	1,000	882,00	882,00	
		PP	Kabel na propojení switchů 10G-SFPP-TWX					
45	M	Pol87	WIFI Acces point s minimální konfigurací: 802.11a/c, dvě rádia, 2.4GHz a 5GHz, 2x2 MIMO, PoE 802.3at 12.5W, 2x RJ45, podpora WPA3, automatická volba kanálu, v pásmu 2,4GHz blokáce kanálů 12 a 13, management, funkce kontroleru. Záruka: doživotní Certifikac	ks	5,000	5 325,00	26 625,00	
		PP	WIFI Acces point s minimální konfigurací: 802.11a/c, dvě rádia, 2.4GHz a 5GHz, 2x2 MIMO, PoE 802.3at 12.5W, 2x RJ45, podpora WPA3, automatická volba kanálu, v pásmu 2,4GHz blokáce kanálů 12 a 13, management, funkce kontroleru. Záruka: doživotní Certifikace Wifi Alliance Wi-Fi CERTIFIED Optimized Connectivity Certifikace Wi-Fi Agile Multiband™, včetně servisní podpory					
46	M	Pol57	Záložní zdroj se síťovou kartou Záložní zdroj 2200/1980 (VA/W), 8 zásuvek IEC, LCD, Topologie:Line-Interaktivní; Provedení: Tower/Rack covertible 2U; Komunikace:USB, RS-232, síťová management karta; záruka 36 měsíců s možností prodloužení na 60 měsíců	ks	1,000	46 476,00	46 476,00	
		PP	Záložní zdroj se síťovou kartou Záložní zdroj 2200/1980 (VA/W), 8 zásuvek IEC, LCD, Topologie:Line-Interaktivní; Provedení: Tower/Rack covertible 2U; Komunikace:USB, RS-232, síťová management karta; záruka 36 měsíců s možností prodloužení na 60 měsíců					
47	M	Pol88	Vnitřní odpovídací IP videojednotka navržena speciálně pro rezidenční trh. Instalace připojením jediného UTP kabelu a konfigurace přes webové rozhraní zaručují rychlé a pohodlné zprovoznění pro každého integrátora, povrch z tvrzeného skla, barevný 4.3" di	ks	1,000	11 544,00	11 544,00	
		PP	Vnitřní odpovídací IP videojednotka navržena speciálně pro rezidenční trh. Instalace připojením jediného UTP kabelu a konfigurace přes webové rozhraní zaručují rychlé a pohodlné zprovoznění pro každého integrátora, povrch z tvrzeného skla, barevný 4.3" displej a intuitivní ovládání.					
48	M	Pol59	Instalační krabice pro vnitřní odpovídací jednotky (IndoorTalk a Compact)	ks	1,000	726,00	726,00	
		PP	Instalační krabice pro vnitřní odpovídací jednotky (IndoorTalk a Compact)					
49	M	Pol60	IP verso hlavní jednotka s kamerou	ks	1,000	24 622,00	24 622,00	
		PP	IP verso hlavní jednotka s kamerou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
50	M	Pol61	IP verso modul 5 tlačítek	ks	1,000	2 912,00	2 912,00		
	PP		IP verso modul 5 tlačítek						
51	M	Pol62	IP verso záslepka jednoho tlačítka	ks	1,000	414,00	414,00		
	PP		IP verso záslepka jednoho tlačítka						
52	M	Pol63	IP verso modul čtečka RFID karet 13,56 MHz, příprava pro NFC, čte UID	ks	1,000	5 512,00	5 512,00		
	PP		IP verso modul čtečka RFID karet 13,56 MHz, příprava pro NFC, čte UID						
53	M	Pol64	Rám pro instalaci do zdi, 3 moduly	ks	1,000	2 715,00	2 715,00		
	PP		Rám pro instalaci do zdi, 3 moduly						
54	M	Pol65	Krabice pro instalaci do zdi, 3 moduly	ks	1,000	1 073,00	1 073,00		
	PP		Krabice pro instalaci do zdi, 3 moduly						
55	M	Pol66	Elektrický zámek, otvírač dveří 1211MB 12V s mechanickým přepínačem	ks	1,000	1 110,00	1 110,00		
	PP		Elektrický zámek, otvírač dveří 1211MB 12V s mechanickým přepínačem						
56	M	Pol67	Armovací hadice poplastovaná 0,5 m	ks	1,000	200,00	200,00		
	PP		Armovací hadice poplastovaná 0,5 m						
57	M	Pol68	Koncová vývodka panc. Hadice	ks	2,000	20,00	40,00		
	PP		Koncová vývodka panc. Hadice						
58	M	Pol69	Kabel CYSY 2 x1,5	m	5,000	13,92	69,60		
	PP		Kabel CYSY 2 x1,5						
D	D3	MONTÁŽ						20 310,00	
59	K	Pol70	WIFI router - zeď - montáž	ks	5,000	650,00	3 250,00		
	PP		WIFI router - zeď - montáž						
60	K	Pol71	Instalace aktivního prvku do RACK	ks	3,000	1 200,00	3 600,00		
	PP		Instalace aktivního prvku do RACK						
61	K	Pol72	Úprava a montáž kabelu do dveřního křídla	ks	1,000	800,00	800,00		
	PP		Úprava a montáž kabelu do dveřního křídla						
62	K	Pol73	Instalace domácího video TLF	ks	1,000	4 800,00	4 800,00		
	PP		Instalace domácího video TLF						
63	K	Pol74	Zatažení/uložení kabelů	m	5,000	52,00	260,00		
	PP		Zatažení/uložení kabelů						
64	K	Pol75	EL. zámek- montáž	ks	1,000	1 200,00	1 200,00		
	PP		EL. zámek- montáž						
65	K	Pol76	Instalace IP dveřní hovorové videojednotky	ks	1,000	2 400,00	2 400,00		
	PP		Instalace IP dveřní hovorové videojednotky						
66	K	Pol77	Nastavení a zprovoznění místní datové sítě LAN	ks	1,000	4 000,00	4 000,00		
	PP		Nastavení a zprovoznění místní datové sítě LAN						
D	D6	IP KAMEROVÝ SYSTÉM						55 841,00	
D	D7	materiál						48 941,00	
67	M	Pol78	5.0 MPx IP bullet kamera (2592x1520@20fps), 1/3" CMOS sensor, H.265/H.264, motorický objektiv f=2.8~12mm, smart přisvit až 50m,až 3 streamy,ICR D/N,WDR,HLC,3DNR,video analýza, IP67, -40°C až +70°C,	ks	5,000	6 218,00	31 090,00		
	PP		5.0 MPx IP bullet kamera (2592x1520@20fps), 1/3" CMOS sensor, H.265/H.264, motorický objektiv f=2.8~12mm, smart přisvit až 50m,až 3 streamy,ICR D/N,WDR,HLC,3DNR,video analýza, IP67, -40°C až +70°C,						
68	M	Pol79	Montážní box pro instalaci kamery	ks	5,000	675,00	3 375,00		
	PP		Montážní box pro instalaci kamery						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	M	Pol80	9-kanálový IP záznamník (podpra 4K), 4x1080p@30fps/1x4K@30fps-živý obraz, podpora formátu H.265/H.264, 2x až 8TB HDD(není součástí), 1x VGA, 1x HDMI, 10/100M RJ45, Audio vstup/výstup, vestavěný DHCP	ks	1,000	7 796,00	7 796,00	
	PP		9-kanálový IP záznamník (podpra 4K), 4x1080p@30fps/1x4K@30fps-živý obraz, podpora formátu H.265/H.264, 2x až 8TB HDD(není součástí), 1x VGA, 1x HDMI, 10/100M RJ45, Audio vstup/výstup, vestavěný DHCP					
70	M	Pol81	HDD - WD RED NAS 6 TB SATAIII/600 64MB cache	ks	1,000	3 690,00	3 690,00	
	PP		HDD - WD RED NAS 6 TB SATAIII/600 64MB cache					
71	M	Pol82	Monitor LED 21,5" LCD/TFT	ks	1,000	2 990,00	2 990,00	
	PP		Monitor LED 21,5" LCD/TFT					
D	D8	Montáž					6 900,00	
72	K	Pol83	Kamera CCTV - montáž, nastavení snímané scény	ks	5,000	820,00	4 100,00	
	PP		Kamera CCTV - montáž, nastavení snímané scény					
73	K	Pol84	NVR záznamová jednotka - montáž + programování	ks	1,000	2 800,00	2 800,00	
	PP		NVR záznamová jednotka - montáž + programování					
D	D9	PZTS					106 139,77	
D	D5	Materiál					55 011,87	
74	M	Pol89	Ústředna PZTS 96 zón, 2 sběrnice, Počet podsystémů: 16 Připojení k PC: ano, přímé Max. počet zón: 96 Počet vstupů (zón) na desce ústředny: 16 Max. počet zónových expandérů: 10 Max. počet klávesnic v systému: 16 Max. počet PGM výstupů v systému: 48	ks	1,000	5 057,00	5 057,00	
	PP		Ústředna PZTS 96 zón, 2 sběrnice, Počet podsystémů: 16 Připojení k PC: ano, přímé Max. počet zón: 96 Počet vstupů (zón) na desce ústředny: 16 Max. počet zónových expandérů: 10 Max. počet klávesnic v systému: 16 Max. počet PGM výstupů v systému: 48 + 6 (na ústředně 8 + 6), GSM modul					
75	M	Pol90	Koncentrátor - expandér 8V/4Vý s krabicí	ks	1,000	2 270,00	2 270,00	
	PP		Koncentrátor - expandér 8V/4Vý s krabicí					
76	M	Pol91	Komunikační ethernet modul do ústředny, pro napojení do LAN	ks	1,000	4 913,00	4 913,00	
	PP		Komunikační ethernet modul do ústředny, pro napojení do LAN					
77	M	Pol92	Klávesnice ovládací dotykový displ. obr., barevná, LCD programovací, se čtečkou Proudový odběr: min. 105 mA, max. 180 mA Displej: dotykový VGA LCD, 64tis. barev, programovatelné podsvícení Tamper: ano	ks	2,000	4 036,00	8 072,00	
	PP		Klávesnice ovládací dotykový displ. obr., barevná, LCD programovací, se čtečkou Proudový odběr: min. 105 mA, max. 180 mA Displej: dotykový VGA LCD, 64tis. barev, programovatelné podsvícení Tamper: ano					
78	M	Pol93	Přepětový filtr - na napájecí kabel	ks	1,000	977,50	977,50	
	PP		Přepětový filtr - na napájecí kabel					
79	M	Pol94	Přepětový filtr - na linky 458	ks	1,000	747,50	747,50	
	PP		Přepětový filtr - na linky 458					
80	M	Pol95	Zálohovací AKU 12V / 17Ah	ks	1,000	1 295,00	1 295,00	
	PP		Zálohovací AKU 12V / 17Ah					
81	M	Pol96	Zař.dálk. přenosu ZDP - verze GRPS, komplet vč. GSM antény	ks	1,000	7 692,00	7 692,00	
	PP		Zař.dálk. přenosu ZDP - verze GRPS, komplet vč. GSM antény					
82	M	Pol97	PIR detektor s dosahem 16m, EOL resistory, digitální zpracování signálu, pohled pod sebe a PLUG-IN konstrukce	ks	5,000	504,00	2 520,00	
	PP		PIR detektor s dosahem 16m, EOL resistory, digitální zpracování signálu, pohled pod sebe a PLUG-IN konstrukce					
83	M	Pol98	Detektor - tříštění skla	ks	5,000	814,00	4 070,00	
	PP		Detektor - tříštění skla					
84	M	Pol99	Duální detektor PIR + MW vnitřní, 15x15 m	ks	1,000	885,00	885,00	
	PP		Duální detektor PIR + MW vnitřní, 15x15 m					
85	M	Pol100	MG kontakt dveřní	ks	11,000	165,00	1 815,00	
	PP		MG kontakt dveřní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
86	M	Pol101	Siréna vnitřní	ks	1,000	190,00	190,00	
	PP		Siréna vnitřní					
87	M	Pol102	Instalační svorkovnice s tamperem	ks	4,000	49,00	196,00	
	PP		Instalační svorkovnice s tamperem					
88	M	Pol103	Kabel - sběrnice, čidla - FTP CAT 5e LS0H	m	610,000	11,76	7 173,60	
	PP		Kabel - sběrnice, čidla - FTP CAT 5e LS0H					
89	M	Pol27	Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 1 kabel	ks	200,000	5,15	1 030,00	
	PP		Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 1 kabel					
90	M	Pol28	Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 2 kabely	ks	180,000	12,87	2 316,60	
	PP		Kabelová příchytka - kovová - komplet pro 2 kabely					
91	M	Pol104	Trubka elektro 25 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	m	25,000	16,29	407,25	
	PP		Trubka elektro 25 mm ohebná samozháš. 750N/5cm					
92	M	Pol32	Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	m	60,000	23,78	1 426,80	
	PP		Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm					
93	M	Pol35	Protipožární akrylový tmel přetíratelný, hustota 1600kg/m3, 90 min	ks	2,000	450,00	900,00	
	PP		Protipožární akrylový tmel přetíratelný, hustota 1600kg/m3, 90 min					
94	M	Pol36	Stahovací pásek 200/4,5	ks	50,000	1,00	50,00	
	PP		Stahovací pásek 200/4,5					
95	M	Pol105	krabice přístrojová 68	ks	1,000	7,62	7,62	
	PP		krabice přístrojová 68					
96	M	Pol106	Instalační materiál podružný	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Instalační materiál podružný					
D	D10		Montáž EZS				51 127,90	
97	K	Pol107	Ústředna - montáž, programování	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Ústředna - montáž, programování					
98	K	Pol108	Koncentrátor /tablo	ks	1,000	650,00	650,00	
	PP		Koncentrátor /tablo					
99	K	Pol109	Klávesnice ovládací	ks	1,000	680,00	680,00	
	PP		Klávesnice ovládací					
100	K	Pol110	Infradetektor PIR/DTS/EPS	ks	11,000	450,00	4 950,00	
	PP		Infradetektor PIR/DTS/EPS					
101	K	Pol111	MG kontakt	ks	11,000	450,00	4 950,00	
	PP		MG kontakt					
102	K	Pol112	Svorkovnice s tamperem vč. krabice	ks	4,000	188,00	752,00	
	PP		Svorkovnice s tamperem vč. krabice					
103	K	Pol113	Siréna	ks	1,000	350,00	350,00	
	PP		Siréna					
104	K	Pol114	kabel - zatažení / uložení	m	610,000	29,40	17 934,00	
	PP		kabel - zatažení / uložení					
105	K	Pol115	Krabice přístrojová pod omítku vč. vysekání a zapravení	ks	1,000	71,90	71,90	
	PP		Krabice přístrojová pod omítku vč. vysekání a zapravení					
106	K	Pol47	Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy	m	85,000	44,00	3 740,00	
	PP		Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy					
107	K	Pol48	Kabelová příchytka/GRIP - montáž	ks	380,000	10,90	4 142,00	
	PP		Kabelová příchytka/GRIP - montáž					
108	K	Pol50	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení	ks	8,000	384,50	3 076,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení					
109	K	Pol51	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení	ks	2,000	666,00	1 332,00	
		PP	Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení					
110	K	Pol52	Aplikace mont/požární pěny do otvorů	ks	2,000	250,00	500,00	
		PP	Aplikace mont/požární pěny do otvorů					
111	K	Pol116	výchozí revize	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
		PP	výchozí revize					
D	D11		Tísňové volání z WC ZTP				26 048,38	
D	D5		Materiál				19 154,38	
112	M	Pol117	<i>Kompletní sada prvků a zařízení pro instalaci nouzové signalizace na WC pro tělesně postižené - Sada pro nouzovou signalizaci:Trafo do krabice, Kontrolní modul, Signální tlačítko se šňůrou FAP, Resetovací tlačítko.</i>	ks	2,000	7 243,24	14 486,48	
		PP	Kompletní sada prvků a zařízení pro instalaci nouzové signalizace na WC pro tělesně postižené - Sada pro nouzovou signalizaci:Trafo do krabice, Kontrolní modul, Signální tlačítko se šňůrou FAP, Resetovací tlačítko.					
113	M	Pol118	<i>Signální tlačítko bez šňůry FAP</i>	ks	2,000	1 537,75	3 075,50	
		PP	Signální tlačítko bez šňůry FAP					
114	M	Pol119	<i>Kabel JY(st)Y 2x2x0,8</i>	m	50,000	11,55	577,50	
		PP	Kabel JY(st)Y 2x2x0,8					
115	M	Pol104	<i>Trubka elektro 25 mm ohebná samozháš. 750N/5cm</i>	m	30,000	16,29	488,70	
		PP	Trubka elektro 25 mm ohebná samozháš. 750N/5cm					
116	M	Pol120	<i>krabice instalační KO 68</i>	ks	10,000	7,62	76,20	
		PP	krabice instalační KO 68					
117	M	Pol121	<i>Instalační materiál podružný</i>	ks	1,000	450,00	450,00	
		PP	Instalační materiál podružný					
D	D12		Montáž				6 894,00	
118	K	Pol122	Nouzové volání - prvky, trafo - montáž	ks	10,000	350,00	3 500,00	
		PP	Nouzové volání - prvky, trafo - montáž					
119	K	Pol114	kabel - zatažení / uložení	m	50,000	27,10	1 355,00	
		PP	kabel - zatažení / uložení					
120	K	Pol123	Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení	m	30,000	44,00	1 320,00	
		PP	Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení					
121	K	Pol124	krabice instalační KO 68	ks	10,000	71,90	719,00	
		PP	krabice instalační KO 68					
D	D13		Ozvučení - kabeláž				20 101,88	
D	D14		MATERIÁL				7 584,68	
122	M	Pol125	<i>Reproduktorový kabel 2 x 4 mm - bezkyslíkatá měď</i>	m	200,000	19,00	3 800,00	
		PP	Reproduktorový kabel 2 x 4 mm - bezkyslíkatá měď					
123	M	Pol32	<i>Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm</i>	m	105,000	23,78	2 496,90	
		PP	Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm					
124	M	Pol126	<i>Tuhé PVC el. inst. trubky 32 mm vč. příchytěk a kolen</i>	m	24,000	48,51	1 164,24	
		PP	Tuhé PVC el. inst. trubky 32 mm vč. příchytěk a kolen					
125	M	Pol127	<i>krabice rozvodná s víčkem</i>	ks	6,000	12,97	77,82	
		PP	krabice rozvodná s víčkem					
126	M	Pol128	<i>krabice instalační KO 68</i>	ks	6,000	7,62	45,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	krabice instalační KO 68					
	D	D15	MONTÁŽ				12 517,20	
127	K	Pol39	Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm	m	210,000	29,40	6 174,00	
		PP	Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm					
128	K	Pol47	Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy	m	105,000	44,00	4 620,00	
		PP	Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy					
129	K	Pol129	Montáž el. inst. trubky	m	18,000	47,80	860,40	
		PP	Montáž el. inst. trubky					
130	K	Pol130	krabice instalační KO 68	ks	12,000	71,90	862,80	
		PP	krabice instalační KO 68					
	D	D16	SVĚTELNÁ TABULE				189 826,95	
	D	D5	Materiál				152 881,15	
131	M	Pol131	<i>Univerzální halový sdružený sedmissegmentový LED ukazatel k zobrazování informací o halových sportech - košíková, házená, odbíjená, florbal, tenis apod. Dobrá čitelnost dispeje z velmi ostrých úhlů a při letném pohledu. Včetně řídicího pultu s přednahráním</i>	ks	1,000	111 262,00	111 262,00	
		PP	Univerzální halový sdružený sedmissegmentový LED ukazatel k zobrazování informací o halových sportech - košíková, házená, odbíjená, florbal, tenis apod. Dobrá čitelnost dispeje z velmi ostrých úhlů a při letném pohledu. Včetně řídicího pultu s přednahráním programy jednotlivých sportů, se zálohováním údajů utkáni v případě vypadku el. proudu.Připojení drátové,včetně rozvodné skříňky pro pult a 4m propojení na pult					
132	M	Pol132	<i>Ochranná mříž světelné tabule</i>	ks	1,000	8 213,00	8 213,00	
		PP	Ochranná mříž světelné tabule					
133	M	Pol133	<i>Rozšíření pro zobrazení denního času - DCF 77, GPS - umožňuje absolutně přesný chod hodin - zajišťuje automatickou změnu na letní čas</i>	ks	1,000	3 375,00	3 375,00	
		PP	Rozšíření pro zobrazení denního času - DCF 77, GPS - umožňuje absolutně přesný chod hodin - zajišťuje automatickou změnu na letní čas					
134	M	Pol134	<i>Pylony - Světelné ukazatele časů pro držení míče v košíkové 24 (14) sec</i>	ks	2,000	9 563,00	19 126,00	
		PP	Pylony - Světelné ukazatele časů pro držení míče v košíkové 24 (14) sec					
135	M	Pol20	<i>Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH</i>	m	210,000	11,56	2 427,60	
		PP	Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH					
136	M	Pol32	<i>Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm</i>	m	170,000	23,78	4 042,60	
		PP	Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm					
137	M	Pol126	<i>Tuhé PVC el. inst. trubky 32 mm vč. příchytěk a kolen</i>	m	18,000	48,51	873,18	
		PP	Tuhé PVC el. inst. trubky 32 mm vč. příchytěk a kolen					
138	M	Pol127	<i>krabice rozvodná s víčkem</i>	ks	3,000	12,97	38,91	
		PP	krabice rozvodná s víčkem					
139	M	Pol128	<i>krabice instalační KO 68</i>	ks	3,000	7,62	22,86	
		PP	krabice instalační KO 68					
140	M	Pol135	<i>Instalační materiál podružný</i>	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
		PP	Instalační materiál podružný					
	D	D12	Montáž				36 945,80	
141	K	Pol136	Světelná tabule + pylony - montáž na připravené rozvody	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	
		PP	Světelná tabule + pylony - montáž na připravené rozvody					
142	K	Pol39	Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm	m	210,000	29,40	6 174,00	
		PP	Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm					
143	K	Pol47	Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy	m	170,000	44,00	7 480,00	
		PP	Montáž trubky 16 - 48 mm do nezalité podlahy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	Pol129	Montáž el. inst. trubky	m	18,000	47,80	860,40	
	PP		Montáž el. inst. trubky					
145	K	Pol130	krabice instalační KO 68	ks	6,000	71,90	431,40	
	PP		krabice instalační KO 68					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02018 - Ozvučení tělocvičny

