

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
ev. č. zhotovitele 03 012 19

1 SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Velké Meziříčí
Sídlo: Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí
IČ: 002 95 671
DIČ: CZ00295671
Bankovní ústav: KB Velké Meziříčí
Číslo účtu: 19-1427751/0100
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Josef Komínek, starosta
Tel.: +420 566 781 001
E-mail: kominek@velkemezirici.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Antonín Kozina, tel. 777 594 126, e-mail: kozina@velkemezirici.cz
Jiří Oulehla, tel. 777 594 138, e-mail: oulehla@velkemezirici.cz
Bc. Antonín Šilhavý, tel. 777 594 132, e-mail: silhavy@velkemezirici.cz

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel: BUILDINGcentrum – HSV, s.r.o.
Sídlo: Karlov 169/88, 594 01 Velké Meziříčí
Zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 25051,
IČ: 25317873
DIČ: CZ25317873
Bankovní ústav: KB Žďár nad Sázavou
Číslo účtu: 528 872 0287/0100
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Karel Věžník a Naděžda Veselá - jednatelé
Tel.: 566 686 211-3, 777 750 334
E-mail: info@bc-hsv.cz
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Michal Krča – stavební technik
Tel.: 777 750 339
E-mail: krca@bc-hsv
Sídlo: Karlov 169/88, 594 01 Velké Meziříčí

(dále jen „Zhotovitel“)

- 1.1 Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, kde byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější.
- 1.2 Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.
- 1.3 Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby splnil závazky, vyplývající z uzavřené Smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením Smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této Smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné Smlouvy.
- 1.4 Zhotovitel prohlašuje, že se nenachází v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zejména není předlužen a je schopen plnit své splatné závazky, na jeho majetek nebyl prohlášen konkurs ani mu nebyla povolena reorganizace ani vůči němu není vedeno insolvenční řízení. Zhotovitel dále prohlašuje, že jeho ekonomická a hospodářská situace nevykazuje žádné známky hrozícího úpadku.
- 1.5 Zhotovitel prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a

exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno soudním výkonem rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

- 1.6 Porušení některé povinnosti zhotovitele stanovené v bodech 1.3. až 1.5. této Smlouvy, případně uvedení nepravdivých nebo zkreslených údajů v rámci prohlášení dle uvedených bodů Smlouvy, se považuje za podstatné porušení smlouvy, jež opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od této Smlouvy.

2 VZÁJEMNÝ STYK OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

2.1 Vzájemný styk mezi Objednatelem a Zhotovitelem

- 2.1.1 Písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány:
- 2.1.1.1 písemně a předávány osobně (proti potvrzení), poslány doporučenou poštou nebo kurýrem (proti potvrzení), případně elektronickou poštou,
- 2.1.1.2 doručeny, zaslány nebo přeneseny na adresu druhé smluvní strany uvedenou ve Smlouvě. Pokud některá ze smluvních stran oznámí změnu své adresy, budou písemnosti od obdržení této změny doručovány na tuto novou adresu,
- 2.1.1.3 pro vzájemnou komunikaci a sdělení týkající se technických záležitostí stavby lze použít i stavební deník.
- 2.1.2 Vyžaduje-li písemnost po některé ze smluvních stran schválení, potvrzení či souhlas nebo stanovisko, nebude poskytnutí vyžadovaného úkonu bez objektivní příčiny zadržováno nebo zpoždováno. Pokud je smluvní strana s vyžadovaným úkonem v prodlení, považuje se úkon za provedený poslední den stanovené lhůty k jeho učinění, přičemž pokud lhůta stanovena není, tak se úkon považuje za provedený třetí den ode dne doručení písemnosti.
- 2.1.3 Nebude-li na adrese definované Smlouvou zásilka převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 2.1.4 Jakékoliv písemnosti nenazvané Dodatek ke Smlouvě, se nepovažují za změnu Smlouvy bez ohledu na jejich obsah.

3 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY (DÍLA)

3.1 Předmětem Smlouvy je zhotovení stavby (dále také dílo):

Název stavby	: „Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská“
Územní rozhodnutí a stav. povolení	: Společné územní a stavební povolení VÝST/53912/2019-krib ze dne 13.5.2019
Místo stavby	: k. ú. Velké Meziříčí, parc. č. 1445, 1447, 1448, 202/1, konkrétně objekt na ulici Sokolovská 470/13 a Komenského 1, 594 01 Velké Meziříčí.
Projektová dokumentace	: „Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská“ a „Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská (I. stupeň – ulice Komenského)“ vypracované společností BUILDINGcentrum-HSV, spol. s r. o., Karlov 169/88, 594 01 Velké Meziříčí, IČO 253 17 873, v lednu 2017
Autorský dozor	: Ing. František Komínek
Koordinátor BOZP Objednatele	: Zdeněk Lazárek

Technický dozor (TDI) Objednatele: Ing. Antonín Kozina, tel. 777 594 126, e-mail: kozina@velkemezirici.cz
Jiří Oulehla, tel. 777 594 138, e-mail: oulehla@velkemezirici.cz
Bc. Antonín Šilhavý, tel. 777 594 132, e-mail: silhavy@velkemezirici.cz

Stavbyvedoucí Zhotovitele : p. Přemysl Krejčí, telefon: 777 750 335, e-mail: info@bc-hsv.cz
p. Robert Dvořák, telefon: 608 767 467, e-mail: info@bc-hsv.cz
Kontrola BOZP Zhotovitele : p. Antonín Teplý, telefon: 777 744 623, e-mail: ateply@bc-hsv.cz

4 PŘEDMĚT DÍLA

4.1 Rozsah předmětu díla

- 4.1.1 Předmětem díla je zhotovení stavby (dále také předmět plnění, dílo či stavba). Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 4.1.2 Zhotovením díla se rozumí stavebních prací, dodávek a služeb dle shora uvedených projektových dokumentací „Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská“ a „Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská (I. stupeň – ulice Komenského)“.
- 4.1.3 Součástí zhotovení díla je i vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 4.1.4 Vedle všech definovaných činností patří do zhotovení stavby i následující práce a činnosti:
- 4.1.4.1 zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům. Před započítím výkopových prací je bezpodmínečně nutné nechat provést vytýčení všech křížujících i souběžných inženýrských sítí. Vytýčenou polohu je nutné ověřovat sondami a teprve na základě těchto informací eventuálně zpřesňovat polohu tras pokládaného vedení,
- 4.1.4.2 zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- 4.1.4.3 veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců, vozidel či jiných účastníků provozu v místech dotčených stavbou),
- 4.1.4.4 ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- 4.1.4.5 projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- 4.1.4.6 zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- 4.1.4.7 zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN nebo předepsaných projektovou dokumentací (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- 4.1.4.8 zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků do předání a převzetí díla (dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- 4.1.4.9 zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 4.1.4.10 zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 4.1.4.11 odvoz sutí a jeho ekologická likvidace v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- 4.1.4.12 uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 4.1.4.13 provedení díla v souladu s územním rozhodnutím, stavebním povolením a všemi závaznými stanovisky dotčených správních orgánů,
- 4.1.4.14 zajištění veškerých nutných podkladů pro kolaudaci stavby včetně přítomnosti na kolaudačním řízení,

- 4.1.4.15 provedení kontrolní prohlídky stavby alespoň 1x ročně během záruční doby za přítomnosti Objednatele a případně technické dozoru investora (TDI),
- 4.1.4.16 provedení záruční prohlídky stavby 3 měsíce před uplynutím záruční doby za přítomnosti Objednatele a případně TDI,
- 4.1.4.17 Zajištění a provádění funkce koordinátora BOZP v souvislosti prováděním prací za provozu školy.

4.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- 4.2.1 Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby.
- 4.2.2 Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátu pdf a dwg.
- 4.2.3 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 - 4.2.3.1 Do projektové dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 4.2.3.2 Ty části projektové dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 4.2.3.3 Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - 4.2.3.4 Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

4.3 Geometrické zaměření díla

- 4.3.1 Geometrické zaměření zejména u nových tras vedení.
- 4.3.2 Geometrické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením a bude předáno objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.
- 4.3.3 Součástí tohoto zaměření jsou:
 - 4.3.3.1 Geodetické zaměření skutečného provedení díla ve formátu *.dgn.
 - 4.3.3.2 Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, pro případ potřeby zřízení věcného břemene či jiných věcných práv.
 - 4.3.3.3 Doklady o vytýčení stavby.

4.4 Předání příslušné dokumentace

- 4.4.1 Objednatel předal Zhotoviteli příslušnou dokumentaci v elektronické podobě v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je sjednána tato Smlouva.

5 TERMÍNY A LHÚTY PLNĚNÍ

5.1 Termín zahájení stavebních prací

- 5.1.1 Termínem zahájení stavebních prací se rozumí den, v němž dojde k protokolárnímu předání a převzetí staveniště mezi Objednatelem a Zhotovitelem. Obě smluvní strany se dohodly, že zahájení stavebních prací proběhne v termínu **1. 3. 2020 – 5. 3. 2020**.
- 5.1.2 Nejpozději **do 5 pracovních dnů** od termínu zahájení stavebních prací je Zhotovitele povinen zahájit fyzické provádění stavebních prací. Pokud tak neučiní ani **do 10 pracovních dnů** od Termínu zahájení stavebních prací, má Objednatel právo od smlouvy okamžitě odstoupit.

5.2 Lhůta či termín pro dokončení stavebních prací

- 5.2.1 Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce či dodávky na díle v Termínu nejpozději **do 30. 9. 2020**.
- 5.2.2 Pro provedení SO 02 na ulici Sokolovská (SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská) sjednávají obě smluvní strany termíny provedení odlišně, a to termín zahájení

- stavebních prací nejdříve **1. 7. 2020** a termín dokončení stavebních prací nejpozději **31. 8. 2020**. Tato část díla bude předána a převzata samostatně, viz čl. 17 smlouvy.
- 5.2.3 Termín pro dokončení díla závisí na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých touto Smlouvou. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje Termín pro dokončení předmětu plnění o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností. Pro vyloučení pochybností se má za to, že dohoda smluvních stran dle této věty nemůže vést k prodloužení termínu o dobu delší, než kolik činilo prodlení Objednatele s plněním jeho součinností. O tomto prodloužení Termínu pro dokončení předmětu plnění bude uzavřen písemný dodatek ke Smlouvě.
- 5.2.4 Prodlení Zhotovitele proti sjednanému Termínu pro dokončení díla delší jak **60 kalendářních dnů** (v případě objektu SO 02 delší jak **15 dnů**) se považuje za podstatné porušení Smlouvy, kdy Objednatel má právo okamžitě od smlouvy odstoupit (ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele).
- 5.2.5 Dokončením se rozumí den, ve kterém dojde k podpisu Protokolu o předání a převzetí díla.
- 5.3 Harmonogram provádění díla
- 5.3.1 Zhotovitel před podpisem smlouvy předložil (v rámci jeho povinností vyplývajících z podmínek zadávacího řízení) harmonogram provádění prací v podrobnostech na týdny realizace. Součástí harmonogramu provádění prací je i finanční harmonogram, tedy dokumentu, ze kterého bude patrný postup stavebních prací vyjádřený jejich finanční hodnotou v čase, s uvedením finanční hodnoty provedených stavebních prací, v podrobnostech na měsíce realizace.
- 5.3.2 Předmět plnění a jeho jednotlivé součásti budou prováděny v souladu s harmonogramem, který je přílohou a nedílnou součástí Smlouvy.
- 5.3.3 Zhotovitel je povinen průběžně harmonogram aktualizovat, nejméně 1x za měsíc (od fyzického zahájení prací), a to podle skutečně provedených prací. Aktualizovaný harmonogram předloží Zhotovitel na požádání Objednateli na kontrolních dnech stavby.
- 5.4 Podmínky pro změnu sjednaných lhůt či termínů
- 5.4.1 Prodloužení Termínu pro dokončení díla je možné jen v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, které nemají svůj původ v činnosti Zhotovitele.
- 5.4.2 O případném prodloužení Termínu pro dokončení díla musí být sjednán písemný dodatek ke smlouvě, jinak je neplatné.
- 5.4.3 Vícepráce či méněpráce, jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 5 % z hodnoty ceny sjednané dle Smlouvy, nemají vliv na Termín pro dokončení díla (pouze však v případě, že o nich Zhotovitel dozví v dostatečném časovém předstihu) a předmět plnění bude dokončen ve sjednaném Termínu pro dokončení díla.
- 5.4.4 Běžné klimatické podmínky odpovídající ročnímu období, v němž se stavební práce provádí, nejsou důvodem k prodloužení Termínu pro dokončení díla.

6 CENA ZA DÍLO A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

6.1 Výše sjednané ceny

6.1.1	Cena za splnění díla je sjednána ve výši	
6.1.1.1	Cena bez DPH	12 660 600,- Kč
6.1.1.2	Výše DPH	2 658 726,- Kč
6.1.1.3	Cena včetně DPH	15 319 326,- Kč

Cena včetně DPH slovy patnáctmilionůtřístadevatenácttisícitřístadvacetšest korun českých

6.2 Obsah ceny

- 6.2.1 Cena za splnění díla je stanovena podle Zhotovitelem oceněných Položkových rozpočtů, které tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy a které jsou zpracovány na základě Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaného Objednatelem Zhotoviteli.

- 6.2.2 Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do konce Termínu pro dokončení stavebních prací.
- 6.2.3 Zhotovitel je povinen se před podpisem Smlouvy o dílo seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající ze Smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- 6.3 Doklady určující cenu za dílo
- 6.3.1 Cena je stanovena podle příslušné dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané příslušné dokumentace.
- 6.3.2 Pokud se v budoucnu ukáže, že i přes přiměřenou kontrolu Objednatele v rámci zadávacího řízení Položkový rozpočet Zhotovitele neobsahuje veškeré položky či správné počty měrných jednotek obsažené v předaném soupise stavebních prací, dodávek a služeb, pak platí, že takové chybějící položky či chybějící množství měrných jednotek jsou předmětem plnění a součástí sjednané ceny díla.
- 6.3.3 Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.
- 6.4 Podmínky pro změnu ceny za dílo
- 6.4.1 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
- 6.4.1.1 pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím Termínu pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti;
- 6.4.1.2 pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době uzavření Smlouvy známe, a Zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 6.5 Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)
- 6.5.1 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 6.5.2 Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list a teprve poté, když proběhnou úkony Objednatele stanovené zákonem č. 134/2016 Sb., pro změnu závazků ze smlouvy a bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.
- 6.6 Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- 6.6.1 Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce v souladu s ustanovením § 222, odst. 4,5,6,7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (tedy nepodstatná změna závazku), je Zhotovitel povinen vypracovat Změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění a tento Změnový list předložit Objednateli k odsouhlasení (dále návrh). Součástí Změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.
- 6.6.2 Zhotovitel je povinen stanovit cenu víceprací nebo méněprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech a pokud vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla, ponížené u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší sjednaná cena díla bez DPH nabídnutá Zhotovitelem v zadávacím řízení oproti předpokládané hodnotě veřejné zakázky (bez DPH), jak ji Objednatel uvedl v zadávací dokumentaci. V případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá Zhotovitelem byla stejná nebo vyšší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách použité cenové soustavy v aktuální cenové úrovni období realizace díla. Pokud položky víceprací nejsou obsaženy ani v Položkových rozpočtech a ani v užití cenové soustavy, bude jejich cena stanovena nejvýše podle teoretických jednotkových

- cen stanovených autorským dozorem a projednaných na kontrolním dnu stavby. V odůvodněných případech se smluvní strany mohou dohodnout jinak.
- 6.6.3 Po splnění všech smluvních podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě smluvní strany změnu sjednané ceny písemně formou dodatku ke smlouvě a následně uzavřou dodatek ke Smlouvě.

7 PLATEBNÍ PODMÍNKY

7.1 Zálohy

- 7.1.1 Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

7.2 Postup plateb

- 7.2.1 Cena za dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- 7.2.2 Zhotovitel předloží Objednateli a TDI vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel a TDI jsou povinni se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení vystaví Zhotovitel dílčí měsíční fakturu. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu. Při odsouhlasování objemu prací a dodávek budou pro objednatel v odůvodnění položky oceněného Položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem jako součást cenové nabídky (Příloha č. 1). Zhotovitel je povinen fakturu (a její přílohy) odeslat objednateli nejméně ve 3 vyhotoveních.
- 7.2.3 Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací (případně dodávek a služeb), je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatel odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn odmítnout úhradu faktury až do doby vyřešení tohoto sporu o oprávněnost fakturace. Na takovou fakturu nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatel.
- 7.2.4 Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou smluvních stran.
- 7.2.5 Objednatel bude faktury Zhotovitele hradit v plné výši až do 100 % z celkové sjednané ceny.

7.3 Lhůty splatnosti

- 7.3.1 Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni prokazatelného doručení odsouhlasené faktury objednateli.

7.4 Platby za Vícepráce

- 7.4.1 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, a na jejich provedení byl uzavřen dodatek, bude jejich cena fakturována v měsíci, ve kterém byly vícepráce provedeny.
- 7.4.2 Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument (dodatek smlouvy), kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.5 Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 7.5.1 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- 7.5.2 Jsou-li předmětem plnění práce, na které se nevztahuje přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH, Zhotovitel prohlašuje, že:
- 7.5.2.1 nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle smlouvy,
- 7.5.2.2 mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
- 7.5.2.3 nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
- 7.5.3 Každá faktura musí být označena registračním číslem projektu:
CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_062/0003760

7.6 Termín splnění povinnosti zaplatit

- 7.6.1 Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.
- 7.6.2 Smluvní strany se dohodly na možnosti provádění vzájemných zápočtů závazků a pohledávek souvisejících se zakázkou. Podmínkou provedení zápočtu je předchozí vzájemná písemná dohoda obou smluvních stran.

8 **SMLUVNÍ POKUTY**

8.1 Smluvní pokuta za neplnění dohodnutých termínů či lhůt

- 8.1.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému Termínu pro dokončení díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.1.2 Pokud prodlení Zhotovitele proti Termínu pro dokončení díla přesáhne 30 kalendářních dnů, je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli ještě další smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla bez DPH, a to za třicátý první a každý další i započatý den prodlení.
- 8.1.3 Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému Termínu pro dílčí dokončení zvláště sjednané části díla (tj. objektu SO 02 na ulici Sokolovská) je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení. Výše sjednané smluvní pokuty odpovídá záměru Objednatele zajistit provedení této části stavby v době školních prázdnin.

8.2 Smluvní pokuta za neodstranění vad a Nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 8.2.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednané lhůtě, a za každý i započatý den prodlení.
- 8.2.2 Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu (viz protokol o předání a převzetí), zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

8.3 Smluvní pokuta za neodstranění reklamovaných vad

- 8.3.1 Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
- 8.3.2 Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.3.3 Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

8.4 Smluvní pokuta za nevyklizení staveniště

- 8.4.1 Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu stanoveném touto Smlouvou, příp. v termínu sjednaném dohodou smluvních stran, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

8.5 Ostatní smluvní pokuty

- 8.5.1 Pokud Zhotovitel poruší předpisy týkající se BOZP kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 8.5.2 Pokud Zhotovitel při provádění díla nedodrží podmínky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- 8.5.3 Pokud Zhotovitel nezajistí přístupnost stavebního deníku na stavbě nebo poruší povinnost vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb,

ve znění pozdějších předpisů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.

8.6 Úrok z prodlení

8.6.1 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.

8.7 Způsob vyúčtování smluvní pokuty

8.7.1 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.

8.7.2 Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

8.7.3 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.

8.8 Lhůta splatnosti smluvních pokut

8.8.1 Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

8.9 Ostatní náležitosti vztahující se k smluvním pokutám

8.9.1 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody zvláště a v plné výši způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

8.9.2 Odstoupení od smlouvy, existence okolností vylučujících odpovědnost, dále ani nedostatek zavinění Zhotovitele nezpůsobují zánik pohledávky Objednatele na smluvní pokutu. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Zhotovitele splnit porušený dluh ani nárok Objednatele na náhradu škody v plném rozsahu a jeho právo realizovat nápravná opatření.

8.9.3 Kumulace smluvní pokut podle této Smlouvy se výslovně připouští. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst proti pohledávce Zhotovitele.

9 STAVENIŠTĚ

9.1 Předání a převzetí staveniště

9.1.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště v termínu v termínu **1. 3. 2020 – 5. 3. 2020**. Splnění termínu předání staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na niž je závislé splnění Termínu pro dokončení předmětu plnění.

9.1.2 O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

9.2 Stávající inženýrské sítě

9.2.1 Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré dostupné podklady o trasách stávajících známých inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla včetně případných zákresů.

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

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

9.3 Vybudování a provoz zařízení staveniště

- 9.3.1 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 9.3.2 Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 9.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.
- 9.3.4 Energie spotřebované provozem zařízení staveniště hradí Objednateli Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.
- 9.4 **Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací**
- 9.4.1 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 9.4.2 Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umisťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 9.4.3 Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.
- 9.4.4 Budování díla je prováděno na veřejném prostranství a dotýká se dopravních komunikací ve městě. Zhotovitel je povinen projednat potřebná dopravní opatření a je současně povinen dodržet všechna nezbytná opatření z hlediska BOZP, zejména v místech pohybu osob a vozidel.
- 9.4.5 Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit přístupové a příjezdové trasy do míst dotčených stavbou pro vozidla IZS (Integrovaný záchranný systém).
- 9.5 **Vyklizení staveniště**
- 9.5.1 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště (vč. odpadu) nejpozději do 15 dnů ode dne termínu předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak (zejména jde-li o ponechání zařízení, nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků ve smyslu protokolu o předání a převzetí díla).
- 9.5.2 Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel. Nárok Objednatele na sjednanou smluvní pokutu tím není dotčen.

10 STAVEBNÍ DENÍK

10.1 Povinnost vést stavební deník

- 10.1.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 10.1.2 Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 10.1.3 Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originál stavebního deníku je Zhotovitel povinen předat Objednateli po dokončení díla.
- 10.1.4 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 10.1.5 Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím řádně dokončeného díla. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 10.1.6 Do stavebního deníku je Zhotovitel povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje podle přílohy č. 16 k vyhlášce 499/2006 Sb, o dokumentaci staveb.
- 10.1.7 Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 10.1.8 Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 10.1.9 V případech neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

10.2 Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

- 10.2.1 Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 10.2.2 Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 10.2.3 Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

10.3 Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 10.3.1 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke Smlouvě.

11 KONTROLA A KONTROLNÍ DNY

11.1 Kontrola provádění prací

- 11.1.1 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím technického dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě 15 pracovních dní od požadavku Objednatele, považují smluvní strany takové porušení smlouvy za její podstatné porušení, kdy Objednatel je oprávněn okamžitě od smlouvy odstoupit.

11.2 Kontrolní dny

- 11.2.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje TDI kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly. TDI je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud se na termínu kontrolního dne nedohodly zúčastněné strany na předchozím jednání.
- 11.2.2 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Zhotovitele, osob vykonávajících funkci technického dozoru a případně i autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci Objednatele.
- 11.2.3 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 11.2.4 Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor).
- 11.2.5 Objednatel nebo jím pověřený zástupce pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který předá nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání kontrolního dne všem zúčastněným.

11.3 Četnost kontrolních dnů

- 11.3.1 Kontrolní den se uskuteční zpravidla 1x týdně v pracovních dnech. Smluvní strany se mohou dohodnout na jiné četnosti kontrolních dnů.
- 11.3.2 Objednatel má právo stanovit i vyšší četnost kontrolních dnů, pokud to vyžadují okolnosti stavby, zejména prodloužení v plnění Zhotovitele, technologické návaznosti v provádění apod. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

11.4 Kontrola zakrytých prací a konstrukcí

- 11.4.1 Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nebo jím pověřenou osobu nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (postačí zápis ve stavebním deníku a zpráva Objednateli a TDI elektronickou poštou).
- 11.4.2 Pokud se Objednatel nebo jím pověřená osoba ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. O všem je Zhotovitel

povinen pořídit dostatečnou fotodokumentaci a případně též videozáznam, z něhož bude jednoznačně patrný způsob provedení zakrývaných prací (konstrukcí). Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

11.4.3 Pokud Zhotovitel nevyzve Objednatele a TDI ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím.

11.5 Kontrola čerpání veřejných prostředků

11.5.1 Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

12 TECHNICKÝ DOZOR OBJEDNATELE

12.1 Technický dozor

12.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla.

12.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá technický dozor (označován také jako TDI).

12.2 Oprávnění Technického dozoru

12.2.1 Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.

12.2.2 Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí technického dozoru vliv na termíny (lhůty) plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.

12.2.3 Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.

12.2.4 Technický dozor je oprávněn nařídit zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se Smlouvou nebo obchodními podmínkami, popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby.

13 KOORDINÁTOR BEZPEČNOSTI PRÁCE

13.1 Koordinátor bezpečnosti práce Objednatele

13.1.1 Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce (BOZP).

13.1.2 Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá koordinátor bezpečnosti práce.

13.1.3 Identifikace osoby, která je pro výkon funkce koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, bude uvedena zápisem ve stavebním deníku.

13.2 Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce Objednatele

13.2.1 Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.

13.2.2 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho poddodavatelé dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

13.2.3 Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi a vyžadovat zjednání nápravy.

13.2.4 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění.

- 13.2.5 Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejich částí. Pokud mají rozhodnutí koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny (lhůty) plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
 - 13.2.6 Koordinátor bezpečnosti práce se může zúčastňovat jako zástupce Objednatele kontrol na prováděném díle.
 - 13.2.7 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu.
 - 13.2.8 Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.
- 13.3 Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti práce Objednatele
- 13.3.1 Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.
 - 13.3.2 Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
 - 13.3.3 Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti práce a jeho změny.
 - 13.3.4 Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny koordinátora bezpečnosti práce.

14 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

14.1 Pokyny Objednatele

- 14.1.1 Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, technického dozoru a případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětu plnění a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 14.1.2 Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 14.1.3 Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případné zjištěné vady a nedostatky a předat mu jejich soupis včetně návrhu na jejich odstranění a včetně případných návrhů dopadů na lhůty a termíny či sjednanou cenu.
- 14.1.4 Zhotovitel je povinen udržovat pořádek v místě plnění a na přístupových komunikacích k němu.
- 14.1.5 Vzhledem k tomu, že provádění sjednaných stavebních prací bude probíhat na objektech s nepřerušovaným provozem, bere Zhotovitel na vědomí, že je nezbytné v maximálně možné míře dbát na bezpečnost při provádění prací a na bezpečnost osob pohybujících se v místech dotčených stavbou (zejména žáků a pracovníků či návštěvníků školy).
- 14.1.6 Pro účely zabezpečení provedení všech bezpečnostních opatření a v důsledku nezbytnosti jejich kontroly a optimalizace, ustanovil Zhotovitel pro tuto stavbu **osobu odpovědnou za bezpečnost a ochranu zdraví při práci**, jejíž identifikace je uvedena (společně s identifikací stavbyvedoucího) v článku 3 této smlouvy. Uvedená osoba vypracuje základní zásady bezpečnosti a ochrany zdraví jak ve vztahu k pracovníkům Zhotovitele, tak ve vztahu k ochraně žáků, pracovníků či návštěvníků školy, bude dbát na jejich dodržování a bude provádět jejich pravidelnou kontrolu a navrhnout případná další jejich doplnění nebo úpravu, přičemž se bude vyskytovat na stavbě v potřebné době, v pochybnostech se má za to, že minimálně po dobu **3 hod./týden**. Tato osoba disponuje osvědčením o odborné způsobilosti k zajišťování úkolů v prevenci rizik v oblasti ochrany zdraví při práci a Zhotovitel je povinen toto osvědčení kdykoliv na vyžádání předložit Objednateli, a to nejpozději do 3 dnů ode dne obdržení výzvy k jeho předložení. V případě, že Zhotovitel uvedené osvědčení v dané lhůtě nepředloží, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 14.1.7 Pokud I bude Zhotovitel provádět stavební práce i v době probíhající výuky, musí minimalizovat hlučnost prováděných stavebních prací a musí rovněž minimalizovat další negativní vlivy

prováděné stavby na provoz školy. Provádění stavebních prací, které budou vykazovat zvýšenou hlučnost či prašnost musí zhotovitel konzultovat předem s ředitelem školy či jím určenou osobou. Všechny náklady spojené s bezpečnostními opatřeními s omezujícími podmínkami provádění jsou součástí sjednané ceny.

- 14.1.8 Pracovníci Zhotovitele (mimo osobu stavbyvedoucího, jeho zástupce či osoby odpovědné za bezpečnost a ochranu zdraví při práci) nemají povolen vstup do míst školy, kde neprobíhají stavební práce a současně mají všichni pracovní Zhotovitele rovněž zakázáno používat veškerá sociální zařízení v objektech školy. Za porušení výše uvedeného je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý takový případ.

14.2 Použité materiály a výrobky

- 14.2.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří Objednatel.
- 14.2.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 14.2.3 Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení stavby.

14.3 Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 14.3.1 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění předmětu plnění dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně zhotovované stavby, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 14.3.2 Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 14.3.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 14.3.4 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 14.3.5 Jsou-li při provádění díla vykonávány práce, při nichž může dojít k poškození zdraví, je Zhotovitel povinen umístit na vhodných místech bezpečnostní značky a značení a zavést signály, které poskytují informace nebo instrukce týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a seznámit s nimi své zaměstnance a své poddodavatele.
- 14.3.6 Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 14.3.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).
- 14.3.8 Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a ploch a pravidelně dokumentovat jejich stav, zda nejsou dotčeny vlivem zhotovování stavby.
- 14.3.9 Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

14.4 Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- 14.4.1 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 14.4.2 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

14.5 Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

14.5.1 Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

14.6 Kvalifikace pracovníků zhotovitele

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

14.7 Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

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

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

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

15 PODDODAVATELÉ

15.1 Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

15.1.1 Zhotovitel je oprávněn využít k provedení díla i poddodavatele.

15.1.2 Zhotovitel odpovídá za činnost svých poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.

15.1.3 Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy o dílo, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky.