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

230 805,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	230 805,00	21,00%	48 469,05
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

279 274,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis: **PAB02018 - Ozvučení tělocvičny**

Místo: Drahotuše
Zadavatel: Město Hranice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021
Projektant: StudioPAB Olomouc
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

230 805,00

01 - Ozvučení

230 805,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0201 - SO 01 Tělocvična

Soupis:

PAB02018 - Ozvučení tělocvičny

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB Olomouc

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

230 805,00

D	01	Ozvučení					230 805,00	
1	K	Pol53	Pasivní repro, např. Wharfedale 250 W typ - 12" 2pásmový pasivní Výkonnost RMS/Prog./Špička - 250/500/1000 W Frekvenční odezva - 55 Hz-20 kHz (+/-3 dB) Basový reproduktor - 12" Max. výstup/1 m - 128 dB Vysokotónový reproduktor - Tlakový, titanová membrána	ks	6,000	10 235,00	61 410,00	
	PP	Pasivní repro, např. Wharfedale 250 W typ - 12" 2pásmový pasivní Výkonnost RMS/Prog./Špička - 250/500/1000 W Frekvenční odezva - 55 Hz-20 kHz (+/-3 dB) Basový reproduktor - 12" Max. výstup/1 m - 128 dB Vysokotónový reproduktor - Tlakový, titanová membrána Impedance - 8 Ω Citlivost (1 W/1 m) - 98 dB Dělicí frekvence / filtr - 2.4 kHz / např. Linkwitz-Riley Rozměry (V x Š x H) - cca 600 x 400 x 300 mm Hmotnost 10 - 15 kg						
2	K	Pol54	Upevňovací konzola na stěnu k osazení reproduktoru viz foto z dokumentace	ks	6,000	1 150,00	6 900,00	
	PP	Upevňovací konzola na stěnu k osazení reproduktoru viz foto z dokumentace						
3	K	Pol56	Mixpult, např. Soundcraft EFX 8 Série 12 kanálů, 8x mikrofonní vstup, 2x stereo Line vstup 3 pásmový EQ s laditelnými středy 2x Aux, špičkové mikrofonní předzesilovače, sluchátkový výstup, DSP procesor Vstupy a výstupy Možnost smíchat 8 nebo 12 mikrofonní	ks	1,000	12 535,00	12 535,00	
	PP	Mixpult, např. Soundcraft EFX 8 Série 12 kanálů, 8x mikrofonní vstup, 2x stereo Line vstup 3 pásmový EQ s laditelnými středy 2x Aux, špičkové mikrofonní předzesilovače, sluchátkový výstup, DSP procesor Vstupy a výstupy Možnost smíchat 8 nebo 12 mikrofonních kanálů se dvěma stereo linkovými kanály do jednoho výstupu. Možnost navázat na hlavní stereo výstup také výstup mono, který je tvořen sumou ze stereo signálu L/R. Pult vybavit dvěma výstupy Aux send, z nichž jeden je fixně přiřazen vnitřnímu DSP procesoru a druhý je možno přepínat Pre/Post. Mikrofonní předzesilovače GB30 Nejdůležitější součástí mixpultu. Vysoká přebuditelnost zaručí čistý a sametový zvuk i při maximálních signálových špičkách. Součástí mikrofonních předzesilovačů bude globálně vypínatelné Phantomové napájení 48V pro kondenzátorové mikrofony a Inzertní bod umožňující připojení externích procesorů. British 3 pásmový ekvalizér DSP Procesor Lexicon např. Efekty - viz dokumentace						
4	K	Pol58	Výstupní EQ 3x31pásm., např. (ART,Samson)	ks	1,000	3 404,00	3 404,00	
	PP	Výstupní EQ 3x31pásm., např. (ART,Samson)						
5	K	Pol137	Koncové zesilovače (2x1250W) - serie Pro XL (viz ilustr.foto v dokumentaci)	ks	2,000	15 985,00	31 970,00	
	PP	Koncové zesilovače (2x1250W) - serie Pro XL (viz ilustr.foto v dokumentaci)						
6	K	Pol138	Bezdrát.mikrofonní set např. Shure –řada BLX4R + příslušenství	ks	1,000	10 235,00	10 235,00	
	PP	Bezdrát.mikrofonní set např. Shure –řada BLX4R + příslušenství						
7	K	Pol139	Konferenční ruční mikrofon (drát.) na halu včetně kabelu - Dynamický mikrofon s kardioidní charakteristikou (např. Samson,Sennheiser....ap)	ks	1,000	6 440,00	6 440,00	
	PP	Konferenční ruční mikrofon (drát.) na halu včetně kabelu - Dynamický mikrofon s kardioidní charakteristikou (např. Samson,Sennheiser....ap)						
8	K	Pol140	Stojánek na stůl pro mic.(trojnožka)	ks	1,000	1 794,00	1 794,00	
	PP	Stojánek na stůl pro mic.(trojnožka)						
9	K	Pol141	Přehrávač např. Power Dynamics PDC-60, tuner a přehrávač CD/MP3/USB + příslušenství CD/MP3/USB přehrávač a tuner v jednom přístroji. Slot pro vkládání CD, USB port na předním panelu a integrovaný AM/FM tuner s možností uložení stanic do paměti. Auto Scan,	ks	1,000	7 475,00	7 475,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přehrávač např. Power Dynamics PDC-60, tuner a přehrávač CD/MP3/USB + příslušenství CD/MP3/USB přehrávač a tuner v jednom přístroji. Slot pro vkládání CD, USB port na předním panelu a integrovaný AM/FM tuner s možností uložení stanic do paměti. Auto Scan, paměť na 20 skladeb, režim automatického skenování a Cue, plynulá smyčka, programování a opakování přehrávání, Pitch kontrol, dálkové ovládání					
10	K	Pol142	Reprokabel (bezokyslíkatá měď) 2x4mm	m	280,000	112,70	31 556,00	
	PP		Reprokabel (bezokyslíkatá měď) 2x4mm					
11	K	Pol143	Kabel s vypínačem 220V (pro spínání systémů zesilovačů+mixpultu)	ks	1,000	368,00	368,00	
	PP		Kabel s vypínačem 220V (pro spínání systémů zesilovačů+mixpultu)					
12	K	Pol144	Konektory např. Neutrick Speakon (k reproboxům a zesilovačům)	ks	12,000	126,50	1 518,00	
	PP		Konektory např. Neutrick Speakon (k reproboxům a zesilovačům)					
13	K	Pol145	Kabeláž (stíněná),konektory,propojky	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00	
	PP		Kabeláž (stíněná),konektory,propojky					
14	K	Pol146	Drobný materiál,šrouby,úchytky	kpl	1,000	5 750,00	5 750,00	
	PP		Drobný materiál,šrouby,úchytky					
15	K	Pol147	Montážní práce - viz popis práce v dokumentaci (2 osoby)	hod	20,000	747,50	14 950,00	
	PP		Montážní práce - viz popis práce v dokumentaci (2 osoby)					
16	K	Pol148	Doprava	kpl	1,000	28 750,00	28 750,00	
	PP		Doprava					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0202 - SO 02 Příprava území

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 913 684,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 913 684,72	21,00%	401 873,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 315 558,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0202 - SO 02 Příprava území

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 913 684,72

HSV - Práce a dodávky HSV

1 913 684,72

1 - Zemní práce

1 468 889,00

8 - Trubní vedení

11 697,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

139 190,00

997 - Přesun sutě

293 544,08

998 - Přesun hmot

364,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0202 - SO 02 Příprava území

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 913 684,72

D HSV Práce a dodávky HSV

1 913 684,72

D 1 Zemní práce

1 468 889,00

1	K	113107345	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 živičných, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	182,000	238,00	43 316,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		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 živičných, o tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
2	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	2 072,000	17,70	36 674,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		2254-182		2 072,000			
3	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	1 565,200	130,00	203 476,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		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					
	VV		" pod asf. plochami "					
	VV		182*0,3		54,600			
	VV		" pod sejmutou ornici "					
	VV		(2254-182)*0,2		414,400			
	VV		" pod tělocvičnou "					
	VV		1218*0,9		1 096,200			
	VV		Součet		1 565,200			
4	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	1 565,200	180,00	281 736,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
5	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i zap	m3	7 826,000	20,50	160 433,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		1565,2*5		7 826,000			
6	K	162901(R)	poplatek za skládku	t	2 817,360	260,00	732 513,60	
	PP		poplatek za skládku					
	VV		1565,200*1,8		2 817,360			
7	K	190(R)	vyčištění průlehu	m2	89,500	120,00	10 740,00	
	PP		vyčištění průlehu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8			Trubní vedení					11 697,00
8	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	986,00	986,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	VV		" konus "					
	VV		1		1,000			
9	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	1,000	1 840,00	1 840,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm					
10	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 160,00	1 160,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
11	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	7 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400					
12	K	899303811	Demontáž poklopů betonových a železobetonových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	1,000	511,00	511,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž poklopů betonových a železobetonových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					139 190,00
13	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	30,000	343,00	10 290,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
14	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	20,000	71,40	1 428,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m					
15	K	966072820	Rozebrání oplocení z dílců plechových vlnitých nebo profilovaných, hmotnosti 1 m oplocení do 30 kg	m	40,000	69,30	2 772,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání oplocení z dílců plechových vlnitých nebo profilovaných, hmotnosti 1 m oplocení do 30 kg					
16	K	981011315	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázděného zdiva, tvárníc na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 25 do 30 %	m3	60,000	395,00	23 700,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázděného zdiva, tvárníc na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 25 do 30 %					
	VV		3*5*4		60,000			
17	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu	m3	50,500	2 000,00	101 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu					
	VV		" základové konstrukce "					
	VV		50		50,000			
	VV		" šachtový díl průměr 100cm, výška 100cm "					
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		50,500			
D 997			Přesun sutě					293 544,08
18	K	997006512	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	263,816	130,00	34 296,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
19	K	997006519	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	3 696,000	13,00	48 048,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	VV		264*14		3 696,000			
20	K	997901(R)	poplatek za skládku	t	264,000	800,00	211 200,00	
	PP		poplatek za skládku					
D 998			Přesun hmot					364,64
21	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,999	365,00	364,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0203 - SO 03 Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

1-1 - UI.Hranická

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

2 255 559,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 255 559,80	21,00%	473 667,56
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 729 227,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0203 - SO 03 Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

1-1 - UI.Hranická

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 255 559,80

HSV - Práce a dodávky HSV

2 211 219,70

001 - zemní práce

464 237,20

1-1 - Zemní práce - sanace

326 188,20

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné

179 475,60

059 - kryty poz.komunikací - dlažba

1 148 902,87

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

19 739,00

96 - Bourání konstrukcí

72 676,83

M - Práce a dodávky M

19 340,10

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

19 340,10

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0203 - SO 03 Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