15.1.4 Požádá-li o to Objednatel, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli do 3 tří dnů od výzvy Objednatele údaje o všech svých poddodavatelích, kteří se provádění předmětu plnění podílejí nebo podíleli.

15.2 Změna Poddodavatele

15.2.1 Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.

15.2.2 Objednatel schválení nového poddodavatele při splnění všech smluvených podmínek bez závažného důvodu neodepře.

16 KONTROLY, ZKOUŠKY A REVIZE

16.1 Kontrolní a zkušební plán stavby

16.1.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli kontrolní a zkušební plán zpracovaný na podmínky prováděného díla.

16.1.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

16.1.3 Veškeré zkoušky a kontroly musí vykazovat kladný výsledek, jinak se má za to, že dílo není prováděno v souladu se Smlouvou.

17 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

17.1 Specifická podmínka převzetí díla

17.1.1 Stavební objekt SO 02 na ulici Sokolovská bude Objednatelům převzat samostatně.

17.1.2 Na jeho předání a převzetí se vztahují veškerá ustanovení, která se vztahují na dílo jako celek. Záruční lhůta na tuto část díla poběží již od okamžiku předání a převzetí této části. Bankovní záruka za splnění záručních podmínek bude předána až po dokončení celého díla.

17.2 Organizace předání díla

17.2.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

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

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

17.2.4 Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a případně i autorského dozoru.

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

17.2.6 Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat na požádání Objednatelů i své Poddodavatele.

17.3 Protokol o předání a převzetí díla

17.3.1 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel nebo jím pověřená osoba zápis (protokol).

17.3.2 Povinným obsahem protokolu jsou:

17.3.2.1 údaje o Zhotoviteli a Objednateli,

17.3.2.2 popis díla, které je předmětem předání a převzetí,

17.3.2.3 dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,

17.3.2.4 termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,

17.3.2.5 prohlášení Objednatelů, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.

17.3.3 Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

17.3.3.1 soupis zjištěných vad a nedodělků,

17.3.3.2 dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,

17.3.3.3 dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

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

17.4 Vady a nedodělky

17.4.1 Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.

17.4.2 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.

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

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

17.5 Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

17.5.1 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

17.5.1.1 tři vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátech pdf a dwg;

17.5.1.2 zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,

17.5.1.3 zápisy a výsledky předepsaných měření,

17.5.1.4 zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,

17.5.1.5 stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací,

- 17.5.1.6 geometrický plán skutečného zaměření díla,
- 17.5.1.7 potvrzení o předání všech povrchů dotčených zemními pracemi.

- 17.5.2 Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 17.5.3 Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady (jsou-li vydány):
 - 17.5.3.1 územní rozhodnutí,
 - 17.5.3.2 stavební povolení.Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 17.5.4 Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

17.6 Kontrolní prohlídka

- 17.6.1 Zhotovitel je povinen se zúčastnit kontrolní prohlídky na základě ohlášení užívání stavby (ohlášení provede Objednatel nebo jím pověřená osoba). V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kontrolní prohlídky.
- 17.6.2 Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kontrolní prohlídky nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné užívání stavby.
- 17.6.3 Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii souhlasu s užíváním stavby, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 17.6.4 Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající ze souhlasu s užíváním stavby ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie souhlasu s užíváním stavby.

18 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

18.1 Odpovědnost za vady díla

- 18.1.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 18.1.2 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 18.1.3 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem nebo vyšší mocí.
- 18.1.4 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací či dodávek jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli.

18.2 Délka záruční lhůty

- 18.2.1 Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.
- 18.2.2 Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.
- 18.2.3 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 18.2.4 Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

18.3 Výjimky ze záruky

- 18.3.1 Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 18.3.2 Záruční lhůta pro část SO 02 na ulici Sokolovská poběží již od okamžiku předání a převzetí této části díla.

18.4 Způsob uplatnění reklamace

- 18.4.1 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou ve Smlouvě. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 18.4.2 Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
- 18.4.2.1 bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- 18.4.2.2 bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- 18.4.2.3 bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 18.4.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

18.5 Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 18.5.1 Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 18.5.2 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 15 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 18.5.3 Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 18.5.4 Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 18.5.5 Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii (tedy o stav, který výrazným způsobem ovlivňuje užívání díla), je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace (oznámení).
- 18.5.6 Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

18.6 Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 18.6.1 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 18.6.2 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Zhotoviteli.
- 18.6.3 O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

18.7 Servis technologických zařízení v záruční době

- 18.7.1 Je-li součástí díla i dodávka technologických zařízení, strojů nebo přístrojů, u nichž je výrobcem takového zařízení předepsána servisní prohlídka či jiný úkon spojený s provozem takového

zařízení, je Zhotovitel povinen v průběhu záruční doby všechny tyto úkony řádně a včas provést nebo zabezpečit jejich provedení třetí osobou. Náklady s tím spojené jsou součástí sjednané ceny.

19 VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

19.1 Vlastnictví díla

19.1.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

19.2 Nebezpečí škody na díle

19.2.1 Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

20 ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

20.1 Zajištění závazků Zhotovitele po dobu realizace díla

20.1.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné provedení předmětu plnění ve výši 3 % ze sjednané ceny bez DPH.

20.1.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po dobu provádění díla až do předání díla bez vad a nedodělků, resp. v případě převzetí díla s vadami a nedodělků, které nebrání užívání díla, až do doby odstranění všech vad a nedodělků.

20.1.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během provádění díla nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.

20.1.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu Smlouvy. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. Pokud Zhotovitel bankovní záruku nepředloží ani v náhradní, Objednatelem stanovené lhůtě, považují to obě smluvní strany za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje Objednatele od smlouvy okamžitě odstoupit.

20.1.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné provedení předmětu plnění Objednatelem, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit.

20.1.6 V žádném okamžiku v průběhu provádění díla až do doby jeho úplného předání nesmí nastat situace, že by Objednatel nedisponoval platnou bankovní zárukou.

20.1.7 Bankovní záruka za řádné provedení díla bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.

20.2 Zajištění závazků zhotovitele po dobu záruční lhůty

20.2.1 Zhotovitel je povinen předat Objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek ve výši 2 % ze sjednané ceny díla bez DPH.

20.2.2 Bankovní záruka poskytnutá Zhotovitelem musí být platná po celou dobu sjednané záruční lhůty.

20.2.3 Z bankovní záruky poskytnuté Zhotovitelem musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během sjednané záruční lhůty Zhotovitel neodstraní případné reklamované vady zjištěné Objednatelem nebo v případě, kdy Objednateli vznikne neplněním záručních podmínek či jiných smluvních povinností Zhotovitelem nárok na smluvní pokutu. Výstavce není oprávněn vymínit si v záruční listině právo uplatnění námitek vůči věřiteli. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám Smlouvy.

- 20.2.4 Bankovní záruku předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději v den oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí celého díla. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a Objednatel má právo odmítnout jeho převzetí.
- 20.2.5 V případě uplatnění plnění z bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek Objednatel, je Zhotovitel povinen doručit Objednateli nový originál záruční listiny v původní výši nejpozději do 30 kalendářních dnů od oznámení Objednatele Zhotoviteli o tomto uplatnění. Pokud Zhotovitel sjednaný originál záruční listiny Objednateli ve sjednané výši, za sjednaných podmínek a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na niž měla být vystavena záruční listina. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelům vymáhanou smluvní pokutu uhradit.
- 20.2.6 Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek bude Zhotoviteli vrácena (uvolněna) do 30 dnů ode dne uplynutí záruční lhůty.

21 POJIŠTĚNÍ DÍLA

21.1 Pojištění Zhotovitele

- 21.1.1 Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele.
- 21.1.2 Pojištění odpovědnosti za škodu z výkonu podnikatelské činnosti musí pokrývat škody na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešování) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):
- 21.1.2.1 způsobené provozní činností Zhotovitele,
 - 21.1.2.2 způsobené vadným výrobkem,
 - 21.1.2.3 vzniklé v souvislosti s poskytovanými pracemi, dodávkami a službami,
 - 21.1.2.4 vzniklé v souvislosti s vlastnictvím nemovitosti,
 - 21.1.2.5 vzniklé na věcech zaměstnanců.
- 21.1.3 Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši odpovídající 100 % ze sjednané ceny bez DPH.

21.2 Pojištění díla

- 21.2.1 Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti škodám, které mohou vzniknout v průběhu zhotovování stavby:
- 21.2.1.1 požárem, výbuchem, přímým úderem blesku, nárazem nebo zřícením letadla, jeho části nebo jeho nákladu,
 - 21.2.1.2 záplavou, povodní, vichřicí, krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, tíhou sněhu nebo námrazy,
 - 21.2.1.3 pádem pojištěné věci, nárazem,
 - 21.2.1.4 pádem stromů, stožárů a jiných předmětů,
 - 21.2.1.5 vodou vytékající z vodovodních zařízení,
 - 21.2.1.6 neodborným zacházením, nesprávnou obsluhou, úmyslným poškozením, nešikovností, nepozorností a nedbalostí,
 - 21.2.1.7 krádeží.
- 21.2.2 Limit pojistného plnění musí být nejméně ve výši odpovídající 100 % ze sjednané ceny bez DPH.

21.3 Pojištění poddodavatelů

- 21.3.1 Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.

21.4 Doklady o pojištění

- 21.4.1 Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva (vč. veškerých příloh, obchodních podmínek či jiných součástí pojistné smlouvy) od počátku zahájení prací na díle, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné
- 21.4.2 Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy Objednatele což smluvní strany považují za podstatné porušení této Smlouvy, opravňuje Objednatele k okamžitému odstoupení od Smlouvy.

21.5 Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

21.5.1 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

21.5.2 Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

21.5.3 Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

22 VYŠŠÍ MOC

22.1 Definice vyšší moci

22.1.1 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na Zhotoviteli ani na Objednateli a které ani Zhotovitel ani Objednatel nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

22.2 Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

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

23 ZMĚNA SMLOUVY

23.1 Forma změny Smlouvy

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

23.1.2 Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla dodatku Smlouvy.

23.1.3 Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku ke smlouvě.

23.2 Převod práv a povinností ze smlouvy

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

23.2.2 Vzhledem k tomu, že tyto obchodní podmínky (smlouva) se vztahují ke stavbám či stavebním pracím, které byly či jsou předmětem veřejné zakázky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, není Objednatel oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu, s výjimkou vyhrazených případů podle § 100 citovaného zákona.

24 ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

24.1 Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy

24.1.1 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění Smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu Smlouvy.

24.2 Způsob odstoupení od Smlouvy

24.2.1 Je-li důvodem k odstoupení od Smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od Smlouvy odstoupit, povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě, je možné od Smlouvy odstoupit.

24.2.2 Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstoupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od

smlouvy odstoupje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

24.2.3 Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

24.3 Den účinnosti odstoupení

24.3.1 Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den, který vyplýne z rozhodnutí příslušného orgánu.

24.4 Důsledky odstoupení od Smlouvy

24.4.1 Odstoupí-li některá ze stran od Smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

24.4.1.1 Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

24.4.1.2 Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „díličí konečnou fakturu“.

24.4.1.3 Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.

24.4.1.4 Zhotovitel vyzve objednatele k „díličímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „díličí přijímací řízení“.

24.4.1.5 Po díličím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy.

24.4.1.6 Strana, která důvodně odstoupí od Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk a jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1 % z uzavřené ceny díla bez DPH.

25 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

25.1 Příslušnost soudu

25.1.1 Jakýkoliv spor vzniklý ze Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně a místně příslušným soudem, určeným dle zákona.

25.2 Uchovávání dokumentace a poskytování informací

25.2.1 Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.

25.2.2 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra pro regionální rozvoj, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

25.3 Volba práva

25.3.1 Právní vztahy, včetně otázek platnosti a následků neplatnosti se řídí českým právem.

25.3.2 Ve věcech Smlouvou výslovně neupravených se bude smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a předpisy souvisejícími.

25.4 Platnost a účinnost Smlouvy

25.4.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti po podpisu oběma smluvními stranami, nevyplývá-li z jiného právního předpisu pozdější účinnost.

25.4.2 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech (v případě, že se smluvní strany nedomluví na uzavření smlouvy v elektronické podobě), z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení. Všechna vyhotovení mají stejnou platnost.

25.5 Nedílná součást Smlouvy

25.5.1 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (položkový rozpočet)

Příloha č. 2 – Harmonogram provádění prací

Ve Velkém Meziříčí

Ve Velkém Meziříčí dne

Za Objednatele:
Josef Komínek
Město Velké Meziříčí

Za Zhotovitele:
Karel Věžník a Naděžda Veselá, jednatele
BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.

Rekapitulace - objekty a oddíly

Popis	Cena
A_01: Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská	9 808 516
S1: Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská	9 808 516
SO_01: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská	1 446 564
SO_02: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská	3 896 367
SO_03: SO 03 - Parkoviště a zpevněné plochy, oplocení a opěrné zídky	1 810 202
SO_04: SO 04 - Sadovnické úpravy	240 271
SO_05: SO 05 - Přeložka plynu Sokolovská	78 171
SO_07: SO 07 - Dešťová kanalizace	222 375
SO_08: SO 08 - Přeložka telefonního kabelu	65 000
TZ_01: TZ 01 - Výtah	936 000
TZ_02: TZ 02 - Zvedací plošiny	762 000
VRN: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	351 567
A_02: Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Komenského	2 852 084
S2: Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Komenského	2 852 084
SO_01.: SO 01 - Výtahová šachta Komenského	1 512 643
SO_02.: SO 02 - Zpevněná plocha	9 207
TZ_01.: TZ 01 - Výtah	954 000
TZ_02.: TZ 02 - Zvedací plošiny	258 000
VRN.: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	118 233
	12 660 600

12. 07. 2019



Karel Věžník



Naděžda Veselá

BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
 Karlov 169/88
 594 01 Velké Meziříčí
 DIČ: CZ25317873

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	34a/19 VI
Zakázka	Přístavba a stavební úpravy ZŠ Sokolovská
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	Nabídka
Objekty	SO_01 SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská
	SO_02 SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská
	SO_03 SO 03 - Parkoviště a zpevněné plochy, oplocení a opěrné zidky
	SO_04 SO 04 - Sadovnické úpravy
	SO_05 SO 05 - Přeložka plynu Sokolovská
	SO_06 SO 06 - Přeložka NN
	SO_07 SO 07 - Dešťová kanalizace
	SO_08 SO 08 - Přeložka telefonního kabelu
	VRN VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady
	VRN Vedlejší rozpočtové náklady
	TZ_01 TZ 01 - Výtah
	TZ_02 TZ 02 - Zvedací plošiny

Firmy

Typ Firmy	Název
Projektant	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
Zhotovitel	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	Karel Věžník a Naděžda Veselá - jednatelé

12. 07. 2019

Karel Věžník

Naděžda Veselá

BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
Karlov 169/88
594 01 Velké Meziříčí
DIČ: CZ25317873

Zakázka:

Přístavba a stavební úpravy ZŠ Sokolovská

Popis	Cena
A_00: Základní rozpočet	9 808 516
SO_01: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská	1 446 564
SO_01 1.1: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Stavební část	1 276 600
001: Zemní práce	35 974
002: Základy	16 463
003: Svislé konstrukce	753 480
004: Vodorovné konstrukce	1 536
006: Úpravy povrchu	199 482
009: Ostatní konstrukce a práce	88 953
099: Přesun hmot HSV	12 182
711: Izolace proti vodě	10 310
712: Povlakové krytiny	7 840
713: Izolace tepelné	12 849
764: Konstrukce klempířské	19 647
766: Konstrukce truhlářské	32 491
767: Konstrukce zámečnické	85 394
SO_01 1.4.d: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Vytápění	13 621
730: Ústřední vytápění	11 217
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	1 017
734: Ústřední vytápění - armatury	769
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	322
783: Nátěry	296
SO_01 1.4.g: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Silnoproudá elektroinstalace	57 527
021a: Elektromontáže dle 21-M	11 922
021b: Instalační materiál pro elektromontáže dle 21-M	18 089
021c: Dodávky zařízení pro elektromontáže dle 21-M	8 688
046a: Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích dle 46-M	12 228
HZS: Hodinové zúčtovací sazby	6 600
SO_01 1.4.h: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Elektronické komunikace	98 816
022: Slaboproud	98 816
SO_02: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská	3 896 367
SO_02 1.1: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Stav	2 684 610
003: Svislé konstrukce	69 545
004: Vodorovné konstrukce	43 731
006: Úpravy povrchu	365 185
009: Ostatní konstrukce a práce	496 677
099: Přesun hmot HSV	68 472
711: Izolace proti vodě	5 900
713: Izolace tepelné	31 503
714: Akustická a protiotřesová opatření	603 165
762: Konstrukce tesařské	71 735
763: Konstrukce montované	31 171
766: Konstrukce truhlářské	79 698
767: Konstrukce zámečnické	138 334
771: Podlahy z dlaždic	44 885
776: Podlahy povlakové	425 010
781: Obklady keramické	103 765
784: Malby	105 835
SO_02 1.4.a: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Zdi	220 891
713: Izolace tepelné	3 208
721: Vnitřní kanalizace	32 769
722: Vnitřní vodovod	29 256
725: Zařizovací předměty	138 858
726: Instalační prefabrikáty	16 800
SO_02 1.4.b: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Od	14 536
723: Vnitřní plynovod	14 191
783: Nátěry	346
SO_02 1.4.c: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Vz	56 011
006: Úpravy povrchu	14 430
009: Ostatní konstrukce a práce	4 883
713: Izolace tepelné	428

751: Vzduchotechnika	36 270
SO_02 1.4.d: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Vy	14 279
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	4 584
734: Ústřední vytápění - armatury	1 537
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	6 923
783: Nátěry	1 235
SO_02 1.4.g: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Sili	723 237
021a: Elektromontáže dle 21-M	132 121
021b: Instalační materiál pro elektromontáže dle 21-M	337 802
021c: Dodávky zařízení pro elektromontáže dle 21-M	187 980
046a: Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích dle 46-M	19 735
HZS: Hodinové zúčtovací sazby	45 600
SO_02 1.4.h: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Ele	182 802
022: Slaboproud	182 802
SO_03: SO 03 - Parkoviště a zpevněné plochy, oplocení a opěrné zidky	1 810 202
SO_03_01: SO 03 - Parkoviště a zpevněné plochy, oplocení a opěrné zidky	1 810 202
001: Zemní práce	221 211
002: Základy	1 279
003: Svislé konstrukce	418 538
004: Vodorovné konstrukce	52 623
005: Komunikace	476 340
006: Úpravy povrchu	95 462
009: Ostatní konstrukce a práce	421 716
099: Přesun hmot HSV	33 794
766: Konstrukce truhlářské	89 239
SO_04: SO 04 - Sadovnické úpravy	240 271
SO_04_01: SO 04 - Sadovnické úpravy	240 271
001: Zemní práce	240 271
SO_05: SO 05 - Přeložka plynu Sokolovská	78 171
SO_05_01: SO 05 - Přeložka plynu Sokolovská	78 171
001: Zemní práce	26 282
002: Základy	2 287
008: Trubní vedení	5 601
009: Ostatní konstrukce a práce	102
723: Vnitřní plynovod	43 653
783: Nátěry	247
SO_07: SO 07 - Dešťová kanalizace	222 375
SO_07_01: SO 07 - Dešťová kanalizace	222 375
001: Zemní práce	91 389
002: Základy	1 700
008: Trubní vedení	128 662
099: Přesun hmot HSV	625
SO_08: SO 08 - Přeložka telefonního kabelu	65 000
SO_08_01: SO 08 - Přeložka telefonního kabelu	65 000
022: Slaboproud	65 000
TZ_01: TZ 01 - Výtah	936 000
TZ_01_01: TZ 01 - Výtah	936 000
033: Dopravní zařízení	936 000
TZ_02: TZ 02 - Zvedací plošiny	762 000
TZ_02_01: TZ 02 - Zvedací plošiny	762 000
033: Dopravní zařízení	762 000
VRN: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	351 567
VRN_01: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	351 567
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	23 203
V03: Zařízení staveniště	230 400
V04: Inženýrská činnost	48 963
V05: Finanční náklady	49 001

Celkem (bez DPH)

9 808 516

Zakázka:

Přístavba a stavební úpravy ZŠ Sokolovská

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	
A_00: Základní rozpočet						9 808 516	
SO_01: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská						1 446 564	
SO_01 1.1: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Stavební část						1 276 600	
001: Zemní práce						35 974	
001.: Zemní práce						35 974	
1.	SP	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva pod šachtou a zádveřím 2,2*4,3	m2	9,46	97,40	921
2.	SP	131303102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 4 20% 4 (2,95*2,55*1,55)*0,2	m3	2,332	1 310,00	3 055
3.	SP	131303109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 (2,95*2,55*1,55)*0,2	m3	2,332	222,00	518
4.	SP	131403102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 5 45+35=80% 5,6 (2,95*2,55*1,55)*0,80	m3	9,328	1 850,00	17 257
5.	SP	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 rýha pro zádveři 20% hor. 4 ((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,2	m3	0,528	1 690,00	892
6.	SP	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 rýha pro zádveři 20% hor. 4 ((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,2	m3	0,528	290,00	153
7.	SP	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5 rýha pro zádveři 80% hor. 5 ((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,8	m3	2,112	2 650,00	5 597
8.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m (2,95*2,55*1,55)*0,2	m3	2,332	88,70	207
9.	SP	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m (2,95*2,55*1,55)*0,8	m3	9,328	124,00	1 157
10.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4 šachta a zádveři 2*2,41*1,55*0,2+((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,2	m3	2,022	262,00	530
11.	SP	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 5 až 7 šachta a zádveři 2*2,41*1,55*0,8+((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,8	m3	8,089	339,00	2 742
12.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze spaniny na skládce (skládkové) šachta a zádveři (2*2,41*1,55)*1,8+((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*1,8	t	18,2	140,00	2 548
13.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů spaninou se zhuštěním (2,95*2,55*1,55)-(2*2,41*1,55)	m3	4,189	95,00	398
002: Základy						16 463	
0027: Základy						16 463	
14.	SP	273321118	Základové desky ze ŽB C 30/37 2,51*2,1*0,25	m3	1,318	3 720,00	4 902
15.	SP	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek (2,51+2,1)*2*0,25	m2	2,305	361,00	832
16.	SP	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek (2,51+2,1)*2*0,25	m2	2,305	103,00	237
17.	SP	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari 2,51*2,1*7,9*0,001*1,1*2	t	0,092	32 200,00	2 950
18.	SP	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25 zádveři ((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*1,035	m3	2,732	2 760,00	7 541
003: Svislé konstrukce						753 480	
003.: Svislé konstrukce						753 480	
19.	SP	310239411	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými na MC 1,2NP 0,825*2,2*0,65*2+2*0,55*0,65*2 3NP (0,85+0,575)*2,2*0,5	m3	5,357	4 470,00	23 946
20.	SP	311322611	Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez vztluže 2,51*2,1*0,95-2,01*1,6*0,95	m3	1,952	3 420,00	6 677
21.	SP	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných (2,51+2,1)*2*0,95+(2,01+1,6)*2*0,95	m2	15,618	832,00	12 994
22.	SP	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných (2,51+2,1)*2*0,95+(2,01+1,6)*2*0,95	m2	15,618	159,00	2 483
23.	SP	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 0,385*1,1	t	0,424	40 600,00	17 194
24.	SP	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari ((2,51+1,6)*2*0,95)*7,9*2*0,001*1,1	t	0,136	32 200,00	4 370
25.	SP	317168135	Překlad keramický vysoký v 23.8 cm dl 225 cm 1,2 NP 9+9	kus	18,0	782,00	14 076
26.	SP	317168136	Překlad keramický vysoký v 23.8 cm dl 250 cm 3 NP 7	kus	7,0	974,00	6 818
27.	SP	317234410	Vzduška mezi nosníky z cihel pálených na MC 2,5*0,8*0,65*2+2,6*0,8*0,5	m3	3,64	5 470,00	19 911
28.	SP	317944323	Válčované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,241	39 900,00	9 612

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		21,9*2,5*4*0,001*1,1		0,241		
29.	SP 346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami 2,5*0,2*2	m2	1,0 1,0	615,00	615
30.	SP 346991130	Izolace deskami z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm dílatační mezera u šachty 1*2,1	m2	2,1 2,1	183,00	384
31.	SP PCSVS	Betonový skelet výtahové šachty a zádveří - dodávka + montáž+ malby	soubor	1,0	634 400,00	634 400
004: Vodorovné konstrukce						1 536
0041: Stropy a stropní konstrukce (pozemní stavby)						1 536
32.	SP 413232221	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm 4*2	kus	8,0 8,0	192,00	1 536
006: Úpravy povrchu						199 482
0061: Úprava povrchů vnitřní						3 773
33.	SP 612322141	Vápenocementová lehčená omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně 1,2NP (2,2*3-1,2*2,2)*2+2,6*0,25*2 3NP 2,7*3-1,2*2,2	m2	14,68 9,22 5,46	257,00	3 773
0062: Úprava povrchů vnější						162 525
34.	H 283759PC	Deska fasádní polystyrénová 100 F 1000 x 500 x 150 mm (0,8*13,685)*1,1	m2	12,043 12,043	386,00	4 649
35.	H 28376013	Deska fasádní polystyrénová soklová 1250 x 600 x 50 mm (4,2*2+2+0,8)*0,5*1,1	m2	6,16 6,16	122,00	752
36.	H 59051476	Profil okenní zateplovací s tkaninou - 9 mm/2,4 m 1,2+2,2*2*1,1	m	6,04 6,04	31,70	191
37.	H 59051482	Lišta rohová Al 10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m 1,2+2,2*2*1,1	m	6,04 6,04	21,20	128
38.	H 59051642	Lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 05 cm, 0,7/200 cm (4,2*2+2)*1,15	m	11,96 11,96	49,50	592
39.	H 59051652	Lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 15 cm, 0,95/200 cm	m	1,0	134,00	134
40.	SP 622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou 1,2+2,2*2	m	5,6 5,6	36,20	203
41.	SP 622143004	Montáž omítkových samolepicích zateplovacích profilů (APU lišt) 1,2+2,2*2	m	5,6 5,6	31,60	177
42.	SP 622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm 0,8*13,685	m2	10,948 10,948	605,00	6 624
43.	SP 622221011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm výtah.šachta (2,1+2,46*2)*13,685-1,2*2,2*1 zádveří (1,75*2+2,1)*3-1,1*2,1	m2	107,919 93,429 14,49	563,00	60 758
44.	SP 622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrénu 0,8*13,685	m2	10,948 10,948	15,20	166
45.	SP 622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny výtah.šachta (2,1+2,46*2)*13,685-1,2*2,2*1 zádveří (1,75*2+2,1)*3-1,1*2,1	m2	107,919 93,429 14,49	24,80	2 676
46.	SP 622252001	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení 4,2*2+2,1+0,8	m	11,3 11,3	103,00	1 164
47.	SP 622258001	Příplatek k cenám zesílení kontaktního zateplení za lepení desek disperzním lepidlem výtah.šachta 0,8*13,685+(2,1+2,46*2)*13,685-1,2*2,2*1 zádveří (1,75*2+2,1)*3-1,1*2,1	m2	118,867 104,377 14,49	160,00	19 019
48.	SP 622511021	Tenkovrstvá akrylátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn výtah.šachta (2,1+2,46*2)*13,685-1,2*2,2*1 0,8*13,685 zádveří (1,75*2+2,1)*2,5-1,1*1,6	m2	116,617 93,429 10,948 12,24	277,00	32 303
49.	SP 622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn výtah.šachta (2,5*2+2)*0,5 zádveří (1,75*2+1)*0,5	m2	5,75 3,5 2,25	581,00	3 341
50.	SP 622PCK	Zaplechování mezery mezi výtah.šachtou a terasou včetně pomoc.kce 2,5*0,5	m2	1,25 1,25	6 000,00	7 500
51.	SP 629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou šachta a zádveří 1,2*2,2*(3+1)	m2	10,56 10,56	40,20	425
52.	H 63140350	Deska omítková minerál 500x1000x50 mm výtah.šachta (2,1+2,46*2)*13,685-1,2*2,2*1)*1,1 zádveří (1,75*2+2,1)*3-1,1*2,1)*1,1	m2	118,711 102,772 15,939	183,00	21 724