1-1 - UI.Hranická

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB Olomouc

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 255 559,80

D HSV Práce a dodávky HSV

2 211 219,70

D 001 zemní práce

464 237,20

1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	28,000	54,40	1 523,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
2	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	448,000	93,40	41 843,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		448		448,000			
	VV		Součet		448,000			
3	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,800	357,00	999,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		2,8		2,800			
	VV		Součet		2,800			
4	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	2,800	43,80	122,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		2,8		2,800			
	VV		Součet		2,800			
5	K	162751114	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 6 000 do 7 000 m	m3	448,000	210,00	94 080,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		448		448,000			
	VV		Součet		448,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	806,400	280,00	225 792,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		448*1,8		806,400			
	VV		Součet		806,400			
7	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	170,000	30,60	5 202,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		106		106,000			
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		64		64,000			
	VV		Součet		170,000			
8	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	64,000	82,10	5 254,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		64		64,000			
	VV		Součet		64,000			
9	K	181351006	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	106,000	165,00	17 490,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		106		106,000			
	VV		Součet		106,000			
10	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	82,800	573,00	47 444,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		39,6*1,8		71,280			
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		64*0,1*1,8		11,520			
	VV		Součet		82,800			
11	K	181102302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	850,200	28,80	24 485,76	CS ÚRS 2020 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		810,2		810,200			
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		850,200			
D	1-1		Zemní práce - sanace				326 188,20	
12	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	234,000	93,40	21 855,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		234		234,000			
	VV		Součet		234,000			
13	K	162751114	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 6 000 do 7 000 m	m3	234,000	210,00	49 140,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m					
	VV		položka výkazu výměr 30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		234			234,000		
	VV		Součet			234,000		
14	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	421,200	280,00	117 936,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		234*1,8		421,200			
	VV		Součet		421,200			
15	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	780,000	7,16	5 584,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		780		780,000			
	VV		Součet		780,000			
16	K	564581111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	780,000	32,10	25 038,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		780		780,000			
	VV		Součet		780,000			
17	M	58344229	šterkodrt' frakce 0/125	t	514,800	140,00	72 072,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/125					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		780*0,3*2,2		514,800			
	VV		Součet		514,800			
18	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	780,000	21,10	16 458,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		780		780,000			
	VV		Součet		780,000			
19	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	858,000	21,10	18 103,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		780*1,1		858,000			
	VV		Součet		858,000			
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				179 475,60	
20	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	850,000	70,00	59 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		810		810,000			
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		850,000			
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	810,000	90,00	72 900,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		810		810,000			
	VV		Součet		810,000			
22	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	665,850	70,70	47 075,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		059	kryty poz.komunikací - dlažba				1 148 902,87	
23	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do	m2	30,000	403,00	12 090,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		23		23,000			
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		30,000			
24	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	7,210	502,00	3 619,42	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		7*1,03		7,210			
	VV		Součet		7,210			
25	K	591412111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m dvoubarevné a vícebarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	10,000	838,00	8 380,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m dvoubarevné a vícebarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva					
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
26	M	58381016R	kostka dlažební mozaika řezaná okrová 5/5	m2	10,100	430,00	4 343,00	
	PP		kostka dlažební mozaika řezaná okrová 5/5					
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		10*1,01		10,100			
	VV		Součet		10,100			
27	K	59121111R	Kladení dlažby odseků kostek žulových s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	804,000	500,00	402 000,00	
	PP		Kladení dlažby odseků kostek žulových s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		439		439,000			
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		365		365,000			
	VV		Součet		804,000			
28	M	5838100R	odsek žulových kostek okrový	m2	443,390	400,00	177 356,00	
	PP		odsek žulových kostek okrový					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		439*1,01		443,390			
	VV		Součet		443,390			
29	M	5838101R	odsek žulových kostek šedý	m2	368,650	400,00	147 460,00	
	PP		odsek žulových kostek šedý					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		365*1,01		368,650			
	VV		Součet		368,650			
30	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	4,000	296,00	1 184,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		4			4,000		
	VV		Součet			4,000		
31	M	5838000R	kamenná dlažba s drážkami - vodící linie - (atyp, bude vyrobeno na zakázku)	m2	4,040	5 500,00	22 220,00	
	PP		kamenná dlažba s drážkami - vodící linie - (atyp, bude vyrobeno na zakázku)					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		4*1,01			4,040		
	VV		Součet			4,040		
32	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	2,000	586,00	1 172,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
33	M	583810R87	kostka dlažební žula drobná 8/10 světle šedá	m2	2,020	644,44	1 301,77	
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10 světle šedá					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		2,0*1,01			2,020		
	VV		Součet			2,020		
34	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	2,400	500,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		2,4			2,400		
	VV		Součet			2,400		
35	M	583810R98	kostka dlažební žula drobná 8/10 tmavě šedá	m2	2,020	644,44	1 301,77	
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10 tmavě šedá					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		2*1,01			2,020		
	VV		Součet			2,020		
36	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	12,000	500,00	6 000,00	
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		2			2,000		
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		10			10,000		
	VV		Součet			12,000		
37	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	415,00	838,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		2*1,01			2,020		
	VV		Součet			2,020		
38	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	10,100	147,00	1 484,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		10*1,01			10,100		
	VV		Součet			10,100		
39	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	157,000	248,00	38 936,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého,					
	VV		do lože z betonu prostého					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		157		157,000			
	VV		Součet		157,000			
40	M	58380001R	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	158,570	439,00	69 612,23	
	PP		krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		157*1,01		158,570			
	VV		Součet		158,570			
41	K	935114112	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 220x260 mm (mikroštěrbínový) se spádem dna 0,5 %	m	89,000	2 070,00	184 230,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 220x260 mm (mikroštěrbínový) se spádem dna 0,5 %					
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		89		89,000			
	VV		Součet		89,000			
42	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	8,765	3 250,00	28 486,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		157*0,35*0,1		5,495			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		2,4*0,1		0,240			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		2*0,3*0,1		0,060			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		10*0,3*0,1		0,300			
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		89*0,3*0,1		2,670			
	VV		Součet		8,765			
43	K	R-059-005	Rezáni obrub	kus	5,000	260,00	1 300,00	
	PP		Rezáni obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
44	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	3,541	177,00	626,76	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		pro očištěné a použité dlažby , tvárnice					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		2,4*0,22		0,528			
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		23*0,131		3,013			
	VV		Součet		3,541			
45	K	997221151	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	3,541	214,00	757,77	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		2,4*0,22		0,528			
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		23*0,131		3,013			
	VV		Součet		3,541			
46	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	330,029	100,00	33 002,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 91			Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch					19 739,00
47	K	711161115	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm	m2	41,500	192,00	7 968,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		83*0,5		41,500			
	VV		Součet		41,500			
48	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	83,000	118,00	9 794,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
49	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		položka výkazu výměr 27					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
50	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	1,000	995,00	995,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm					
	VV		"položka výkazu výměr 27					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
51	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	2,000	348,00	696,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	VV		položka výkazu výměr 28					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
52	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	2,000	32,00	64,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	VV		položka výkazu výměr 28					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 96			Bourání konstrukcí					72 676,83
53	K	113106171	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	179,000	117,00	20 943,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		122		122,000			
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		57		57,000			
	VV		Součet		179,000			
54	K	460650176	Vozovky a chodníky očištění vybouraných kostek nebo dlaždic od spojovacího materiálu s původní výplní spár kamenivem, s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 3 m z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových	m2	80,000	76,70	6 136,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vozovky a chodníky očištění vybouraných kostek nebo dlaždic od spojovacího materiálu s původní výplní spár kamenivem, s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 3 m z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		23		23,000			
	VV		položka výkazu výměr 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		57			57,000		
	VV		Součet			80,000		
55	K	113106161	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	2,000	83,90	167,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
56	K	979071121	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	2,000	34,00	68,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
57	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	23,650	150,00	3 547,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"položka výkazu výměr 1					
	VV		33*0,3			9,900		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		55*0,25			13,750		
	VV		Součet			23,650		
58	K	113202111	Výtrhání 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	88,000	65,30	5 746,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výtrhání 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					
	VV		"položka výkazu výměr 1					
	VV		33			33,000		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		55			55,000		
	VV		Součet			88,000		
59	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	76,961	177,00	13 622,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		"položka výkazu výměr 1					
	VV		33*0,3*0,24			2,376		
	VV		33*0,205			6,765		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		55*0,25*0,24			3,300		
	VV		55*0,205			11,275		
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		2*0,22			0,440		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		99*0,295			29,205		
	VV		23*0,295			6,785		
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		57*0,295			16,815		
	VV		Součet			76,961		
60	K	997221151	Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m	t	7,225	214,00	1 546,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		2*0,22			0,440		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		23*0,295			6,785		
	VV		Součet			7,225		
61	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	69,736	51,70	3 605,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"položka výkazu výměr 1					
	VV		33*0,3*0,24			2,376		
	VV		33*0,205			6,765		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		55*0,25*0,24			3,300		
	VV		55*0,205			11,275		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		99*0,295			29,205		
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		57*0,295			16,815		
	VV		Součet			69,736		
62	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	418,416	13,00	5 439,41	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		skládka 7 km					
	VV		"položka výkazu výměr 1					
	VV		33*0,3*0,24			2,376		
	VV		33*0,205			6,765		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		55*0,25*0,24			3,300		
	VV		55*0,205			11,275		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		99*0,295			29,205		
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		57*0,295			16,815		
	VV		Mezisoučet			69,736		
	VV		69,736*6			418,416		
	VV		Součet			488,152		
63	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	69,736	170,00	11 855,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"položka výkazu výměr 1					
	VV		33*0,3*0,24			2,376		
	VV		33*0,205			6,765		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		55*0,25*0,24			3,300		
	VV		55*0,205			11,275		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		99*0,295			29,205		
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		57*0,295			16,815		
	VV		Součet			69,736		
D	M		Práce a dodávky M				19 340,10	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				19 340,10	
64	K	460510054	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm	m	39,000	26,20	1 021,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 25					
	VV		39				39,000	
	VV		Součet				39,000	
65	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	42,900	427,00	18 318,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE					
	VV		položka výkazu výměr 25					
	VV		39*1,1				42,900	
	VV		Součet				42,900	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				25 000,00	
72	K	034403001	přechodné dopravní značení	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		přechodné dopravní značení					
	VV		"položka výkazu výměr 29					
	VV		značení B/3 podle TP66 - 2 měsíce					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
74	K	0431030R1	Revize elektro, Statické zatěžovací zkouška pláně	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Revize elektro, Statické zatěžovací zkouška pláně					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0203 - SO 03 Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

1-2 - UI.Zahradní

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

2 691 913,62

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 691 913,62	21,00%	565 301,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 257 215,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0203 - SO 03 Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

1-2 - UI.Zahradní

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 691 913,62

HSV - Práce a dodávky HSV

2 672 987,42

001 - zemní práce

552 018,06

1-1 - Zemní práce - sanace

426 666,00

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné

471 026,48

059 - kryty poz.komunikací - dlažba

1 219 298,78

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

1 797,00

96 - Bourání konstrukcí

2 181,10

M - Práce a dodávky M

8 926,20

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

8 926,20

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0203 - SO 03 Komunikace a zpevněné plochy

Soupis:

1-2 - UI.Zahradní

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB Olomouc

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 691 913,62

D HSV Práce a dodávky HSV

2 672 987,42

D 001 zemní práce

552 018,06

1	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 710,000	54,40	93 024,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		171/0,1		1 710,000			
	VV		Součet		1 710,000			
2	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	251,400	93,40	23 480,76	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		251,4		251,400			
	VV		Součet		251,400			
3	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	171,000	357,00	61 047,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		93		93,000			
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		78		78,000			
	VV		Součet		171,000			
4	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	171,000	43,80	7 489,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		93		93,000			
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		78		78,000			
	VV		Součet		171,000			
5	K	162751114	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 6 000 do 7 000 m	m3	251,400	210,00	52 794,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		251,4			251,400		
	VV		Součet			251,400		
6	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	452,520	280,00	126 705,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		251,4*1,8			452,520		
	VV		Součet			452,520		
7	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	971,000	30,60	29 712,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		5*20+38+40+10			188,000		
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		783			783,000		
	VV		Součet			971,000		
8	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	783,000	82,10	64 284,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		783			783,000		
	VV		Součet			783,000		
9	K	181351007	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	206,000	201,00	41 406,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		přepočet na 500 mm					
	VV		103/0,5			206,000		
	VV		Součet			206,000		
10	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	18,000	573,00	10 314,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		10*1,8			18,000		
	VV		Součet			18,000		
11	K	181102302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	1 450,000	28,80	41 760,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1450			1 450,000		
	VV		Součet			1 450,000		
D	1-1		Zemní práce - sanace				426 666,00	
12	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	306,000	93,40	28 580,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		306			306,000		
	VV		Součet			306,000		
13	K	162751114	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 6 000 do 7 000 m	m3	306,000	210,00	64 260,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m					
	VV		položka výkazu výměr 22					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		306				306,000	
	VV		Součet				306,000	
14	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	550,800	280,00	154 224,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		306*1,8				550,800	
	VV		Součet				550,800	
15	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	1 020,000	21,10	21 522,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1020				1 020,000	
	VV		Součet				1 020,000	
16	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	1 122,000	21,20	23 786,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1020*1,1				1 122,000	
	VV		Součet				1 122,000	
17	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	1 020,000	7,16	7 303,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1020				1 020,000	
	VV		Součet				1 020,000	
18	K	564581111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	1 020,000	32,10	32 742,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1020				1 020,000	
	VV		Součet				1 020,000	
19	M	58344229	štěrkodrt' frakce 0/125	t	673,200	140,00	94 248,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		štěrkodrt' frakce 0/125					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1020*0,3*2,2				673,200	
	VV		Součet				673,200	
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				471 026,48	
20	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 409,000	170,00	409 530,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		959				959,000	
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1450				1 450,000	
	VV		Součet				2 409,000	
21	K	919121213	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	17,000	161,00	2 737,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		17				17,000	
	VV		Součet				17,000	
22	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	831,110	70,70	58 759,48	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D		059	kryty poz.komunikací - dlažba				1 219 298,78	
23	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do	m2	2,000	403,00	806,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
VV			položka výkazu výměr 5					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
24	M	59245006	<i>dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná</i>	m2	2,060	502,00	1 034,12	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
VV			položka výkazu výměr 5					
VV			2*1,03		2,060			
VV			Součet		2,060			
25	K	596211230	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy do	m2	36,000	435,00	15 660,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy do 50 m2					
VV			položka výkazu výměr 6					
VV			15		15,000			
VV			položka výkazu výměr 20					
VV			21		21,000			
VV			Součet		36,000			
26	M	59245005	<i>dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná</i>	m2	15,450	440,00	6 798,00	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
VV			položka výkazu výměr 6					
VV			15*1,03		15,450			
VV			Součet		15,450			
27	M	59245030	<i>dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní</i>	m2	21,630	376,00	8 132,88	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní					
VV			položka výkazu výměr 20					
VV			21*1,03		21,630			
VV			Součet		21,630			
28	K	596311114	Kladení dlažby kloubové z betonových prvků (zámek a klíč) komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého tl. 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. 100 mm, pro plochy přes 300 m2	m2	535,000	328,00	175 480,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby kloubové z betonových prvků (zámek a klíč) komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého tl. 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. 100 mm, pro plochy přes 300 m2					
VV			položka výkazu výměr 8					
VV			535		535,000			
VV			Součet		535,000			
29	M	59245296	<i>dlažba zámková tvaru I 200x165x100mm přírodní</i>	m2	540,350	424,00	229 108,40	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba zámková tvaru I 200x165x100mm přírodní					
VV			položka výkazu výměr 7					
VV			535*1,01		540,350			
VV			Součet		540,350			
30	K	596411114	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 300 m2	m2	403,000	290,00	116 870,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 300 m2					
		VV	položka výkazu výměr 7					
		VV	403			403,000		
		VV	Součet			403,000		
31	M	59245291R	Dlažba s distančními nálisky vymezující spáru o šířce 29 mm. Dlažba je svým tvarem předurčena na zpěvněné plochy, kde se počítá s částečným průsakem dešťových vod do podloží (parkoviště a odstavná stání).	m2	407,030	450,00	183 163,50	
		PP	Dlažba s distančními nálisky vymezující spáru o šířce 29 mm. Dlažba je svým tvarem předurčena na zpěvněné plochy, kde se počítá s částečným průsakem dešťových vod do podloží (parkoviště a odstavná stání).					
		VV	"položka výkazu výměr 7					
		VV	403*1,01			407,030		
		VV	Součet			407,030		
32	M	583438170	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	7,600	622,00	4 727,20	CS ÚRS 2020 01
		PP	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8					
		VV	"položka výkazu výměr 7					
		VV	4*1,9			7,600		
		VV	Součet			7,600		
33	K	596811222	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do	m2	245,000	229,00	56 105,00	CS ÚRS 2020 01
		PP	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2					
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	245			245,000		
		VV	Součet			245,000		
34	M	592460R3	dlažba plošná betonová tryskaná 400x400x60mm	m2	247,450	400,00	98 980,00	
		PP	dlažba plošná betonová tryskaná 400x400x60mm					
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	245*1,01			247,450		
		VV	Součet			247,450		
35	K	77159118R	Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné	kus	410,000	70,00	28 700,00	
		PP	Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné					
		VV	položka výkazu výměr 4					
		VV	předpoklad					
		VV	410			410,000		
		VV	Součet			410,000		
36	K	591241111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty	m2	0,500	702,00	351,00	CS ÚRS 2020 01
		PP	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
		VV	položka výkazu výměr 21					
		VV	0,5			0,500		
		VV	Součet			0,500		
37	M	583810R98	kostka dlažební žula drobná 8/10 tmavě šedá	m2	0,505	644,44	325,44	
		PP	kostka dlažební žula drobná 8/10 tmavě šedá					
		VV	položka výkazu výměr 21					
		VV	0,5*1,01			0,505		
		VV	Součet			0,505		
38	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	159,000	277,00	44 043,00	CS ÚRS 2020 01
		PP	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
		VV	položka výkazu výměr 2					
		VV	157			157,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			159,000		
39	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	158,570	187,00	29 652,59	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		157*1,01			158,570		
	VV		Součet			158,570		
40	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	415,00	838,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		2*1,01			2,020		
	VV		Součet			2,020		
41	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	232,000	237,00	54 984,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		232			232,000		
	VV		Součet			232,000		
42	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	234,320	143,00	33 507,76	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		232*1,01			234,320		
	VV		Součet			234,320		
43	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	10,620	3 250,00	34 515,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		157*0,3*0,1			4,710		
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		232*0,25*0,1			5,800		
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		2*0,3*0,1			0,060		
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		0,5*0,1			0,050		
	VV		Součet			10,620		
44	K	R-059-005	Rezání obrub	kus	15,000	100,00	1 500,00	
	PP		Rezání obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		5			5,000		
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		10			10,000		
	VV		Součet			15,000		
45	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	435,262	216,00	94 016,59	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				1 797,00	
46	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	1,000	815,00	815,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm					
	VV		"položka výkazu výměr 16					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
48	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m2	2,000	348,00	696,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
49	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	2,000	32,00	64,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D	96		Bourání konstrukcí				2 181,10	
50	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	17,000	55,30	940,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
51	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	17,000	73,00	1 241,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
D	M		Práce a dodávky M				8 926,20	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				8 926,20	
52	K	460510054	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm	m	18,000	26,20	471,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
53	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	19,800	427,00	8 454,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		18*1,1		19,800			
	VV		Součet		19,800			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				10 000,00	
62	K	0431030R1	Revize elektro, Statické zatěžovací zkouška pláně	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Revize elektro, Statické zatěžovací zkouška pláně					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0204 - SO 04 Přípojka vody

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

373 330,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	373 330,11	21,00%	78 399,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

451 729,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0204 - SO 04 Přípojka vody

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

373 330,11

0 - Všeobecné konstrukce a práce	3 000,00
11 - Přípravné a přidružené práce	3 000,00
12 - Odkopávky a prokopávky	2 500,00
13 - Hloubené vykopávky	32 214,88
15 - Roubení	26 166,75
16 - Přemístění výkopku	22 996,28
17 - Konstrukce ze zemin	35 100,48
18 - Povrchové úpravy terénu	5 348,85
19 - Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	11 853,75
27 - Základy	2 575,50
38 - Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů	19 000,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	8 336,90
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	3 825,00
722 - Vnitřní vodovod	57 181,10
734 - Armatury	12 500,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	29 126,00
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	96 585,83
S - Přesuny sutí	2 018,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0204 - SO 04 Přípojka vody

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

373 330,11

D	0		Všeobecné konstrukce a práce				3 000,00	
3	K	000007VD	Laboratorní analýza vzorku pitné vody	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Laboratorní analýza vzorku pitné vody					
	VV		v rozsahu kráceném rozboru podle přílohy č.5 vyhl. MZ ČR č.252/2004 Sb.					
	VV		1		1,000			
D	11		Přípravné a přidružené práce				3 000,00	
4	K	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu	m	5,000	250,00	1 250,00	
	PP		Dočasné zajištění kabelů ve výkopu					
5	K	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu	m	5,000	350,00	1 750,00	
	PP		Dočasné zajištění potrubí ve výkopu					
D	12		Odkopávky a prokopávky				2 500,00	
6	K	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	10,000	250,00	2 500,00	
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení					
	VV		(5+5)*1*1		10,000			
D	13		Hloubené vykopávky				32 214,88	
7	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	69,025	350,00	24 158,75	
	PP		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ					
	VV		Snížení pláně o cca 450mm v objektu SO.03 Komunikace a zpevněné plochy					
	VV		49*1,15*1,1+4*1,6*1,1		69,025			
8	K	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	10,000	450,00	4 500,00	
	PP		Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3					
	VV		2,5*2*2		10,000			
9	K	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	69,025	45,00	3 106,13	
	PP		Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ					
10	K	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	10,000	45,00	450,00	
	PP		Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3					
D	15		Roubení				26 166,75	
11	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	125,500	134,00	16 817,00	
	PP		Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m					
	VV		(49*1,15+4*1,6)*2		125,500			
12	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	125,500	74,50	9 349,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m					
	D	16	Přemístění výkopku				22 996,28	
13	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	79,025	85,00	6 717,13	
		PP	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
		VV	69,025+10		79,025			
14	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	79,025	206,00	16 279,15	
		PP	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m					
	D	17	Konstrukce ze zemin				35 100,48	
15	K	175100020RAD	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km	m3	23,320	950,00	22 154,00	
		PP	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km					
		VV	dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km					
		VV	(49+4)*1,1*(0,1+0,3)		23,320			
16	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	44,643	145,00	6 473,24	
		PP	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
		VV	vykop celkem					
		VV	79,025		79,025			
		VV	lože, obsyp, deska, polstar, obet					
		VV	-(5,83+23,32+0,51+0,51+1,512)		-31,682			
		VV	VŠ					
		VV	-1,2*1,5*1,5		-2,700			
		VV	Součet		44,643			
17	K	174100050RAD	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem	m3	44,643	145,00	6 473,24	
		PP	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem					
		VV	dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15 km					
		VV	44,643		44,643			
	D	18	Povrchové úpravy terénu				5 348,85	
18	K	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	63,300	84,50	5 348,85	
		PP	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině					
		VV	(49+4)*1,1+2,5*2		63,300			
	D	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				11 853,75	
19	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	79,025	150,00	11 853,75	
		PP	Poplatek za skládku horniny 1- 4					
	D	27	Základy				2 575,50	
20	K	273316131R00	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30	m3	0,510	4 100,00	2 091,00	
		PP	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30					
		VV	VŠ					
		VV	2*1,7*0,15		0,510			
21	K	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm	m3	0,510	950,00	484,50	
		PP	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm					
		VV	2*1,7*0,15		0,510			
	D	38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů				19 000,00	
22	K	388996141R00	Chráníčka kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop	m	4,000	1 500,00	6 000,00	
		PP	Chráníčka kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop					
		VV	přípojka					
		VV	4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
23	K	388996181R00	Chránička kabelu z HDPE do DN 160 mm, výkop	m	4,000	1 500,00	6 000,00		
	PP		Chránička kabelu z HDPE do DN 160 mm, výkop						
	VV		vstup do objektu						
	VV		4		4,000				
24	K	220060603R00	Zatažení kabelu nebo potrubí, ručně	m	4,000	500,00	2 000,00		
	PP		Zatažení kabelu nebo potrubí, ručně						
25	K	230194003R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 100	kus	2,000	250,00	500,00		
	PP		Utěsnění chráničky manžetou DN 100						
	VV		2		2,000				
26	M	27344387	Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00		
	PP		Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm						
27	M	3457114705	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110	m	10,000	150,00	1 500,00		
	PP		Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110						
D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)						8 336,90	
28	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	5,830	1 430,00	8 336,90		
	PP		Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm						
	VV		(49+4)*1,1*0,1		5,830				
D	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)						3 825,00	
29	K	591050031RA0	Komunikace z dlažby zámkové tl. 8 cm - oprava	m2	4,500	850,00	3 825,00		
	PP		Komunikace z dlažby zámkové tl. 8 cm - oprava						
	VV		Skladba: podklad ze štěrkopísku 15 cm podklad z drceného kameniva 15 cm lože z kameniva 5 cm dlažba zámková, betonová 8 cm (70% původní dlažby a						
	VV		2,5*1,8		4,500				
D	722	Vnitřní vodovod						57 181,10	
30	K	722237136R00	Kohout vod.kulový s vypouš. typ R250DS DN 50	kus	1,000	12 500,00	12 500,00		
	PP		Kohout vod.kulový s vypouš. typ R250DS DN 50						
31	K	722215257R00	Šoupátko vod.přír. DN 65 do přírub	kus	1,000	8 210,00	8 210,00		
	PP		Šoupátko vod.přír. DN 65 do přírub						
32	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí	m	53,000	60,30	3 195,90		
	PP		Zkouška tlaku potrubí						
33	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	53,000	48,40	2 565,20		
	PP		Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80						
34	K	722003VD	Vodovodní přípojka prodloužení LPE 63 o celkové délce 5m k vodoměru	soubor	1,000	22 500,00	22 500,00		
	PP		Vodovodní přípojka prodloužení LPE 63 o celkové délce 5m k vodoměru						
	VV		Montáž potrubí a vodoměrné sestavy vč. materiálu dodávkou VaK Přerov						
	VV		1		1,000				
35	K	722215257R00	Šoupátko vod.přír. DN 65 do přírub	kus	1,000	8 210,00	8 210,00		
	PP		Šoupátko vod.přír. DN 65 do přírub						
D	734	Armatury						12 500,00	
36	K	734235136R00	Kohout kulový s vypouštěním typ R250DS DN 50	kus	1,000	12 500,00	12 500,00		
	PP		Kohout kulový s vypouštěním typ R250DS DN 50						
D	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových						29 126,00	
37	K	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	2,000	102,00	204,00		
	PP		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	28613783	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 5,8 mm PN 16	m	2,000	220,00	440,00	
	PP		Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 5,8 mm PN 16					
39	K	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	2,000	267,00	534,00	
	PP		Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm					
40	M	28613174.A	Vložka k přechodce PE-mosaz d 63-2" vnější záv.	kus	1,000	254,00	254,00	
	PP		Vložka k přechodce PE-mosaz d 63-2" vnější záv.					
41	M	28613088.M	Elektroredukce d 75- 63 mm PE 100	kus	1,000	750,00	750,00	
	PP		Elektroredukce d 75- 63 mm PE 100					
42	K	871231121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 75 mm	m	49,000	117,00	5 733,00	
	PP		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 75 mm					
43	M	28613784	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 75 x 6,8 mm PN 16	m	49,000	305,00	14 945,00	
	PP		Trubka tlaková PE HD (PE100) d 75 x 6,8 mm PN 16					
44	K	877232121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 75 mm	kus	7,000	283,00	1 981,00	
	PP		Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 75 mm					
45	M	28613106.M	Elektrospojka d 75 mm SDR 11 PE 100	kus	4,000	349,00	1 396,00	
	PP		Elektrospojka d 75 mm SDR 11 PE 100					
46	M	28613049.M	Koleno 90° d 75 mm PE 100	kus	3,000	963,00	2 889,00	
	PP		Koleno 90° d 75 mm PE 100					
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				96 585,83	
47	K	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá (vodovod), šířka 30 cm	m	53,000	60,00	3 180,00	
	PP		Fólie výstražná z PVC bílá (vodovod), šířka 30 cm					
48	K	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	1,512	3 500,00	5 292,00	
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25					
	VV		obetonování (ukotvení) tvarovek					
	VV		0,6*0,6*0,6*7		1,512			
49	K	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	11,190	457,00	5 113,83	
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		VŠ					
	VV		(1,7*2+2*2)*0,15		1,110			
	VV		ukotvení tvarovek					
	VV		0,6*0,6*4*7		10,080			
	VV		Součet		11,190			
50	K	890119VD	Doprava šachty a osazení	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Doprava šachty a osazení					
51	K	893001VD	Vodoměrná šachta 120/150/150cm, délka 1,5m, šířka 1,2m, výška 1,5m	kus	1,000	68 000,00	68 000,00	
	PP		Vodoměrná šachta 120/150/150cm, délka 1,5m, šířka 1,2m, výška 1,5m					
	VV		uzamykatelný poklop do 15kg, vodotěsné prostupy DN 50, vstupní žebřík. Konkrétní typ šachty a její přesné umístění bude upřesněno s provozem VaK Pře					
	VV		1		1,000			
D	S		Přesuny sutí				2 018,79	
53	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	2,615	65,00	169,98	
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m					
	VV		opravy chodníku					
	VV		4,5*0,581		2,615			
54	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	2,615	15,00	39,23	
	PP		Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m					
55	K	979095311R00	Naložení a složení vybouraných hmot/konstrukcí	t	2,615	124,00	324,26	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Naložení a složení vybouraných hmot/konstrukcí					
56	K	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	2,615	206,00	538,69	
PP			Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m					
57	K	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	10,460	20,50	214,43	
PP			Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m					
VV			Buchlovice					
VV			4*2,615					
					10,460			
58	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	2,615	280,00	732,20	
PP			Poplatek za skládku stavební suti					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0205 - SO 05 Přípojka kanalizace

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

434 143,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	434 143,39	21,00%	91 170,11
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

525 313,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0205 - SO 05 Přípojka kanalizace

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

434 143,39

11 - Přípravné a přidružené práce	14 288,00
12 - Odkopávky a prokopávky	720,00
13 - Hloubené vykopávky	40 959,33
15 - Roubení	30 378,45
16 - Přemístění výkopku	28 790,09
17 - Konstrukce ze zemin	38 900,76
18 - Povrchové úpravy terénu	5 044,65
19 - Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	14 840,25
21 - Úprava podloží a základové spáry	3 000,00
24 - Studny	102,38
27 - Základy	3 408,75
42 - Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)	12 880,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	7 393,10
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	16 875,00
721 - Vnitřní kanalizace	7 500,00
8 - Trubní vedení	12 872,00
87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	79 623,99
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	107 664,86

S - Přesuny sutí	3 027,78
D1 - Ostatní materiál	5 874,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0205 - SO 05 Přípojka kanalizace

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

434 143,39

D	11		Přípravné a přidružené práce				14 288,00	
3	K	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu	m	6,000	250,00	1 500,00	
	PP		Dočasné zajištění kabelů ve výkopu					
4	K	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu	m	10,000	350,00	3 500,00	
	PP		Dočasné zajištění potrubí ve výkopu					
5	K	115101204R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 2000-4000 l/min	h	24,000	387,00	9 288,00	
	PP		Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 2000-4000 l/min					
D	12		Odkopávky a prokopávky				720,00	
6	K	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	16,000	45,00	720,00	
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení					
	VV		(6+10)*1*1		16,000			
D	13		Hloubené vykopávky				40 959,33	
7	K	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	80,135	350,00	28 047,25	
	PP		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ					
	VV		Snížení pláně o cca 450mm v objektu SO.03 Komunikace a zpevněné plochy					
	VV		47*1,55*1,1		80,135			
8	K	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	80,135	45,00	3 606,08	
	PP		Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ					
9	K	131201202R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3	18,800	450,00	8 460,00	
	PP		Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3					
	VV		Snížení pláně o cca 450mm v objektu SO.03 Komunikace a zpevněné plochy					
	VV		RŠ a Šs1					
	VV		2*2*(2,2+2,5)		18,800			
10	K	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	18,800	45,00	846,00	
	PP		Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3					
D	15		Roubení				30 378,45	
11	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	145,700	134,00	19 523,80	
	PP		Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m					
	VV		47*1,55*2		145,700			
12	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	145,700	74,50	10 854,65	
	PP		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 16			Přemístění výkopku					28 790,09
13	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	98,935	85,00	8 409,48	
	PP	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m						
	VV	80,135+18,8						98,935
14	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	98,935	206,00	20 380,61	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m						
D 17			Konstrukce ze zemin					38 900,76
15	K	175100020RAD	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km	m3	28,435	900,00	25 591,50	
	PP	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km						
	VV	dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km						
	VV	(47*1,1)*(0,25+0,3)						28,435
16	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	55,294	145,00	8 017,63	
	PP	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním						
	VV	vykop celkem						
	VV	98,935						98,935
	VV	lože, obsyp, deska, polstar, obet						
	VV	-(5,17+28,435+0,675+0,675+1,512)						-36,467
	VV	Šd, potrubí						
	VV	-(1,3^2*3,14/4*(1,8+2,1)+2)						-7,174
	VV	Součet						55,294
17	K	174100050RAD	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem	m3	36,494	145,00	5 291,63	
	PP	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem						
	VV	dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15 km						
	VV	36,494						36,494
D 18			Povrchové úpravy terénu					5 044,65
18	K	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	59,700	84,50	5 044,65	
	PP	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině						
	VV	47*1,1+2*2*2						59,700
D 19			Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní					14 840,25
19	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	98,935	150,00	14 840,25	
	PP	Poplatek za skládku horniny 1- 4						
D 21			Úprava podloží a základové spáry					3 000,00
20	K	212810010RAC	Drenáž z PVC drenážních flexibilních trubek	m	20,000	150,00	3 000,00	
	PP	Drenáž z PVC drenážních flexibilních trubek						
	VV	lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm						
	VV	20						20,000
D 24			Studny					102,38
21	K	247681114VD1	Přerušní drenáží po 5m	m3	0,108	948,00	102,38	
	PP	Přerušní drenáží po 5m						
	VV	výkop a utěsnění původní jílovou zeminou						
	VV	0,3*0,3*0,3*4						0,108
D 27			Základy					3 408,75
22	K	273316131R00	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30	m3	0,675	4 100,00	2 767,50	
	PP	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		RŠ a Šs1					
	VV		1,5*1,5*2*0,15		0,675			
23	K	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm	m3	0,675	950,00	641,25	
	PP		Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm					
	VV		RŠ a Šs1					
	VV		1,5*1,5*0,15*2		0,675			
D	42		Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)				12 880,00	
24	K	423134112R00	Osazení dílců bet.,kol.jeřábem 10 t	kus	8,000	1 610,00	12 880,00	
	PP		Osazení dílců bet.,kol.jeřábem 10 t					
	VV		šachtové díly					
	VV		8		8,000			
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				7 393,10	
25	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	5,170	1 430,00	7 393,10	
	PP		Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm					
	VV		47*1,1*0,1		5,170			
D	59		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				16 875,00	
26	K	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	6,750	2 500,00	16 875,00	
	PP		Rozebrání a oprava asfaltové komunikace					
	VV		řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet.7 cm					
	VV		4,5*1,5		6,750			
D	721		Vnitřní kanalizace				7 500,00	
27	K	7211709VD	Oprava-vsazení odbočky na stoku, potrubí PP 300/250	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
	PP		Oprava-vsazení odbočky na stoku, potrubí PP 300/250					
	VV		napojení přípojky na stoku - osazení tvarovka provede VaK Přerov					
	VV		1		1,000			
D	8		Trubní vedení				12 872,00	
28	K	800005VD	UZAVÍRACÍ ŠOUPĚ PRO ODPADNÍ VODU TYP L450 DN250 vč. montáže	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		UZAVÍRACÍ ŠOUPĚ PRO ODPADNÍ VODU TYP L450 DN250 vč. montáže					
	VV		a vč. připojení na potrubí PVC/PP SN12 - požadavek VaK Přerov					
	VV		1		1,000			
29	K	800006VD	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ 2,0 250	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ 2,0 250					
30	K	800007VD	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. KASI KANÁL	kus	1,000	1 980,00	1 980,00	
	PP		POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. KASI KANÁL					
31	K	230220006R00	Montáž litinového poklopu	kus	1,000	182,00	182,00	
	PP		Montáž litinového poklopu					
32	K	800008VD	PODKLAD. DESKA	kus	1,000	210,00	210,00	
	PP		PODKLAD. DESKA					
D	87		Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových				79 623,99	
33	K	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	47,000	172,00	8 084,00	
	PP		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300					
34	M	286111911	Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 200/1000	kus	2,000	759,17	1 518,34	
	PP		Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 200/1000					
35	M	286111921	Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 250/1000	kus	45,000	1 155,17	51 982,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 250/1000					
36	K	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	5,000	296,00	1 480,00	
		PP	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250					
37	M	286506023	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/45°	kus	1,000	2 034,00	2 034,00	
		PP	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/45°					
38	M	286506022	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/30°	kus	1,000	2 034,00	2 034,00	
		PP	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/30°					
39	M	286506021	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/15°	kus	1,000	2 034,00	2 034,00	
		PP	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/15°					
40	M	286506052	Vložka šachtová DN200	kus	1,000	850,00	850,00	
		PP	Vložka šachtová DN200					
41	M	286506053	Vložka šachtová DN250	kus	4,000	950,00	3 800,00	
		PP	Vložka šachtová DN250					
42	K	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	1,000	296,00	296,00	
		PP	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250					
43	M	286506123	Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 250/250/45° - havarijní přepad	kus	1,000	5 511,00	5 511,00	
		PP	Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 250/250/45° - havarijní přepad					
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				107 664,86	
44	K	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	372,00	372,00	
		PP	Osazení poklopů litinových ventilových					
45	K	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá (kanalizace), šířka 30 cm	m	47,000	14,00	658,00	
		PP	Fólie výstražná z PVC šedá (kanalizace), šířka 30 cm					
46	K	892601121R00	Čištění kanalizační stoky do DN 200, do 15 m	úsek	1,000	5 000,00	5 000,00	
		PP	Čištění kanalizační stoky do DN 200, do 15 m					
47	K	892855111R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 15 m	úsek	1,000	4 500,00	4 500,00	
		PP	Kontrola kanalizace TV kamerou do 15 m					
48	K	894431123RDB	Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 2,0 m, 1 přítok	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	
		PP	Šachta, D 315 mm, dl.šach.roury 2,0 m, 1 přítok					
		VV	dno PE KG D 250 mm, poklop šedá litina 40 t - revizní šachta dle požadavku VaK Přerov					
		VV	1		1,000			
49	K	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25	m3	1,512	3 500,00	5 292,00	
		PP	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25					
		VV	obetonování (ukotvení) tvarovek					
		VV	0,6*0,6*0,6*7		1,512			
50	K	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	10,980	457,00	5 017,86	
		PP	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
		VV	RŠ a Šs1					
		VV	1,5*2*2*0,15		0,900			
		VV	ukotvení tvarovek					
		VV	0,6*0,6*4*7		10,080			
		VV	Součet		10,980			
51	K	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	47,000	55,00	2 585,00	
		PP	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou					
52	K	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	1,000	500,00	500,00	
		PP	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou					
53	K	892916111R00	Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanal.	sada	2,000	100,00	200,00	
		PP	Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanal.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	890119VD	Doprava firma - počet kamionů	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Doprava firma - počet kamionů					
	VV		šachty					
	VV		1		1,000			
55	K	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	2,000	550,00	1 100,00	
	PP		Osazení poklopu s rámem do 150 kg					
56	M	55340325	<i>Poklop D 400-GU-B-1 litinový, bez odvětrání</i>	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
	PP		Poklop D 400-GU-B-1 litinový, bez odvětrání					
57	K	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do120 mm	kus	5,000	250,00	1 250,00	
	PP		Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do120 mm					
	VV		2+1+2		5,000			
58	M	59224349.A	<i>Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10</i>	kus	2,000	290,00	580,00	
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10					
59	M	59224348.A	<i>Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8</i>	kus	1,000	260,00	260,00	
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8					
60	M	59224347ab	<i>Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4</i>	kus	2,000	200,00	400,00	
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4					
61	K	894423111R00	Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t	kus	8,000	2 050,00	16 400,00	
	PP		Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t					
	VV		2+2+1+1+2		8,000			
62	M	59224353.A	<i>Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS</i>	kus	2,000	2 750,00	5 500,00	
	PP		Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS					
63	M	59224106	<i>Skruž se stupadly TBS-Q 1000/250/90 SP (SP)</i>	kus	2,000	1 480,00	2 960,00	
	PP		Skruž se stupadly TBS-Q 1000/250/90 SP (SP)					
64	M	59224107	<i>Skruž se stupadly TBS-Q 1000/500/90 SP (SP)</i>	kus	1,000	2 120,00	2 120,00	
	PP		Skruž se stupadly TBS-Q 1000/500/90 SP (SP)					
65	M	59224108	<i>Skruž se stupadly TBS-Q 1000/1000/90 SP (SP)</i>	kus	1,000	3 580,00	3 580,00	
	PP		Skruž se stupadly TBS-Q 1000/1000/90 SP (SP)					
66	M	59224366.A	<i>Dno šachetní TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 (RŠ a Šs1)</i>	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
	PP		Dno šachetní TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 (RŠ a Šs1)					
67	M	890118VD	<i>Kluzný prostředek pro lubrikaci elastomerového těsnění</i>	kus	1,000	210,00	210,00	
	PP		Kluzný prostředek pro lubrikaci elastomerového těsnění					
68	M	59224373.A	<i>Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000</i>	kus	8,000	210,00	1 680,00	
	PP		Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000					
	D	S	Přesuny sutí				3 027,78	
70	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	3,922	65,00	254,93	
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m					
	VV		opravy komunikací					
	VV		(4,5*1,5)*0,581		3,922			
71	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,922	15,00	58,83	
	PP		Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m					
72	K	979095311R00	Naložení a složení vybouraných hmot/konstrukcí	t	3,922	124,00	486,33	
	PP		Naložení a složení vybouraných hmot/konstrukcí					
73	K	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	3,922	206,00	807,93	
	PP		Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m					
74	K	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	15,688	20,50	321,60	
	PP		Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Buchlovice					
	VV		4*3,922		15,688			
75	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,922	280,00	1 098,16	
	PP		Poplatek za skládku stavební suti					
	D	D1	Ostatní materiál				5 874,00	
76	M	3457114705	Trubka kabelová chránička DN110	m	10,000	553,00	5 530,00	
	PP		Trubka kabelová chránička DN110					
77	M	08211320	Voda pitná - vodné	m3	4,000	44,50	178,00	
	PP		Voda pitná - vodné					
78	M	08231320	Voda nečistěná - stočné	m3	4,000	41,50	166,00	
	PP		Voda nečistěná - stočné					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0206 - SO 06 Nakládání s dešťovými vodami