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
0063: Podlahy a podlahové konstrukce						22 964
53.	SP 596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 zádveří - dlažba použita z vybcování 1,6*1,5+1,1*0,2	m2	2,62	313,00	820
54.	SP 630PCD	Zapravení podlah prahů u výtahových šachet - dopl.bet.+ dlažba + lišty 3*1,2*0,6	m2	2,16	3 750,00	8 100
55.	SP 631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 výťah. šachta 2,95*2,55*0,12*1,035	m3	0,934	3 460,00	3 233
56.	SP 631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 zádveří 1,7*2,1*0,2	m3	0,714	3 360,00	2 399
57.	SP 631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu 2,95*2,55*0,12*1,035	m3	0,934	444,00	415
58.	SP 631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu zádveří 1,7*2,1*0,2	m3	0,714	222,00	159
59.	SP 631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže 2,95*2,55*0,12*1,035	m3	0,934	135,00	126
60.	SP 631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže zádveří 1,7*2,1*0,2	m3	0,714	67,40	48
61.	SP 631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari výťah. šachta 2,95*2,55*7,9*0,001*1,1 zádveří 1,7*2,1*7,9*2*0,001*1,1	t	0,127	32 200,00	4 103
62.	SP 632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše dno šachty 2,01*1,6 zádveří 1,6*1,5	m2	5,616	558,00	3 134
63.	SP 635111215	Násvp pod podlahy ze šterkopísku se zhutněním zádveří 1,6*1,5*0,15	m3	0,36	1 190,00	428
0064: Osazování výplní otvorů						10 220
64.	H 5533113P	Zárubeň ocelová protipožární 900 L/P	kus	2,0	1 610,00	3 220
65.	SP 642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	2,0	3 500,00	7 000
009: Ostatní konstrukce a práce						88 953
0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb						27 854
66.	SP 931991112	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve stěně výťah. šachta (2,51+2,1)*2	m	9,22	2 150,00	19 823
67.	SP 939 PC	Těsnící plech BK 160/2 výťah. šachta (2,51+2,1)*2	m	9,22	356,00	3 282
68.	SP 939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou výťah. šachta (2,51+2,1)*2	m	9,22	515,00	4 748
0094: Lešení, systémové bednění a stavební výtahy						24 315
69.	SP 941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m (2,1+2,46*2+2,4)*13 0,8*13	m2	132,86	63,50	8 437
70.	SP 941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití 132,86*14	m2	1 860,04	1,11	2 065
71.	SP 941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	132,86	38,40	5 102
72.	SP 997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	11,0	489,00	5 379
73.	SP 997013322	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a ZKD den použití 11*5	m	55,0	60,60	3 333
0096: Bourání konstrukcí						36 784
74.	SP 962032314	Bourání pilířů cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na jakoukoli maltu 0,2*0,5*2,25	m3	0,205	1 290,00	264
75.	SP 963023712	Vybourání schodiškových stupňů ze zdi cihelné oboustranně I np 8*1,25	m	9,2	533,00	4 904
76.	SP 968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 I np 1*2,1 0,9*2*2	m2	5,7	280,00	1 596
77.	SP 968082017	Vybourání plastových rámu oken zdvojených včetně křidel plochy přes 2 do 4 m2 III np 1,2*2,05*2	m2	4,92	194,00	954
78.	SP 968082018	Vybourání plastových rámu oken zdvojených včetně křidel plochy přes 4 m2 I, II np	m2	8,8	152,00	1 338

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
79.	SP 971033561	2*2,3*2 Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm III np 2,6*1*0,5	m3	8,8 1,3	1 730,00	2 249
80.	SP 971033581	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm I, II np 2*0,8*0,65*2	m3	1,3 2,08	1 980,00	4 118
81.	SP 971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm I np 2*2,4*0,5-1*2*0,5	m3	2,08 1,4	1 070,00	1 498
82.	SP 997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	16,314	633,00	10 327
83.	SP 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	16,314	237,00	3 866
84.	SP 997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 16,314*14	t	228,396	10,30	2 352
85.	SP 997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně) 3,404+2,791	t	6,195	125,00	774
86.	SP 997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně) 0,369+2,34+3,744+2,52	t	6,195 8,973	155,00	1 391
87.	SP 997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovně) 0,251+0,378	t	0,629	935,00	588
88.	SP 997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně) 0,012+0,16+0,274+0,048	t	0,494 0,494	1 140,00	563
099: Přesun hmot HSV						12 182
099.: Přesun hmot HSV						12 182
89.	SP 998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	46,195	263,70	12 182
711: Izolace proti vodě						10 310
711.: Izolace proti vodě						10 310
90.	H 28322028	Fólie hydroizolační druh 803 tl 1,5 mm šíře 1300 mm zádveří 2,1*1,7*1,15+(1,7+2,1)*2*0,35*1,2	m2	7,298	157,00	1 146
91.	H 69311287	Geotextilie 400 g/m2 š 200 cm zádveří 2,1*1,7*1,05+(1,7+2,1)*2*0,35*1,05	m	6,542	56,30	368
92.	SP 7111425PC	Přibetonování náběhu a natavení hydroizolace z asfalt.pásu tl.4mm (2,5+2,5+2,1)*1	m2	7,1	990,00	7 029
93.	SP 711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC zádveří 2,1*1,7	m2	3,57	142,00	507
94.	SP 711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC zádveří (1,7+2,1)*2*0,35	m2	2,66	178,00	473
95.	SP 711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilní vrstva podkladní zádveří 2,1*1,7	m2	3,57	39,90	142
96.	SP 711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilní vrstva ochranná zádveří 2,1*1,7	m2	3,57	48,80	174
97.	SP 711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilní vrstva podkladní zádveří (1,7+2,1)*2*0,35	m2	2,66	72,20	192
98.	SP 711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilní vrstva ochranná zádveří (1,7+2,1)*2*0,35	m2	2,66	85,50	227
99.	SP 998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,052	963,00	50
712: Povlakové krytiny						7 840
712.: Povelkové krytiny						7 840
100.	H 28322000	Fólie hydroizolační střešní tl 2 mm š 1200 mm šedá výt.šachta 3*2,1*1,15 zádveří 2,5*2*1,15	m2	12,995	309,00	4 015
101.	H 28329282	Folie parotěsná 170 g/m2 (1,5 x 50 m) výt.šachta 3*2,1*1,15 zádveří 2,5*2*1,15	m2	12,995	31,10	404
102.	H 69311286	Geotextilie 300 g/m2 š 200 cm výt.šachta 3*2,1*1,15*2/2 zádveří 2,5*2*1,15*2/2	m	12,995	42,20	548
103.	SP 712361703	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií přilepenou v plně ploše výt.šachta 3*2,1 zádveří 2,5*2	m2	11,3	161,00	1 819
104.	SP 712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy výt.šachta	m2	11,3	39,90	451

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		3*2,1 zádveří 2,5*2		6,3 - 5,0		
105.	SP 712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	11,3	48,80	551
		výt. šachta 3*2,1 zádveří 2,5*2		- 6,3 - 5,0		
106.	SP 998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	0,047	1 071,00	51
713: Izolace tepelné						12 849
713.: Izolace tepelné						12 849
107.	H 28323314	Fólie PE , tl. 0,2 mm, 2 x 50 m, 100 m2/role	m2	9,211	15,10	139
		výtah. šachta 2,5*2,1*1,02 zádveří 2,1*1,8*1,02		- 5,355 - 3,856		
108.	H 28376370	Deska z extrudovaného polystyrénu XPS III - (S,G,NF.) - 1250 x 600 x 60 mm	m2	9,211	309,00	2 846
		výtah. šachta 2,5*2,1*1,02 zádveří 2,1*1,8*1,02		- 5,355 - 3,856		
109.	H 28376372	Deska z extrudovaného polystyrénu XPS III - (S,G,NF.) - 1250 x 600 x 100 mm	m2	9,211	514,00	4 734
		výtah. šachta 2,5*2,1*1,02 zádveří 2,1*1,8*1,02		- 5,355 - 3,856		
110.	H 28376385	Deska z extrudovaného polystyrénu XPS III - (S,G,NF.) - 1250 x 600 mm	m3	0,461	5 140,00	2 367
		výtah. šachta klín 2-7cm (2,5*2,1*0,05)*1,02 zádveří klín 2-7cm 2,1*1,8*0,05*1,02		- 0,268 - 0,193		
111.	SP 713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	9,03	49,50	447
		výtah. šachta 2,5*2,1 zádveří 2,1*1,8		- 5,25 - 3,78		
112.	SP 713141161	Montáž izolace tepelné střeš plochých tl do 130 mm šrouby vnitřní pole, budova v do 20 m	m2	9,03	75,70	684
		výtah. šachta 2,5*2,1 zádveří 2,1*1,8		- 5,25 - 3,78		
113.	SP 713141172	Montáž izolace tepelné střeš plochých tl do 170 mm šrouby krajní pole, budova v do 20 m	m2	9,03	165,00	1 490
		výtah. šachta 2,5*2,1 zádveří 2,1*1,8		- 5,25 - 3,78		
114.	SP 713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	9,03	8,85	80
		výtah. šachta 2,5*2,1 zádveří 2,1*1,8		- 5,25 - 3,78		
115.	SP 998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	0,063	981,00	62
764: Konstrukce klempířské						19 647
764.: Konstrukce klempířské						19 647
116.	SP 764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí 1,25*2*2+2,05	m	7,05	73,50	518
				7,05		
117.	SP 764311614	Lemování rovných zdí střeš s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	14,9	356,00	5 304
		výtah. šachta 9,2 zádveří 1,8*2+2,1		- 9,2 - 5,7		
118.	SP 764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	4,2	491,00	2 062
		výtah. šachta + zádveří 2,1+2,1		- 4,2		
119.	SP 764511641	Kotlík oválný (trchtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 250/87 mm	kus	2,0	469,00	938
		výtah. šachta + zádveří 3+1		- 2,0		
120.	SP 764518621	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odsoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 87 mm	m	16,0	668,00	10 688
		výtah. šachta 13 zádveří 3		- 13,0 - 3,0		
121.	SP 998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,078	1 737,00	136
766: Konstrukce truhlářské						32 491
766.: Konstrukce truhlářské - výplně otvorů						32 491
122.	H 54914125	Kování bezpečnostní ,klíka-klíka	kus	2,0	3 770,00	7 540

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
123.	H 54917265	Samozavírač dveří hydraulický	kus	2,0	2 958,00	5 916
124.	H 61165617	Dveře vnitřní požární bezpečnostní třída 2, CPL fólie, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm	kus	2,0	7 760,00	15 520
125.	SP 766660022	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubeň	kus	2,0	1 290,00	2 580
126.	SP 766660717	Montáž dveřních křidel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	2,0	217,00	434
127.	SP 766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	2,0	194,00	388
128.	SP 766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	2,0	25,30	51
129.	SP 998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,068	918,00	62

767: Konstrukce zámečnické 85 394

7671: Konstrukce zámečnické - stěny a příčky 85 394

130.	SP 767 PC	Ocelové schodiště - sklad, základní nátěr, dodávka a montáž, vč. dílenské a montážní dokumentace	soubor	1,0	29 900,00	29 900
131.	SP 767PCALD	Dodávka a montáž ALdveří se samozavíračem 0,9*2m v zádvěři vč. el. otvírače	soubor	1,0	55 000,00	55 000
132.	SP 998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,41	1 206,00	494

SO_01 1.4.d: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Vytápění 13 621

730: Ústřední vytápění 11 217

730.: Ústřední vytápění 11 217

133.	SP 730 PC1	Demontáž venkovní split jednotky	soubor	1,0	3 125,00	3 125
134.	SP 730 PC2	Zpětná montáž venkovní split jednotky	soubor	1,0	8 000,00	8 000
135.	SP 733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	4,0	23,00	92

733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 1 017

733.: Rozvod potrubí UT 1 017

136.	SP 733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	4,0	23,00	92
137.	SP 733111323	Potrubí ocelové závitové svařované běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 15	m	2,0	226,00	452
138.	SP 733191923	Navazování odbočky na potrubí ocelové závitové DN 15	kus	2,0	234,00	468
139.	SP 998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,004	1 134,00	5

734: Ústřední vytápění - armatury 769

734.: Armatury 769

140.	SP 734221544	Ventil závitový termostatický přímý jednoregulační G 3/8 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	1,0	279,00	279
141.	SP 734221683	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C s vestavěným čidlem	kus	1,0	325,00	325
142.	SP 734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	1,0	164,00	164
143.	SP 998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,001	819,90	1

735: Ústřední vytápění - otopná tělesa 322

735.: Otopná tělesa 322

144.	SP 735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	0,6	32,00	19
145.	SP 735119140	Montáž otopného tělesa litinového článkového	m2	0,6	431,00	259
146.	SP 735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	1,0	24,20	24
147.	SP 735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	0,6	12,10	7
148.	SP 735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	0,6	20,30	12
149.	SP 998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0,001	981,00	1

783: Nátěry 296

783.: Nátěry 296

150.	SP 783624651	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	6,0	16,50	99
151.	SP 783627611	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	6,0	32,90	197

SO_01 1.4.g: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Silnoproudá elektroinstalace 57 527

021a: Elektromontáže dle 21-M 11 922

210 01: Trubková vedení, instalační krabice a svorkovnice 488

152.	MP 210_SO01-01	Lišty a kanály elektroinstalační z PH vkládací vč. spojek, ohybů, rohů, bez krabic, uložené pevně - do 20mm	bm	10,0	36,36	364
153.	MP 210_SO01-02	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - kruhové KU68-1903, KR97 ...	ks	1,0	124,80	125

210 08: Vodiče, šňůry a kabely měděné 3 739

154.	MP 210_SO01-03	Vodič izolovaný 1kV uložený pod omítkou - do 6mm2	bm	15,0	22,44	337
155.	MP 210_SO01-04	Vodič izolovaný 1kV uložený volně - do 6mm2	bm	40,0	15,12	605
156.	MP 210_SO01-05	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený pod omítkou a pod omítkou do stropu - od 2x2,5 do 5x2,5 mm2	bm	45,0	23,76	1 069
157.	MP 210_SO01-06	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený pod omítkou a pod omítkou do stropu - od 3x4 do 5x6 mm2	bm	15,0	26,40	396
158.	MP 210_SO01-07	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený pod omítkou a pod omítkou do stropu - od 4x10 do 5x16 mm2	bm	15,0	29,04	436
159.	MP 210_SO01-08	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený v trubkách a lištách - od 3x4 do 5x6 mm2	bm	10,0	9,24	92
160.	MP 210_SO01-09	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený volně - od 3x4 do 5x6 mm2	bm	30,0	16,08	482
161.	MP 210_SO01-10	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený volně - od 4x10 do 5x16 mm2	bm	20,0	16,08	322

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	
210 10: Ukončení a propojení vodičů, kabelů a šňůr, podpěrky a průchodky, soubory pro kabely						659	
162.	MP	210_SO01-11	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji - do 2,5mm ²	ks	6,0	17,76	107
163.	MP	210_SO01-12	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji - do 6mm ²	ks	10,0	19,80	198
164.	MP	210_SO01-13	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji - do 16mm ²	ks	8,0	44,28	354
210 12: Ústrojí jističí						335	
165.	MP	210_SO01-14	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - dvou a trojpolové do 25A	ks	3,0	111,60	335
210 19: Rozvaděče, rozvodné skříně, desky a svorkovnice						718	
166.	MP	210_SO01-15	Elektroměrové skříně plastové nebo tenkocementové bez zapojení vodičů a hlavního jističového prvku - elektroměrové pro přímé měření na kompaktní pilíř včetně základového dílu dvousazbové	ks	1,0	717,60	718
210 22: Vedení uzemňovací, ochrana před bleskem						2 493	
167.	MP	210_SO01-16	Uzemňovací vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - v zemi s izolací spojí páskou FeZn do 120mm ² v městské zástavbě	bm	5,0	43,56	218
168.	MP	210_SO01-17	Uzemňovací vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - v zemi s izolací spojí drátem FeZn průměr do 10mm v městské zástavbě	bm	2,0	38,28	77
169.	MP	210_SO01-18	Hromosvodní vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - svodové vodiče s podpěrami FeZn a AlMgSi průměr do 10mm	bm	8,0	154,80	1 238
170.	MP	210_SO01-19	Hromosvodní vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - svorka FeZn se dvěma šrouby	ks	4,0	78,36	313
171.	MP	210_SO01-20	Hromosvodní vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - ochranný úhelník nebo trubka FeZn s držáky do zdiva	ks	1,0	271,20	271
172.	MP	210_SO01-21	Hromosvodní vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - tvarování prvků	ks	2,0	88,32	177
173.	MP	210_SO01-22	Hromosvodní vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - štičky k označení svodů	ks	1,0	55,92	56
174.	MP	210_SO01-23	Hromosvodní vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - ochranné pospojování pevně	bm	2,0	39,48	79
175.	MP	210_SO01-24	Hromosvodní vedení s upevněním propojením a připojením pomocí svorek - prostředek pro zlepšení uzemnění	bm	2,0	32,28	65
210 28: Výchozí revize elektrických rozvodů a zařízení						3 490	
176.	MP	210_SO01-25	Čelková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy - pro objem prací do 100tis	ks	1,0	1 044,00	1 044
177.	MP	210_SO01-26	Rozvodná zařízení kontrola stavu - přípojkové skříně do 63A	ks	1,0	140,40	140
178.	MP	210_SO01-27	Elektrická instalace kontrola stavu včetně instalačních, ovládací a jističích prvků bez spotřebičů - vřvod v prostoru normálním nad 10 vřvodů	ks	2,0	101,40	203
179.	MP	210_SO01-28	Hromosvody kontrola stavu - svod kombinované hřebenové a mřížové soustav	ks	1,0	113,16	113
180.	MP	210_SO01-29	Měření při revizích - základní elektrické veličiny U,I,P,A, cos fi	ks	1,0	117,00	117
181.	MP	210_SO01-30	Měření při revizích - izolační odpor přívodu do přípojkové skříně, rozvaděče nebo rozvodnice	ks	1,0	27,36	27
182.	MP	210_SO01-31	Měření při revizích - impedance ochranné smyčky do přípojkové skříně, rozvaděče nebo rozvodnice	ks	1,0	27,36	27
183.	MP	210_SO01-32	Měření při revizích - impedance ochranné smyčky obvodu rozvaděče a na spotřebičích nebo přístroích	ks	2,0	15,60	31
184.	MP	210_SO01-33	Měření při revizích - přechodový odpor ochranného pospojování	ks	1,0	35,04	35
185.	MP	210_SO01-34	Měření při revizích - zemních odpor zemnicí soustavy délky do 100m	ks	1,0	1 752,00	1 752
021b: Instalační materiál pro elektromontáže dle 21-M						18 089	
210 01_01: Trubková vedení, instalační krabice a svorkovnice						210	
186.	H	210_SO01-35	Lišty a kanály elektroinstalační z PH vkladací vř. spojky, ohyby, rohů, bez krabic, uložení pevně - LH 20x20 HD	bm	10,0	16,68	167
187.	H	210_SO01-36	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - KU68-1903	ks	1,0	42,96	43
210 08_01: Vodiče, šňůry a kabely měděné						16 224	
188.	H	210_SO01-37	Vodič izolovaný 1kV - CY6 zř	bm	55,0	9,36	515
189.	H	210_SO01-38	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 3x2,5	bm	45,0	23,76	1 069
190.	H	210_SO01-39	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 5x6	bm	55,0	135,60	7 458
191.	H	210_SO01-40	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 4x10	bm	35,0	205,20	7 182
210 12_01: Ústrojí jističí						1 655	
192.	H	210_SO01-41	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - 16B/1	ks	1,0	135,60	136
193.	H	210_SO01-42	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - 25B/3	ks	1,0	704,40	704
194.	H	210_SO01-43	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - 32B/3	ks	1,0	814,80	815
021c: Dodávky zařízení pro elektromontáže dle 21-M						8 688	
021c.: Dodávky zařízení pro elektromontáže dle 21-M						8 688	
195.	MP	210_SO01-44	elektroměrový rozvaděč kompaktní pilíř ER212/NKP7P	ks	1,0	8 688,00	8 688
046a: Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích dle 46-M						12 228	
460 07: Jámy pro ostatní konstrukce nezapažené						3 272	
196.	MP	460_SO01-01	Vytrhání dlažby z pískového podkladu rozebrání a očištění s odhozem na hromadu nebo naložení - betonové dlaždice spárý zalité	m ²	2,0	35,40	71
197.	MP	460_SO01-02	Bourání živých nebo betonových povrchů rozpojením na kusy a naložení - tloušťka vrstvy do 20cm	m ²	2,0	532,80	1 066
198.	MP	460_SO01-03	Pro kompaktní pilíře s odstraněním krytu a podkladu a přemístění výkopku včetně zásuvy, - hutnění a urovnění - ruční výkop v hornině tř.3.4	ks	1,0	2 136,00	2 136

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
460 08: Betonové základy						518
199.	MP 460 SO01-04	z prostého betonu včetně dopravy směsi uložení do výkopu	m3	0,2	2 592,00	518
460 10: Sonda pro vyhledání kabelu						91
200.	MP 460 SO01-05	ruční výkop v hornině tř.3, 4	m3	0,3	303,60	91
460 20: Hloubení kabelové rýhy						1 945
201.	MP 460 SO01-06	Ručně nebo strojně s výhozem výkopku a případným naložením hloubka 80cm - šířky do 45cm v zemině tř.3,4	bm	8,0	225,60	1 805
202.	MP 460 SO01-07	Ručně nebo strojně s výhozem výkopku a případným naložením libovolný rozměr - v zemině tř.3,4	m3	0,25	561,60	140
460 26: Ostatní práce při stavbě kabelových vedení						46
203.	MP 460 SO01-08	pevné spojení páskových zemniců svařením a ošetřením	bm	2,0	23,04	46
460 27: Pilíře pro skříně a osazení skříní						212
204.	MP 460 SO01-09	Osazení kompaktního pilíře s betonovou základnou do připravené jámy, obsvp a péčování - šířka pilíře do 0,8m	ks	1,0	212,40	212
460 42: Zřízení kabelové lože						1 000
205.	MP 460 SO01-10	Kabelové lože bez zakrytí - z kopaného písku včetně dodávky písku v rýze do 65cm tloušťky 10cm	bm	8,0	125,04	1 000
460 49: Krytí kabelů, spojů a odbočnic						120
206.	MP 460 SO01-11	výstražná fólie s dodávkou materiálu šířka do 33cm	bm	9,0	13,32	120
460 51: Kabelové prostupy a kanály						186
207.	MP 460 SO01-12	PVC, PE a PP trouby s položením utěsněním vypárováním a urovňáním dna kabelové rýhy - DN do 63mm	bm	3,0	62,04	186
460 56: Zához kabelové rýhy						670
208.	MP 460 SO01-13	Nezapážená kabelová rýha s jedním přehozem nebo shozením z vozidel bez péčování hloubka do 70cm - šířky do 45cm v zemině tř.3,4	bm	8,0	69,24	554
209.	MP 460 SO01-14	Nezapážená kabelová rýha strojně z vozidel bez zhutnění - ve volném terénu	m3	3,0	38,76	116
460 60: Odvoz zeminy						154
210.	MP 460 SO01-15	Naložení na motorové vozidlo odvoz a složení na skládce cesta tam a zpět - do 5km	m3	1,5	65,04	98
211.	MP 460 SO01-16	Svislá doprava suti a vybouraných hmot a odvoz - za první podlaží	t	0,1	236,40	24
212.	MP 460 SO01-17	Svislá doprava suti a vybouraných hmot a odvoz - příplatek za každé další podlaží	t	0,2	165,60	33
460 62: Úprava terénu						140
213.	MP 460 SO01-18	provizorní úprava v přírodní hornině tř.3 a 4	m2	4,0	34,92	140
460 65: Podkladové vrstvy, vozovky a chodníky						3 346
214.	MP 460 SO01-19	Kryt vozovky s dodávkou materiálu a rozprostřením a finální úpravou - litý asfalt tloušťky do 3cm	m2	4,0	836,40	3 346
460 68: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						527
215.	MP 460 SO01-20	Otvory ve zdivu cihelném - o ploše do 0,025m2 tloušťka zdiva do 45cm	ks	1,0	154,80	155
216.	MP 460 SO01-21	Otvory ve zdivu cihelném - o ploše do 0,09m2 tloušťka zdiva do 45cm	ks	2,0	186,00	372
HZS: Hodinové zúčtovací sazby						6 600
HZS.: Hodinové zúčtovací sazby						6 600
217.	MP 210 SO01-46	práce na elektrickém zařízení mimo ceníkové položky (vč. příplatků a montáží zvláštního charakteru)	hod	16,0	300,00	4 800
218.	MP 210 SO01-47	demontáže elektrického zařízení mimo ceníkové položky (vč. příplatků - a demontáží zvláštního charakteru)	hod	4,0	300,00	1 200
219.	MP 210 SO01-48	komplexní zkouška smontovaného zařízení a zaučení obsluhy	hod	2,0	300,00	600
SO_01 1.4.h: SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská - Elektronické komunikace						98 816
022: Slaboproud						98 816
022_1: Komponenty HW, SW						30 604
220.	MP 220 SO01-01	Přístupová čtečka autonomního systému		1,0	6 241,20	6 241
221.	MP 220 SO01-02	Switch 2 v boxu		1,0	4 744,80	4 745
222.	MP 220 SO01-03	Elektrický otvírač 12V/230mA, stav. Střelka - Pouze dodávka, instalaci zajišťuje firma dodávající dveře		1,0	1 035,60	1 036
223.	MP 220 SO01-04	Balík 100 zelených uživ. klíčenek a stínových karet + 4 programovacích karet		1,0	15 104,40	15 104
224.	MP 220 SO01-05	Lineární zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 2A		1,0	2 738,40	2 738
225.	MP 220 SO01-06	Záložní akumulátor 12V/7Ah		1,0	739,20	739
022_2: Komponenty HW, SW						24 779
226.	MP 220 SO01-07	Vario audio panel pro Pbú, 3 tlač., povrchová instalace		1,0	7 462,80	7 463
227.	MP 220 SO01-08	Dveřní komunikátor		1,0	14 198,40	14 198
228.	MP 220 SO01-09	Lineární zdroj		1,0	3 117,60	3 118
022_3: Komponenty HW, SW signalizační systém:						24 089

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
229.	MP 220 SO01-10	Volací tlačítko		2,0	2 568,00	5 136
230.	MP 220 SO01-11	potvrzovací tlačítko		2,0	4 033,20	8 066
231.	MP 220 SO01-12	Signalizační LED dioda z bzučákem		2,0	2 786,40	5 573
232.	MP 220 SO01-13	Lineární zdroj		2,0	2 656,80	5 314

022 4: Elektroinstalační a podružný materiál

9 145

233.	MP 220 SO01-14	Kabely, žlaby a trubky - KABEL UTP cat.5e PE		170,0	26,40	4 488
234.	MP 220 SO01-15	Kabely, žlaby a trubky - Kabel CYKY 3Cx1,5		84,0	31,20	2 621
235.	MP 220 SO01-16	Podružný materiál - Spojovací materiál		1,0	960,00	960
236.	MP 220 SO01-17	Podružný materiál - Páska izolační		1,0	48,00	48
237.	MP 220 SO01-18	Podružný materiál - Stahovací pásek 150x3,6 GT-150IC		10,0	10,80	108
238.	MP 220 SO01-19	Podružný materiál - Štítek popisovací		1,0	15,60	16
239.	MP 220 SO01-20	Podružný materiál - Armovaná hadice s koncovkami		1,0	564,00	564
240.	MP 220 SO01-21	Podružný materiál - Jistič 6A		1,0	340,80	341

022 5: Pomocné práce

3 900

241.	MP 220 SO01-22	Oživení kontrolérů a snímačů		1,0	2 400,00	2 400
242.	MP 220 SO01-23	Testování a zaškolení obsluhy		1,0	1 500,00	1 500

022 6: Měření a revize

6 300

243.	MP 220 SO01-24	Výchozí revizní zpráva		1,0	1 800,00	1 800
244.	MP 220 SO01-25	Konfigurace Interkomu		5,0	900,00	4 500

SO_02: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská

3 896 367

SO_02 1.1: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Stavební část

2 684 610

003: Svislé konstrukce

69 545

0031: Zdi podpěrné a volné

20 999

246.	SP 317142221	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	1,0	542,00	542
247.	SP 317142321	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 125 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	2,0	674,00	1 348
248.	SP 317142322	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 150 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	2,0	796,00	1 592
249.	SP 317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC 2,8*2*0,2*2*0,2	m3	0,448	5 470,00	2 451
250.	SP 317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů chodba - pod rampou HEB 200 61,3*0,001*2,8*2*1,1	t	0,378	39 900,00	15 067

0034: Stěny a příčky

48 546

251.	SP 342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 ka/m3 č.v.106 2,25*4-0,6*2+0,7*2	m2	9,2	636,00	5 851
252.	SP 342272423	Příčky tl 125 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 ka/m3 č.v.111 (7+3,7)*4-1*2*2	m2	38,8	768,00	29 798
253.	SP 342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 ka/m3 č.v.110,106 2,999*3,1-1*2+1,42*1,2+0,4*0,95+0,7*2 2,18*1,2	m2	13,397	872,00	11 682
254.	SP 342291111	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	2,25	53,30	120
255.	SP 342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm 2,999+7+3,7	m	13,699	79,90	1 095

004: Vodorovné konstrukce

43 731

0041: Stropy a stropní konstrukce (pozemní stavby)

43 731

256.	SP 411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25 chodby - rampa 2,5*2,4*0,2+5,2*2,4*0,2	m3	3,696	3 000,00	11 088
257.	SP 411351101	Zřízení bednění stropů deskových chodby - rampy 2,5*2,4+2,4*5,2	m2	18,48	384,00	7 096
258.	SP 411351102	Odstránění bednění stropů deskových chodby - rampy 2,5*2,4+2,4*5,2	m2	18,48	117,00	2 162
259.	SP 411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa chodby - rampy 2,5*2,4+2,4*5,2	m2	18,48	155,00	2 864
260.	SP 411354172	Odstránění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa chodby - rampy 2,5*2,4+2,4*5,2	m2	18,48	47,90	885
261.	SP 411361921	Výztuž stropů svařovanými sítěmi chodba - rampy 1,578*0,001*24*2,5*1,1	t	0,104	32 200,00	3 354
262.	SP 411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari chodby - rampy (2,5*2,4+2,4*5,2)*3*7,9*0,001*1,1	t	0,482	32 200,00	15 513
263.	SP 413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	4,0	192,00	768

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
006: Úpravy povrchu						365 185
0061: Úprava povrchů vnitřní						198 927
264.	SP	612322141	Vápenocementová lehčená omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m ²	774,034	257,00
			č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316	-	-	198 927
			(1,2+2,25)*2*4-0,6*2+(2,95+2,25)*2*4-0,6*2-0,8*2+0,6*2*2+(2,05+1,35)*2*3,1-0,7*2+(2,999+2,15)*2*3,1-0,9*2*2+(2,821+1,65)*2*3,1-1,15*2-0,9*2	139,224	-	-
			č.v.111	-	-	-
			příčky nové	-	-	-
			38,8*2	77,6	-	-
			po otlučení č.v.111,112	-	-	-
			(6,45+4,55+12,1+6,45+4,5+2,6+7+7,2)*2*4+(2*0,3+1,5)*4	415,2	-	-
			-(1,2*2,25+11+1*2*6)	-41,7	-	-
			(6,6+4,3+2,6+6,6+6,6+9,95)*2*3,1	227,23	-	-
			-(1,2*2,05+12+1*2*7)	-43,52	-	-
0062: Úprava povrchů vnější						5 073
265.	SP	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m ²	126,2	40,20
			č.v.110,106	-	-	5 073
			1,8*1,5+1*2*3+0,8*2+0,8*1,8*3+2*2+0,8*2*2	21,82	-	-
			č.v.111,112	-	-	-
			1,4*2,3*11+1*2*9+1,4*2,2*12+1*2*7	104,38	-	-
0063: Podlahy a podlahové konstrukce						151 154
266.	SP	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prosředí tř. C 12/15	m ³	1,224	3 180,00
			chodba - rampa - podkladní beton přízemí	-	-	3 892
			2,4*5,1*0,1	1,224	-	-
267.	SP	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prosředí tř. C 16/20	m ³	1,2	3 320,00
			chodba - rampa	-	-	3 984
			2,4*2,5*0,2	1,2	-	-
268.	SP	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením vřztuže	m ³	10,775	270,00
			učebny	-	-	2 909
			117,99*0,06	7,079	-	-
			chodby rampy	-	-	-
			2,5*2,4*0,2+2,4*5,2*0,2	3,696	-	-
269.	SP	631362021	Vřztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,025	32 200,00
			průměr 8 oka 10*10, učebny	-	-	33 016
			117,99*7,9*0,001*1,1	1,025	-	-
270.	SP	632450132	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m ²	117,99	359,00
			č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316	-	-	42 358
			7,11+1,33+4,79+6,64+2,77	22,64	-	-
			č.v.112 - učebna fyziky	-	-	-
			66	66,0	-	-
			č.v.111 - laboratoř chemie	-	-	-
			29,35	29,35	-	-
271.	SP	632453361	Potěr betonový samonivelační tl do 60 mm tř. C 25/30	m ²	117,99	430,00
			č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316	-	-	50 736
			7,11+1,33+4,79+6,64+2,77	22,64	-	-
			č.v.112 - učebna fyziky	-	-	-
			66	66,0	-	-
			č.v.111 - laboratoř chemie	-	-	-
			29,35	29,35	-	-
272.	SP	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m ²	165,82	12,20
			č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316	-	-	2 023
			7,11+1,33+4,79+6,64+2,77	22,64	-	-
			č.v.112 - učebna fyziky	-	-	-
			66	66,0	-	-
			č.v.111 - laboratoř chemie	-	-	-
			29,35*2	58,7	-	-
			chodba rampy	-	-	-
			2,4*5,2+2,5*2,4	18,48	-	-
273.	SP	634111116	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou v 150 mm mezi stěnou a mazaninou	m	122,596	99,80
			č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316	-	-	12 235
			(1,2+2,25)*2+(2,95+2,25)*2+0,6*2+0,9+(2,999+1,65)*2+(2,15+2,999)*2+(1,35+2,05)*2	45,796	-	-
			č.v.112 - učebna fyziky	-	-	-
			(9,95+6,6)*2	33,1	-	-
			č.v.111 - laboratoř chemie	-	-	-
			(4,55+6,45)*2	22,0	-	-
			chodby rampy	-	-	-
			2,4*2+5,1+2+2,5*2+2,4*2	21,7	-	-
0064: Osazování výplní otvorů						10 031
274.	H	55331113	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 600 L/P	kus	1,0	882,00
						882
275.	H	55331117	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	1,0	920,00
						920
276.	H	55331130	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 800 L/P	kus	2,0	1 090,00
						2 180
277.	H	55331132	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 125 900 L/P	kus	1,0	1 110,00
						1 110
278.	H	55331154	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 700 L/P	kus	1,0	1 210,00
						1 210
279.	H	55331158	Zárubeň ocelová pro běžné zdění H 160 900 L/P	kus	1,0	1 230,00
						1 230
280.	SP	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	7,0	357,00
			č.v.106,110	-	-	2 499
			2+2	4,0	-	-
			č.v.111	-	-	-
			2+1	3,0	-	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
009: Ostatní konstrukce a práce						496 677
0091: Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch						4 349
281.	SP 919735125	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 250 mm chodba rampy 2,4*4	m	9,6 9,6	453,00	4 349
0094: Lešení, systémové bednění a stavební výtahy						16 944
282.	SP 949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 28,4+17,2+65,7+23,63+11,7+78,04+29,35+9+4,8+6,7+2,8	m2	277,32 277,32	61,10	16 944
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb						89 714
283.	SP 952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m Inp, IInp, IIIInp 15+27+63+9,5*4 15+27+55+9,5*4+30+78+12+24+11+16 128+20+29+18+66+9,5*4+12+9	m2	769,0 - 143,0 306,0 320,0	74,40	57 214
284.	SP 95290PC	Zaplachtování pracovního prostoru - ochrana proti prachu I, II, III np 1,5*2,5*6+2,5*4*3+1,5*2,5*6+4,5*3+2,5*2,5+3,5*3+1,5*2,5*3+4,5*3	m2	130,0 - 130,0	250,00	32 500
0096: Bourání konstrukcí						385 670
285.	SP 962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm č.v.105 2,25*4*2	m2	18,0 - 18,0	91,90	1 654
286.	SP 962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm č.v.105,109 1,2*4+2,967*3,1	m2	13,998 - 13,998	110,00	1 540
287.	SP 963023712	Vybourání schodiškových stupňů ze zdi cihelné oboustranně chodba 1,2 3*2,4+2*2,4	m	12,0 - 12,0	533,00	6 396
288.	SP 965043431	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl do 4 m2 č.v.105,109 4,25*2,25*0,15+0,9*0,6*0,15+(3,74+7,83+2,77+2,967*0,15)*0,15	m3	3,733 - 3,733	3 210,00	11 983
289.	SP 965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2 č.v.112 65,7*0,06 chodba 1,2 5,1*0,3*2,4+2,4*2,4*0,3	m3	9,342 - 3,942 - 5,4	2 310,00	21 580
290.	SP 965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou síť tl do 100 mm č.v.112 65,7*0,06 chodba 1,2 5,1*0,3*2,4+2,4*2,4*0,3	m3	9,342 - 3,942 - 5,4	1 440,00	13 452
291.	SP 965082923	Odstránění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2 č.v.112 65,7*0,08	m3	5,256 - 5,256	492,00	2 586
292.	SP 965082933	Odstránění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2 č.v.111 - laboratoř chemie 29,35*0,13	m3	3,816 - 3,816	402,00	1 534
293.	SP 968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 č.v.105,109 0,6*2*2+0,8*2+0,8*2+0,6*2	m2	6,8 - 6,8	280,00	1 904
294.	SP 971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm č.v.109 0,8*2,02	m2	1,616 - 1,616	128,00	207
295.	SP 971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm č.v.111 učebna chemie-sklad chemikálií 1*2,2*0,3	m3	0,66 - 0,66	952,00	628
296.	SP 973031842	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MC pro zavázání příček tl do 100 mm č.v.106 4*2	m	8,0 - 8,0	181,00	1 448
297.	SP 973031843	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MC pro zavázání příček tl do 150 mm č.v.110 3,1*2+1,2+2*2	m	11,4 - 11,4	343,00	3 910
298.	SP 978011191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 % č.v.109 3,74+7,83+2,77+2,967*0,15	m2	14,785 - 14,785	98,30	1 453
299.	SP 978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 % č.v.105,109 (4,25+2,25)*2*2+0,7*0,9 (1,35*2+2,05*2)*1,1+(3,177+2,55*2+2,967)*1,1 č.v.111,112 (6,45+4,55+12,1+6,45+4,5+2,6+7+7,2)*2*4+(2*0,3+1,5)*4 -(1,2*2,25*11+1*2*6) (6,6+4,3+2,6+6,6+9,95)*2*3,1 -(1,2*2,05*12+1*2*7)	m2	603,688 - 26,63 19,848 - 415,2 - 41,7 227,23 - 43,52	77,50	46 786
300.	SP 997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	95,51	1 400,00	133 714
301.	SP 997013312	Montáž a demontáž shozu sutí v do 20 m	m	11,0	489,00	5 379
302.	SP 997013322	Příplatek k shozu sutí v do 20 m za první a ZKD den použití 22*11	m	242,0 242,0	60,60	14 665

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
303.	SP 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	95,51	237,00	22 636
304.	SP 997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 337,14	10,30	13 773
305.	SP 997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,213	125,00	1 027
306.	SP 997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	25,403	650,00	16 512
307.	SP 997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	15,709	155,00	2 435
308.	SP 997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)	t	0,9	935,00	842
309.	SP 997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	50,55	1 140,00	57 627

099: Přesun hmot HSV

68 472

099.: Přesun hmot HSV

68 472

310.	SP 998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	57,637	1 188,00	68 472
------	--------------	--	---	--------	----------	--------

711: Izolace proti vodě

5 900

711.: Izolace proti vodě

5 900

311.	H 28322028	Fólie hydroizolační druh 803 tl 1,5 mm šíře 1300 mm chodba rampa 2,4*5,2*1,15	m2	14,352	157,00	2 253
312.	H 69311287	Geotextilie 400 g/m2 š 200 cm chodba rampa 2,4*5,2*1,05	m	13,104	56,30	738
313.	SP 711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC chodba rampa 2,4*5,2	m2	12,48	142,00	1 772
314.	SP 711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstva podkladní chodba rampa 2,4*5,2	m2	12,48	39,90	498
315.	SP 711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstva ochranná chodba rampa 2,4*5,2	m2	12,48	48,80	609
316.	SP 998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výškv do 12 m	t	0,033	909,00	30

713: Izolace tepelné

31 503

713.: Izolace tepelné

31 503

317.	H 63151437	Deska minerální normální izolační tl.50 mm č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316 1,10*(7,11+1,33+4,79+6,64+2,77) č.v.112 - učebna fyziky 1,10*66 č.v.111 - laboratoř chemie 1,10*29,35	m2	129,789	219,00	28 424
318.	SP 713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316 7,11+1,33+4,79+6,64+2,77 č.v.112 - učebna fyziky 66 č.v.111 - laboratoř chemie 29,35	m2	117,99	21,20	2 501
319.	SP 998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,653	884,70	578

714: Akustická a protitřesová opatření

603 165

714.: Izolace akustické a protitřesová opatření

2 807

320.	SP 998714102	Přesun hmot tonážní tonážní pro akustická a protitřesová opatření v objektech v do 12 m	t	2,76	1 017,00	2 807
------	--------------	--	---	------	----------	-------

714_01: Učebna fyziky - Akustický pohled a obklad učebna fyziky

272 559

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
321.	SP 714_01-01	Akustický podhled pohltivý - Akustické podhledové panely Gedina A, Nosný rastr, Montáž akustických podhledových panelů	m2	35,0	1 553,86	54 385
322.	SP 714_01-02	Akustický podhled odrazivý - Akustické podhledové panely Gedina gama, Montáž akustických podhledových panelů, Nosný rastr	m2	31,0	1 645,82	51 020
323.	SP 714_01-03	Akustický obklad zadní stěny - Montáž , Štěrbínový rezonátor na bázi dřeva	m2	18,0	9 286,31	167 154
714_02: Učebna chemie - Akustický podhled a obklad učebny chemie						
324.	SP 714_02-01	Akustický podhled pohltivý - Montáž akustických podhledových panelů, Nosný rastr, Akustické podhledové panely Gedina A	m2	53,0	1 553,86	82 355
						327 799

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
325.	SP 714_02-02	Akustický pohled odrazivý - Akustické pohledové panely Gedina GAMMA, Nosný rastr, Montáž akustických pohledových panelů	m2	25,0	1 645,82	41 146
326.	SP 714_02-03	Akustický obklad zadní stěny - Montáž, Štěrbinový rezonátor na bázi dřeva	m2	22,0	9 286,31	204 299

762: Konstrukce tesařské

71 735

762.: Konstrukce tesařské

71 735

327.	SP 762511278	Podlahové a stěnové kce podkladové z desek OSB tl 28 mm broušených na pero a drážku šroubovaných č.v.111,112 boky a podlaha - kce schodu a podlahy, nový stupínek	m2	60,3	1 029,00	62 049
		(0,75*1,4+0,6*1,4+0,45*1,4+0,3*1,4+0,15*1,4)*2		6,3		
		(0,75*4,8)*2		7,2		
		(1,4+2,8+2,8)*4,8		33,6		
		6,6*0,2+6,6*1,8		13,2		
328.	SP 762511867	Demontáž kce podkladové z desek dřevoštěpkových tl přes 15 mm na pero a drážku šroubovaných č.v.111 laboratoř chemie	m2	29,35	75,70	2 222
		29,35		29,35		
329.	SP 762522811	Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm č.v.111 laboratoř chemie - 2x prkna	m2	58,7	69,00	4 050
		29,35*2		58,7		
330.	SP 762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	60,3	32,40	1 954
331.	SP 998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	1,075	1 359,00	1 460

763: Konstrukce montované

31 171

7631: Konstrukce montované - sádkokartonové

31 171

332.	SP 763131531	SDK pohled deska 1xDF 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD č.v. 106 m.č. 105,107 7,11+1,33 č.v. 110 m.č. 314,315,316 4,79+6,64+2,77	m2	22,64	827,00	18 723
				8,44		
				14,2		
333.	SP 763131711	SDK pohled dilatace č.v. 106,110 m.č. 105,107,314,315,316 (1,2+2,25)*2+(2,95+2,25)*2+0,6*2+0,9+(2,999+1,65)*2+(2,15+2,999)*2+(1,35+2,05)*2	m	45,796	228,00	10 441
				45,796		
334.	SP 763131714	SDK pohled základní penetrační nátěr č.v. 106 m.č.105,107 7,11+1,33 č.v. 110 m.č. 314,315,316 4,79+6,64+2,77	m2	22,64	27,80	629
				8,44		
				14,2		
335.	SP 763131761	Příplatek k SDK pohledu za plochu do 3 m2 jednotlivě č.v. 106, 110 m.č.107,316 1,33+2,77	m2	4,1	53,20	218
				4,1		
336.	SP 763131831	Demontáž SDK pohledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché č.v. 105 m.č.105,106,107,108 2,92+4,05+1,33+1,33	m2	9,63	78,20	753
				9,63		
337.	SP 998763101	Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 12 m	t	0,347	1 170,00	406

766: Konstrukce truhlářské

79 698

7666: Konstrukce truhlářské - výplně otvorů

79 698

338.	SP 611PC	Dodávka foliových dveří včetně kování	soubor	7,0	10 500,00	73 500
339.	SP 766660001	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	5,0	657,00	3 285

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
340.	SP 766660002	Montáž dveřních křidel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,0	713,00	1 426
341.	SP 766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	7,0	194,00	1 358
342.	SP 998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,14	918,00	129

767: Konstrukce zámečnické

138 334

7671: Konstrukce zámečnické - stěny a příčky

138 334

343.	SP 767 PC3	Ocelový stupínek-učebna fyziky,zákl.nátěr,dodávka a montáž,vč.dílenské a montážní dokumentace	soubor	1,0	35 100,00	35 100
344.	SP 767PC2	Ocelové schody podlahy,zábradlí-učebna chemie,zákl.nátěr,dod.a montáž,vč.dílen.a montáž.dokumentace	soubor	1,0	100 750,00	100 750
345.	SP 998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	2,075	1 197,00	2 484

771: Podlahy z dlaždic

44 885

771.: Podlahy z dlaždic

44 885

346.	H 59761135	Dlaždice keramické - I. j. 34,34*1,1	m2	37,774	401,50	15 166
347.	SP 771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do maty č.v. 105 4,25*2,25+0,9*0,7 č.v. 109 3,74+7,83+2,77	m2	24,533	130,00	3 189
348.	SP 771574313	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených rychletuhooumí flexi lepidlem do 19 ks/ m2 č.v. 106 7,11+1,33 č.v.110 4,79+6,64+2,77 č.v.111 - sklad chemikálií 11,7	m2	34,34	459,00	15 762
349.	SP 771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2 č.v. 106,110 4,79+2,77+1,33	m2	8,89	14,10	125
350.	SP 771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	34,34	47,00	1 614
351.	SP 771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	34,34	47,20	1 621
352.	SP 771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	34,34	200,00	6 868
353.	SP 998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	1,064	506,70	539

776: Podlahy povlakové

425 010

776.: Podlahy povlakové

425 010

354.	H 28411010	Lišta speciální soklová PVC 10340 20 x 100 mm role 50 m. učebny 192,10*1,05 chodba rampa (5,1*2+2,5*2)*1,05	m	217,665	70,80	15 411
355.	H 28411057	PVC vinylové dílce samolež., tl.5,0mm,nášlap.vrst. 0,70mm,PUR,zátěž 23/34/43,otlak 0,05mm.R10 č.v.111,112 podlaha (29,35+0,35+78,04+23,7+10,3+15,2+0,2+28,4+17,2+65,7+0,4)*1,1 svislé stěny stupínku ((0,75*4,8)*2+(0,75*1,4+0,6*1,4+0,45*1,4+0,3*1,4+0,15*1,4)*2+6,4 5*0,23+0,7*2*0,23+6,6*0,2)*1,1 chodba rampa (2,4*2,5+5,2*2,4)*1,1	m2	334,34	586,80	196 191
356.	SP 776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm č.v.111,112 29,35+0,35+78,04+23,7+10,3+15,2+0,2+28,4+17,2+65,7+0,4 chodba rampa 2,4*2,5+2,4*5,2	m2	287,32	228,00	65 509
357.	SP 776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně č.v.111,112 29,35+78,04+11,7+7,3*7+28,4+17,2+65,7	m2	281,49	120,00	33 779
358.	SP 776222111	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem č.v.111,112 29,35+0,35+78,04+23,7+10,3+15,2+0,2+28,4+17,2+65,7+0,4 chodba rampa 2,5*2,5+5,2*2,4	m2	287,57	166,80	47 967
359.	SP 776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových č.v.111,112 4,55*2+6,45*2+0,25*2+0,2*2+0,6,45*2+12,1*2+0,3*2+4,5*2+2,6*2+7*2+7,2*2+0,25*2 4,3*2+6,6*2+0,2*2+2,6*2+6,6*2+9,95*2+6,6*2	m	185,4	12,40	2 299
360.	SP 776421111	Montáž obvodových lišt lepením č.v.111,112 4,55*2+6,45*2+0,25*2+0,2*2+0,6,45*2+12,1*2+0,3*2+7*2+3,375*2+0,25*2+4,1*2+3,7*2+2,775*2+3,7*2 4,3*2+6,6*2+0,2*2+2,6*2+6,6*2+9,95*2+6,6*2 chodba rampa 5,1*2+2,5*2	m	207,3	46,80	9 702
361.	SP 776521111	Lepení pásů z PVC na stěnu výšky do 2,0 m č.v.111 - konstrukce schodů podlahy - učebna chemie (0,75*4,8)*2 (0,75*1,4+0,6*1,4+0,45*1,4+0,3*1,4+0,15*1,4)*2 6,45*0,23+0,7*2*0,23 č.v.112 6,6*0,2	m2	16,626	300,00	4 988

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
362.	SP 776991132	Základní čištění nové položených podlahovin včetně 2-složkového dvouvrstvého polymerního nátěru učebny 268,84+16,625 chodba rampa 2,4*5,2+2,5*2,4	m2	303,945	154,80	47 051
363.	SP 998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	5,177	408,60	2 115
781: Obklady keramické						103 765
781.: Obklady keramické						103 765
364.	H 59761026	Obkládačky keramické - I. j. č.v. 106,110 m.č. 105,107,315,316 1,10*(1,2+2,25)*2*2-0,6*2+(2,95+2,25)*2*2-0,6*2-0,8*2+0,6*2*2+(2,05+1,35)*2*2-0,7*2+(2,999+2,15)*2*2-0,9*2 č.v.111,112 1,10*(1,7*1,5*2+1,5*1,5+2,3*1,5*2)	m2	86,071	425,70	36 640
365.	SP 781471810	Demontáž obkladů z obkládaček keramických kladených do malty č.v. 105,109 (4,25+2,25)*2*2+0,6*2*2-0,6*2+(1,35*2+2,05*2)*2-0,6*2+(3,177+2,55*2)*2-0,6*2-0,8*2 č.v.111,112 1,7*1,5*2+1,5*1,5+1,5*1,5	m2	62,554	104,00	6 506
366.	SP 781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem č.v. 106,110 m.č. 105,107,315,316 (1,2+2,25)*2*2-0,6*2+(2,95+2,25)*2*2-0,6*2-0,8*2+0,6*2*2+(2,05+1,35)*2*2-0,7*2+(2,999+2,15)*2*2-0,9*2 č.v.111,112 1,7*1,5*2+1,5*1,5+2,3*1,5*2	m2	78,246	458,00	35 837
367.	SP 781479197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým č.v. 106,110 m.č. 105,107,315,316 (1,2+2,25)*2*2-0,6*2+(2,95+2,25)*2*2-0,6*2-0,8*2+0,6*2*2+(2,05+1,35)*2*2-0,7*2+(2,999+2,15)*2*2-0,9*2 č.v.111,112 1,7*1,5*2+1,5*1,5+2,3*1,5*2	m2	78,246	50,60	3 959
368.	SP 781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem č.v. 106,110 m.č. 105,107,315,316 18*2+14*2 č.v.111,112 13*1,5	m	83,5	147,00	12 275
369.	SP 781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem č.v. 106,110 m.č. 105,107,315,316 (1,2+2,25)*2-0,6+(2,95+2,25)*2-0,6-0,8+0,6*2+(2,05+1,35)*2+(2,15+2,999)*2-0,7-0,9 č.v.111,112 1,7*2+1,5*2,3*2	m	41,498	101,00	4 191
370.	SP 781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů č.v. 106,110 m.č. 105,107,315,316 (1,2+2,25)*2*2-0,6*2+(2,95+2,25)*2*2-0,6*2-0,8*2+0,6*2*2+(2,05+1,35)*2*2-0,7*2+(2,999+2,15)*2*2-0,9*2 č.v.111,112 1,7*1,5*2+1,5*1,5+2,3*1,5*2	m2	78,246	47,20	3 693
371.	SP 998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	1,311	506,70	664
784: Malby						105 835
784.: Malby						105 835
372.	SP 784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteřuvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m stropy+stěny omítek-obklady 22,64+139,224-63,996 č.v.111,112 38,8*2 (6,45+4,55+12,1+6,45+4,5+2,6+7+7,2)*2*4+(2*0,3+1,5)*4 (6,6+4,3+2,6+6,6+6+9,95)*2*3,1 chodby III, II, I n.p. (34+4,5)*2*3+(31,5+3,8)*2*4+(24+3)*2*4	m2	1 547,298	68,40	105 835
SO_02 1.4.a: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Zdravotnická						220 891
713: Izolace tepelné						3 208
713.: Izolace tepelné						3 208
373.	H 28377PC1	Izolace potrubí PE 28 x 9 mm	m	10,0	18,36	184
374.	H 28377PC2	Izolace potrubí PE 20 x 9 mm	m	30,0	16,32	490
375.	H 28377PC3	Izolace potrubí PE 20 x 20 mm	m	25,0	40,44	1 011
376.	H 28377PC4	Izolace potrubí PE 28 x 25 mm	m	8,0	72,72	582
377.	SP 713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů náviekovými izolačními pouzdry	m	73,0	12,90	942
721: Vnitřní kanalizace						32 769
721.: Vnitřní kanalizace						32 769
378.	SP 721100911	Zazátkování hrdla potrubí kanalizačního	kus	5,0	1 400,00	7 000
379.	SP 721140903	Potrubí litinové vsazení odbočky DN 75	kus	1,0	3 060,00	3 060
380.	SP 72117 PC2	Potrubí kanalizační tlakové DN32	m	20,0	320,00	6 400
381.	SP 721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	4,0	11,00	44
382.	SP 721171913	Potrubí z PP propojení potrubí DN 50	kus	7,0	230,00	1 610
383.	SP 721171915	Potrubí z PP propojení potrubí DN 110	kus	2,0	363,00	726
384.	SP 721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	18,0	383,00	6 894
385.	SP 721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100	m	2,0	558,00	1 116

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
386.	SP 72122 PC1	Zápachová uzávěrka chemická	kus	3,0	1 100,00	3 300
387.	SP 725861101	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 32	kus	9,0	288,00	2 592
388.	SP 998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,046	584,10	27

722: Vnitřní vodovod

29 256

722.: Vnitřní vodovod

29 256

389.	SP 722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	7,0	61,20	428
390.	SP 722130831	Demontáž nástěnký	kus	5,0	40,30	202
391.	SP 722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 25	m	8,0	18,40	147
392.	SP 722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	55,0	289,00	15 895
393.	SP 722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	18,0	350,00	6 300
394.	SP 72223 PC1	Směšovač termostatický ventil G 3/4"	kus	2,0	2 120,00	4 240
395.	SP 722231251	Ventil pojistný mosazný G 1/2 PN 6 do 100°C k bojleru s vnitřním x vnějším závitem	kus	2,0	498,00	996
396.	SP 722232122	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	4,0	255,00	1 020
397.	SP 998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,054	522,90	28

725: Zařizovací předměty

138 858

725.: Zařizovací předměty

55 765

398.	SP 725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	2,0	194,00	388
399.	SP 725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,0	4 260,00	4 260
400.	SP 725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,0	5 830,00	5 830
401.	SP 725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	17,0	128,00	2 176
402.	SP 725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	soubor	7,0	3 560,00	24 920
403.	SP 725291711	Dopiňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 550 mm	soubor	4,0	653,00	2 612
404.	SP 725291712	Dopiňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 834 mm	soubor	2,0	773,00	1 546
405.	SP 725291722	Dopiňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 834 mm	soubor	2,0	933,00	1 866
406.	SP 725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	2,0	5 980,00	11 960
407.	SP 998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,34	611,10	207

7255: Zařízení pro přípravu teplé vody

41 467

408.	SP 725530826	Demontáž ohřivač elektrický akumulční do 800 litrů	soubor	2,0	955,00	1 910
409.	SP 725532112	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulční závěsný svislý 50 l / 2 kW	soubor	2,0	12 700,00	25 400
410.	SP 725532317	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulční stacionární 0,6 MPa 125 l / 2,2 kW	soubor	1,0	13 600,00	13 600
411.	SP 725590812	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných zařizovacích předmětů v objektech výšky do 12 m	t	0,35	1 590,00	557

7258: Zařizovací armatury

41 626

412.	H 55190830	Flexi ohebná k baterii D 8 x 12 mm F 1/2" x M 10, 50 cm	kus	16,0	104,00	1 664
413.	SP 725810811	Demontáž ventilů výtokových nástěnných	kus	13,0	40,30	524
414.	SP 725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	16,0	218,00	3 488
415.	SP 725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	3,0	78,50	236
416.	SP 725821316	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	2,0	1 590,00	3 180
417.	SP 725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	7,0	1 780,00	12 460
418.	SP 725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	16,0	13,40	214
419.	SP 7258PC 1	Přečerpávací stanice pro 1 WC do předstěny	soubor	1,0	10 140,00	10 140
420.	SP 7258PC 2	Přečerpávací stanice pro 1 WC u umyvadlo kompaktní	soubor	1,0	9 720,00	9 720

726: Instalační prefabrikáty

16 800

726.: Instalační prefabrikáty

16 800

421.	SP 726131043	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu pro postižené do stěn s kov kčí	soubor	1,0	16 800,00	16 800
------	--------------	---	--------	-----	-----------	--------

SO_02 1.4.b: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Odběrné plyn

14 536

723: Vnitřní plynovod

14 191

723.: Vnitřní plynovod

14 191

422.	SP 723111202	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 15	m	7,0	333,00	2 331
423.	SP 723111204	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 25	m	6,2	432,00	2 678
424.	SP 723171201	Připojka propan-butanová hadice D 8/16	soubor	2,0	171,00	342
425.	SP 723190 PC1	Revize plynovodu	ks	1,0	2 500,00	2 500
426.	SP 723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	7,0	27,50	193
427.	SP 723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,0	229,00	229
428.	SP 723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	5,0	1 180,00	5 900
429.	SP 998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,034	524,70	18

783: Nátěry

346

783.: Nátěry

346

430.	SP 783624651	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	7,0	16,50	116
431.	SP 783627611	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	7,0	32,90	230