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

1 930 370,94

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 930 370,94	21,00%	405 377,90
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 335 748,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0206 - SO 06 Nakládání s dešťovými vodami

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 930 370,94

11 - Přípravné a přidružené práce	17 032,00
12 - Odkopávky a prokopávky	450,00
13 - Hloubené vykopávky	96 461,78
15 - Roubení	41 835,53
16 - Přemístění výkopku	121 736,50
17 - Konstrukce ze zemin	118 587,90
18 - Povrchové úpravy terénu	18 006,95
19 - Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	64 011,75
21 - Úprava podloží a základové spáry	3 000,00
24 - Studny	111,24
27 - Základy	79 996,65
38 - Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů	205 130,00
42 - Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)	53 030,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	17 174,30
712 - Izolace střech (živičné krytiny)	1 665,00
722 - Vnitřní vodovod	22 258,60
724 - Strojní vybavení	107 492,00
8 - Trubní vedení	10 500,00

87 - Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	376 550,35
89 - Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	546 631,71
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	2 514,68
D1 - Ostatní materiál	26 194,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0206 - SO 06 Nakládání s dešťovými vodami

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 930 370,94

D	11		Přípravné a přidružené práce				17 032,00	
3	K	115101204R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 2000-4000 l/min	h	36,000	387,00	13 932,00	
	PP		Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 2000-4000 l/min					
4	K	119000002RA0	Dočasné zajištění kabelů ve výkopu	m	4,000	250,00	1 000,00	
	PP		Dočasné zajištění kabelů ve výkopu					
5	K	119000001RA0	Dočasné zajištění potrubí ve výkopu	m	6,000	350,00	2 100,00	
	PP		Dočasné zajištění potrubí ve výkopu					
D	12		Odkopávky a prokopávky				450,00	
6	K	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	10,000	45,00	450,00	
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení					
	VV		(4+6)*1*1		10,000			
D	13		Hloubené vykopávky				96 461,78	
7	K	132201112R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ	m3	28,780	450,00	12 951,00	
	PP		Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 nad 100 m3,STROJNĚ					
	VV		Snížení pláně o cca 450mm v objektu SO.03 Komunikace a zpevněné plochy					
	VV		kabely					
	VV		55*0,4*0,4		8,800			
	VV		výtlač					
	VV		37*0,6*0,9		19,980			
	VV		Součet		28,780			
8	K	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	114,565	450,00	51 554,25	
	PP		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ					
	VV		Snížení pláně o cca 450mm v objektu SO.03 Komunikace a zpevněné plochy					
	VV		kanalizace UV					
	VV		(2,5*1+32*1,6+25,5*1,5)*1,1		101,145			
	VV		havarijní přepad, dešťovka k objektu					
	VV		(7*1,3+2*1,55)*1,1		13,420			
	VV		Součet		114,565			
9	K	131201202R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3	283,400	45,00	12 753,00	
	PP		Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3					
	VV		Snížení pláně o cca 450mm v objektu SO.03 Komunikace a zpevněné plochy					
	VV		hlavní výkop					
	VV		17*5*3		255,000			
	VV		prohloubění pro ČŠ					
	VV		2*2*1*2		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Šd					
	VV		2*2*(2,3+2,8)			20,400		
	VV		Součet			283,400		
10	K	132201119R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	28,780	45,00	1 295,10	
	PP		Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ					
11	K	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	114,565	45,00	5 155,43	
	PP		Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ					
12	K	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	283,400	45,00	12 753,00	
	PP		Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3					
D 15 Roubení							41 835,53	
13	K	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	200,650	134,00	26 887,10	
	PP		Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m					
	VV		(2,5*1+32*1,6+25,5*1,35+7*1,3+2*1,55)*2		200,650			
14	K	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	200,650	74,50	14 948,43	
	PP		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m					
D 16 Přemístění výkopku							121 736,50	
15	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	397,965	85,00	33 827,03	
	PP		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
	VV		114,565+283,4		397,965			
16	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m	m3	426,745	206,00	87 909,47	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 6000 m					
	VV		28,78+114,565+283,4		426,745			
D 17 Konstrukce ze zemin							118 587,90	
17	K	175100020RAD	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km	m3	59,425	1 000,00	59 425,00	
	PP		Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km					
	VV		dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15km					
	VV		(55*0,4+37*0,6)*(0,1+0,3)		17,680			
	VV		(2,5+32+25,5+7+2)*1,1*(0,25+0,3)		41,745			
	VV		Součet		59,425			
18	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	204,010	145,00	29 581,45	
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
	VV		vykop celkem					
	VV		426,745		426,745			
	VV		lože, obsyp, deska, polstar, obet					
	VV		-(12,01+59,425+0,675+13,43+7,833+3,672)		-97,045			
	VV		RAN, ČŠ					
	VV		-(5,58*2,32*3,8*2+1,8^2*3,14/4*(2,7+3,75))		-114,791			
	VV		Šd, potrubí					
	VV		-(1,3^2*3,14/4*(2,2+3,0)+4)		-10,899			
	VV		Součet		204,010			
19	K	174100050RAD	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem	m3	204,010	145,00	29 581,45	
	PP		Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem					
	VV		dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15 km					
	VV		204,01		204,010			
D 18 Povrchové úpravy terénu							18 006,95	
20	K	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	213,100	84,50	18 006,95	
	PP		Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	17*5+2*2*2+55*0,4+37*0,6+(2,5+32+25,5+7+2)*1,1		213,100			
	D	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				64 011,75	
21	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	426,745	150,00	64 011,75	
		PP	Poplatek za skládku horniny 1- 4					
	D	21	Úprava podloží a základové spáry				3 000,00	
22	K	212810010RAC	Drenáž z PVC drenážních flexibilních trubek	m	20,000	150,00	3 000,00	
		PP	Drenáž z PVC drenážních flexibilních trubek					
		VV	lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm					
		VV	20		20,000			
	D	24	Studny				111,24	
23	K	247681114VD	Přerušní drenáží po 5m	m3	0,108	1 030,00	111,24	
		PP	Přerušní drenáží po 5m					
		VV	výkop a utěsnění původní jílovou zeminou					
		VV	0,3*0,3*0,3*4		0,108			
	D	27	Základy				79 996,65	
24	K	273316131R00	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30	m3	0,675	4 100,00	2 767,50	
		PP	Základ.desky z betonu prostého vodostaveb. C25/30					
		VV	Šd1 a Šd2					
		VV	1,5*1,5*2*0,15		0,675			
25	K	273323411R00	Železobeton základ. desek vodostavební C 25/30	m3	13,430	4 000,00	53 720,00	
		PP	Železobeton základ. desek vodostavební C 25/30					
		VV	RAN1 a RAN2					
		VV	3,6*12,7*0,25		11,430			
		VV	ČŠ1 a ČŠ2					
		VV	2^2*2*0,25		2,000			
		VV	Součet		13,430			
26	K	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI	t	0,322	49 900,00	16 067,80	
		PP	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI					
		VV	(3,6*12,7+2^2*2)*0,003*2		0,322			
27	K	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm	m3	7,833	950,00	7 441,35	
		PP	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm					
		VV	RAN + ČŠ + Šd					
		VV	((3,6*12,7)+(2*2*2)*0,25+(1,5*1,5*2))*0,15		7,833			
	D	38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů				205 130,00	
28	K	388996141R00	Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop	m	92,000	1 500,00	138 000,00	
		PP	Chránička kabelu z HDPE do DN 110 mm, výkop					
		VV	přívody kabelů elektro k čerpadlům					
		VV	55		55,000			
		VV	výtlaky potrubí					
		VV	37		37,000			
		VV	Součet		92,000			
29	K	220060603R00	Zatažení kabelu nebo potrubí, ručně	m	92,000	500,00	46 000,00	
		PP	Zatažení kabelu nebo potrubí, ručně					
30	M	27344387	Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm	kus	8,000	1 500,00	12 000,00	
		PP	Manžeta na chráničky EPDM 63 x 110 mm					
31	K	230194003R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 100	kus	8,000	500,00	4 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Utěsnění chráničky manžetou DN 100					
	VV		4*2		8,000			
32	M	3457114705	Trubka kabelová chránička DN110	m	10,000	513,00	5 130,00	
	PP		Trubka kabelová chránička DN110					
	D	42	Vodorovné nosné konstrukce (pro inženýrské stavby)				53 030,00	
33	K	423134112R00	Osazení dílců bet.,kol.jeřábem 10 t	kus	23,000	1 610,00	37 030,00	
	PP		Osazení dílců bet.,kol.jeřábem 10 t					
	VV		šachtové díly					
	VV		21+2		23,000			
34	K	423134114R00	Osazení dílců bet.,kol.jeřábem 40 t	kus	4,000	4 000,00	16 000,00	
	PP		Osazení dílců bet.,kol.jeřábem 40 t					
	VV		díly nádrže					
	VV		4		4,000			
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				17 174,30	
35	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm	m3	12,010	1 430,00	17 174,30	
	PP		Lože pod potrubí z kameniva těžkého 0 - 4 mm					
	VV		((55*0,4+37*0,6)+(2,5+32+25,5+7+2)*1,1)*0,1		12,010			
	D	712	Izolace střech (živičné krytiny)				1 665,00	
36	K	712211559R00	Podkladní asfaltový izolační pás natavením	m2	9,000	185,00	1 665,00	
	PP		Podkladní asfaltový izolační pás natavením					
	VV		izolace komínku vstupu do RAN					
	VV		1,5*1,5*2*2		9,000			
	D	722	Vnitřní vodovod				22 258,60	
37	K	722237422R00	Kohout kulový DN 15	kus	2,000	285,00	570,00	
	PP		Kohout kulový DN 15					
	VV		plnopřítokový s ovladač páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		2		2,000			
38	K	722237424R00	Kohout kulový DN 25	kus	2,000	565,00	1 130,00	
	PP		Kohout kulový DN 25					
	VV		plnopřítokový s ovladač páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		2		2,000			
39	K	722237425R00	Kohout kulový DN 32	kus	6,000	885,00	5 310,00	
	PP		Kohout kulový DN 32					
	VV		plnopřítokový s ovladač páčkou - zelená, těžká řada, niklovaný. Provedení pro rozvody sanity dle normy DIN3433					
	VV		6		6,000			
40	K	722237623R00	Ventil vod.zpět. DN 25	kus	1,000	435,00	435,00	
	PP		Ventil vod.zpět. DN 25					
	VV		na dopouštěcí potrubí					
	VV		1		1,000			
41	K	722237624R00	Ventil vod.zpět. DN 32	kus	1,000	686,00	686,00	
	PP		Ventil vod.zpět. DN 32					
	VV		před ele. reg. jednotku					
	VV		1		1,000			
42	K	722264321R00	Vodoměr bytový SV Qn 2,5	kus	2,000	2 140,00	4 280,00	
	PP		Vodoměr bytový SV Qn 2,5					
43	K	722172613VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 32x4,4 mm	m	2,000	166,00	332,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 32x4,4 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	722172614VD	Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 40x5,5 mm	m	10,000	320,00	3 200,00	
	PP		Potrubí z PPR s výztuhou z karbonových vláken D 40x5,5 mm					
45	K	722181213RU1	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 32 mm	m	2,000	63,40	126,80	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 32 mm					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetylen (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		2		2,000			
46	K	722181213RV9	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 40 mm	m	10,000	63,40	634,00	
	PP		Izolace návleková tl. stěny 13 mm - vnitřní průměr 40 mm					
	VV		Termoizolační trubice z pěnového polyetylen (z PE pěny) laminovaná zesílenou hliníkovou fólií					
	VV		10		10,000			
47	K	722182094R00	Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 40	kus	15,000	250,00	3 750,00	
	PP		Příplatek za montáž izolačních tvarovek DN 40					
48	K	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	1,000	564,00	564,00	
	PP		Vyvedení a upevnění výpustek DN 25					
	VV		DOPOUŠTĚCÍ POTRUBÍ					
	VV		1		1,000			
49	K	722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65	m	12,000	55,00	660,00	
	PP		Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65					
50	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	12,000	48,40	580,80	
	PP		Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80					
D	724	Strojní vybavení					107 492,00	
51	K	724001VD	Ponorné motorové čerpadlo, provedení s postranním přítokovým hrdlem, max.dopravní výška 64,46m, čerpací výkon 0,50 l/s, jmenovité otáčky 2810 1/min	kus	1,000	11 777,00	11 777,00	
	PP		Ponorné motorové čerpadlo, provedení s postranním přítokovým hrdlem, max.dopravní výška 64,46m, čerpací výkon 0,50 l/s, jmenovité otáčky 2810 1/min					
	VV		jmenovitý výkon motoru: 0,75 kW, 20m+2m kabel, spínací skříň, jistící lano, vč. montáže					
	VV		1		1,000			
52	K	724002VD	Nasávací filtr se závitem R5/1" k zašroubování do sacího hrdla čerpadla, jmenovitý průtok do 3 m3/h	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	
	PP		Nasávací filtr se závitem R5/1" k zašroubování do sacího hrdla čerpadla, jmenovitý průtok do 3 m3/h					
	VV		Sací jemný filtr pro předfiltraci při odběru vody z přednádrží. Světlost ok 1,2 mm. vč. montáže					
	VV		1		1,000			
53	K	724003VD	Elektronická regulační jednotka s měničem frekvence k regulaci otáček čerpadel, vč. kabeláže	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		Elektronická regulační jednotka s měničem frekvence k regulaci otáček čerpadel, vč. kabeláže					
	VV		Spouštěcí je i montáž. Zařízení chrání čerpadlo před: během na sucho, nadproudem, příliš vysokou teplotou vody, mrazem, zkratem, přepětím, podpětím					
	VV		1		1,000			
54	K	724004VD	Tlaková nádoba 8 litrů	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Tlaková nádoba 8 litrů					
	VV		vč. montáže					
	VV		1		1,000			
55	K	724005VD	Automatická sada 1" pro doplňování z městské sítě s 20m kabelem - příslušenství k čerpadlu	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Automatická sada 1" pro doplňování z městské sítě s 20m kabelem - příslušenství k čerpadlu					
	VV		Elektromagnetický ventil s kabelem, plovákový spínač, vč. montáže					
	VV		1		1,000			
56	K	724006VD	Ponorné motorové čerpadlo na splaškovou vodu, max. dopravní výška 6,94m, jmenovitý výkon motoru 0,37kW, jmenovité otáčky 2900 1/min	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Ponorné motorové čerpadlo na splaškovou vodu, max. dopravní výška 6,94m, jmenovitý výkon motoru 0,37kW, jmenovité otáčky 2900 1/min					
	VV		Hydraulika s integrovaným vířícím zařízením, svislou přípojkou na závit s integrovanou zpětnou klapkou a otevřeným vícekanalovým oběžným kolem a 10m					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	724007VD	Uzavírací šoupě sada Rp 11 vč. montáže (škrčení výtaku na přípojku)	kus	1,000	330,00	330,00	
	PP		Uzavírací šoupě sada Rp 11 vč. montáže (škrčení výtaku na přípojku)					
	VV		Uzavírací šoupě v provedení jako nátrubek s vnitřním závitem a ručním kolečkem. Dvojitá vsuvka s vnějším závitem					
	VV		1		1,000			
58	K	724008VD	Signální houkačka 1~230 V vč. montáže	kus	1,000	1 550,00	1 550,00	
	PP		Signální houkačka 1~230 V vč. montáže					
	VV		Houkačka se zvonem pro vnitřní a vnější oblast k instalaci na stěnu. Výstražný signál vydávaný elektromechanicky pomocí ocelové membrány (88 dBA)					
	VV		1		1,000			
59	K	724009VD	Mikrořadičem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině ponorného čerpadla pomocí analogových nebo digitálních signálních čidel	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