SO_02 1.4.c: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Vzduchotechn

56 011

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
006: Úpravy povrchu						14 430
0061: Úprava povrchů vnitřní						1 680
432.	SP 61223PC 1	Zapravení prostupů do DN250 vnitřní stěna	soubor	2,0	840,00	1 680
0062: Úprava povrchů vnější						12 750
433.	SP 6221PC 1	Zapravení prostupů do DN250 vnější stěna	soubor	3,0	4 250,00	12 750
009: Ostatní konstrukce a práce						4 883
0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						4 883
434.	SP 971034381	Vybourání otvorů ve zdvu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV z jedné strany tl do 900 mm	kus	3,0	785,00	2 355
435.	SP 974031142	Vysekání rýh ve zdvu cihelném hl do 70 mm š do 70 mm	m	32,0	79,00	2 528
713: Izolace tepelné						428
713.: Izolace tepelné						428
436.	H 28377PC5	Izolace potrubí VZT 100 x 25 mm	m	2,0	72,72	145
437.	H 28377PC6	Izolace potrubí VZT 200 x 25 mm	m	3,0	72,72	218
438.	SP 713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů nálevkovými izolačními pouzdry	m	5,0	12,90	65
751: Vzduchotechnika						36 270
751.: Vzduchotechnika						36 270
439.	MP 751 PC1	Regulátor otáček nástěnný	kus	1,0	1 140,00	1 140
440.	MP 751 PC2	Dveřní mřížka	kus	1,0	300,00	300
441.	MP 751111012	Mříž vent ax ntl nástěnného základního D do 200 mm	kus	1,0	208,80	209
442.	MP 751111131	Mříž vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	2,0	208,80	418
443.	MP 751322011	Mříž talířového ventilu D do 100 mm	kus	3,0	144,00	432
444.	MP 751322012	Mříž talířového ventilu D do 200 mm	kus	4,0	180,00	720
445.	MP 751398022	Mříž větrací mřížky stěnové do 0,100 m2	kus	3,0	358,80	1 076
446.	MP 751398032	Mříž ventilační mřížky do dveří do 0,100 m2	kus	1,0	358,80	359
447.	MP 7515 PC1	Ventilátor do kruhového potrubí tichý 3 otáčkový d=200 V=800m3/h p=80pa	kus	1,0	10 140,00	10 140
448.	MP 7515 PC2	Ventilátor do kruhového potrubí s doběhem d=100 V=130m3/h p=80pa	kus	1,0	4 440,00	4 440
449.	MP 7515 PC3	Ventilátor axiální nástěnný vč. zpětné klapky d=125 V=160m3/h p=10pa	kus	1,0	1 320,00	1 320
450.	MP 7515 PC4	Zpětná klapka d=100	kus	1,0	504,00	504
451.	MP 7515 PC5	Zpětná klapka d=200	kus	1,0	696,00	696
452.	MP 7515 PC6	Odvodní talířový ventil do 125mm	kus	7,0	300,00	2 100
453.	MP 7515 PC7	Žaluziová klapka do 200mm	kus	3,0	470,40	1 411
454.	MP 751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirální vinuté D do 200 mm	m	13,5	722,40	9 752
455.	MP 751537072	Mříž potrubí ohebného neizol z Al folie D do 200 mm	m	4,0	163,20	653
456.	MP 7515PC1	Potrubí ohebného z Al folie D do 125 mm	m	4,0	150,00	600
SO_02 1.4.d: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Vytápění						14 279
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						4 584
733.: Rozvod potrubí UT						4 584
457.	SP 7331110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	10,0	23,00	230
458.	SP 733111323	Potrubí ocel závitové svařované běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 15	m	15,0	226,00	3 390
459.	SP 733191923	Naváření odbočky na potrubí ocelové závitové DN 15	kus	4,0	234,00	936
460.	SP 998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvod potrubí v objektech v do 12 m	t	0,025	1 134,00	28
734: Ústřední vytápění - armatury						1 537
734.: Armatury						1 537
461.	SP 734221544	Ventil závitový termostatický přímý jednorigulační G 3/8 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	2,0	279,00	558
462.	SP 734221683	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C s vestavěným čidlem	kus	2,0	325,00	650
463.	SP 734261233	Šroubení topenářské přímé G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	2,0	164,00	328
464.	SP 998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,001	817,20	1
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa						6 923
735.: Otopná tělesa						6 923
465.	SP 735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	0,6	32,00	19
466.	SP 735119140	Montáž otopného tělesa litinového článkového	m2	0,6	431,00	259
467.	SP 735151811	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého délka do 1500 mm	kus	1,0	103,00	103
468.	SP 735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 1500 mm	kus	1,0	120,00	120
469.	SP 735151PC 2	Otopné těleso panelové boční připojení 22 výška/délka 900/900 mm	kus	1,0	5 780,00	5 780
470.	SP 735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm	kus	1,0	370,00	370
471.	SP 735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	2,0	24,20	48
472.	SP 735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	1,5	12,10	18
473.	SP 735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	6,0	11,90	71
474.	SP 735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	1,2	20,30	24
475.	SP 735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,05	1 090,00	55
476.	SP 998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,057	972,00	56
783: Nátěry						1 235
783.: Nátěry						1 235
477.	SP 783624651	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	25,0	16,50	413
478.	SP 783627611	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	25,0	32,90	823

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
----------	-----	-------	----	--------	------------	------

SO_02 1.4.g: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Silnoproudá e

723 237

021a: Elektromontáže dle 21-M

132 121

210 01: Trubková vedení, instalační krabice a svorkovnice

21 679

479.	MP	210_SO02-01	Trubky ohebné elektroinstalační uložené volně nebo pod omítkou s nasunutím do krabic - do 16mm	bm	215,0	24,24	5 212
480.	MP	210_SO02-02	Trubky ohebné elektroinstalační uložené volně nebo pod omítkou s nasunutím do krabic - od 16mm do 29mm	bm	110,0	27,00	2 970
481.	MP	210_SO02-03	Lišty a kanály elektroinstalační z PH vkládací vč. spojek, ohybů, rohů, bez krabic, uložené pevně - do 20mm	bm	50,0	36,36	1 818
482.	MP	210_SO02-04	Krabice přístrojové bez zapojení - kruhové KP68, KU68-1901 ...	ks	63,0	28,32	1 784
483.	MP	210_SO02-05	Krabice přístrojové bez zapojení - pro SDK KP64 ...	ks	23,0	37,92	872
484.	MP	210_SO02-06	Krabice odbočné a protahovací s víčkem, bez zapojení - kruhové KO68, KU68-1902, KO97 ...	ks	4,0	62,16	249
485.	MP	210_SO02-07	Krabice odbočné a protahovací s víčkem, bez zapojení - pro SDK KU68	ks	1,0	71,76	72
486.	MP	210_SO02-08	Krabice odbočné a protahovací s víčkem, bez zapojení - čtyřhranné KO100, KO125 ...	ks	2,0	72,12	144
487.	MP	210_SO02-09	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - kruhové KU68-1903, KR97 ...	ks	10,0	124,80	1 248
488.	MP	210_SO02-10	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - pro SDK KPR68, KR97	ks	1,0	130,80	131
489.	MP	210_SO02-11	Krabičové rozvodky z lisovaného izolantu včetně ukončení kabelů a zapojení vodičů - průřez vodiče do 4mm	ks	22,0	210,00	4 620
490.	MP	210_SO02-12	Svorky řadové - do 1,5 mm ²	ks	117,0	1,32	154
491.	MP	210_SO02-13	Svorky řadové - od 2,5 do 4 mm ²	ks	112,0	1,56	175
492.	MP	210_SO02-14	Odvíčkování nebo zavíčkování krabic - závit	ks	5,0	2,52	13
493.	MP	210_SO02-15	Odvíčkování nebo zavíčkování krabic - šroubky	ks	3,0	6,60	20
494.	MP	210_SO02-16	Osazení hmoždinek, vyvrtávání a vyčištění díry, zasunutí hmoždinky do otvoru - cihlové zdivo HM6-12	ks	32,0	16,20	518
495.	MP	210_SO02-17	Osazení hmoždinek, vyvrtávání a vyčištění díry, zasunutí hmoždinky do otvoru - osíťe pálené cihly a síťedně tvrdý kámen HM6-12	ks	80,0	19,68	1 574
496.	MP	210_SO02-18	Upevňovací materiál - pásy stahovací do 100mm vč. příchytěk bal.100ks	bal.	1,0	105,60	106

210 02: Ocelové konstrukce pro vnitřní rozvod, přístroje

10 918

497.	MP	210_SO02-19	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spolek - závěsné šifka do 125mm	bm	22,0	200,40	4 409
498.	MP	210_SO02-20	Protipožární přepážky, předěly a ucpávky - do 0,2m ²	ks	2,0	2 400,00	4 800
499.	MP	210_SO02-21	Protipožární přepážky, předěly a ucpávky - průchod stěnou do tl.50cm	m ²	0,25	6 384,00	1 596
500.	MP	210_SO02-22	Výstražné a označovací tabulky pro rozvodny a elektrická zařízení včetně montáže	ks	2,0	56,64	113

210 08: Vodiče, šňůry a kabely měděné

47 186

501.	MP	210_SO02-23	Vodič izolovaný 1kV uložený pod omítkou - do 6mm ²	bm	185,0	22,44	4 151
502.	MP	210_SO02-24	Vodič izolovaný 1kV uložený volně - do 6mm ²	bm	50,0	15,12	756
503.	MP	210_SO02-25	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený pod omítkou a pod omítkou do stropu - od 2x1,5 do 5x1,5 mm ²	bm	540,0	23,04	12 442
504.	MP	210_SO02-26	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený pod omítkou a pod omítkou do stropu - od 2x2,5 do 5x2,5 mm ²	bm	745,0	23,76	17 701
505.	MP	210_SO02-27	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený pod omítkou a pod omítkou do stropu - od 3x4 do 5x6 mm ²	bm	90,0	26,40	2 376
506.	MP	210_SO02-28	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený v trubkách a lištách - od 2x1,5 do 5x1,5 mm ²	bm	135,0	9,24	1 247
507.	MP	210_SO02-29	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený v trubkách a lištách - od 2x2,5 do 5x2,5 mm ²	bm	25,0	9,24	231
508.	MP	210_SO02-30	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený volně - od 2x1,5 do 5x1,5 mm ²	bm	330,0	16,08	5 306
509.	MP	210_SO02-31	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený volně - od 2x2,5 do 5x2,5 mm ²	bm	185,0	16,08	2 975

210 10: Ukončení a propojení vodičů, kabelů a šňůr, podpěrky a průchodky, soubory pro kabely

6 936

510.	MP	210_SO02-32	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji - do 2,5mm ²	ks	112,0	17,76	1 989
511.	MP	210_SO02-33	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji - do 6mm ²	ks	20,0	19,80	396
512.	MP	210_SO02-34	Ukončení vodičů izolovaných na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu - do 2,5mm ²	ks	237,0	19,20	4 550

210 11: Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí, zásuvky, vidlice, odpojovače

8 587

513.	MP	210_SO02-35	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícérámeček se zvlášť neuvádí) - vypínače jedno a dvoupólové	ks	35,0	45,96	1 609
514.	MP	210_SO02-36	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícérámeček se zvlášť neuvádí) - vypínače trojpolové do 25A, sporákové kombinace	ks	7,0	124,80	874
515.	MP	210_SO02-37	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícérámeček se zvlášť neuvádí) - přepínače seriové, střídavé, křížové a kombinace	ks	28,0	59,04	1 653
516.	MP	210_SO02-38	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícérámeček se zvlášť neuvádí) - ovladače tlačítkové vypínací, zapínací, přepínací, žaluziové	ks	1,0	104,76	105
517.	MP	210_SO02-39	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícérámeček se zvlášť neuvádí) - spínače speciální regulátory, snímače a židla	ks	1,0	118,08	118
518.	MP	210_SO02-40	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícérámeček se zvlášť neuvádí) - signální a orientační doutnavky	ks	5,0	22,92	115
519.	MP	210_SO02-41	Spínače polozapuštěné pro prostory vlnké a do hořlavých povrchů (vícérámeček se zvlášť neuvádí) - vypínače jedno a dvoupólové	ks	1,0	45,96	46

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
520.	MP 210_SO02-42	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - šroubové a bezšroubové připojení 2P+PE jednoduchá vč. průběžného připojení	ks	26,0	77,40	2 012
521.	MP 210_SO02-43	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - šroubové a bezšroubové připojení 2P+PE+SPD jednoduchá vč. průběžného připojení	ks	8,0	136,80	1 094
522.	MP 210_SO02-44	Zásuvky polozapuštěné pro prostory vlhké a do hořlavých povrchů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - šroubové a bezšroubové připojení 2P+PE jednoduchá vč. průběžného připojení	ks	4,0	114,36	457
523.	MP 210_SO02-45	Zásuvky polozapuštěné pro prostory vlhké a do hořlavých povrchů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - šroubové a bezšroubové připojení 2P+PE+SPD jednoduchá vč. průběžného připojení	ks	3,0	168,00	504
210 12: Ústrojí jističí						223
524.	MP 210_SO02-46	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - dvou a trojpolové do 25A	ks	2,0	111,60	223
210 14: Ovládací, návěštní a signální přístroje						1 052
525.	MP 210_SO02-47	Tlačítkové ovladače nástěnné v krabici pro prostory normální nebo do vlhka včetně zapojení vodičů - komplet ve skříni do dvou tlačítek	ks	3,0	121,20	364
526.	MP 210_SO02-48	Signální přístroje pro prostory normální nebo do vlhka včetně zapojení vodičů - akustické domovní zvonky a houkačky	ks	2,0	205,20	410
527.	MP 210_SO02-49	Signální přístroje pro prostory normální nebo do vlhka včetně zapojení vodičů - zvonkové transformátory a napáječe DT	ks	2,0	139,20	278
210 19: Rozváděče, rozvodné skříně, desky a svorkovnice						2 952
528.	MP 210_SO02-50	Oceloplechové, plastové a kombinované rozvodnice bez zapojení vodičů - od 20ka do 50ka	ks	2,0	337,20	674
529.	MP 210_SO02-51	Rozváděče skříňové, panelové a dělené bez zapojení vodičů - dělitelné do 400ka	ks	1,0	2 268,00	2 268
530.	MP 210_SO02-52	Výstražné tabulky a bezpečnostní nápisy - lepené	ks	2,0	4,92	10
210 20: Svítidla a osvětlovací zařízení, předměty a elektrická zařízení						24 254
531.	MP 210_SO02-53	Svítidla pro žárovky komp. zářivky a LED pro prostory normální nebo do vlhka včetně zdrojů - a zapojení vodičů na povrch stropní a nástěnné 1 zdroj s krytem plast nebo sklo	ks	2,0	229,20	458
532.	MP 210_SO02-54	Svítidla pro lineární zářivky pro prostory normální nebo do vlhka včetně zdrojů a zapojení vodičů - na povrch stropní a nástěnné 1 zdroj s krytem plast 18-58W EVG	ks	2,0	284,40	569
533.	MP 210_SO02-55	Svítidla pro lineární zářivky pro prostory normální nebo do vlhka včetně zdrojů a zapojení vodičů - na povrch stropní a nástěnné 2 zdroje bez krytu 18-58W EVG	ks	13,0	318,00	4 134
534.	MP 210_SO02-56	Svítidla pro lineární zářivky pro prostory normální nebo do vlhka včetně zdrojů a zapojení vodičů - závěsné trubkové nebo lankové 1 zdroj s krytem plast 18-58W EVG	ks	5,0	282,00	1 410
535.	MP 210_SO02-57	Svítidla pro lineární zářivky pro prostory normální nebo do vlhka včetně zdrojů a zapojení vodičů - závěsné trubkové nebo lankové 2 zdroje bez krytu 18-58W EVG	ks	38,0	340,80	12 950
536.	MP 210_SO02-58	Svítidla pro lineární zářivky pro prostory venkovní nebo do mokra včetně zdrojů a zapojení vodičů - na povrch stropní a nástěnné 1 zdroj s krytem plast 18-58W EVG	ks	2,0	296,40	593
537.	MP 210_SO02-59	Svítidla ostatní pro prostory normální nebo do vlhka včetně zdrojů a zapojení - nouzové a evakuační na povrch stropní a nástěnné nezávislé napájení 1 hod	ks	11,0	124,80	1 373
538.	MP 210_SO02-60	Svítidla ostatní pro prostory normální nebo do vlhka včetně zdrojů a zapojení - nouzový modul pro svítidla s lineárními a kompaktními zářivkami nezávislé napájení 1 hod	ks	7,0	166,80	1 168
539.	MP 210_SO02-61	Elektrická zařízení se zapojením vodičům na vstupní svorkovnici bez dodávky - 230V do 10A dvou a třívodičové	ks	2,0	190,80	382
540.	MP 210_SO02-62	Elektrická zařízení se zapojením vodičům na vstupní svorkovnici bez dodávky - 230V do 16A dvou a třívodičové	ks	4,0	193,20	773
541.	MP 210_SO02-63	Elektrická zařízení se zapojením vodičům na vstupní svorkovnici bez dodávky - 400V do 16A čtyř a pětivodičové	ks	1,0	213,60	214
542.	MP 210_SO02-64	Elektrická zařízení se zapojením vodičům na vstupní svorkovnici bez dodávky - 400V do 25A čtyř a pětivodičové	ks	1,0	231,60	232
210 28: Výchozí revize elektrických rozvodů a zařízení						8 333
543.	MP 210_SO02-65	Celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy - pro objem prací do 500tis	ks	1,0	1 968,00	1 968
544.	MP 210_SO02-66	Rozvodná zařízení kontrola stavu - rozvaděč skříňový nad 30 přístrojů	ks	1,0	409,20	409
545.	MP 210_SO02-67	Rozvodná zařízení kontrola stavu - rozvodnice a rozvaděče oceloplechové a plastové	ks	2,0	156,00	312
546.	MP 210_SO02-68	Elektrická instalace kontrola stavu včetně instalačních, ovládací a jističích prvků bez spotřebičů - vývody v prostoru normálním nad 10 vývodů	ks	32,0	101,40	3 245
547.	MP 210_SO02-69	Měření při revizích - základní elektrické veličiny U,I,P,A, cos fi	ks	1,0	117,00	117
548.	MP 210_SO02-70	Měření při revizích - izolační odpor přívodu do přípojkové skříně, rozvaděče nebo rozvodnice	ks	1,0	27,36	27
549.	MP 210_SO02-71	Měření při revizích - izolační odpor rozvaděče nebo rozvodnice	ks	1,0	35,04	35
550.	MP 210_SO02-72	Měření při revizích - izolační odpor obvodu rozvaděče nebo rozvodnice nad 10 vývodů	ks	32,0	39,00	1 248
551.	MP 210_SO02-73	Měření při revizích - izolační odpor samostatných spotřebičů	ks	2,0	27,36	55
552.	MP 210_SO02-74	Měření při revizích - impedance ochranné smyčky do přípojkové skříně, rozvaděče nebo rozvodnice	ks	1,0	27,36	27
553.	MP 210_SO02-75	Měření při revizích - impedance ochranné smyčky obvodu rozvaděče a na spotřebičích nebo přístrojích	ks	32,0	15,60	499
554.	MP 210_SO02-76	Měření při revizích - zkoušení a prověření ochrany proudového chrániče	ks	4,0	54,60	218
555.	MP 210_SO02-77	Měření při revizích - přepětové ochrany	ks	2,0	85,80	172

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	
210 01_01: Trubková vedení, instalační krabice a svorkovnice						7 287	
556.	H	210_SO02-78	Trubky ohebné elektroinstalační uložené volně nebo pod omítkou s nasunutím do krabic - 320N 16mm	bm	215,0	4,32	929
557.	H	210_SO02-79	Trubky ohebné elektroinstalační uložené volně nebo pod omítkou s nasunutím do krabic - 320N 25mm	bm	85,0	8,16	694
558.	H	210_SO02-80	Trubky ohebné elektroinstalační uložené volně nebo pod omítkou s nasunutím do krabic - 320N 32mm	bm	25,0	12,00	300
559.	H	210_SO02-81	Lišty a kanály elektroinstalační z PH vkládací vč. spojek, ohybů, rohů, bez krabic, uložené pevně - LH 15x10 HD	bm	15,0	15,24	229
560.	H	210_SO02-82	Lišty a kanály elektroinstalační z PH vkládací vč. spojek, ohybů, rohů, bez krabic, uložené pevně - LH 20x20 HD	bm	35,0	16,68	584
561.	H	210_SO02-83	Krabice přístrojové bez zapojení - KP68KA	ks	35,0	5,64	197
562.	H	210_SO02-84	Krabice přístrojové bez zapojení - KU68LD/1	ks	7,0	21,36	150
563.	H	210_SO02-85	Krabice přístrojové bez zapojení - KPR68KA	ks	28,0	24,48	685
564.	H	210_SO02-86	Krabice přístrojové bez zapojení - KPR67/71L	ks	16,0	59,76	956
565.	H	210_SO02-87	Krabice odbočné a protahovací s víčkem, bez zapojení - KU68-1902	ks	4,0	21,36	85
566.	H	210_SO02-88	Krabice odbočné a protahovací s víčkem, bez zapojení - KU68LD/2	ks	1,0	33,72	34
567.	H	210_SO02-89	Krabice odbočné a protahovací s víčkem, bez zapojení - KO100E	ks	2,0	57,36	115
568.	H	210_SO02-90	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - KU68-1903	ks	6,0	42,96	258
569.	H	210_SO02-91	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - KR97/5	ks	4,0	114,12	456
570.	H	210_SO02-92	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - KR97/L	ks	1,0	110,04	110
571.	H	210_SO02-93	Krabicové rozvodky z lisovaného izolantu včetně ukončení kabelů a zapojení vodičů - 8130 KA IP54	ks	22,0	27,24	599
572.	H	210_SO02-94	Svorky besřubové - 2x1-2,5mm ²	ks	112,0	3,48	390
573.	H	210_SO02-95	Svorky besřubové - 3x1-2,5mm ²	ks	92,0	4,08	375
574.	H	210_SO02-96	4x1-2,5mm ² - 5x1-2,5mm ²	ks	28,0	5,04	141

210 02_01: Ocelové konstrukce pro vnitřní rozvod, přístroje						6 117	
575.	H	210_SO02-100	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spojek - závěs	ks	24,0	32,04	769
576.	H	210_SO02-101	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spojek - podpora	ks	24,0	60,24	1 446
577.	H	210_SO02-102	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spojek - závitová tvč M6/1m	bm	48,0	12,12	582
578.	H	210_SO02-103	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spojek - spojka závitová tvč M6 GZ	ks	4,0	3,24	13
579.	H	210_SO02-97	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spojek - žlab DZ35x100 BZNCR	bm	22,0	87,36	1 922
580.	H	210_SO02-98	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spojek - spojka DZS/B ZNCR	ks	24,0	15,96	383
581.	H	210_SO02-99	Kabelový žlab drátěný pozink včetně příslušenství, t.j. kolen, T kusů, prodlužovacích dílů, spojek - šroub DZSU/B ZNCR	ks	96,0	10,44	1 002

210 08_01: Vodiče, šňůry a kabely měděné						56 383	
582.	H	210_SO02-104	Vodič izolovaný 1kV - CY6 zž	bm	235,0	9,36	2 200
583.	H	210_SO02-105	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 3x1,5	bm	785,0	14,04	11 021
584.	H	210_SO02-106	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 4x1,5	bm	215,0	21,48	4 618
585.	H	210_SO02-107	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 5x1,5	bm	5,0	25,08	125
586.	H	210_SO02-108	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 3x2,5	bm	955,0	23,76	22 691
587.	H	210_SO02-109	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 5x6	bm	90,0	135,60	12 204
588.	H	210_SO02-110	Kabel izolovaný 1kV - 1-CXKE-V-J 3x1,5	bm	80,0	44,04	3 523

210 11_01: Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí, zásuvky, vidlice, odpojovače						29 222	
589.	H	210_SO02-111	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - spínač jednonopolový IP20	ks	17,0	135,60	2 305
590.	H	210_SO02-112	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - přepínač síťdávý IP220	ks	18,0	164,40	2 959
591.	H	210_SO02-113	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - přepínač křížový IP20	ks	4,0	200,40	802
592.	H	210_SO02-114	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - vypínač trojpolový sporáková kombinace IP20	ks	2,0	400,80	802
593.	H	210_SO02-115	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - ovladač zapínací IP20	ks	1,0	145,20	145
594.	H	210_SO02-116	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - ovladač vypínací nouzového zastavení IP20 v krytu a krycím sklem	ks	1,0	1 356,00	1 356
595.	H	210_SO02-117	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - spínač jednonopolový IP20 tř.F	ks	1,0	284,40	284
596.	H	210_SO02-118	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - regulátor otáček do 200W IP20	ks	1,0	2 008,80	2 009
597.	H	210_SO02-119	Spínače polozapuštěné nebo zapuštěné včetně zapojení vodičů (vícerármeček se zvlášť neuvádí) - orientační doutnavka	ks	5,0	47,64	238
598.	H	210_SO02-120	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - zásuvka jednonásobná IP20	ks	16,0	129,60	2 074
599.	H	210_SO02-121	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - zásuvka jednonásobná IP20 s clonkami	ks	10,0	133,20	1 332
600.	H	210_SO02-122	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - zásuvka jednonásobná IP20 SPD typ3	ks	8,0	1 078,80	8 630
601.	H	210_SO02-123	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - zásuvka jednonásobná IP20 s clonkami a SPD typ3	ks	4,0	1 096,80	4 387
602.	H	210_SO02-124	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - zásuvka jednonásobná IP20 s clonkami tř.F	ks	2,0	265,20	530
603.	H	210_SO02-125	Zásuvky polozapuštěné nebo zapuštěné (vícerármeček se zvlášť neuvádí) včetně zapojení vodičů - zásuvka jednonásobná IP20 s clonkami a SPD typ3 tř.F	ks	1,0	1 368,00	1 368

210 12_01: Ústrojí jističí						1 630	
604.	H	210_SO02-126	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříní - 32B/3	ks	2,0	814,80	1 630

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	
210 14_01: Ovládací, návěstní a signální přístroje						7 202	
605.	H	210_SO02-127	Tlačítkové ovladače nástěnné v krabici pro prostory normální nebo do vlhka včetně zapojení vodičů - ovladač vypínací nouzového zastavení IP20 v krytu a krycím sklem	ks	2,0	1 956,00	3 912
606.	H	210_SO02-128	Signální přístroje pro prostory normální nebo do vlhka včetně zapojení vodičů - akustická domovní zvoněk 70dB/1m	ks	2,0	464,40	929
607.	H	210_SO02-129	Signální přístroje pro prostory normální nebo do vlhka včetně zapojení vodičů - zvonkový transformátor 230/12V	ks	2,0	1 180,80	2 362
210 19_01: Rozváděče, rozvodné skříně, desky a svorkovnice						24	
608.	H	210_SO02-130	Výstražné tabulky a bezpečnostní nápisy - lepené	ks	2,0	11,76	24
210 20_01: Svítidla a osvětlovací zařízení, předměty a elektrická zařízení						229 938	
609.	H	210_SO02-131	A1 svítidlo pro lineární zářivky nebo LED zdroje 230V, ekv. 2x36W, IP20, G13/G5, - mřížka ALMAT direct/indirect, montáž na závěs	ks	38,0	2 816,40	107 023
610.	H	210_SO02-132	A2 svítidlo pro lineární zářivky nebo LED zdroje 230V, ekv. 1x54W, IP20, G13/G5, - mřížka ALDP asymetrická, montáž na závěs	ks	5,0	2 564,40	12 822
611.	H	210_SO02-133	A3 svítidlo pro lineární zářivky nebo LED zdroje 230V, ekv. 2x36W, IP20, G13/G5, mřížka ALDP, - montáž na povrch	ks	13,0	1 773,60	23 057
612.	H	210_SO02-134	A4 svítidlo pro lineární zářivky nebo LED zdroje 230V, ekv. 1x36W, IP20, G13/G5, kryt PC, - montáž na povrch	ks	6,0	1 600,80	9 605
613.	H	210_SO02-135	A5 svítidlo pro lineární zářivky nebo LED zdroje 230V, ekv. 1x36W, IPx4, G13/G5, kryt PC, - montáž na povrch	ks	2,0	1 296,00	2 592
614.	H	210_SO02-136	B1 svítidlo pro žárovky, halogenové žárovky, kom. zářivky nebo LED 230V, ekv. max. 100W, IP20, - E27/E14, montáž na povrch	ks	2,0	680,40	1 361
615.	H	210_SO02-137	N svítidlo nouzové pro kom. zářivky 230V, min. 8W, IP20, G24, provozní doba min. 1h, - montáž na povrch, vyznačení směru úniku	ks	11,0	1 776,00	19 536
616.	H	210_SO02-138	x.N vest. nouz. modul s baterií NiCd/NiMH a sign. LED pro lin. nebo komp. zářivky 6-80W, - provozní doba min. 1h, autonomní provoz	ks	7,0	1 360,80	9 526
617.	H	210_SO02-139	trubkový závěs 600mm pro svítidla A1, A2	ks	172,0	200,40	34 469
618.	H	210_SO02-140	zářivka lineární třípásmová 36W/840	ks	110,0	83,88	9 227
619.	H	210_SO02-141	zářivka lineární třípásmová 54W/840	ks	5,0	104,40	522
620.	H	210_SO02-142	žárovka halogenová 42W/E27	ks	2,0	99,60	199
021c: Dodávky zařízení pro elektromontáže dle 21-M						187 980	
021c.: Dodávky zařízení pro elektromontáže dle 21-M						187 980	
621.	MP	210_SO02-143	rozvaděč RFY	ks	1,0	23 676,00	23 676
622.	MP	210_SO02-144	rozvaděč RCH	ks	1,0	28 164,00	28 164
623.	MP	210_SO02-145	rozvaděč RH	ks	1,0	136 140,00	136 140
046a: Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích dle 46-M						19 735	
460 68: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						7 435	
624.	MP	460_SO02-01	Otvory ve zdivu cihelném - o ploše do 0,025m2 tloušťka zdiva do 45cm	ks	1,0	154,80	155
625.	MP	460_SO02-02	Otvory ve zdivu cihelném - o ploše do 0,09m2 tloušťka zdiva do 45cm	ks	2,0	186,00	372
626.	MP	460_SO02-03	Kapsy a výklenky v cihelném zdivu - rozměrů 7x7x5cm	ks	32,0	29,28	937
627.	MP	460_SO02-04	Rýhy pro vodiče a trubky ve zdivu cihelném - hloubka do 5cm šířka do 5cm	bm	55,0	58,20	3 201
628.	MP	460_SO02-05	Rýhy pro vodiče a trubky ve zdivu cihelném - hloubka do 5cm šířka do 10cm	bm	25,0	68,04	1 701
629.	MP	460_SO02-06	Bourání podlah a mazanin - tloušťka do 15cm	m2	3,0	356,40	1 069
460 69: Kotevní prvky						1 979	
630.	MP	460_SO02-07	hmoždinky do 8mm s vyvrtáním otvoru a dodáním materiálu ve stěnách cihelných	ks	85,0	18,12	1 540
631.	MP	460_SO02-08	hmoždinky do 12mm s vyvrtáním otvoru a dodáním materiálu ve stropech cihelných	ks	14,0	31,32	438
460 71: Vyplňování rýh a otvorů						10 321	
632.	MP	460_SO02-09	ve stěnách hloubky do 5cm šířka do 5cm	bm	55,0	120,84	6 646
633.	MP	460_SO02-10	ve stěnách hloubky do 5cm šířka do 10cm	bm	25,0	147,00	3 675
HZS: Hodinové zúčtovací sazby						45 600	
HZS.: Hodinové zúčtovací sazby						45 600	
634.	MP	210_SO02-147	práce na elektrickém zařízení mimo cenikové položky (vč. příplatků a montáží zvláštního charakteru)	hod	64,0	300,00	19 200
635.	MP	210_SO02-148	demontáže elektrického zařízení mimo cenikové položky (vč. příplatků - a demontáží zvláštního charakteru)	hod	80,0	300,00	24 000
636.	MP	210_SO02-149	komplexní zkouška smontovaného zařízení a zaučení obsluhy	hod	8,0	300,00	2 400
SO_02 1.4.h: SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská - Elektronické k						182 802	
022: Slaboproud						182 802	
022-01: Kabely						32 400	
637.	MP	220_SO02-001	Instalační kabel Cat. 5E U/UTP PVC	m	1 800,0	18,00	32 400
022-02: Komponenty						10 387	
638.	MP	220_SO02-002	Keystone modul 1xRJ45 Cat.5E UTP - beznástrojový	ks	20,0	88,80	1 776
639.	MP	220_SO02-003	Modulární patch panel osazený 24xRJ45 Cat.5E UTP černý 1U - beznástrojový	ks	1,0	2 342,40	2 342
640.	MP	220_SO02-004	19" polička perforovaná 1U/650mm, max.nosnost 80kg, integrované podpěry	ks	1,0	883,20	883
641.	MP	220_SO02-005	Montážní sada M6 - 20x šroub, podložka a plošný matice	ks	2,0	148,80	298
642.	MP	220_SO02-006	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta RAL9005	ks	2,0	451,20	902
643.	MP	220_SO02-007	Patch kabel Cat.5E UTP 2m	ks	20,0	50,40	1 008