	PP		Mikrořadičem řízený spínací přístroj pro řízení v závislosti na hladině ponorného čerpadla pomocí analogových nebo digitálních signálních čidel					
	VV		Řídicí napětí: 24 VDC, vč. montáže					
	VV		1		1,000			
60	K	724010VD	Snímač hladiny 0-1 mWS s ATEX-registrací, délka kabelu 10 m	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Snímač hladiny 0-1 mWS s ATEX-registrací, délka kabelu 10 m					
	VV		vč. montáže					
	VV		1		1,000			
61	K	724011VD	Snímač hladiny 0-2,5 mWS s ATEX-registrací, délka kabelu 10 m	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		Snímač hladiny 0-2,5 mWS s ATEX-registrací, délka kabelu 10 m					
	VV		vč. montáže					
	VV		1		1,000			
62	K	724012VD	Svorka pro upevnění kabelu v šachtě	kus	6,000	80,00	480,00	
	PP		Svorka pro upevnění kabelu v šachtě					
	VV		vč. montáže					
	VV		6		6,000			
63	K	724200VD	CYKY do 2,5 mm, 2-5 žil	m	220,000	98,00	21 560,00	
	PP		CYKY do 2,5 mm, 2-5 žil					
	VV		2*2*55		220,000			
64	K	724034VD	Připojení na el. síť 230V v objektu se samostatným jističem	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
	PP		Připojení na el. síť 230V v objektu se samostatným jističem					
	VV		2x čerpadlo					
	VV		2		2,000			
65	K	724033VD	ZPĚTNÁ KLAPKA S KULIČKOU DN32 na výtaku	kus	1,000	188,00	188,00	
	PP		ZPĚTNÁ KLAPKA S KULIČKOU DN32 na výtaku					
66	K	724028VD	ZPĚTNÁ KLAPKA S KULIČKOU DN25 na výtaku	kus	1,000	89,00	89,00	
	PP		ZPĚTNÁ KLAPKA S KULIČKOU DN25 na výtaku					
67	K	724032VD	UZAVÍRACÍ KOHOUT 5/4" vč. montáže na výtaku	kus	2,000	299,00	598,00	
	PP		UZAVÍRACÍ KOHOUT 5/4" vč. montáže na výtaku					
68	K	724032VD.1	UZAVÍRACÍ KOHOUT 1" vč. montáže na výtaku	kus	2,000	290,00	580,00	
	PP		UZAVÍRACÍ KOHOUT 1" vč. montáže na výtaku					
69	K	7240200VD	Filtr mechanických nečistot se zpětným manuálním proplachem 2"	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	
	PP		Filtr mechanických nečistot se zpětným manuálním proplachem 2"					
	VV		systém rotačních kalibrovaných trysek, kartuše 100 mikronů, max. teplota vody 90 °C, průtok vody až 37 m3/hod					
	VV		1		1,000			
70	K	732339101R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 12 l	soubor	1,000	400,00	400,00	
	PP		Montáž nádoby expanzní tlakové 12 l					
71	M	722015VD	Expanzní nádoby na pitnou vodu DD 8/10	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Expanzní nádoby na pitnou vodu DD 8/10					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	M	722012VD	Uzavírací armatura s vypouštěním zajišťující průtok expenzní nádobou, připojení G 3/4, kombinace s redukováním T-kusem 5/4"	kus	1,000	490,00	490,00	
	PP		Uzavírací armatura s vypouštěním zajišťující průtok expenzní nádobou, připojení G 3/4, kombinace s redukováním T-kusem 5/4"					
73	M	722010VD	Uchycení expanzních nádob, konzola s páskou 8-35 litrů	kus	1,000	300,00	300,00	
	PP		Uchycení expanzních nádob, konzola s páskou 8-35 litrů					
D 8 Trubní vedení							10 500,00	
74	K	800001VD	Prostup do nádrže vrtaný vč. těsnícího kroužku 0,5bar na potrubí do DN100	kus	5,000	700,00	3 500,00	
	PP		Prostup do nádrže vrtaný vč. těsnícího kroužku 0,5bar na potrubí do DN100					
75	K	800002VD	Prostup do nádrže vrtaný vč. těsnícího kroužku 0,5bar na potrubí do DN200	kus	10,000	700,00	7 000,00	
	PP		Prostup do nádrže vrtaný vč. těsnícího kroužku 0,5bar na potrubí do DN200					
D 87 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových							376 550,35	
76	K	871171121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm	m	22,000	68,00	1 496,00	
	PP		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 40 mm					
77	M	28613781	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 40 x 3,7 mm PN 16	m	22,000	91,00	2 002,00	
	PP		Trubka tlaková PE HD (PE100) d 40 x 3,7 mm PN 16					
78	K	877172121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 40 mm	kus	10,000	232,00	2 320,00	
	PP		Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 40 mm					
79	M	28613103.M	Elektrospojka d 40 mm SDR 11 PE 100	kus	7,000	162,00	1 134,00	
	PP		Elektrospojka d 40 mm SDR 11 PE 100					
80	M	28653323.A	Koleno 90° elektrosvařovací d 40 mm	kus	2,000	410,00	820,00	
	PP		Koleno 90° elektrosvařovací d 40 mm					
81	M	28613123.M	Elektro T-kus d 40 mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	1,000	9 480,00	9 480,00	
	PP		Elektro T-kus d 40 mm rovnoramenný PE100 SDR11					
82	M	28613167.A	Vložka k přechodce PE-mosaz d40-1 1/4" vnější záv.	kus	10,000	550,00	5 500,00	
	PP		Vložka k přechodce PE-mosaz d40-1 1/4" vnější záv.					
83	K	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	15,000	54,60	819,00	
	PP		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm					
84	M	28613780	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 32 x 3,0 mm PN 16	m	15,000	63,00	945,00	
	PP		Trubka tlaková PE HD (PE100) d 32 x 3,0 mm PN 16					
85	K	877152121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 25 mm	kus	10,000	220,00	2 200,00	
	PP		Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 25 mm					
86	M	28613102.M	Elektrospojka d 32 mm SDR 11 PE 100	kus	7,000	145,00	1 015,00	
	PP		Elektrospojka d 32 mm SDR 11 PE 100					
87	M	28653322.A	Koleno 90° elektrosvařovací d 32 mm	kus	2,000	345,00	690,00	
	PP		Koleno 90° elektrosvařovací d 32 mm					
88	M	28613122.M	Elektro T-kus d 32 mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	1,000	7 610,00	7 610,00	
	PP		Elektro T-kus d 32 mm rovnoramenný PE100 SDR11					
89	M	28613163.A	Vložka k přechodce PE-mosaz d 32- 1" vnější záv.	kus	10,000	7 310,00	73 100,00	
	PP		Vložka k přechodce PE-mosaz d 32- 1" vnější záv.					
90	K	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	119,000	172,00	20 468,00	
	PP		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300					
	VV		7+88+24		119,000			
91	M	286111901	Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 150/1000	kus	7,000	494,33	3 460,31	
	PP		Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 150/1000					
92	M	286111911	Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 200/1000	kus	88,000	759,17	66 806,96	
	PP		Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 200/1000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	M	286111921	Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 250/1000	kus	24,000	1 155,17	27 724,08	
	PP		Trubka kanalizační PVC/PP s třívrstvou nepěněnou stěnou SN 12 DN 250/1000					
94	K	877363123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250	kus	57,000	268,00	15 276,00	
	PP		Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 250					
	VV		4+2+10+25+4+12		57,000			
95	M	28650623	Přesuvka kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250	kus	4,000	1 386,00	5 544,00	
	PP		Přesuvka kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250					
96	M	286506052	Vložka šachtová DN200	kus	2,000	850,00	1 700,00	
	PP		Vložka šachtová DN200					
97	M	286506053	Vložka šachtová DN250	kus	10,000	950,00	9 500,00	
	PP		Vložka šachtová DN250					
98	M	286506013	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 200/45°	kus	25,000	2 154,00	53 850,00	
	PP		Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 200/45°					
99	M	286506011	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 200/15°	kus	4,000	2 154,00	8 616,00	
	PP		Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 200/15°					
100	M	286506023	Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/45°	kus	12,000	2 154,00	25 848,00	
	PP		Koleno kanalizační PVC/PP SDR 34 DN 250/45°					
101	K	877363121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250	kus	6,000	268,00	1 608,00	
	PP		Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 250					
	VV		4+1+1		6,000			
102	M	286506112	Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 200/200/45°	kus	4,000	3 999,00	15 996,00	
	PP		Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 200/200/45°					
103	M	286506122	Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 250/200/45°	kus	1,000	5 511,00	5 511,00	
	PP		Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 250/200/45°					
104	M	286506123	Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 250/250/45°	kus	1,000	5 511,00	5 511,00	
	PP		Odbočka kanaliz. PVC/PP SDR 34 DN 250/250/45°					
D	89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				546 631,71	
105	K	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá (kanalizace), šířka 30 cm	m	119,000	14,00	1 666,00	
	PP		Fólie výstražná z PVC šedá (kanalizace), šířka 30 cm					
106	K	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá (vodovod), šířka 30 cm	m	37,000	60,00	2 220,00	
	PP		Fólie výstražná z PVC bílá (vodovod), šířka 30 cm					
107	K	899721111R00	Fólie výstražná z PVC (kabel), šířka 22 cm	m	55,000	56,90	3 129,50	
	PP		Fólie výstražná z PVC (kabel), šířka 22 cm					
108	K	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25	m3	3,672	3 500,00	12 852,00	
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25					
	VV		obetonování (ukotvení) tvarovek					
	VV		0,6*0,6*0,6*17		3,672			
109	K	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	35,530	457,00	16 237,21	
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		RAN + ČŠ + Šd					
	VV		(3,6*2+12,7*2)*0,25+(2*2*2)*0,25+(1,5*2*2)*0,15		11,050			
	VV		ukotvení tvarovek					
	VV		0,6*0,6*4*17		24,480			
	VV		Součet		35,530			
110	K	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	119,000	55,00	6 545,00	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou					
111	K	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	úsek	3,000	500,00	1 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou					
112	K	892916111R00	Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanal.	sada	10,000	100,00	1 000,00	
	PP		Utěsnění přípojek do DN 200 při zkoušce kanal.					
113	K	890119VD	Doprava firma - počet kamionů	kus	2,000	15 000,00	30 000,00	
	PP		Doprava firma - počet kamionů					
	VV		šachty					
	VV		2		2,000			
114	K	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	6,000	550,00	3 300,00	
	PP		Osazení poklopu s rámem do 150 kg					
115	M	55340325	<i>Poklop D 400 litinový, bez odvětrání</i>	kus	6,000	3 500,00	21 000,00	
	PP		Poklop D 400 litinový, bez odvětrání					
116	K	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do120 mm	kus	14,000	250,00	3 500,00	
	PP		Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do120 mm					
	VV		5+3+6		14,000			
117	M	59224349.A	<i>Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/10</i>	kus	5,000	290,00	1 450,00	
	PP		Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/10					
118	M	59224348.A	<i>Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/8</i>	kus	3,000	260,00	780,00	
	PP		Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/8					
119	M	59224346	<i>Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/4</i>	kus	6,000	200,00	1 200,00	
	PP		Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/4					
120	K	894423111R00	Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t	kus	21,000	1 050,00	22 050,00	
	PP		Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t					
	VV		6+3+1+1+2+2+4+2		21,000			
121	M	59224353.A	<i>Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS</i>	kus	6,000	2 750,00	16 500,00	
	PP		Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS					
122	M	59224106	<i>Skruž se stupadly TBS-Q 1000/250/90 SP (SP)</i>	kus	3,000	1 480,00	4 440,00	
	PP		Skruž se stupadly TBS-Q 1000/250/90 SP (SP)					
123	M	59224107	<i>Skruž se stupadly TBS-Q 1000/500/90 SP (SP)</i>	kus	1,000	2 120,00	2 120,00	
	PP		Skruž se stupadly TBS-Q 1000/500/90 SP (SP)					
124	M	59224108	<i>Skruž se stupadly TBS-Q 1000/1000/90 SP (SP)</i>	kus	1,000	3 580,00	3 580,00	
	PP		Skruž se stupadly TBS-Q 1000/1000/90 SP (SP)					
125	M	59224366.A	<i>Dno šachetní TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 (Šd1 a Šd2)</i>	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
	PP		Dno šachetní TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 (Šd1 a Šd2)					
126	M	592261020	<i>Deska zákrytová nádrže PNK-Q.1 150-63/17 ZDP</i>	kus	2,000	5 736,00	11 472,00	
	PP		Deska zákrytová nádrže PNK-Q.1 150-63/17 ZDP					
127	M	592261022	<i>Skruž nádrže PNK Q.1 150/100 SKP 1,76 m3</i>	kus	4,000	10 580,00	42 320,00	
	PP		Skruž nádrže PNK Q.1 150/100 SKP 1,76 m3					
128	M	592261021	<i>Skruž nádrže PNK Q.1 150/50 SKP 0,88 m3</i>	kus	2,000	5 820,00	11 640,00	
	PP		Skruž nádrže PNK Q.1 150/50 SKP 0,88 m3					
129	K	894423112R00	Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
	PP		Osazení betonových dílců šachet do 3,0 t					
130	M	592261026	<i>Dno nádrže PNK Q.1 150/84 BZP 1,37 m3 (ČŠ1 a ČŠ2)</i>	kus	2,000	17 000,00	34 000,00	
	PP		Dno nádrže PNK Q.1 150/84 BZP 1,37 m3 (ČŠ1 a ČŠ2)					
131	K	890213VD	Doprava nadrozměrné nádrže z výroby	kus	2,000	15 000,00	30 000,00	
	PP		Doprava nadrozměrné nádrže z výroby					
	VV		V ceně není složení nadrozměrné nádrže z auta dopravce ani uložení na základovou desku.					
	VV		2		2,000			
132	M	592262154	<i>Deska zákrytová nádrže PNO 280/530/25 ZDP-14</i>	kus	2,000	62 600,00	125 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Deska zákrytová nádrže PNO 280/530/25 ZDP-14					
133	M	592262404	Dno nádrže PNO 280/530/193/14 BZP	kus	2,000	53 000,00	106 000,00	
	PP		Dno nádrže PNO 280/530/193/14 BZP					
134	M	890118VD	Kluzný prostředek pro lubrikaci elastomerového těsnění	kus	2,000	210,00	420,00	
	PP		Kluzný prostředek pro lubrikaci elastomerového těsnění					
135	M	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	7,000	210,00	1 470,00	
	PP		Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000					
136	M	592243733	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1500	kus	8,000	630,00	5 040,00	
	PP		Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1500					
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 514,68	
138	K	933901111R00	Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3	m3	57,282	43,90	2 514,68	
	PP		Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3					
	VV		2,8*5,3*1,93*2		57,282			
D	D1		Ostatní materiál				26 194,00	
139	M	28399901	Orientační štítek - není pitná voda	kus	4,000	350,00	1 400,00	
	PP		Orientační štítek - není pitná voda					
140	M	553438220	Šachtový žebřík š. 440 mm, l = 3,08 m	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Šachtový žebřík š. 440 mm, l = 3,08 m					
141	M	553438223	Šachtový žebřík š. 440 mm, l = 3,92 m	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Šachtový žebřík š. 440 mm, l = 3,92 m					
142	M	08211320	Voda pitná - vodné	m3	79,000	44,50	3 515,50	
	PP		Voda pitná - vodné					
	VV		57+22		79,000			
143	M	08231320	Voda nečištěná - stočné	m3	79,000	41,50	3 278,50	
	PP		Voda nečištěná - stočné					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0207 - SO 07 Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

421 381,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	421 381,30	21,00%	88 490,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

509 871,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0207 - SO 07 Veřejné osvětlení

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

421 381,30

21-M - Elektromontáže

313 146,40

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

63 924,90

58-M - Výchozí revize elektro

16 360,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

27 950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0207 - SO 07 Veřejné osvětlení