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
644.	MP 220 SO02-008	Datová zásuvka 2xRJ45, vč. příslušenství a rámečku	ks	8,0	397,20	3 178
022-03: Kabelové trasy						65 663
645.	MP 220 SO02-009	Krabice přístrojová, příp. odbočná, příp. s víčkem a svorkovnicí vč. příslušenství	ks	12,0	76,80	922
646.	MP 220 SO02-010	Lišta vkladací 80 x 40	ks	89,0	226,80	20 185
647.	MP 220 SO02-011	Lišta vkladací 40 x 40	m	215,0	127,20	27 348
648.	MP 220 SO02-012	Plastová trubka pevná prům. 16mm	bm	75,0	75,60	5 670
649.	MP 220 SO02-013	Plastová trubka ohebná prům. 16mm	m	135,0	58,80	7 938
650.	MP 220 SO02-014	Krabice OBO	ks	30,0	120,00	3 600
022-04: Projektová činnost						3 000
651.	MP 220 SO02-015	Cena za projekt SS na 1 vývod	vývod	20,0	66,00	1 320
652.	MP 220 SO02-016	Projektová činnost - úprava realizační PD	ks	1,0	600,00	600
653.	MP 220 SO02-017	Průzkum - seznámení s pracovištěm	hod	2,0	540,00	1 080
022-05: Montáž rozvaděčů						1 500
655.	MP 220 SO02-019	Vvázání kabelových svazků po 24 kabelech	ks	1,0	1 500,00	1 500
022-06: Měření a revize						2 880
656.	MP 220 SO02-020	Proměření datového vývodu	ks	20,0	144,00	2 880
022-07: Podružný materiál						17 712
657.	MP 220 SO02-021	Pomocný montážní materiál pro elektroinstalaci	kpl	1,0	1 800,00	1 800
658.	MP 220 SO02-022	DK KABELOVÉ OKO 7580-07	ks	55,0	37,20	2 046
659.	MP 220 SO02-023	Hmoždinka 8 + vrut zatlučovací 8x50	ks	350,0	15,60	5 460
660.	MP 220 SO02-024	Přichytka kabelová	ks	-	-	-
661.	MP 220 SO02-025	Páska izolační	ks	85,0	48,00	4 080
662.	MP 220 SO02-026	Stahovací pásek 150x3,6 GT-150IC	ks	150,0	10,80	1 620
663.	MP 220 SO02-027	Štítek popisovací	ks	25,0	15,60	390
664.	MP 220 SO02-028	Silikonový tmel univerzální	ks	2,0	330,00	660
665.	MP 220 SO02-029	Sádra stavební	kg	30,0	55,20	1 656
022-08: Pomocné práce						28 740
666.	MP 220 SO02-030	Vysekání kabelové drážky	m	30,0	138,00	4 140
667.	MP 220 SO02-031	Průraz v cihelném zdivu do tl. 150 mm	ks	2,0	180,00	360
668.	MP 220 SO02-032	Průraz v cihelném zdivu do tl. 300 mm	ks	4,0	360,00	1 440
669.	MP 220 SO02-033	Vyznačení kabelové trasy	m	350,0	6,00	2 100
670.	MP 220 SO02-034	Položení kabelů do kabelových šachet	kpl.	1,0	1 800,00	1 800
671.	MP 220 SO02-035	Oživení a konfigurace systému	ks	1,0	1 800,00	1 800
672.	MP 220 SO02-036	Projektová dokumentace DSPS	kpl	1,0	1 800,00	1 800
673.	MP 220 SO02-037	Úklidové práce (chodby, schodiště, kanceláře)	m	300,0	42,00	12 600
674.	MP 220 SO02-038	Nepředvídatelné práce	hod	5,0	540,00	2 700
675.	MP 220 SO02-039	Protipožární utěsnění prostupů stěnou	ks	-	-	-
022-09: Ostatní						20 520
676.	MP 220 SO02-040	Drobný instalační materiál k realizaci díla	kpl	1,0	1 800,00	1 800
677.	MP 220 SO02-041	Manuály, zaškolení obsluhy s dodaným zařízením	kpl	1,0	1 800,00	1 800
678.	MP 220 SO02-042	Skladné, dopravné a přesun materiálu	kpl	1,0	4 200,00	4 200
679.	MP 220 SO02-043	Práce nespécifikované ceníkem - nepředvídatelné práce	hod	7,0	540,00	3 780
680.	MP 220 SO02-044	Stavební přípomoc, pomocné konstrukce	hod	5,0	540,00	2 700
681.	MP 220 SO02-045	Spolupráce s revizním technikem	hod	4,0	660,00	2 640
682.	MP 220 SO02-046	Zaškolení obsluhy se zařízením v provozu	kpl	1,0	1 800,00	1 800
683.	MP 220 SO02-047	Instalace oživení, měření - kompletní práce zahrnující zprovoznění	kpl	1,0	1 800,00	1 800
SO_03: SO 03 - Parkoviště a zpevněné plochy, oplocení a opěrné zidky						1 810 202
SO_03_01: SO 03 - Parkoviště a zpevněné plochy, oplocení a opěrné zidky						1 810 202
001: Zemní práce						221 211
001.: Zemní práce						221 211
684.	SP 113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva pod zidkou D 3,14*1,21*1,21	m2	4,597	97,40	448
685.	SP 113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	315,0	21,40	6 741
686.	SP 113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	315,0	34,90	10 994
687.	SP 113107243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 150 mm	m2	315,0	68,80	21 672
688.	SP 122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4 62,2*(1,2+0,53)	m3	107,606	423,00	45 517
689.	SP 122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost 62,2*(1,2+0,53)	m3	107,606	42,10	4 530
690.	SP 131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 pod opěrnou zidkou A 2,1*7,91*0,4	m3	6,644	384,00	2 551
691.	SP 131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 pod opěrnou zidkou A 2,3*7,91*0,4	m3	6,644	48,50	322
692.	SP 132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 pod opěrnou zidkou B,C,D 11,81*1*0,6+10,28*1*0,6+2*3,14*1,21*0,85*0,9 oplocení A (1,7*2,825+1,885*2,84+2,1*1,5+1,1*1,4+1,3*3,15)*0,25 oplocení C 6,7	m3	30,502	1 690,00	51 549

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
693.	SP 132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 pod opěrnou zídou B,C,D 11,81*1*0,6+10,28*1*0,6+2*3,14*1,21*0,85*0,9 oplocení A (1,7*2,825+1,885*2,84+2,1*1,5+1,1*1,4+1,3*3,15)*0,25 oplocení C 6,7	m3	30,502 19,067 4,735 6,7	290,00	8 846
694.	SP 133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 oplocení B,C 7*3,14*0,115*0,115*0,8+8*3,14*0,115*0,115*0,8	m3	0,498 0,498	1 470,00	733
695.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 komunikace 62,2*(1,2+0,53) opěrné zidky A,B,C,D (6,644+19,067)-22,579 oplocení B,C 7*3,14*0,115*0,115*0,8+8*3,14*0,115*0,115*0,8 oplocení A (1,7*2,825+1,885*2,84+2,1*1,5+1,1*1,4+1,3*3,15)*0,25 oplocení C 6,7	m3	122,672 107,606 3,132 0,498 4,735 6,7	262,00	32 140
696.	SP 171201201	Uložení sypaniny na skládky komunikace 62,2*(1,2+0,53) opěrné zidky A,B,C,D (6,644+19,067)-22,579 oplocení B,C 7*3,14*0,115*0,115*0,8+8*3,14*0,115*0,115*0,8 oplocení A (1,7*2,825+1,885*2,84+2,1*1,5+1,1*1,4+1,3*3,15)*0,25 oplocení C 6,7	m3	122,672 107,606 3,132 0,498 4,735 6,7	17,20	2 110
697.	SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně) komunikace (62,2*(1,2+0,53))*1,8 opěrné zidky A,B,C,D ((6,644+19,067)-22,579)*1,8 oplocení B,C (7*3,14*0,115*0,115*0,8+8*3,14*0,115*0,115*0,8)*1,8 oplocení A (1,7*2,825+1,885*2,84+2,1*1,5+1,1*1,4+1,3*3,15)*0,25*1,8 oplocení C 6,7*1,8	t	220,809 193,691 5,638 0,897 8,523 12,06	140,00	30 913
698.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 2,1*7,9*0,4-1,5*7,91*0,1 (11,81*1*0,9+10,28*1*0,9+2*3,14*1,21*0,85*0,9)- (11,81*1*0,3+10,28*1*0,3+2*3,14*1,21*0,85*0,3)	m3	22,579 5,45 17,129	95,00	2 145
002: Základy						1 279
0027: Základy						1 279
699.	SP 275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15 oplocení B,C (7*3,14*0,115*0,115*0,8+8*3,14*0,115*0,115*0,8)*1,035	m3	0,516 0,516	2 480,00	1 279
003: Svislé konstrukce						418 538
003.: Svislé konstrukce						418 538
700.	SP 311321814	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 25/30 bez výztuže opěrná zídka A,B,C,D - dle tabulky na výkrese, částečně bet.přímou do výkopu (8,5+5,1+4,15+3)*1,035 oplocení A (1,7*2,825+1,885*2,84+2,1*1,5+1,1*1,4+1,3*3,15)*0,25*1,035 oplocení C 6,7*1,035	m3	33,312 21,476 4,901 6,935	3 210,00	106 931
701.	SP 311351111	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdí nosných opěrná zídka A,B,C,D 7,91-1,92*2+2*1,23*1,92*2+(11,81-1,83)*0,5*2+1,83*0,3*2+(10,28-3,93)*0,5*2+3,93*0,3*2+2*3,14*2,42*0,5*2 oplocení A 11,6*0,3*2 oplocení C 6,25*0,6*2+6,43*0,7*2	m2	71,962 48,5 6,96 16,502	950,00	68 364
702.	SP 311351112	Odstranění oboustranného bednění zvlášť únosného zdí nosných opěrná zídka A,B,C,D 7,91-1,92*2+2*1,23*1,92*2+(11,81-1,83)*0,5*2+1,83*0,3*2+(10,28-3,93)*0,5*2+3,93*0,3*2+2*3,14*2,42*0,5*2 oplocení A 11,6*0,3*2 oplocení C 6,25*0,6*2+6,43*0,7*2	m2	71,962 48,5 6,96 16,502	159,00	11 442
703.	SP 311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 opěrná zídka A,B,C,D ,B500B,dle tabulky výztuže (1186,77-426,6+662,63-474+516,63-379,2+242,53-142,2)*0,001*1,1 oplocení A 156,86*0,001*1,1 oplocení C 229,65*0,001*1,1	t	1,73 1,305 0,173 0,253	40 600,00	70 253
704.	SP 311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari opěrná zídka A,B,C,D ,B/100/100,dle tabulky výztuže (426,6+474+379,2+142,2)*0,001*1,1 oplocení A 474*0,001*1,1	t	2,659 1,564 0,521	32 200,00	85 624

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		oplocení C 521,4*0,001*1,1		0,574		
705.	SP 338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním oplocení 22	kus	22,0	286,00	6 292
706.	SP 348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	1,0	934,00	934
707.	SP 348121221	Montáž podhrabových desek délky do 3 m na ocelové plotové sloupky	kus	4,0	406,00	1 624
708.	SP 348171110	Osazení rámového oplocení výšky do 1 m ve sklonu svahu do 15°	m	15,18	93,40	1 418
709.	SP 348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu oplocení A,B	m	20,08	79,30	1 592
710.	SP PCAB	Svorčky (balení po 250ks)	kus	2,0	783,75	1 568
711.	SP PCOPA	Zahradní síť Zn+PVC v=1,2m	m	8,08	435,00	3 515
712.	SP PCOPAS	Sloupek s montážní lištou,v=2m	kus	5,0	342,50	1 713
713.	SP PCOPAVZ	Vzpěra Zn+PVC, 2000/38	kus	2,0	265,00	530
714.	SP PCOPB	Zahradní síť Zn+PVC v=1,0m	m	8,08	362,50	2 929
715.	SP PCOPBS	Sloupek s montážní lištou,v=1,7m	kus	5,0	293,75	1 469
716.	SP PCOPBS	Šroub pro držák podhrabové desky	kus	10,0	7,50	75
717.	SP PCOPBVZ	Vzpěra Zn+PVC, 1750/38	kus	2,0	247,50	495
718.	SP PCOPC	Šroub M6/40 pozink.	kus	32,0	17,50	560
719.	SP PCOPCBr	Dvoukřídlová branka Zn+PVC 4448*1580mm	kus	1,0	26 500,00	26 500
720.	SP PCOPCP	Panel Zn+PVC	kus	6,0	2 422,50	14 535
721.	SP PCOPCPř	Přichytka	kus	32,0	23,75	760
722.	SP PCOPCS	Sloupek Zn+PVC,60*60 tl.stěny 1,5mm,v=2m	kus	8,0	737,50	5 900
723.	SP PCOPDB	Stabilizační držák PVC-průběžný	kus	3,0	338,75	1 016
724.	SP PCOPDB1	Podhrabová deska bez zámku 245/20/5	kus	4,0	593,75	2 375
725.	SP PCOPDBK	Stabilizační držák PVC-koncový	kus	2,0	62,50	125

004: Vodorovné konstrukce

52 623

004.: Vodorovné konstrukce

52 623

726.	SP 430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 schody u opěrné zidky A	m3	1,593	3 490,00	5 558
727.	SP 430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 schody u zidky A	t	0,028	47 900,00	1 317
728.	SP 430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari schody u zidky A	t	0,198	32 200,00	6 376
729.	SP 434212110	Schody z betonu v opěrné kamenné zídce - renovace,vyspravení	m	16,25	2 265,00	36 806
730.	SP 434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť schody u zidky A	m2	5,76	368,00	2 120
731.	SP 434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť schody u zidky A	m2	5,76	77,50	446

005: Komunikace

476 340

0056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch

335 819

732.	SP 564851115	Podklad ze štrkodně ŠD tl 190 mm	m2	378,9	138,00	52 288
733.	SP 564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MKZ tl 200 mm	m2	378,9	305,00	115 565
734.	SP 565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š přes 3 m	m2	378,9	443,30	167 966

0057: Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné

138 958

735.	SP 573111113	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	378,9	25,52	9 670
736.	SP 573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	378,9	13,42	5 085
737.	SP 577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	378,9	327,80	124 203

0059: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)

1 563

738.	SP 596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,597	340,00	1 563
------	--------------	---	----	-------	--------	-------

006: Úpravy povrchu

95 462

0062: Úprava povrchů vnější

84 742

739.	SP 628195001	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítáním oprav ručně	m2	84,75	108,00	9 153
740.	SP 628635412	Spárování zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 70 do 120 mm	m2	84,75	836,00	70 851
741.	SP 629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	84,75	55,90	4 738

Poř. Typ	Kód	Popis	M.J	Výměra	Jedn. cena	Cena
0063: Podlahy a podlahové konstrukce						10 720
742.	SP 631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 podkladní beton pod zídskou A,B,C,D 7,91*2,1*0,1*1,035 (12*0,5+10,5*0,5+2*3,14*1,5*0,5)*0,1*1,035	m3	3,371	3 180,00	10 720
009: Ostatní konstrukce a práce						421 716
0095: Dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb						5 852
743.	SP 953965135	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 500 mm propojení se stávající zídskou trny R16 dl.500mm 19	kus	19,0	308,00	5 852
0096: Bourání konstrukcí						415 864
744.	SP 962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3 0,25*0,6*11,6	m3	1,74	2 250,00	3 915
745.	SP 962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3 bourání zidek žebet (10,6+7,5)*0,4*(1,2+0,54) 1,5*1*1 oplocení C 6,7	m3	20,798	3 850,00	80 071
746.	SP 966003818	Rozebrání oplocení s příčnicí a ocelovými sloupky z prken a latí	m	11,6	90,60	1 051
747.	SP 997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) 3,828+1,356	t	5,184	125,00	648
748.	SP 997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) 49,914	t	49,914	650,00	32 444
749.	SP 997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,696	500,00	348
750.	SP 997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 75,6+74,025+99,54+49,914+3,828+0,696+1,356	t	304,959	599,00	182 670
751.	SP 997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 304,959*14	t	4 269,426	17,30	73 861
752.	SP 997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	99,54	200,00	19 908
753.	SP 997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 75,6+74,025	t	149,625	140,00	20 948
099: Přesun hmot HSV						33 794
099.: Přesun hmot HSV						33 794
754.	SP 998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	578,57	58,41	33 794
766: Konstrukce truhlářské						89 239
7664: Konstrukce truhlářské - úpravy povrchů						89 239
755.	H 60791PC	Plastový profil 100*30mm,délka 6,0m Opěrná zídka B,C,D 6,8*3+2,6*3+5*3+4,5*3+12*3	m	92,7	330,00	30 591
756.	H 60791PC1	Plastové rovné krytky 100*30mm	kus	12,0	97,50	1 170
757.	H 60791PC2	Výztuha 25*25mm pro plastový profil 100*30 6,8*3+2,6*3+5*3+4,5*3+12*3	m	92,7	90,00	8 343
758.	SP 76643PC	Montáž a doprava prken š do140 mm na bet.zídkách z plast.profilů s povrch. úpravou určené na sezení 6,8*3+2,6*3+5*3+4,5*3+12*3	m	92,7	525,00	48 668
759.	SP 998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,651	718,20	467
SO_04: SO 04 - Sadovnické úpravy						240 271
SO_04_01: SO 04 - Sadovnické úpravy						240 271
001: Zemní práce						240 271
01: Etapa- Pěstební opatření						22 986
760.	SP 111 21-2211	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1m s odstraněním pařezu do 100 m2 v - rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,77	23,90	138
761.	SP 111 21-2351	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1m s odstraněním pařezu do 100 m2 v - rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,3	202,00	1 071
762.	SP 112 15-1111	Pokácení dřeviny směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene do 200 mm	KUS	8,0	275,00	2 200
763.	SP 112 15-1112	Pokácení dřeviny směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	KUS	2,0	387,00	774
764.	SP 112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm	KUS	10,0	490,00	4 900
765.	SP 112 20-1112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 300 mm	KUS	2,0	969,00	1 938
766.	SP 112 20-1113	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 400 mm	KUS	1,0	2 540,00	2 540
767.	SP 112 20-1119	Odstranění pařezu odřezováním hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,684	3 780,00	2 584
768.	SP 112 25-1221	Odstranění vyrézované dřevní hmoty hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,684	3 230,00	2 208
769.	SP 162 30-1401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých průměru kmene do 300 mm s naložením, složením a - dopravou do 5000 m	KUS	10,0	32,20	322
770.	SP 162 30-1411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých průměru kmene do 300 mm s naložením, složením a - dopravou do 5000 m	KUS	2,0	412,00	824

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
771.	SP 162 30-1421	Vodorovné přemístění pařezů kmenů průměru do 300 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m	KUS	12,0	96,80	1 162
772.	SP 162 30-1422	Vodorovné přemístění pařezů kmenů průměru do 500 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m	KUS	1,0	349,00	349
773.	SP 162 30-1501	Vodorovné přemístění smýcencých křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5000 m	m2	11,07	60,40	669
774.	SP 174 11-1121	Zásyp jam po vyřezovaných pařezech hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,684	1 220,00	834
775.	SP 184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m	KUS	2,0	223,00	446
776.	SP 184 91-1111	Znovu uvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu	KUS	1,0	28,80	29

02: Etapa - Ostatní konstrukce a práce - bourání

5 772

777.	SP 966 07-1711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	12,0	314,00	3 768
778.	SP 966 07-2811	Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2m	m	12,0	81,20	974
779.	SP 998 23-2124	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou popř. kovovou pro oplocení výšky do - 10m, vzdálenost do 5000 m	t	2,0	515,00	1 030

03: Etapa - Rozprostření kulturní vrstvy půdy

4 509

780.	H 103211000	Zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,3	755,00	1 737
781.	SP 121101103	Sejmutí ornice tl. 15cm s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	2,61	47,40	124
782.	SP 122301103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 5000 m3	m3	2,61	312,00	814
783.	SP 122302209	Připíatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	2,61	42,10	110
784.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	2,61	262,00	684
785.	SP 171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,61	17,20	45
786.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,3	95,00	219
787.	SP 181 30-1101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm plochy do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	17,4	33,40	581
788.	SP 181101102	Úprava pláňe v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	17,4	11,30	197

04: Etapa - Výsadba rostlinného materiálu

139 655

789.	H 103211000	Zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	10,5	755,00	7 928
790.	H 103211000	Zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,165	755,00	880
791.	SP 181 11-1131	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice plochy do 500 m2 - při nerovnostech terénu do +/- 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	221,994	43,30	9 612
792.	SP 183 10-1213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50 % v rovině nebo na - svahu do 1:5, objemu do 0,05m3	KUS	420,0	67,70	28 434
793.	SP 183 11-1213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50 % v rovině nebo na - svahu do 1:5, objemu do 0,01m3	KUS	233,0	29,90	6 967
794.	SP 183 20-5112	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 3	m2	221,994	17,10	3 796
795.	SP 183 21-1312	Výsadba trvalek do připravené půdy, se zalitím	KUS	233,0	12,60	2 936
796.	SP 183 40-3114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	221,994	0,96	213
797.	SP 184 10-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při - průměru balu do 200 mm	KUS	420,0	46,60	19 572
798.	SP 184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury o výměře jednotlivě přes 20m2 v rovině nebo na - svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	210,42	2,02	425
799.	SP 184 80-2611	Chemické odplevelení půdy před založením kultury o výměře jednotlivě do 20m2 v rovině nebo na svahu - do 1:5 postřikem na široko	m2	11,574	4,06	47
800.	SP 184 91-1311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu - do 1:5	m2	214,094	32,30	6 915
801.	SP 185 80-2114	Hnojení půdy v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,017	26 700,00	449
802.	SP 185 80-2114	Hnojení půdy v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,005	26 700,00	124
803.	H 251001	Totální herbicid na bázi glyfosátu, 0,0005l/m2	L	0,111	550,00	61
804.	H 251003	Tabletované hnojivo 10g	KUS	1 680,0	3,00	5 040
805.	H 251003	Tabletované hnojivo 10g	KUS	466,0	3,00	1 398
806.	H R-01	Školkařská textilie, překryv 1,4	m2	299,732	19,00	5 695
807.	H R-02	Keře a jehličnany - Buddlejia davidii 'Nanho Purple' / Ko 40-60 - B1	KUS	3,0	115,00	345
808.	H R-03	Keře a jehličnany - Caryaopteris clandonensis 'Heavenly Blue' / Ko 20-30 - C1	KUS	15,0	65,00	975
809.	H R-04	Keře a jehličnany - Cotoneaster dammeri / Ko 20-30 - C2	KUS	46,0	36,00	1 656
810.	H R-05	Keře a jehličnany - Euonymus fortunei 'Emerald 'n Gold' / Ko 20-30 - E1	KUS	19,0	65,00	1 235
811.	H R-06	Keře a jehličnany - Forsythia intermedia 'Lynwood' / Ko 40-60 - F1	KUS	3,0	65,00	195
812.	H R-07	Keře a jehličnany - Hydrangea paniculata 'Limelight' / Ko 40-60 - H1	KUS	3,0	125,00	375
813.	H R-08	Keře a jehličnany - Lonicera nitida 'Maigrun' / Ko 20-30 - L2	KUS	59,0	95,00	5 605
814.	H R-09	Keře a jehličnany - Pinus mugo pumilo / Ko 20-30 - P2	KUS	19,0	220,00	4 180
815.	H R-10	Keře a jehličnany - Potentilla fruticosa 'Lovely Pink' / Ko 20-30 - P3	KUS	16,0	35,00	560
816.	H R-11	Keře a jehličnany - Prunus laurocerasus 'Caucasica' / Ko 100-125 - P4	KUS	5,0	225,00	1 125
817.	H R-12	Keře a jehličnany - Spiraea japonica 'Anthony Waterer' / Ko 20-30 - S2	KUS	35,0	45,00	1 575
818.	H R-13	Keře a jehličnany - Vinca minor / Ko 15-20 - V1	KUS	197,0	42,00	8 274
819.	H R-14	Trvalky a okrasné trávy - Lavandula angustifolia 'Hidcote' / k9 - L1	KUS	37,0	42,00	1 554
820.	H R-15	Trvalky a okrasné trávy - Miscanthus sinensis 'Silberfeder' / k9 - M	KUS	7,0	65,00	455
821.	H R-16	Trvalky a okrasné trávy - Nepeta faassonii 'Six Hills Giant' / k9 - N1	KUS	66,0	55,00	3 630
822.	H R-17	Trvalky a okrasné trávy - Pennisetum alopecuroides 'Hameln' / k9 - P1	KUS	66,0	65,00	4 290
823.	H R-18	Trvalky a okrasné trávy - Salvia nemorosa 'Mainacht' / k9 - S1	KUS	57,0	55,00	3 135

05: Etapa - Výsadba živého plotu

58 328

824.	H 103211000	Zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,395	755,00	298
825.	H 103911000	Kúra mulčovací VL	m3	0,79	840,00	664
826.	H 103911000	Kúra mulčovací VL	m3	22,199	840,00	18 647
827.	SP 183 10-1141	Hloubení rýh pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50 % v rovině nebo na svahu - do 1:5, šířky do 200 mm, hl. do 200mm	m	19,75	231,00	4 562
828.	SP 184 10-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při - průměru balu do 200 mm	KUS	60,0	46,60	2 796

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
829.	SP 184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7,9	35,30	279
830.	SP 184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	221,994	35,30	7 836
831.	SP 185 80-2114	Hnojení půdy v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,002	26 700,00	64
832.	SP 185 80-4311	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20m2	m3	0,463	381,00	176
833.	SP 185 80-4312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20m2	m3	8,417	117,00	985
834.	H 251003	Tabletované hnojivo 10g	KUS	240,0	3,00	720
835.	H R-19	Carpinus betulus / Ko 100-125 - cb	KUS	60,0	355,00	21 300

06: Etapa- Založení trávníku

1 708

836.	SP 181 11-1131	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice plochy do 500 m2 - při nerovnostech terénu do +/- 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	22,446	43,30	972
837.	SP 181 41-1131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v - rovině nebo na svahu do 1:5 s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km se složením	m2	22,446	18,20	409
838.	SP 183 40-3114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	22,446	0,96	22
839.	SP 183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	22,446	3,65	82
840.	SP 183 40-3161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	22,446	0,42	9
841.	SP 184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury o výměře jednotlivě přes 20m2 v rovině nebo na - svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	22,446	2,02	45
842.	SP 185 80-2113	Hnojení trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	tun	0,0	6 070,00	3
843.	SP 185 80-4312.	Zaliti vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20m2	m3	0,224	97,60	22
844.	H 251001	Totální herbicid na bázi glyfosátu, 0,0005l/m2	L	0,011	550,00	6
845.	H 251002	Minerální hnojivo	kg	0,449	125,00	56
846.	H 5724200	Směs travní, parková	kg	0,689	120,00	83

07: Etapa- Staveništní přesun hmot

812

847.	SP 998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,911	891,00	812
------	----------------	---	---	-------	--------	-----

08: Etapa- Autorský dozor

6 500

848.	SP R-19	Výkon autorského dozoru investora (ADI) během realizace akce	pol.	1,0	6 500,00	6 500
------	---------	--	------	-----	----------	-------

SO_05: SO 05 - Přeložka plynu Sokolovská

78 171

SO_05_01: SO 05 - Přeložka plynu Sokolovská

78 171

001: Zemní práce

26 282

001.: Zemní práce

26 282

849.	SP 132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 e*0,2 a*0,2	m3	2,28 0,168 2,112	921,00	2 100
850.	SP 132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 e*0,2 a*0,2	m3	2,28 0,168 2,112	66,60	152
851.	SP 132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 e*0,45 a*0,45	m3	5,13 0,378 4,752	1 500,00	7 695
852.	SP 132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 e*0,35 a*0,35	m3	3,99 0,294 3,696	1 810,00	7 222
853.	SP 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m e*0,2 a*0,2	m3	2,28 0,168 2,112	88,70	202
854.	SP 161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m e*0,8 a*0,8	m3	9,12 0,672 8,448	124,00	1 131
855.	SP 162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4 e*0,2 a*0,2	m3	2,112 2,112	33,70	71
856.	SP 162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/spaniny z horniny tř. 5 až 7 e*0,8 a*0,8	m3	8,448 8,448	50,10	423
857.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 1 až 4 e*0,2 ((a/2,2) *0,55) *0,2	m3	0,696 0,168 0,528	262,00	182
858.	SP 162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spaniny z horniny tř. 5 až 7 e*0,8 ((a/2,2) *0,55) *0,8	m3	2,784 0,672 2,112	339,00	944
859.	SP 171201201	Uložení spaniny na skládky e (a/2,2) *0,55	m3	3,48 0,84 2,64	17,20	60
860.	SP 171201201	Uložení spaniny na skládky - meziskládka a	m3	10,56 10,56	15,60	165
861.	SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze spaniny na skládce (skládkovné) e*1,8 ((a/2,2) *0,55) *1,8	t	6,264 1,512 4,752	140,00	877
862.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů spaninou se zhuštěním (a/2,2) *0,4	m3	1,92 1,92	95,00	182
863.	SP 175111101	Obsypání potrubí ručně spaninou bez prohození, uloženou do 3 m a - (a/2,2) *0,55	m3	7,92 7,92	402,00	3 184
864.	SP 451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkordře (a/2,2) *0,15	m3	0,72 0,72	900,00	648
865.	H 58344155	Šterkordř frakce 0-22 ((a/2,2) *0,4) *1,8	t	3,456 3,456	302,00	1 044

002: Základy

2 287

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
0027: Základy						2 287
866.	SP 274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20 pod přístavkem MaR 1,5*0,7*0,8*1,035	m3	0,869	2 630,00	2 287
008: Trubní vedení						5 601
0087: Potrubí z trub plastických a skleněných						5 180
867.	H 28613PC1	Potrubí plynovodní PE 100 SDR , 63 x 5,8 mm s ochranným pláštěm	m	7,0	740,00	5 180
0089: Ostatní konstrukce						421
868.	SP 899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	7,0	47,80	335
869.	SP 899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	7,0	12,30	86
009: Ostatní konstrukce a práce						102
0096: Bourání konstrukcí						102
870.	SP 113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pí do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva pod přístavkem MaR 1,5*0,7	m2	1,05	97,40	102
723: Vnitřní plynovod						43 653
723.: Vnitřní plynovod						43 653
871.	SP 723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 50	m	8,0	109,00	872
872.	SP 723150304	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 32x2,6 mm	m	1,0	332,00	332
873.	SP 723150315	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 108x4 mm	m	1,0	1 190,00	1 190
874.	SP 723150804	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do D 108	m	2,0	105,00	210
875.	SP 723190 PC1	Revize plynovodu	ks	1,0	2 500,00	2 500
876.	SP 723190254	Výpustky plynovodní vedení a upevnění do DN 50	kus	1,0	266,00	266
877.	SP 723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	78,0	27,50	2 145
878.	SP 723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	1,0	229,00	229
879.	SP 723190917	Navaření odbočky na potrubí plynovodní DN 50	kus	2,0	330,00	660
880.	SP 723219101	Montáž armatur plynovodních přírubových DN 40 ostatní typ	kus	3,0	867,00	2 601
881.	SP 723230801	Demontáž regulátoru plynu středotlakého řada jednoduchá	soubor	1,0	187,00	187
882.	SP 723230802	Demontáž regulátoru plynu středotlakého řada dvojitá	soubor	1,0	297,00	297
883.	SP 723260801	Demontáž plynoměru G 2 nebo G 4 nebo G 10 max. průtok do 16 m3/hod.	kus	1,0	170,00	170
884.	SP 723260802	Demontáž plynoměru G 25 nebo G 40 nebo PL 4 max. průtok do 65 m3/hod.	kus	1,0	1 550,00	1 550
885.	SP 723261912	Montáž plynoměru G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	1,0	101,00	101
886.	SP 723261914	Montáž plynoměru G-25 maximální průtok 40 m3/hod.	kus	1,0	325,00	325
887.	SP 998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,036	503,10	18
888.	SP PCPP	Přístřešek MaR prefabrikovaný 1,3*0,75*2m,dodávka a montáž	soubor	1,0	30 000,00	30 000
783: Nátěry						247
783.: Nátěry						247
889.	SP 783624651	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	5,0	16,50	83
890.	SP 783627611	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	5,0	32,90	165
SO_07: SO 07 - Dešťová kanalizace						222 375
SO_07_01: SO 07 - Dešťová kanalizace						222 375
001: Zemní práce						91 389
001.: Zemní práce						91 389
891.	SP 132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	7,04	921,00	6 484
892.	SP 132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	7,04	66,60	469
893.	SP 132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	15,84	1 500,00	23 760
894.	SP 132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	12,32	1 810,00	22 299
895.	SP 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	11,84	88,70	1 050
896.	SP 161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3	47,36	124,00	5 873
897.	SP 162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	11,84	33,70	399
898.	SP 162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	47,36	50,10	2 373
899.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	2,713	262,00	711
900.	SP 162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	10,851	339,00	3 678
901.	SP 171201201	Uložení sypání na skládky	m3	13,563	17,20	233
902.	SP 171201201	Uložení sypání na skládky - meziskládka	m3	59,2	15,60	924

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		c		24,0		
		b		35,2		
903.	SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládkce (skládkovné) ($(b/2, 2) * 0,65) * 1,8$ ($(c/3) * 0,15 + (\pi * 0,5^2) * 2,5) * 1,8$	t	24,414	140,00	3 418
904.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním $c - ((c/3) * 0,15 + (\pi * 0,5^2) * 2,5)$ ($(b/2, 2) * 0,4$	m3	27,237	95,00	2 587
905.	SP 175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m $b - (b/2, 2) * 0,65$	m3	24,8	402,00	9 970
906.	SP 451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě ($(b/2, 2) * 0,15$	m3	2,4	900,00	2 160
907.	H 58344155	Štěrkodrt frakce 0-22 ($(c/3) * 0,15 * 1,8$ ($(b/2, 2) * 0,5) * 1,8$	t	16,56	302,00	5 001

002: Základy

1 700

0021: Úprava podloží a základové spáry

1 700

908.	SP 212752212	Traťovod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	10,0	170,00	1 700
------	--------------	---	---	------	--------	-------

008: Trubní vedení

128 662

0087: Potrubí z trub plastických a skleněných

12 358

909.	SP 871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	10,5	311,30	3 269
910.	SP 871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN250	m	6,0	822,00	4 932
911.	SP 998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,878	852,30	4 158

0089: Ostatní konstrukce

116 303

912.	SP 115201511	Demontáž odpadního potrubí DN 150	m	4,0	37,20	149
913.	SP 115201513	Demontáž odpadního potrubí DN 250	m	10,0	63,10	631
914.	H 28341110	Lapače sítěšných splavenin geiger s klapkou + inspekční poklop	kus	1,0	384,00	384
915.	H 28661218	Poklop litinový RVLP DN 400 1,5t	kus	4,0	949,00	3 796
916.	H 55242320	Mříž čtvercová D 400-VIATOP, plochá 500x500mm	kus	4,0	4 630,00	18 520
917.	SP 721242804	Demontáž lapače sítěšných splavenin DN 125	kus	1,0	165,00	165
918.	SUB 877PC1	Vpust betonová s kalovým košem DN500	kus	4,0	6 850,00	27 400
919.	SP 8944PC1	Dodávka a montáž prefabrikované šachty průměr 1000 mm, tl. stěny 120 mm, výška cca 2,2 m, včetně vnitřních stupadel	kus	2,0	23 000,00	46 000
920.	SP 894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	1,0	613,00	613
921.	SP 899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	4,0	334,00	1 336
922.	SP 899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	8,0	154,00	1 232
923.	SP 8991PC1	Demontáž kanalizační šachty DN1000	kus	1,0	4 280,00	4 280
924.	SP 8991PC2	Demontáž uliční vpusti DN500	kus	4,0	2 120,00	8 480
925.	SP 899211111	Osazení mříží s rámem hmotnosti do 50 kg	kus	4,0	404,00	1 616
926.	SP 899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí PVC	m	10,0	50,30	503
927.	SP 998271301	Přesun hmot pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	4,878	245,70	1 199

099: Přesun hmot HSV

625

099.: Přesun hmot HSV

625

928.	SP 997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,425	237,00	101
929.	SP 997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,825	10,30	39

930.	SP 997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládkce (skládkovné)	t	0,425	1 140,00	485
------	--------------	---	---	-------	----------	-----

SO_08: SO 08 - Přeložka telefonního kabelu

65 000

SO_08_01: SO 08 - Přeložka telefonního kabelu

65 000

022: Slaboproud

65 000

022.: Slaboproud

65 000

931.	SP 220_SO08-001	Přeložka telefonního kabelu dle vyjádření CETIN - včetně veškerých souvisejících prací	soubor	1,0	65 000,00	65 000
------	-----------------	--	--------	-----	-----------	--------

TZ_01: TZ 01 - Výtah

936 000

TZ_01_01: TZ 01 - Výtah

936 000

033: Dopravní zařízení

936 000

0331: Výtahy

936 000

932.	SP PC OV1	EL.osobní výtah 630kg,max 8 osob,dle technické a požární zprávy	soubor	1,0	936 000,00	936 000
------	-----------	---	--------	-----	------------	---------

TZ_02: TZ 02 - Zvedací plošiny

762 000

TZ_02_01: TZ 02 - Zvedací plošiny

762 000

033: Dopravní zařízení

762 000

033.: Dopravní zařízení

762 000

933.	SP PCZP1	Zvedací plošina IPM 300 pro přímé schodiště 1 NP,dodávka a montáž vč.výrobní a montážní dokumentace - a souvis.povrchových úprav (obklad stěn)	soubor	1,0	258 000,00	258 000
------	----------	--	--------	-----	------------	---------

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
934.	SP PCZP2	Zvedací plošina IPM 300 pro přímé schodiště II NP,dodávka a montáž výrobní a montážní dokumentace - a souvis.povrchových úprav (obklad stěn)	soubor	1,0	258 000,00	258 000
935.	SP PCZP3	Zvedací plošina IPM 300 pro přímé schodiště III NP,dodávka a montáž výrobní a montážní dokumentace - a souvis.povrchových úprav (obklad stěn)	soubor	1,0	246 000,00	246 000

VRN: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady 351 567

VRN_01: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady 351 567

V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce 23 203

V01.: Průzkumné, geodetické a projektové práce 23 203

936.	ON 012002000	Geodetické práce	kč	1,0	12 000,00	12 000
937.	ON 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kč	1,0	11 203,32	11 203

V03: Zařízení staveniště 230 400

V03.: Zařízení staveniště 230 400

938.	ON 030001000	Zařízení staveniště (zřízení, provoz, odstranění)	kč	1,0	230 400,00	230 400
------	--------------	---	----	-----	------------	---------

V04: Inženýrská činnost 48 963

V04.: Inženýrská činnost 48 963

939.	ON 041403000	Koordinátor BOZP zhotovitele na staveništi	ks	1,0	26 250,00	26 250
940.	ON 042503000	Plán BOZP a hygienická opatření z důvodu provozu školy	ks	1,0	12 500,00	12 500
941.	ON 043103000	Zkoušky a revize bez rozlišení (výše neuvedené)	kč	1,0	10 212,77	10 213

V05: Finanční náklady 49 001

V05.: Finanční náklady 49 001

942.	ON 051203000	Pojištění (náklady na sjednání pojištění dle obchodních podmínek)	ks	1,0	16 000,50	16 001
943.	ON 056002000	Bankovní záruka (náklady na sjednání bankovních záruk dle obchodních podmínek)	ks	1,0	28 000,00	28 000
944.	ON 056002001	Náklady spojení s informačními tabulemi či billboardy a pamětní desky	ks	1,0	5 000,00	5 000

informační tabule či informační billboard o velikosti 1500x1000mm

pamětní deska mramorová o velikosti 500x800mm 1 ks

kpl; 1

1,0

--	--	--	--	--	--	--

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	34b/19_VI
Zakázka	Přístavba a stavební úpravy ZŠ Komenského
Klasifikace	
Fáze	Založená nabídka
Komentář	

Verze

Popis	Nabídka
Objekty	TZ 01 TZ 01 - Výtah
	TZ 02 TZ 02 - Zvedací plošiny
	SO 01 SO 01 - Výtahová šachta Komenského
	SO 02 SO 02 - Zpevněná plocha
	VRN VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Firmy

Typ Firmy	Název
Projektant	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
Zhotovitel	BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	Karel Věžník a Naděžda Veselá - jednatelé

12. 07. 2019


Karel Věžník


Naděžda Veselá

BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
Karlov 169/88
594 01 Velké Meziříčí
DIČ: CZ25317873

Zakázka:

Přístavba a stavební úpravy ZŠ Komenského

Popis	Cena
A_00: Základní rozpočet	2 852 084
SO_01.: SO 01 - Výtahová šachta Komenského	1 512 643
SO_01. 1.1: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Stavební část	1 144 994
001: Zemní práce	33 489
002: Základy	16 463
003: Svislé konstrukce	737 176
004: Vodorovné konstrukce	1 536
006: Úpravy povrchu	120 408
009: Ostatní konstrukce a práce	65 556
099: Přesun hmot HSV	52 137
711: Izolace proti vodě	7 823
712: Povlakové krytiny	8 881
713: Izolace tepelné	12 849
764: Konstrukce klempířské	17 358
766: Konstrukce truhlářské	16 245
767: Konstrukce zámečnické	55 072
SO_01. 1.4.a: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Zdravotechnika	28 713
001: Zemní práce	25 288
008: Trubní vedení	3 425
SO_01. 1.4.c: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Vzduchotechnika	9 112
006: Úpravy povrchu	5 930
009: Ostatní konstrukce a práce	1 570
751: Vzduchotechnika	1 612
SO_01. 1.4.d: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Vytápění	18 573
009: Ostatní konstrukce a práce	1 422
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	7 921
734: Ústřední vytápění - armatury	561
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	7 385
783: Nátěry	1 284
SO_01. 1.4.g: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Silnoproudá elektroinstalace	234 574
021a: Elektromontáže dle 21-M	24 038
021b: Instalační materiál pro elektromontáže dle 21-M	101 718
046a: Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích dle 46-M	45 217
HZS.: Hodinové zúčtovací sazby	63 600
SO_01. 1.4.h: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Elektronické komunikace	76 678
022: Slaboproud	76 678
SO_02.: SO 02 - Zpevněná plocha	9 207
SO_02_01: SO 02 - Zpevněná plocha	9 207
009: Ostatní konstrukce a práce	9 200
099: Přesun hmot HSV	8
TZ_01.: TZ 01 - Výtah	954 000
TZ_01_01: TZ 01 - Výtah	954 000
033: Dopravní zařízení	954 000
TZ_02.: TZ 02 - Zvedací plošiny	258 000
TZ_02_01: TZ 02 - Zvedací plošiny	258 000
033: Dopravní zařízení	258 000
VRN.: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	118 233
VRN.: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	118 233
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 797
V03: Zařízení staveniště	62 400
V04: Inženýrská činnost	21 037
V05: Finanční náklady	16 000
Celkem (bez DPH)	2 852 084

Zakázka:

Přístavba a stavební úpravy ZŠ Komenského

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	
A_00: Základní rozpočet						2 852 084	
SO_01.: SO 01 - Výtahová šachta Komenského						1 512 643	
SO_01.1.1: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Stavební část						1 144 994	
001: Zemní práce						33 489	
001.: Zemní práce						33 489	
1.	SP	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva pod šachtou a zádveřím 2,2*4,3	m2	9,46	97,40	921
2.	SP	131303102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4 20% 4 (2,8*2,4*1,55)*0,2	m3	2,083	1 310,00	2 729
3.	SP	131303109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 (2,8*2,4*1,55)*0,2	m3	2,083	222,00	462
4.	SP	131403102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 5 45+35=80% 5,6 (2,8*2,4*1,55)*0,8	m3	8,333	1 850,00	15 416
5.	SP	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 rýha pro zádveři 20% hor.4 (1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,2	m3	0,528	1 690,00	892
6.	SP	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 rýha pro zádveři 20% hor.4 (1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,2	m3	0,528	290,00	153
7.	SP	132401101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 5 rýha pro zádveři 80% hor.5 (1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,8	m3	2,112	2 650,00	5 597
8.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m (2,8*2,4*1,55)*0,2	m3	2,083	88,70	185
9.	SP	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m (2,8*2,4*1,55)*0,8	m3	8,333	124,00	1 033
10.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 2*2,41*1,55*0,2+((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,2	m3	2,022	262,00	530
11.	SP	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 2*2,41*1,55*0,8+((1,7+2,1+1,7)*0,6*0,8)*0,8	m3	8,089	339,00	2 742
12.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	18,2	140,00	2 548
13.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním (2,8*2,4*1,55)-(2*2,41*1,55)	m3	2,945	95,00	280
002: Základy						16 463	
0027: Základy						16 463	
14.	SP	273321118	Základové desky ze ŽB C 30/37 2,51*2,1*0,25	m3	1,318	3 720,00	4 902
15.	SP	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek (2,51+2,1)*2*0,25	m2	2,305	361,00	832
16.	SP	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek (2,51+2,1)*2*0,25	m2	2,305	103,00	237
17.	SP	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari 2,51*2,1*7,9*0,001*1,1*2	t	0,092	32 200,00	2 950
18.	SP	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25 zádveři (2,1+1,70*2)*0,6*0,8*1,035	m3	2,732	2 760,00	7 541
003: Svislé konstrukce						737 176	
0031: Zdi podpěrné a volné						737 176	
19.	SP	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC (1*1,25)*0,45*3 1,35*1*0,8*3	m3	4,928	4 470,00	22 026
20.	SP	311322611	Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže 2,51*2,1*0,95-2,01*1,6*0,95	m3	1,952	3 420,00	6 677
21.	SP	311351101	Zřízení jednostranného bednění zdí nosných (2,51+2,1)*2*0,95+(2,01+1,6)*2*0,95	m2	15,618	832,00	12 994
22.	SP	311351102	Odstranění jednostranného bednění zdí nosných (2,51+2,1)*2*0,95+(2,01+1,6)*2*0,95	m2	15,618	159,00	2 483
23.	SP	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 0,385*1,1	t	0,424	40 600,00	17 194
24.	SP	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari (2,51+1,6)*2*0,95)*7,9*2*0,001*1,1	t	0,136	32 200,00	4 370
25.	SP	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC 1,85*0,8*0,2*3	m3	0,888	5 470,00	4 857
26.	SP	317944323	Válcované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů HEB 18 (51,2*4*1,85*3)*0,001*1,1	t	1,25	39 900,00	49 887
27.	SP	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami 1,85*0,2*2*3	m2	2,22	615,00	1 365
28.	SP	346991130	Izolace deskami z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm dilatační mezera u šachty 1*(2,1+2,5)+1,8*1	m2	6,4	183,00	1 171
29.	SP	PCSVS	Betonový skelet výtahové šachty+zádveři - dodávka + montáž+malby	soubor	1,0	614 150,98	614 151

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	
004: Vodorovné konstrukce						1 536	
0041: Stropy a stropní konstrukce (pozemní stavby)						1 536	
30.	SP	413232221	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	8,0	192,00	1 536
006: Úpravy povrchu						120 408	
0061: Úprava povrchů vnitřní						2 394	
31.	SP	612322141	Vápenocementová lehčená omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně zazděná okna a nad okny pro výtah.dveře 1,1*1,35*3+1,2*1,35*3	m2	9,315	257,00	2 394
0062: Úprava povrchů vnější						85 890	
32.	H	28376013	Deska fasádní polystyrénová soklová 1250 x 600 x 50 mm (2,1+4,21)*0,5*1,1	m2	3,471	122,00	423
33.	H	59051476	Profil okenní zajišťovací s tkaninou -9 mm/2,4 m 1,2*2,2*2*1,1	m	6,04	31,70	191
34.	H	59051482	Lišta rohová Al 10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m 1,2*2,2*2*1,1	m	6,04	21,20	128
35.	H	59051642	Lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 05 cm, 0,7/200 cm (2,1+4,21)*1,15	m	7,257	49,50	359
36.	SP	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou 1,2*2,2*2	m	5,6	36,20	203
37.	SP	622143004	Montáž omítkových samolepicích zajišťovacích profilů (APU lišt) 1,2*2,2*2	m	5,6	31,60	177
38.	SP	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm (2,1+4,21)*0,5	m2	3,155	529,00	1 669
39.	SP	622221011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm šachta ((2,1+2,5)*(13,145-0,5))-1,2*2,2*1 zádveří (1,75+2,1)*3-1,1*1,6	m2	65,317	563,00	36 773
40.	SP	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny výt.šachta ((2,1+2,5)*(13,145-0,5))-1,2*2,2*1 zádveří (1,75+2,1)*3-1,1*(2,1-0,5)	m2	65,317	24,80	1 620
41.	SP	622252001	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení 2,1+4,21	m	6,31	103,00	650
42.	SP	622258001	Příplatek k cenám zesílení kontaktního zateplení za lepení desek disperzním lepidlem výtah.šachta ((2,1+2,5)*13,145)-1,2*2,2*1 zádveří (1,75+2,1)*3-1,1*2,1	m2	67,067	160,00	10 731
43.	SP	622511021	Tenkovrstvá akrylátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn výtah.šachta ((2,1+2,5)*(13,145-0,5))-1,2*2,2*1 zádveří (1,75+2,1)*2,5-1,1*1,6	m2	63,392	277,00	17 560
44.	SP	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn výtah.šachta a zádveří (2,1+4,21)*0,5	m2	3,155	581,00	1 833
45.	SP	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou výtah.šachta 1,2*2,2*3 zádveří 1,2*2,2*1	m2	10,56	40,20	425
46.	H	63140350	Deska omítková minerál 500x1000x50 mm šachta výt. (((2,1+2,5)*(13,145-0,5))-1,2*2,2*1)*1,1 zádveří ((1,75+2,1)*3-1,1*1,6)*1,1	m2	71,849	183,00	13 148
0063: Podlahy a podlahové konstrukce						27 014	
47.	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 zádveří - dlažba použita z vybourání 1,8*3,5+1,1*0,2	m2	2,62	313,00	820
48.	SP	630PCD1	Zapravení podlah prahů u výtahových šachet - dopl.bet.+ dlažba + lišty 3*1,2*0,9	m2	3,24	3 750,00	12 150
49.	SP	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 výtah.šachta 2,95*2,55*0,12*1,035	m3	0,934	3 460,00	3 233
50.	SP	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 zádveří 2,7*2,1*0,2	m3	0,714	3 360,00	2 399
51.	SP	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu 2,95*2,55*0,12*1,035	m3	0,934	444,00	415
52.	SP	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu zádveří 1,7*2,1*0,2	m3	0,714	222,00	159

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
53.	SP 631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže 2,95*2,55*0,12*1,035	m3	0,934	135,00	126
54.	SP 631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže zádveří 1,7*2,1*0,2	m3	0,714	67,40	48
55.	SP 631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari výtah. šachta 2,95*2,55*7,9*0,001*1,1 zádveří 1,7*2,1*7,9*2*0,001*1,1	t	0,127	32 200,00	4 103
56.	SP 632450134	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v ploše dno šachty 2,01*1,6 zádveří 1,6*1,5	m2	5,616	558,00	3 134
57.	SP 635111215	Násvp pod podlahy ze šterkopísku se zhutněním zádveří 1,6*1,5*0,15	m3	0,36	1 190,00	428
0064: Osazování výplní otvorů						5 110
58.	H 5533113P	Zárubeň ocelová protipožární 900 L/P	kus	1,0	1 610,00	1 610
59.	SP 642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m ²	kus	1,0	3 500,00	3 500
009: Ostatní konstrukce a práce						65 556
0093: Dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb						27 854
60.	SP 931991112	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve stěně výtah. šachta (2,51+2,1)*2	m	9,22	2 150,00	19 823
61.	SP 939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou výtah. šachta (2,51+2,1)*2	m	9,22	515,00	4 748
62.	SP 939PC1	Těsnící plech BK 160/2 výtah. šachta (2,51+2,1)*2	m	9,22	356,00	3 282
0094: Lešení, systémové bednění a stavební výtahy						19 338
63.	SP 941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m (2,1+1,2+2,46+1,2)*13	m2	90,48	63,50	5 745
64.	SP 941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití (2,1+1,2+2,46+1,2)*13*14	m2	1 266,72	1,11	1 406
65.	SP 941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 25 m (2,1+1,2+2,46+1,2)*13	m2	90,48	38,40	3 474
66.	SP 997013312	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	11,0	489,00	5 379
67.	SP 997013322	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a ZKD den použití 11*5	m	55,0	60,60	3 333
0096: Bourání konstrukcí						18 364
68.	SP 968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m ² 0,9*2	m2	1,8	280,00	504
69.	SP 968082016	Vybourání plastových rámu oken zdvojených včetně křidel plochy přes 1 do 2 m ² 1*1,25*3	m2	3,75	271,00	1 016
70.	SP 968082017	Vybourání plastových rámu oken zdvojených včetně křidel plochy přes 2 do 4 m ² 1,35*2,54*3	m2	10,287	194,00	1 996
71.	SP 971033681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m ² na MVC nebo MV tl do 900 mm 0,82*1,35*0,8*3	m3	2,657	1 390,00	3 693
72.	SP 997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	8,997	633,00	5 695
73.	SP 997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	8,997	237,00	2 132
74.	SP 997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 8,997*14	t	125,958	10,30	1 297
75.	SP 997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	2,791	125,00	349
76.	SP 997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovně) 4,782+0,298	t	5,08	155,00	787
77.	SP 997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovně) 0,221+0,525	t	0,746	935,00	698
78.	SP 997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně) 0,012+0,024+0,137	t	0,173	1 140,00	197
009: Přesun hmot HSV						52 137
009.: Přesun hmot HSV						52 137
79.	SP 998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	43,886	1 188,00	52 137
711: Izolace proti vodě						7 823
711.: Izolace proti vodě						7 823

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
80.	H 28322028	Fólie hydroizolační druh tl 1,5 mm šíře 1300 mm zároveň 2,1*1,7*1,15+(1,7+2,1)*2*0,35*1,2	m2	7,298	157,00	1 146
81.	H 69311287	Geotextilie 400 g/m2 š 200 cm zároveň 2,1*1,7*1,05+(1,7+2,1)*2*0,35*1,05	m	6,542	56,30	368
82.	SP 7111425PC	Přibetonování náběhu a natavení hydroizolace z asfalt.pásu tl.4mm (2,1+2,5)*1	m2	4,6	990,00	4 554
83.	SP 711471051	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC zároveň 2,1*1,7	m2	3,57	142,00	507
84.	SP 711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC zároveň (1,7+2,1)*2*0,35	m2	2,66	178,00	473
85.	SP 711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilní vrstva podkladní zároveň 2,1*1,7	m2	3,57	39,90	142
86.	SP 711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilní vrstva ochranná zároveň 2,1*1,7	m2	3,57	48,80	174
87.	SP 711491271	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilní vrstva podkladní zároveň (1,7+2,1)*2*0,35	m2	2,66	72,20	192
88.	SP 711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilní vrstva ochranná zároveň (1,7+2,1)*2*0,35	m2	2,66	85,50	227
89.	SP 998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,04	963,00	38

712: Poviakové krytiny

8 881

712.: Poviakové krytiny

8 881

90.	H 28322000	Fólie hydroizolační střešní tl 2 mm š 1200 mm šedá výř. šachta 3*2,6*1,15 zároveň 2,5*2*1,15	m2	14,72	309,00	4 548
91.	H 28329282	Fólie parotěsná Al Speciál 170 g/m2 (1,5 x 50 m) výřah. šachta 3*2,6*1,15 zároveň 2,5*2*1,15	m2	14,72	31,10	458
92.	H 69311286	Geotextilie 300 g/m2 š 200 cm výřah. šachta 3*2,6*1,15*2/2 zároveň 2,5*2*1,15*2/2	m	14,72	42,20	621
93.	SP 712361703	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií přilepenou v plné ploše výřah. šachta 3*2,6 zároveň 2,5*2	m2	12,8	161,00	2 061
94.	SP 712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy výřah. šachta 3*2,6 zároveň 2,5*2	m2	12,8	39,90	511
95.	SP 712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy výřah. šachta 3*2,6 zároveň 2,5*2	m2	12,8	48,80	625
96.	SP 998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	0,054	1 071,00	57