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

421 381,30

D	21-M	Elektromontáže					313 146,40	
1	K	210010036	trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)	m	44,000	35,00	1 540,00	
	PP		trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)					
2	M	81036095	trubka prům.50mm, dvouplášťová, do země, červená	m	44,000	36,00	1 584,00	
	PP		trubka prům.50mm, dvouplášťová, do země, červená					
3	K	210040611	tahové spoje - lisovaná spojka do 70mm2	ks	1,000	1 480,00	1 480,00	
	PP		tahové spoje - lisovaná spojka do 70mm2					
4	M	10016790	spojka kabelová epoxid, 4x16mm	ks	1,000	1 140,00	1 140,00	
	PP		spojka kabelová epoxid, 4x16mm					
5	K	210100101	ukonč. 1 žil. vodičů do 16 mm2	ks	20,000	45,00	900,00	
	PP		ukonč. 1 žil. vodičů do 16 mm2					
6	K	210202015	montáž 70W SHC parkové	ks	4,000	512,00	2 048,00	
	PP		montáž 70W SHC parkové					
7	M	54029	variabilní venkovní LED svítidlo pro parkovací plochy, celohliníkový korpus, 22W, 4000K, 2580lm, IP 66	ks	4,000	6 956,00	27 824,00	
	PP		variabilní venkovní LED svítidlo pro parkovací plochy, celohliníkový korpus, 22W, 4000K, 2580lm, IP 66					
8	K	210202015	montáž 70W SHC parkové	ks	12,000	512,00	6 144,00	
	PP		montáž 70W SHC parkové					
9	M	54029.1	solární venkovní LED svítidlo, senzor PIR, těleso plast, povrch černá, difuzor plast opál, LED 4000K, baterie solární, výdrž 2-36h, IP65, včetně výložníku	ks	12,000	7 858,00	94 296,00	
	PP		solární venkovní LED svítidlo, senzor PIR, těleso plast, povrch černá, difuzor plast opál, LED 4000K, baterie solární, výdrž 2-36h, IP65, včetně výložníku					
10	K	210203502	svít.výboj.montáž do země	ks	2,000	522,00	1 044,00	
	PP		svít.výboj.montáž do země					
11	M	01201	Vestavné pochozí LED svítidlo, zemní, komplet včetně zemní krabice, 16W,230V, IP 67	ks	2,000	7 124,00	14 248,00	
	PP		Vestavné pochozí LED svítidlo, zemní, komplet včetně zemní krabice, 16W,230V, IP 67					
12	K	210203513	montáž liniové svít. do konstrukce	ks	1,000	547,00	547,00	
	PP		montáž liniové svít. do konstrukce					
13	M	Pol1	LED pásek 230V3-120LED-3528 7W 230V Teplá bílá 07607 230V 7W/m IP 67, počet diod 120 na 1m, příslušenství, dle délky lavice	ks	1,000	258,00	258,00	
	PP		LED pásek 230V3-120LED-3528 7W 230V Teplá bílá 07607 230V 7W/m IP 67, počet diod 120 na 1m, příslušenství, dle délky lavice					
14	K	210204002	stožár sadový ocelový	ks	4,000	2 085,00	8 340,00	
	PP		stožár sadový ocelový					
15	M	01063	stožár LBS 5	ks	4,000	5 852,00	23 408,00	
	PP		stožár LBS 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	210204002	stožár sadový ocelový	ks	12,000	2 085,00	25 020,00	
	PP		stožár sadový ocelový					
17	M	01063	stožár LBS 5	ks	12,000	5 824,00	69 888,00	
	PP		stožár LBS 5					
18	K	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	m	36,000	47,00	1 692,00	
	PP		uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.					
19	M	18001100	30/4 FeZn pasovina	kg	34,200	62,00	2 120,40	
	PP		30/4 FeZn pasovina					
20	K	210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.	m	16,000	47,00	752,00	
	PP		uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.					
21	M	18000800	Fezn pr.8 kul. (0,40Kg/m)	kg	6,400	61,00	390,40	
	PP		Fezn pr.8 kul. (0,40Kg/m)					
22	K	210220361	tyčový zemnič vč.zaražení do země a přípoj. do 2m	ks	12,000	524,00	6 288,00	
	PP		tyčový zemnič vč.zaražení do země a přípoj. do 2m					
23	M	18008009	ZT 1,5s se svorkou	ks	12,000	212,00	2 544,00	
	PP		ZT 1,5s se svorkou					
24	K	210901045	AYKY 4Bx16 mm2 750V (PU)	m	46,000	56,00	2 576,00	
	PP		AYKY 4Bx16 mm2 750V (PU)					
25	M	04042900	AYKY 4-J x 16 (4B)	m	46,000	48,00	2 208,00	
	PP		AYKY 4-J x 16 (4B)					
26	K	210220010	nátěr zemního pásu do 120 mm2 1x vč.žlut.p.	m	12,800	102,00	1 305,60	
	PP		nátěr zemního pásu do 120 mm2 1x vč.žlut.p.					
27	M	559010	antikorozi barva, šedá	ks	1,000	841,00	841,00	
	PP		antikorozi barva, šedá					
28	M	001	Podružný materiál	soub	1,000	7 120,00	7 120,00	
	PP		Podružný materiál					
29	M	002	Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	soub	1,000	5 600,00	5 600,00	
	PP		Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				63 924,90	
30	K	460010024	vytyč.trati kab.vedení v zastavěném prostoru	km	0,040	8 450,00	338,00	
	PP		vytyč.trati kab.vedení v zastavěném prostoru					
31	K	460050003	jáma pro J stožár jedn.6-8m v rovině zem.tř.3	ks	16,000	2 100,00	33 600,00	
	PP		jáma pro J stožár jedn.6-8m v rovině zem.tř.3					
32	K	460080002	betonový základ do bednění	m3	0,940	3 085,00	2 899,90	
	PP		betonový základ do bednění					
33	K	460200153	kabel.rýha 35cm šíř. 70cm hl. zem.tř.3	m	35,000	265,00	9 275,00	
	PP		kabel.rýha 35cm šíř. 70cm hl. zem.tř.3					
34	K	460200283	kabel.rýha 50cm/šíř. 100cm/hl. zem.tř.3	m	5,000	329,00	1 645,00	
	PP		kabel.rýha 50cm/šíř. 100cm/hl. zem.tř.3					
35	K	460300001	strojní záhrn rýh ve městě	m3	12,500	254,00	3 175,00	
	PP		strojní záhrn rýh ve městě					
36	K	460420022	kabel.lože z kop.písku rýha 65cm tl.10cm	m	1,400	980,00	1 372,00	
	PP		kabel.lože z kop.písku rýha 65cm tl.10cm					
37	M	90001	kopaný písek	m3	0,100	3 200,00	320,00	
	PP		kopaný písek					
38	K	460490011	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	m	40,000	24,00	960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			fólie výstražná z PVC šířky 22cm					
39	M	06050300	folie výstražná 22 plná červená	m	40,000	4,00	160,00	
PP			folie výstražná 22 plná červená					
40	K	460620013	provizorní úprava terénu zem.tř.3	m2	80,000	96,00	7 680,00	
PP			provizorní úprava terénu zem.tř.3					
41	M	003	Podružný materiál	soub	1,000	2 500,00	2 500,00	
PP			Podružný materiál					
D			58-M	Výchozí revize elektro				16 360,00
42	K	320410001	Celk.prohl.el.zaříz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.	objem	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Celk.prohl.el.zaříz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.					
43	K	320410010	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2	kabel	1,000	960,00	960,00	
PP			Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2					
44	K	320410018	Měření zemního odporu pro 1 zemnič	zemnič	16,000	650,00	10 400,00	
PP			Měření zemního odporu pro 1 zemnič					
D			HZS	Hodinové zúčtovací sazby				27 950,00
45	K	Pol2	Úklid pracoviště	hod.	17,000	400,00	6 800,00	
PP			Úklid pracoviště					
46	K	Pol3	Úprava stávajícího rozvodu VO, demontáž sloupu	hod.	32,000	450,00	14 400,00	
PP			Úprava stávajícího rozvodu VO, demontáž sloupu					
47	K	Pol4	Měření na rozvodech, oživení	hod.	3,000	450,00	1 350,00	
PP			Měření na rozvodech, oživení					
48	K	Pol5	Koordinace s montáží LED osvětlení do lavice	hod.	12,000	450,00	5 400,00	
PP			Koordinace s montáží LED osvětlení do lavice					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0208 - SO 08 Vnější silnoproudé rozvody

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

103 652,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	103 652,46	21,00%	21 767,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

125 419,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: **PAB0208 - SO 08 Vnější silnoproudé rozvody**

Místo: Drahotuše

Zadavatel: Město Hranice

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021

Projektant: StudioPAB Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

103 652,46

21-M - Elektromontáže

53 212,22

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

26 840,24

58-M - Výchozí revize elktro

9 700,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

13 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0208 - SO 08 Vnější silnoproudé rozvody

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

103 652,46

D	21-M	Elektromontáže					53 212,22	
1	K	210010036	trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)	m	49,000	73,00	3 577,00	
	PP		trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)					
2	M	21011515	trubka prům.63mm, dvouplášťová, do země, červená	m	49,000	24,72	1 211,28	
	PP		trubka prům.63mm, dvouplášťová, do země, červená					
3	K	210010036	trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)	m	58,000	73,00	4 234,00	
	PP		trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)					
4	M	21011515	trubka prům.63mm, dvouplášťová, do země, červená	m	58,000	24,72	1 433,76	
	PP		trubka prům.63mm, dvouplášťová, do země, červená					
5	K	210010036	trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)	m	28,000	73,00	2 044,00	
	PP		trubka inst.oheb.R=63mm (VU+PO)					
6	M	21011515	trubka prům.63mm, dvouplášťová, do země, červená	m	28,000	24,72	692,16	
	PP		trubka prům.63mm, dvouplášťová, do země, červená					
7	K	210100102	ukonč. 1 žil. vodičů do 50 mm2	ks	8,000	35,00	280,00	
	PP		ukonč. 1 žil. vodičů do 50 mm2					
8	K	210100102	ukonč. 1 žil. vodičů do 50 mm2	ks	8,000	35,00	280,00	
	PP		ukonč. 1 žil. vodičů do 50 mm2					
9	K	210190002	mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg	ks	1,000	3 950,00	3 950,00	
	PP		mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg					
10	M	95137145	rozvaděč jednosazbový, třífázový, B63, pilíř, IP 44, pro ČEZ	ks	1,000	8 667,60	8 667,60	
	PP		rozvaděč jednosazbový, třífázový, B63, pilíř, IP 44, pro ČEZ					
11	K	210220021	uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.	m	25,000	62,00	1 550,00	
	PP		uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek;propoj.aj.					
12	M	18001100	30/4 FeZn pasovina	kg	23,750	74,30	1 764,63	
	PP		30/4 FeZn pasovina					
13	K	210810109	CYKY-CYKYm 4Bx25 mm2 1kV (PU)	m	49,000	40,00	1 960,00	
	PP		CYKY-CYKYm 4Bx25 mm2 1kV (PU)					
14	M	02043000	CYKY 4-J x 25 (4B)	m	49,000	354,53	17 371,97	
	PP		CYKY 4-J x 25 (4B)					
15	K	210901092	AYKY 4Bx50 mm2 1kV (PU)	m	5,000	40,00	200,00	
	PP		AYKY 4Bx50 mm2 1kV (PU)					
16	M	05042301	AYKY 4-J x 50 (4B)	m	5,000	131,20	656,00	
	PP		AYKY 4-J x 50 (4B)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	001	<i>Podružný materiál</i>	<i>soub</i>	1,000	1 589,82	1 589,82	
	PP		Podružný materiál					
18	M	002	<i>Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu</i>	<i>soub</i>	1,000	1 750,00	1 750,00	
	PP		Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu					
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				26 840,24	
19	K	460010024	vytyč.trati kab.vedení v zastavěném prostoru	km	0,040	5 500,00	220,00	
	PP		vytyč.trati kab.vedení v zastavěném prostoru					
20	K	460200253	kabel.rýha 50cm/šíř. 70cm/hl. zem.tř.3	m	32,000	180,00	5 760,00	
	PP		kabel.rýha 50cm/šíř. 70cm/hl. zem.tř.3					
21	K	460300001	strojní záhrn rýh ve městě	m3	11,200	790,00	8 848,00	
	PP		strojní záhrn rýh ve městě					
22	K	460420022	kabel.lože z kop.písku rýha 65cm tl.10cm	m	32,000	85,00	2 720,00	
	PP		kabel.lože z kop.písku rýha 65cm tl.10cm					
23	M	90001	<i>kopaný písek</i>	<i>m3</i>	2,240	836,80	1 874,43	
	PP		kopaný písek					
24	K	460490011	fólie výstražná z PVC šířky 22cm	m	64,000	10,00	640,00	
	PP		fólie výstražná z PVC šířky 22cm					
25	M	06050300	<i>folie výstražná 22 plná červená</i>	<i>m</i>	64,000	1,90	121,60	
	PP		folie výstražná 22 plná červená					
26	K	460620013	provizorní úprava terénu zem.tř.3	m2	62,000	45,00	2 790,00	
	PP		provizorní úprava terénu zem.tř.3					
27	M	003	<i>Podružný materiál</i>	<i>soub</i>	1,000	66,21	66,21	
	PP		Podružný materiál					
28	M	004	<i>Podíl přidružených výkonů z C46M</i>	<i>soub</i>	1,000	3 800,00	3 800,00	
	PP		Podíl přidružených výkonů z C46M					
D 58-M			Výchozí revize elktro				9 700,00	
29	K	320410001	Celk.prohl.el.zaříz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.	objem	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Celk.prohl.el.zaříz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.					
30	K	320410005	Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg	ks	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg					
31	K	320410010	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2	kabel	1,000	650,00	650,00	
	PP		Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2					
32	K	320410011	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x50mm2	kabel	1,000	650,00	650,00	
	PP		Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x50mm2					
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				13 900,00	
33	K	Pol2	Úklid pracoviště	hod.	14,000	250,00	3 500,00	
	PP		Úklid pracoviště					
34	K	Pol6	Koordinace s dodávkou ČERPACÍCH ŠACHT	hod.	26,000	400,00	10 400,00	
	PP		Koordinace s dodávkou ČERPACÍCH ŠACHT					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0209 - SO 09 Vedení předizolovaného potrubí

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

VRN jsou součástí objektu Vedlejší náklady.

Cena bez DPH

714 597,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	714 597,20	21,00%	150 065,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

864 662,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0209 - SO 09 Vedení předizolovaného potrubí

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

714 597,20

HSV - Práce a dodávky HSV

714 597,20

1 - Zemní práce

196 969,70

4 - Vodorovné konstrukce

63 070,00

8 - Trubní vedení

451 880,00

998 - Přesun hmot

2 677,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0209 - SO 09 Vedení předizolovaného potrubí

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

714 597,20

D HSV Práce a dodávky HSV

714 597,20

D 1 Zemní práce

196 969,70

1	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	160,000	332,00	53 120,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/132251254					
2	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	53,000	271,00	14 363,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751117					
VV			160,0-107,0		53,000			
VV			Součet		53,000			
3	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	53,000	151,00	8 003,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151101					
VV			160,0-107,0		53,000			
VV			Součet		53,000			
4	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	53,000	1 300,00	68 900,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201221					
5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	107,000	144,00	15 408,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/174151101					
VV			160,0-53,0		107,000			
VV			Součet		107,000			
6	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	150,000	55,00	8 250,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351103					
7	M	10364101	<i>zemina pro terénní úpravy - ornice</i>	t	40,500	573,00	23 206,50	CS ÚRS 2021 01
PP			zemina pro terénní úpravy - ornice					
VV			150,0*0,15		22,500			
VV			Součet		22,500			
VV			22,5*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		40,500			
8	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	150,000	21,50	3 225,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181411131					
9	M	00572410	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	3,000	96,40	289,20	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	osivo směr travní parková					
		VV	150*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		3,000			
10	K	181951111	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	150,000	14,70	2 205,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951111					
D	4		Vodorovné konstrukce				63 070,00	
11	K	451573111	Lože a obsyp potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	53,000	1 190,00	63 070,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Lože a obsyp potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451573111					
		VV	53,0		53,000			
		VV	Součet		53,000			
D	8		Trubní vedení				451 880,00	
12	K	866181004	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním DN 40 x 5,5 mm	m	62,000	430,00	26 660,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním DN 40 x 5,5 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/866181004					
		VV	pro cirkulaci					
		VV	62,0		62,000			
		VV	Součet		62,000			
13	M	55271110	potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním DN40 x 5,5 mm	m	62,000	448,00	27 776,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním DN40 x 5,5 mm					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> např. Uponor Ecoflex Aqua					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> _x000d_ např. Uponor Ecoflex Aqua					
14	K	866181005	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním 2 x DN 40 x 3,7 mm	m	124,000	450,00	55 800,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním 2 x DN 40 x 3,7 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/866181005					
		VV	pro vytápění					
		VV	124,0		124,000			
		VV	Součet		124,000			
15	M	55271111	potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním PE-HD 2 x DN 40 x 3,7 mm	m	124,000	498,00	61 752,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním PE-HD 2 x DN 40 x 3,7 mm					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> např. Uponor Ecoflex Thermo Twin					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> _x000d_ např. Uponor Ecoflex Thermo Twin					
16	K	866231006	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním DN 63 x 8,6 mm	m	62,000	491,00	30 442,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním DN 63 x 8,6 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/866231006					
		VV	pro TUV					
		VV	62,0		62,000			
		VV	Součet		62,000			
17	M	55271117	potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním DN 63 x 8,6 mm	m	62,000	702,00	43 524,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním DN 63 x 8,6 mm					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> např. Uponor Ecoflex Aqua					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> _x000d_ např. Uponor Ecoflex Aqua					
18	K	866241006	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním DN 75 x 6,8 mm	m	62,000	508,00	31 496,00	CS ÚRS 2021 01
		PP	Montáž potrubí předizolovaného PE-HD s izolací a opláštěním DN 75 x 6,8 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/866241006					
		VV	pro studenou vodu					
		VV	62,0		62,000			
		VV	Součet		62,000			
19	M	55271119	potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním DN 75 x 6,8 mm	m	62,000	750,00	46 500,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		potrubí předizolované PE-HD s izolací a opláštěním DN 75 x 6,8 mm <i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> x000d_ např. Uponor Ecoflex Supra					
20	K	867181003	Přechody potrubí předizolovaného PE-HD DN 40 na závit G 5/4"	kus	30,000	948,00	28 440,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přechody potrubí předizolovaného PE-HD DN 40 na závit G 5/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/867181003					
	VV		pro vytápění					
	VV		24		24,000			
	VV		pro cirkulaci					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		30,000			
21	K	867231005	Přechody potrubí předizolovaného PE-HD DN 63 na závit G 2"	kus	6,000	1 290,00	7 740,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přechody potrubí předizolovaného PE-HD DN 63 na závit G 2"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/867231005					
	VV		pro TUV					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
22	K	867241006	Přechody potrubí předizolovaného PE-HD DN 75 na závit G 2"	kus	6,000	1 440,00	8 640,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přechody potrubí předizolovaného PE-HD DN 75 na závit G 2"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/867241006					
	VV		pro studenou vodu					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
23	M	55271504	koleno předizolovaného potrubí do svislé části, závit G 5/4"	kus	10,000	913,00	9 130,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		koleno předizolovaného potrubí do svislé části, závit G 5/4"					
	VV		pro vytápění					
	VV		8		8,000			
	VV		pro cirkulaci					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
24	M	55271506	koleno předizolovaného potrubí do svislé části, závit G 2"	kus	4,000	1 150,00	4 600,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		koleno předizolovaného potrubí do svislé části, závit G 2"					
	VV		pro studenou vodu					
	VV		2		2,000			
	VV		pro TUV					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
25	M	28655514	průchodka pro prostup zdi při montáži předizolovaného potrubí DN 175-200 mm	kus	10,000	5 240,00	52 400,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		průchodka pro prostup zdi při montáži předizolovaného potrubí DN 175-200 mm					
26	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	360,000	18,00	6 480,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899722114					
	VV		různé barvy dle položeného potrubí					
	VV		360,0		360,000			
	VV		Součet		360,000			
27	K	899722	Zapojení a propojení signalizačního vodičů	soubor	7,000	1 500,00	10 500,00	
	PP		Zapojení a propojení signalizačního vodičů					
	D	998	Přesun hmot				2 677,50	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,625	1 020,00	2 677,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0211 - SO 11 Oplocení

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

82 975,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	82 975,51	21,00%	17 424,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

100 400,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0211 - SO 11 Oplocení

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

82 975,51

HSV - Práce a dodávky HSV

82 975,51

1 - Zemní práce

16 003,55

3 - Svislé a kompletní konstrukce

65 072,24

998 - Přesun hmot

1 899,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0211 - SO 11 Oplocení

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

82 975,51

D HSV Práce a dodávky HSV

82 975,51

D 1 Zemní práce

16 003,55

1	K	131111333	Vrtání jamek ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm	m	28,000	297,00	8 316,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

PP Vrtání jamek ručním motorovým vrtákem průměru přes 200 do 300 mm
VV " D2 - sloupky, vzpěry, branka"
VV (26+7+2)*0,8

28,000

2	K	132212111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	3,360	1 410,00	4 737,60	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných
VV " podhrabové desky "
VV 0,3*0,2*56

3,360

3	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	2,538	271,00	687,80	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m
VV " z patek "
VV (26+7+2)*0,8*0,15*0,15*3,14
VV " vytl. kub. podhr. deskami "
VV 0,2*0,05*56
VV Součet

1,978

0,560

2,538

4	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	m3	12,690	20,50	260,15	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m
VV 2,538*5

12,690

5	K	162901(R)	poplatek za skládku	t	4,568	350,00	1 598,80	
---	---	-----------	---------------------	---	-------	--------	----------	--

PP poplatek za skládku
VV 2,538*1,8

4,568

6	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	2,800	144,00	403,20	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách
VV " podhrabové desky "
VV 0,25*0,2*56

2,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					65 072,24
7	K	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	35,000	335,00	11 725,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	VV		" D2 "					
	VV		" sloupky "					
	VV		26		26,000			
	VV		" vzpěry "					
	VV		7		7,000			
	VV		" branka - dodání sloupků viz pol. branka "					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		35,000			
8	M	55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	kus	7,000	182,00	1 274,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm					
9	M	55342255	sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm	kus	26,000	225,00	5 850,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2500/38x1,5mm					
10	K	348121221	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	23,000	484,00	11 132,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m					
	VV		" D2 "					
	VV		23		23,000			
11	M	59233120(R)	deska podhrabová betonová 2450x50x200mm	kus	23,000	485,00	11 155,00	
	PP		deska podhrabová betonová 2450x50x200mm					
12	K	348401230	Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů přes 1,6 do 2,0 m	m	56,000	73,40	4 110,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž oplocení z pletiva strojového bez napínacích drátů přes 1,6 do 2,0 m					
	VV		" D2 "					
	VV		56		56,000			
13	M	31324768(R)	pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x1800mm	m	56,000	230,00	12 880,00	
	PP		pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené Pz 50x2x1800mm					
14	K	348401350	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínacího	m	168,000	7,47	1 254,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínacího					
	VV		56*3		168,000			
15	M	15615300	drát kruhový Pz napínací D 2,80mm	m	168,000	2,69	451,92	CS ÚRS 2020 01
	PP		drát kruhový Pz napínací D 2,80mm					
16	K	348401360	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu při háčkování pletiva k napínacímu drátu	m	112,000	8,83	988,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu při háčkování pletiva k napínacímu drátu					
	VV		56*2		112,000			
17	K	390(R)	D+M branky 900/1800 vč. sloupků, kování a zámku	ks	1,000	4 250,00	4 250,00	
	PP		D+M branky 900/1800 vč. sloupků, kování a zámku					
D 998			Přesun hmot					1 899,72
18	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	8,596	221,00	1 899,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0212 - SO 12 Konečné terénní a sadové úpravy

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 253 698,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 253 698,35	21,00%	263 276,65
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 516 975,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: **PAB0212 - SO 12 Konečné terénní a sadové úpravy**

Místo: Drahotuše
Zadavatel: Město Hranice
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021
Projektant: StudioPAB Olomouc
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 253 698,35

HSV - Práce a dodávky HSV

1 253 698,35

1 - Zemní práce

1 072 957,75

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

180 000,00

998 - Přesun hmot

740,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0212 - SO 12 Konečné terénní a sadové úpravy

Místo: Drahotuše

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel: Město Hranice

Projektant: StudioPAB Olomouc

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 253 698,35

D HSV Práce a dodávky HSV

1 253 698,35

D 1 Zemní práce

1 072 957,75

1	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	495,000	271,00	134 145,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		" dovoz ornice na stavbu "					
	VV		2425*0,2		485,000			
	VV		40*0,25		10,000			
	VV		Součet		495,000			
2	M	162901(R)	nákup ornice	t	891,000	600,00	534 600,00	
	PP		nákup ornice					
	VV		495*1,8		891,000			
3	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	495,000	49,10	24 304,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167151111					
	VV		" naložení ornice "					
	VV		495		495,000			
4	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 425,000	15,00	36 375,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
5	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	2 425,000	45,00	109 125,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
6	K	181351104	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	10,000	72,20	722,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
	VV		" kolem stromu na nádvoří "					
	VV		40*0,25		10,000			
7	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 182,500	3,00	6 547,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" trávník - 90% ohumusované plochy"					
	VV		2425*0,9		2 182,500			
8	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	65,475	96,40	6 311,79	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní parková					
9	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	31,000	400,00	12 400,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3					
	VV		" pro javor "					
	VV		1		1,000			
	VV		" střemcha "					
	VV		13		13,000			
	VV		" okrasná slivoň "					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		31,000			
10	K	183111114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	3,000	15,00	45,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3					
	VV		" pro dřišťál "					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
11	K	183402121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 425,000	15,00	36 375,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		" plocha ohumusování "					
	VV		2425		2 425,000			
12	K	183403151	Obdělání půdy smykáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 425,000	0,72	1 746,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obdělání půdy smykáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		" ohumusovaná plocha "					
	VV		2425		2 425,000			
13	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 425,000	4,00	9 700,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		" ohumusovaná plocha "					
	VV		2425		2 425,000			
14	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 182,500	0,47	1 025,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		" trávník "					
	VV		2425*0,9		2 182,500			
15	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	3,000	15,00	45,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm					
	VV		" dřišťál "					
	VV		3		3,000			
16	M	026901(R)	dodání keře dřišťál obecný	ks	3,000	150,00	450,00	
	PP		dodání keře dřišťál obecný					
17	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	31,000	323,00	10 013,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm					
	VV		" javor "					
	VV		1		1,000			
	VV		" střemcha "					
	VV		13		13,000			
	VV		" okrasná slivoň "					
	VV		17		17,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			31,000		
18	M	026902(R)	javor červený v.250cm, obvod kmínku 14/16cm	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		javor červený v.250cm, obvod kmínku 14/16cm					
19	M	026903(R)	střemcha viržinská	ks	13,000	650,00	8 450,00	
	PP		střemcha viržinská					
20	M	026904(R)	okrasná slivoň	ks	17,000	850,00	14 450,00	
	PP		okrasná slivoň					
21	M	02602(R)	hnojivé tablety 15ks/strom	ks	468,000	3,00	1 404,00	
	PP		hnojivé tablety 15ks/strom					
	VV		" 15ks/strom "					
	VV		31*15		465,000			
	VV		" 1ks/keř "					
	VV		3*1			3,000		
	VV		Součet			468,000		
22	M	02603(R)	půdní kondicioner 0,5kg/strom	kg	15,650	300,00	4 695,00	
	PP		půdní kondicioner 0,5kg/strom					
	VV		"0,5kg/strom "					
	VV		31*0,5		15,500			
	VV		" 0,05kg/keř "					
	VV		3*0,05			0,150		
	VV		Součet			15,650		
23	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	31,000	90,00	2 790,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		" javor "					
	VV		1		1,000			
	VV		" střemcha "					
	VV		13		13,000			
	VV		" okrasná slivoň "					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		31,000			
24	M	60591253(R)	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m vč. dř. spojů (půlkulatina dl.60cm průměr 80mm) a pružných úvazků (270cm /strom)	kus	31,000	85,00	2 635,00	
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m vč. dř. spojů (půlkulatina dl.60cm průměr 80mm) a pružných úvazků (270cm /strom)					
25	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	102,000	30,00	3 060,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		" stromy "					
	VV		31*3		93,000			
	VV		" keře "					
	VV		3*3		9,000			
	VV		Součet		102,000			
26	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	2 425,000	2,24	5 432,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		" ohumusovaná plocha "					
	VV		2425		2 425,000			
27	K	184813121(R)	Ochrana dřevin před okusem mechanicky chráničem z bambusu v rovině a svahu do 1:5	kus	31,000	30,00	930,00	
	PP		Ochrana dřevin před okusem mechanicky chráničem z bambusu v rovině a svahu do 1:5					
28	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	54,000	30,00	1 620,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		" stromy slivoň a javor "					
	VV		14		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV " keře "					
			VV 40		40,000			
			VV Součet		54,000			
29	M	10391100(R)	kůra mulčovací VL	m3	8,100	750,00	6 075,00	CS ÚRS 2020 01
			PP kůra mulčovací VL					
			VV 54*0,15		8,100			
30	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,218	200 000,00	43 600,00	CS ÚRS 2020 01
			PP Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
			VV 2182*0,0001		0,218			
31	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	218,000	26,60	5 798,80	CS ÚRS 2020 01
			PP hnojivo průmyslové Cererit					
			VV 0,218*1000		218,000			
32	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 365,000	4,00	17 460,00	CS ÚRS 2020 01
			PP Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
			VV " trávník "					
			VV 2425*0,9*2		4 365,000			
33	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	22,340	142,00	3 172,28	CS ÚRS 2020 01
			PP Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
			VV " 15l/strom "					
			VV 31*0,015		0,465			
			VV " 15l/keř "					
			VV 3*0,015		0,045			
			VV " trávník 2l/m2 2x "					
			VV 2183*0,005*2		21,830			
			VV Součet		22,340			
34	K	185804511	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin	m2	38,500	14,00	539,00	CS ÚRS 2020 01
			PP Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin					
			VV "barvínek "					
			VV 38,5		38,500			
35	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	23,000	145,00	3 335,00	CS ÚRS 2020 01
			PP Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
36	K	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	46,000	21,60	993,60	CS ÚRS 2020 01
			PP Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
			VV 23*2		46,000			
37	K	501(R)	příprava záhonu, výsadba barvíčku	m2	38,500	65,00	2 502,50	
			PP příprava záhonu, výsadba barvíčku					
38	M	502(R)	dodání barvíčku - 9ks/m2	ks	347,000	55,00	19 085,00	
			PP dodání barvíčku - 9ks/m2					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				180 000,00	
39	K	901(R)	následná péče 5 let - viz TZ a dokumentace	kpl	1,000	180 000,00	180 000,00	
			PP následná péče 5 let - viz TZ a dokumentace					
D	998		Přesun hmot				740,60	
40	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,116	350,00	740,60	CS ÚRS 2020 01
			PP Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0213 - SO 13 Mobiliář vč. pevné sedací lavice

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

310 550,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	310 550,18	21,00%	65 215,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

375 765,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0213 - SO 13 Mobiliář vč. pevné sedací lavice

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

310 550,18

HSV - Práce a dodávky HSV

21 354,18

1 - Zemní práce

14 754,16

2 - Zakládání

5 203,52

998 - Přesun hmot

1 396,50

PSV - PSV

289 196,00

700 - Mobiliář

289 196,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0213 - SO 13 Mobiliář vč. pevné sedací lavice

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

310 550,18

D HSV Práce a dodávky HSV

21 354,18

D 1 Zemní práce

14 754,16

1	K	132212111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	1,200	1 410,00	1 692,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	VV		" D3 - stojan pro kola "					
	VV		0,4*0,5*3*2		1,200			
2	K	133212011	Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2	m3	0,416	2 240,00	931,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2					
	VV		" D3 - pro odp. koše "					
	VV		0,3*0,6*0,8*2		0,288			
	VV		" dtto, sloupek pro interkom Z17 "					
	VV		0,4*0,4*0,8		0,128			
	VV		Součet		0,416			
3	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	13,400	43,80	586,92	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		" doplnění zeminy - ostrůvek "					
	VV		15-1,6		13,400			
4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	13,400	151,00	2 023,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		" doplnění zeminy - ostrůvek - viz výkr. D2,D3 "					
	VV		15-1,6		13,400			
5	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	20,000	236,00	4 720,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		" zásyp za lavicí "					
	VV		5		5,000			
	VV		" ostrůvek "					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		20,000			
6	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	10,000	480,00	4 800,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
VV			5*2		10,000			
D	2		Zakládání				5 203,52	
7	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	1,200	3 220,00	3 864,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
VV			" D3 - stojan pro kola "					
VV			0,4*0,5*3*2		1,200			
8	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0,416	3 220,00	1 339,52	CS ÚRS 2020 01
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
VV			" D3 - pro odp. koše "					
VV			0,3*0,6*0,8*2		0,288			
VV			" dtto, sloupek pro interkom Z17 "					
VV			0,4*0,4*0,8		0,128			
VV			Součet		0,416			
D	998		Přesun hmot				1 396,50	
9	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m	t	13,965	100,00	1 396,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m					
D	PSV		PSV				289 196,00	
D	700		Mobiliář				289 196,00	
10	K	001	D+M lavičky dl. 2m	ks	3,000	21 150,31	63 450,92	
PP			D+M lavičky dl. 2m					
11	K	002	D+M stojanu na kola	ks	8,000	7 674,31	61 394,46	
PP			D+M stojanu na kola					
12	K	003	D+M odpadkového koše	ks	2,000	17 937,31	35 874,62	
PP			D+M odpadkového koše					
13	K	004	D+M pevné lavice	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00	
PP			D+M pevné lavice					
14	K	005	D+M lavičky dl. 0,5m - viz D3	ks	4,000	13 369,00	53 476,00	
PP			D+M lavičky dl. 0,5m - viz D3					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0214 - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Drahotuše

CC-CZ:

Datum: 7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

StudioPAB Olomouc

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

414 500,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	414 500,00	21,00%	87 045,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

501 545,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt: **PAB0214 - Vedlejší náklady**

Místo: Drahotuše

Zadavatel: Město Hranice

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 12. 2021

Projektant: StudioPAB Olomouc

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

414 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

414 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

414 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tělocvična ZŠ Drahotuše

Objekt:

PAB0214 - Vedlejší náklady

Místo:

Drahotuše

Datum:

7. 12. 2021

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

StudioPAB Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

414 500,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				414 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				414 500,00	
1	K	VRN1	zařízení staveniště	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	
	PP		zařízení staveniště					
2	K	VRN2	geodetické práce	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		geodetické práce					
3	K	VRN3	pasport stávajících komunikací a sousedních budov	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		pasport stávajících komunikací a sousedních budov					
4	K	VRN4	dokumentace skut. provedení stavby (3paré + digitální verze)	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00	
	PP		dokumentace skut. provedení stavby (3paré + digitální verze)					
5	K	VRN5	fotodokumentace průběhu stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		fotodokumentace průběhu stavby					
6	K	VRN6	informační tabule při výstavbě (dodávka vč. osazení)	ks	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		informační tabule při výstavbě (dodávka vč. osazení)					
7	K	VRN7	geodetické zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy 6x tisk	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		geodetické zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy 6x tisk					
8	K	VRN8	geodetické zaměření pro vklad do katastru nemovitostí - 6xtisk	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		geodetické zaměření pro vklad do katastru nemovitostí - 6xtisk					
9	K	VRN9	čištění komunikací dotčených stavbou	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		čištění komunikací dotčených stavbou					
10	K	VRN10	oplocení staveniště - oddělení od prostoru školy (na sousedních pozemcích může probíhat výuka)	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	
	PP		oplocení staveniště - oddělení od prostoru školy (na sousedních pozemcích může probíhat výuka)					
11	K	VRN11	zabezpečení ve škole při výstavbě krčku (může probíhat výuka v počítačové učebně - přemístění serveru v průběhu stavby)	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		zabezpečení ve škole při výstavbě krčku (může probíhat výuka v počítačové učebně - přemístění serveru v průběhu stavby)					
12	K	VRN13	dílenská dokumentace	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		dílenská dokumentace					
13	K	VRN14	BOZP	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		BOZP					
14	K	VRN15	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Dopravní značení na staveništi					
15	K	VRN16	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

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

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

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