713: Izolace tepelné

12 849

713.: Izolace tepelné

12 849

97.	H 28323314	Fólie PE, tl. 0,2 mm, 2 x 50 m, 100 m2/role výř. šachta 2,5*2,1*1,02 zároveň 2,1*1,8*1,02	m2	9,211	15,10	139
98.	H 28376370	Deska z extrudovaného polystyrénu - (S,G,NF.) - 1250 x 600 x 60 mm výř. šachta 2,5*2,1*1,02 zároveň 2,1*1,8*1,02	m2	9,211	309,00	2 846
99.	H 28376372	Deska z extrudovaného polystyrénu XPS III - (S,G,NF.) - 1250 x 600 x 100 mm výřah. šachta 2,5*2,1*1,02 zároveň 2,1*1,8*1,02	m2	9,211	514,00	4 734
100.	H 28376385	Deska z extrudovaného polystyrénu XPS III - (S,G,NF.) - 1250 x 600 mm výřah. šachta 2,5*2,1*0,05*1,02 zároveň 2,1*1,8*0,05*1,02	m3	0,461	5 140,00	2 367
101.	SP 713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy výřah. šachta 2,5*2,1 zároveň	m2	9,03	49,50	447

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
102.	SP 713141161	2,1*1,8 Montáž izolace tepelné střeš plochých tl do 130 mm šrouby vnitřní pole, budova v do 20 m výtah. šachta 2,5*2,1 zádveží 2,1*1,8	m2	3,78 9,03	75,70	684
103.	SP 713141172	Montáž izolace tepelné střeš plochých tl do 170 mm šrouby krajní pole, budova v do 20 m výtah. šachta 2,5*2,1 zádveží 2,1*1,8	m2	3,78 9,03	165,00	1 490
104.	SP 713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační tříjí z PE výtah. šachta 2,5*2,1 zádveží 2,1*1,8	m2	3,78 9,03	8,85	80
105.	SP 998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	0,063	981,00	62

764: Konstrukce klempířské

17 358

764.: Konstrukce klempířské

17 358

106.	SP 764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí 1,05*3+1,4*3	m	7,35 7,35	73,50	540
107.	SP 764311614	Lemování rovných zdí střeš s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm výtah. šachta 2,5*2,1 zádveží 1,8*2,1	m	8,5 4,6 3,9	356,00	3 026
108.	SP 764511601	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm výtah. šachta + zádveží 2,1*2,1	m	4,2 4,2	491,00	2 062
109.	SP 764511641	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 250/87 mm výtah. šachta+zádveží 1+1	kus	2,0 2,0	469,00	938
110.	SP 764518621	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 87 mm výtah. šachta+zádveží 13+3	m	16,0 16,0	668,00	10 688
111.	SP 998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	0,06	1 737,00	104

766: Konstrukce truhlářské

16 245

766: Konstrukce truhlářské - výplně otvorů

16 245

112.	H 54914125	Kování bezpečnostní, klika-klika	kus	1,0	3 770,00	3 770
113.	H 54917265	Samozavírač dveří hydraulický	kus	1,0	2 958,00	2 958
114.	H 61165617	Dveře vnitřní požárně bezpečnostní třída 2, CPL fólie, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm	kus	1,0	7 760,00	7 760
115.	SP 766660022	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,0	1 290,00	1 290
116.	SP 766660717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	1,0	217,00	217
117.	SP 766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	1,0	194,00	194
118.	SP 766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	1,0	25,30	25
119.	SP 998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,034	918,00	31

767: Konstrukce zámečnické

55 072

767: Konstrukce zámečnické - stěny a příčky

55 072

120.	SP 767PCALD1	Dodávka a montáž ALdveří se samozavíračem 0,9*2m v zádveři vč. el. otvírače	soubor	1,0	55 000,00	55 000
121.	SP 998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,06	1 206,00	72

SO_01. 1.4.a: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Zdravotecnika

28 713

001: Zemní práce

25 288

001.: Zemní práce

25 288

122.	SP 132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 d*0,2	m3	2,16 2,16	921,00	1 989
123.	SP 132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 d*0,2	m3	2,16 2,16	66,60	144
124.	SP 132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5 d*0,45	m3	4,86 4,86	1 500,00	7 290
125.	SP 132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6 d*0,35	m3	3,78 3,78	1 810,00	6 842
126.	SP 161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m d*0,2	m3	2,16 2,16	88,70	192
127.	SP 161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m d*0,8	m3	8,64 8,64	124,00	1 071
128.	SP 162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 d*0,2	m3	2,16 2,16	33,70	73
129.	SP 162201151	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 d*0,8	m3	8,64 8,64	50,10	433
130.	SP 162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (d/1,8)*0,55)*0,2	m3	0,66 0,66	262,00	173
131.	SP 162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 (d/1,8)*0,55)*0,8	m3	2,64 2,64	339,00	895

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
132.	SP 171201201	Uložení sypaniny na skládky ($d/1,8$) * 0,55	m3	3,3 3,3	17,20	57
133.	SP 171201201	Uložení sypaniny na skládky - meziskládka d	m3	10,8 10,8	15,60	168
134.	SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) ($(d/1,8) * 0,55$) * 1,8	t	5,94 5,94	140,00	832
135.	SP 175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m $d - (d/1,8) * 0,55$	m3	7,5 7,5	402,00	3 015
136.	SP 451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě ($d/3,8$) * 0,15	m3	0,9 0,9	900,00	810
137.	H 58344155	Šterkodrtě frakce 0-22 ($(d/1,8) * 0,4$) * 1,8	t	4,32 4,32	302,00	1 305
008: Trubní vedení						3 425
0087: Potrubí z trub plastických a skleněných						2 428
138.	SP 871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN125	m	7,8	311,30	2 428
0089: Ostatní konstrukce						997
139.	H 28341110	Lapače sřešních splavenin geiger s klapkou + inspekční poklop	kus	1,0	384,00	384
140.	SP 894812612	Vyřiznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	1,0	613,00	613
SO_01. 1.4.c: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Vzduchotechnika						9 112
006: Úpravy povrchu						5 930
0061: Úprava povrchů vnitřní						1 680
141.	SP 61223PC 1	Zapravení prostupů do DN250 vnitřní stěna	soubor	2,0	840,00	1 680
0062: Úprava povrchů vnější						4 250
142.	SP 6221PC 1	Zapravení prostupů do DN250 vnější stěna	soubor	1,0	4 250,00	4 250
009: Ostatní konstrukce a práce						1 570
0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						1 570
143.	SP 971034381	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pi do 0,09 m2 na MVC nebo MV z jedné strany tl do 900 mm	kus	2,0	785,00	1 570
751: Vzduchotechnika						1 612
751.: Vzduchotechnika						1 612
144.	MP 751111131	Mříž vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	1,0	208,80	209
145.	MP 751111811	Demontáž ventilátoru axiálního nízkotlakého kruhové potrubí D do 200 mm	kus	1,0	169,20	169
146.	MP 751322011	Mříž talířového ventilu D do 100 mm	kus	1,0	144,00	144
147.	MP 751510041	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spirálně vinuté D do 100 mm	m	2,0	456,00	912
148.	MP 751510841	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink kruhového spirálně vinutého D do 100 mm	m	2,0	89,16	178
SO_01. 1.4.d: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Vytápění						18 573
009: Ostatní konstrukce a práce						1 422
0097: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						1 422
149.	SP 974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 70 mm	m	18,0	79,00	1 422
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						7 921
733.: Rozvod potrubí UT						7 921
150.	SP 733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	3,0	23,00	69
151.	SP 733111323	Potrubí ocel závitové svařované běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 15	m	18,0	226,00	4 068
152.	SP 733111325	Potrubí ocel závitové svařované běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 25	m	8,0	290,00	2 320
153.	SP 733191923	Navazání odbočky na potrubí ocelové závitové DN 15	kus	6,0	234,00	1 404
154.	SP 998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,053	1 134,00	60
734: Ústřední vytápění - armatury						561
734.: Armatury						561
155.	SP 734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	1,0	197,00	197
156.	SP 734261333	Šroubení topenářské rohové G 1/2 PN 16 do 120°C	kus	2,0	182,00	364
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa						7 385
735.: Otopná tělesa						7 385
157.	SP 735151811	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého délka do 1500 mm	kus	3,0	103,00	309
158.	SP 735151PC 1	Otopné těleso panelové VK typ 22 výška/délka 900/800 mm	kus	1,0	5 780,00	5 780
159.	SP 735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm	kus	3,0	370,00	1 110
160.	SP 735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	3,0	24,20	73
161.	SP 735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	2,0	12,10	24
162.	SP 735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	1,7	20,30	35
163.	SP 998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	0,056	972,00	55
783: Nátěry						1 284
783.: Nátěry						1 284
164.	SP 783624651	Základní antikoroziní jednonásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	26,0	16,50	429

Poř. Typ	Kód	Popis	M.J	Výměra	Jedn. cena	Cena
----------	-----	-------	-----	--------	------------	------

165.	SP	783627611	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	26,0	32,90	855
------	----	-----------	--	---	------	-------	-----

SO_01. 1.4.g: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Silnoproudá elektroinstalace

234 574

021a: Elektromontáže dle 21-M

24 038

210 01: Trubková vedení, instalační krabice a svorkovnice

5 397

166.	MP	210_SO01-01	Lišty a kanály elektroinstalační z PH vkládací vč. spojek, ohybů, rohů, bez krabic, uložené pevně - do 20mm	bm	145,0	36,36	5 272
167.	MP	210_SO01-02	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - kruhové KU68-1903, KR97 ...	ks	1,0	124,80	125

210 08: Vodiče, šňůry a kabely měděné

11 692

168.	MP	210_SO01-03	Vodič izolovaný 1kV uložený pod omítkou - do 6mm ²	bm	20,0	22,44	449
169.	MP	210_SO01-04	Vodič izolovaný 1kV uložený volně - do 6mm ²	bm	95,0	15,12	1 436
170.	MP	210_SO01-05	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený pod omítkou a pod omítkou do stropu - od 2x2,5 do 5x2,5 mm ²	bm	50,0	23,76	1 188
171.	MP	210_SO01-06	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený v trubkách a lištách - od 2x2,5 do 5x2,5 mm ²	bm	295,0	23,76	7 009
172.	MP	210_SO01-07	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený v trubkách a lištách - od 3x4 do 5x6 mm ²	bm	35,0	9,24	323
173.	MP	210_SO01-08	Kabel izolovaný 1kV o počtu a průřezu žil uložený volně - od 3x4 do 5x6 mm ²	bm	80,0	16,08	1 286

210 10: Ukončení a propojení vodičů, kabelů a šňůr, podpěrky a průchodky, soubory pro kabely

305

174.	MP	210_SO01-09	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji - do 2,5mm ²	ks	6,0	17,76	107
175.	MP	210_SO01-10	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji - do 6mm ²	ks	10,0	19,80	198

210 12: Ústrojí jističí

1 592

176.	MP	210_SO01-11	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - jednopólové do 25A	ks	1,0	65,64	66
177.	MP	210_SO01-12	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - dvou a trojpólové do 25A	ks	1,0	111,60	112
178.	MP	210_SO01-13	Jističe výkonové se zapojením vodičů a kompletním příslušenstvím - do 250A	ks	1,0	462,00	462
179.	MP	210_SO01-14	Jističe výkonové se zapojením vodičů a kompletním příslušenstvím - signální a pomocné kontakty, vypínací spouště, signalizace stavu signálkami LED	ks	1,0	423,60	424
180.	MP	210_SO01-15	Jističe výkonové se zapojením vodičů a kompletním příslušenstvím - elektromagnetický nebo elektromotorický pohon s ovládáním	ks	1,0	529,20	529

210 14: Ovládací, návěštní a signální přístroje

242

181.	MP	210_SO01-16	Tlačítkové ovladače nástěnné v krabici pro prostory normální nebo do výška včetně zapojení vodičů - komplet ve skříni do dvou tlačítek	ks	2,0	121,20	242
------	----	-------------	--	----	-----	--------	-----

210 19: Rozvaděče, rozvodné skříně, desky a svorkovnice

2 273

182.	MP	210_SO01-17	Rozvaděče skříňové, panelové a dělené bez zapojení vodičů - dělitelné do 400kg	ks	1,0	2 268,00	2 268
183.	MP	210_SO01-18	Výstražné tabulky a bezpečnostní nápisy - lepené	ks	1,0	4,92	5

210 28: Výchozí revize elektrických rozvodů a zařízení

2 537

184.	MP	210_SO01-19	Celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy - pro objem prací do 100tis	ks	1,0	1 044,00	1 044
185.	MP	210_SO01-20	Rozvodná zařízení kontrola stavu - rozvaděč skříňový nad 30 přístroji	ks	2,0	409,20	818
186.	MP	210_SO01-21	Rozvodná zařízení kontrola stavu - rozvodnice a rozvaděče oceloplechové a plastové	ks	1,0	156,00	156
187.	MP	210_SO01-22	Elektrická instalace kontrola stavu včetně instalačních, ovládací a jističích prvků bez spotřebičů - vývody v prostoru normálním dč 10 vývodů	ks	2,0	101,40	203
188.	MP	210_SO01-23	Měření při revizích - základní elektrické veličiny U,I,P,A, cos fi	ks	1,0	117,00	117
189.	MP	210_SO01-24	Měření při revizích - izolační odpor rozvaděče nebo rozvodnice	ks	1,0	35,04	35
190.	MP	210_SO01-25	Měření při revizích - izolační odpor obvodu rozvaděče nebo rozvodnice do 10 vývodů	ks	2,0	39,00	78
191.	MP	210_SO01-26	Měření při revizích - izolační odpor samostatných spotřebičů	ks	2,0	27,36	55
192.	MP	210_SO01-27	Měření při revizích - impedance ochranné smyčky obvodu rozvaděče a na spotřebičích nebo přístroích	ks	2,0	15,60	31

021b: Instalační materiál pro elektromontáže dle 21-M

101 718

210 01_01: Trubková vedení, instalační krabice a svorkovnice

2 462

193.	H	210_SO01-28	Lišty a kanály elektroinstalační z PH vkládací vč. spojek, ohybů, rohů, bez krabic, uložené pevně - LH 20x20 HD	bm	145,0	16,68	2 419
194.	H	210_SO01-29	Krabice odbočné s víčkem, svorkovnicí včetně zapojení - KU68-1903	ks	1,0	42,96	43

210 08_01: Vodiče, šňůry a kabely měděné

27 631

195.	H	210_SO01-30	Vodič izolovaný 1kV - CY6 zř	bm	115,0	9,36	1 076
196.	H	210_SO01-31	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 3x2,5	bm	35,0	23,76	832
197.	H	210_SO01-32	Kabel izolovaný 1kV - CYKY-J 5x6	bm	115,0	135,60	15 594
198.	H	210_SO01-33	Kabel izolovaný 1kV - 1-CXKE-V-J 3x1,5	bm	230,0	44,04	10 129

210 12_01: Ústrojí jističí

67 714

199.	H	210_SO01-34	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - 16B/1	ks	1,0	135,60	136
200.	H	210_SO01-35	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - 25B/3	ks	1,0	704,40	704
201.	H	210_SO01-36	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - 250reg./3	ks	1,0	40 140,00	40 140
202.	H	210_SO01-37	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříni - příslušenství jističe, vypínací spoušť pomocné kontakty, signalizace	ks	1,0	16 377,60	16 378

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
203.	H 210_SO01-38	Jističe se zapojením vodičů bez krytu, s krytem nebo ve skříní - instalační materiál pro repasi jističe	ks	1,0	10 356,00	10 356
210 14 01: Ovládací, návěštní a signální přístroje						3 912
204.	H 210_SO01-39	Tlačítkové ovladače nástěnné v krabici pro prostory normální nebo do vlhka včetně zapojení vodičů - ovladač vypínací nouzového zastavení IP20 v krytu a krycím sklem	ks	2,0	1 956,00	3 912
046a: Zemní a pomocné stavební práce při elektromontážích dle 46-M						45 217
460 10: Sonda pro vyhledání kabelu						3 286
205.	MP 460_SO01-01	Vytrhání dlažby z pískového podkladu rozebrání a očištění s odhozem na hromadu nebo naložení - betonové dlaždice spár v zalitě	m2	15,0	35,40	531
206.	MP 460_SO01-02	Bourání živých nebo betonových povrchů rozpojením na kusy a naložení - tloušťka vrstvy do 20cm	m2	5,0	532,80	2 664
207.	MP 460_SO01-03	ruční výkop v hornině tř.3, 4	m3	0,3	303,60	91
460 20: Hloubení kabelové rýhy						18 890
208.	MP 460_SO01-04	Ručně nebo strojně s výhozem výkopku a případným naložením hloubka 80cm - šířky do 45cm v zemině tř.3,4	bm	80,0	225,60	18 048
209.	MP 460_SO01-05	Ručně nebo strojně s výhozem výkopku a případným naložením libovolný rozměr - v zemině tř.3,4	m3	1,5	561,60	842
460 42: Zřízení kabelové lože						10 003
210.	MP 460_SO01-06	Kabelové lože bez zakrytí - z kopaného písku včetně dodávky písku v rýze do 65cm tloušťky 10cm	bm	80,0	125,04	10 003
460 49: Krytí kabelů, spojů a odbočnic						1 066
211.	MP 460_SO01-07	výstražná fólie s dodávkou materiálu šířka do 33cm	bm	80,0	13,32	1 066
460 51: Kabelové prostupy a kanály						310
212.	MP 460_SO01-08	PVC, PE a PP trouby s položením utěsněním vyspárováním a urovnaním dna kabelové rýhy - DN do 63mm	bm	5,0	62,04	310
460 56: Zához kabelové rýhy						5 597
213.	MP 460_SO01-09	Nezapažená kabelová rýha s jedním přehozem nebo shozením z vozidel bez péčování hloubka do 70cm - šířky do 45cm v zemině tř.3,4	bm	80,0	69,24	5 539
214.	MP 460_SO01-10	Nezapažená kabelová rýha strojně z vozidel bez zhutnění - ve volném terénu	m3	1,5	38,76	58
460 60: Odvoz zeminy						130
215.	MP 460_SO01-11	Naložení na motorové vozidlo odvoz a složení na skládce cesta tam a zpět - do 5km	m3	2,0	65,04	130
460 62: Úprava terénu						698
216.	MP 460_SO01-12	provizorní úprava v přírodní hornině tř.3 a 4	m2	20,0	34,92	698
460 65: Podkladové vrstvy, vozovky a chodníky						4 182
217.	MP 460_SO01-13	Kryt vozovky s dodávkou materiálu a rozproštěním a finální úpravou - lity asfalt tloušťky do 3cm	m2	5,0	836,40	4 182
460 68: Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						1 054
218.	MP 460_SO01-14	Otvory ve zdivu cihelném - o ploše do 0,025m2 tloušťka zdiva do 45cm	ks	2,0	154,80	310
219.	MP 460_SO01-15	Otvory ve zdivu cihelném - o ploše do 0,09m2 tloušťka zdiva do 45cm	ks	4,0	186,00	744
HZS.: Hodinové zúčtovací sazby						63 600
HZS.: Hodinové zúčtovací sazby						63 600
220.	MP 210_SO01-41	práce na elektrickém zařízení mimo ceníkové položky (vč. příplatků a montáží zvláštního charakteru) - hlavní rozvaděč škol	hod	112,0	300,00	33 600
221.	MP 210_SO01-42	demontáže elektrického zařízení mimo ceníkové položky - (vč. příplatků a demontáží zvláštního charakteru) hlavní rozvaděč škol	hod	92,0	300,00	27 600
222.	MP 210_SO01-43	komplexní zkouška smontovaného zařízení a zaučení obsluhy	hod	8,0	300,00	2 400
SO_01. 1.4.h: SO 01 - Výtahová šachta Komenského - Elektronické komunikace						76 678
022: Slaboproud						76 678
022_SO01-01: Komponenty HW, SW						30 604
223.	MP 220_SO01-01	Přístupová čtečka autonomního systému	ks	1,0	6 241,20	6 241
224.	MP 220_SO01-02	Switch 2 v boxu	ks	1,0	4 744,80	4 745
225.	MP 220_SO01-03	Elektrický otvírač 12V/230mA, stav. Střelka - Pouze dodávka, instalaci zajišťuje firma dodávající dveře	ks	1,0	1 035,60	1 036
226.	MP 220_SO01-04	Balík 100 zelených uživ. klíčenk a stínových karet + 4 programovacích karet	ks	1,0	15 104,40	15 104
227.	MP 220_SO01-05	Lineární zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 2A	ks	1,0	2 738,40	2 738
228.	MP 220_SO01-06	Záložní akumulátor 12V/7Ah	ks	1,0	739,20	739
022_SO01-02: Komponenty HW, SW						24 779
229.	MP 220_SO01-07	Vario audio panel pro Pbú, 3 tlač., povrchová instalace	ks	1,0	7 462,80	7 463
230.	MP 220_SO01-08	Dveřní komunikátor	ks	1,0	14 198,40	14 198
231.	MP 220_SO01-09	Lineární zdroj	ks	1,0	3 117,60	3 118
022_SO01-03: Elektroinstalační a podružný materiál						5 695
232.	MP 220_SO01-10	Kabely, žlaby a trubky - KABEL UTP cat.5e PE	m	55,0	26,40	1 452

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
233.	MP 220 SO01-11	Kabely, žlaby a trubky - Kabel CYKY 3Cx1,5	m	84,0	31,20	2 621
234.	MP 220 SO01-12	Podružný materiál - Spojovací materiál	kpl	1,0	600,00	600
235.	MP 220 SO01-13	Podružný materiál - Páska izolační	ks	1,0	48,00	48
236.	MP 220 SO01-14	Podružný materiál - Stahovací pásek 150x3,6 GT-150IC	ks	5,0	10,80	54
237.	MP 220 SO01-15	Podružný materiál - Štítek popisovací	ks	1,0	15,60	16
238.	MP 220 SO01-16	Podružný materiál - Armovaná hadice s koncovkami	ks	1,0	564,00	564
239.	MP 220 SO01-17	Podružný materiál - Jistič 6A	ks	1,0	340,80	341

022_SO01-04: Pomocné práce

8 400

240.	MP 220 SO01-18	Vysekání kabelové drážky	m	30,0	150,00	4 500
241.	MP 220 SO01-19	Oživení kontrolérů a snímačů	ks	1,0	2 400,00	2 400
242.	MP 220 SO01-20	Testování a zaškolení obsluhy	ks	1,0	1 500,00	1 500

022_SO01-05: Měření a revize

7 200

243.	MP 220 SO01-21	Výchozí revizní zpráva	ks	1,0	1 800,00	1 800
244.	MP 220 SO01-22	Konfigurace Interkomu	hod	8,0	900,00	5 400

SO_02.: SO 02 - Zpevněná plocha

9 207

SO_02_01: SO 02 - Zpevněná plocha

9 207

009: Ostatní konstrukce a práce

9 200

0091: Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

9 200

246.	H 40445225	Sloupek Zn 60 - 350	kus	1,0	502,00	502
247.	H 40445241	Patka hliníková HP 70	kus	1,0	665,00	665
248.	H 40445254	Víčko plastové na sloupek 70	kus	1,0	17,10	17
249.	H 40445257	Upínací svorka na sloupek US 70	kus	1,0	70,10	70
250.	H 40445555	Značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, Al prolis, 500 x 700 mm	kus	1,0	1 120,00	1 120
251.	SP 914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,0	325,00	325
252.	SP 914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,0	754,00	754
253.	SP 915311112	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 2 m2	kus	1,0	4 400,00	4 400
254.	SP 915331111	Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 12 cm	m	17,0	79,20	1 346

099: Přesun hmot HSV

8

099.: Přesun hmot HSV

8

255.	SP 998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,129	58,41	8
------	--------------	--	---	-------	-------	---

TZ_01.: TZ 01 - Výtah

954 000

TZ_01_01: TZ 01 - Výtah

954 000

033: Dopravní zařízení

954 000

0331: Výtahy

954 000

256.	SP PC OV2	EL.osobní výtah 630kg,max 8 osob,dle technické a požární zprávy	soubor	1,0	954 000,00	954 000
------	-----------	---	--------	-----	------------	---------

TZ_02.: TZ 02 - Zvedací plošiny

258 000

TZ_02_01: TZ 02 - Zvedací plošiny

258 000

033: Dopravní zařízení

258 000

033.: Dopravní zařízení

258 000

257.	SP PCZP2	Zvedací plošina IPM 300 pro přímé schodiště II NP,dodávka a montáž vč.výrobní a montážní dokumentace - a souvis.povrchových úprav	soubor	1,0	258 000,00	258 000
------	----------	---	--------	-----	------------	---------

VRN.: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

118 233

VRN.: VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

118 233

V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 797

V01.: Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 797

258.	ON 012002000	Geodetické práce	kč	1,0	12 000,00	12 000
259.	ON 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kč	1,0	6 796,68	6 797

V03: Zařízení staveniště

62 400

V03.: Zařízení staveniště

62 400

260.	ON 030001000	Zařízení staveniště (zřízení, provoz, odstranění)	kč	1,0	62 400,00	62 400
------	--------------	---	----	-----	-----------	--------

V04: Inženýrská činnost

21 037

V04.: Inženýrská činnost

21 037

261.	ON 041403000	Koordinátor BOZP zhotovitele na staveništi	ks	1,0	8 750,00	8 750
262.	ON 042503000	Plán BOZP a hygienická opatření z důvodu provozu školy	ks	1,0	7 500,00	7 500
263.	ON 043103000	Zkoušky a revize bez rozlišení (výše neuvedené)	kč	1,0	4 787,23	4 787

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
----------	-----	-------	----	--------	------------	------

V05: Finanční náklady

16 000

V05.: Finanční náklady

16 000

264.	ON	051203000	Pojištění (náklady na sjednání pojištění dle obchodních podmínek)	ks	1,0	3 999,50	4 000
265.	ON	056002000	Bankovní záruka (náklady na sjednání bankovních záruk dle obchodních podmínek)	ks	1,0	7 000,00	7 000
266.	ON	056002001	Náklady spojené s informačními tabulemi či billboardy a pamětní desky	ks	1,0	5 000,00	5 000

informační tabule či informační billboard o velikosti 1500x1000mm

pamětní deska mramorová o velikosti 500x800mm 1 ks

kpl; 1

1,0

--	--	--	--	--	--	--	--

Předpokládaný časový a finanční harmonogram

Název akce:

» Přístavba a stavební úpravy odborných učeben ZŠ Sokolovská «

Místo akce:

k. ú. Velké Meziříčí, parc. č. 1445, 1447, 1448, 202/1, konkrétně objekt na ulici Sokolovská 470/13 a Komenského 1, 594 01 Velké Meziříčí

Zahájení:

den: 1

měsíc: 3

rok: 2020

Dokončení:

den: 30

měsíc: 9

rok: 2020

Doba výstavby:

7,0

měsíců

Rok 2020

Název objektu	RN bez DPH (tis Kč)	Termín výstavby Rok / Měsíc / Týden									Fakturace bez DPH (tis Kč)
		2020			2020			2020			
		3	4	5	6	7	8	9			
		10 11 12 13	14 15 16 17 18	19 20 21 22	23 24 25 26	27 28 29 30 31	32 33 34 35	36 37 38 39 40			
SO_01	SO 01 - Výtahová šachta Sokolovská	1 447	203	275	420	275	130	72	72	1 447	
SO_02	SO 02 - Stavební úpravy učeben a sociálního zázemí Sokolovská	3 896					1 559	2 338		3 896	
SO_03	SO 03 - Parkoviště a zpevněné plochy, oplocení a opěrné zidky	1 810			362	362	362	362	362	1 810	
SO_04	SO 04 - Sadovnické úpravy	240				48	72	72	48	240	
SO_05	SO 05 - Přeložka plynu Sokolovská	78	63	16						78	
SO_07	SO 07 - Dešťová kanalizace	222	89	133						222	
SO_08	SO 08 - Přeložka telefonního kabelu	65	65							65	
TZ_01	TZ 01 - Výtah	936				47	468	374	47	936	
TZ_02	TZ 02 - Zvedací plošiny	762					76	686		762	
VRN	VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	352	16	16	29	27	99	145	20	352	
S1	Přístavba a stavební úpravy ZŠ Sokolovská (mezisoučet)	9 809	435	440	811	759	2 766	4 050	549	9 809	
SO_01.	SO 01 - Výtahová šachta Komenského	1 513	212	287	439	287	136	76	76	1 513	
SO_02.	SO 02 - Zpevněná plocha	9						9		9	
TZ_01.	TZ 01 - Výtah	954				48	477	382	48	954	
TZ_02.	TZ 02 - Zvedací plošiny	258					26	232		258	
VRN.	VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	118	9	12	19	14	28	30	5	118	
S2	Přístavba a stavební úpravy ZŠ Komenského (mezisoučet)	2 852	221	300	458	350	667	729	129	2 852	
	STAVBA CELKEM bez DPH	12 661	656	739	1 268	1 109	3 433	4 778	678	12 661	
Σ	Finanční tok		656	739	1 268	1 109	3 433	4 778	678	12 661	

Ve Velkém Meziříčí 12. července 2019

Jména a podpisy oprávněných osob:


Karel Věžník
jednatelNaděžda Veselá
jednatel

BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.
Karlovy Vary 169/88
594 01 Velké Meziříčí
DIČ: CZ25317873