

SMLOUVA O DÍLO č. 16025/SOD

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Město Litovel

se sídlem: nám. Přemysla Otakara 778, Litovel 784 01

zastoupená: Ing. Zdeněk Potužák, starosta

IČ: 00299138

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Potužák, starosta

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 3620811 kód banky:0100

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel:

Společnost:

NOSTA, s.r.o.

se sídlem:

Svatopluka Čecha 2088/13, 741 01 Nový Jičín

zastoupená:

Ing. arch. Zdeňkem Klosem, jednatelem společnosti

IČ:

47671416

DIČ:

CZ47671416

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních:

Ing. arch. Zdeněk Klos, jednatel společnosti

- ve věcech technických:

Zbyněk Šmeidler, Ing. Radim Kelnar, Dušan Řehák

bankovní spojení:

ČSOB, a.s., pobočka Nový Jičín

číslo účtu:

889364/0300

tel.

556 767 111

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva").

1.3. Je-li dále ve Smlouvě uvedeno, že jedná objednatel, má se za to, že jedná osoba oprávněná jednat za objednatele, která má k tomuto zmocnění či jiné oprávnění.

1.4. Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocnění jednat

za objednatele:

- Ing. Radovan Vašíček, Miroslav Skácel
- Technický dozor stavebníka: Ing. Miroslav Bělka, Ing. Radek Nepustil
- Koordinátor BOZP: Ing. Ivo Višinka

za zhotovitele: Ing. Radim Kelnar, osvědčení autorizace č. 1103187

a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku této Smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

2. Základní údaje o díle

- 2.1. Název stavby:** Přístavba a stavební úpravy objektů č.p. 776 a 777 za účelem změny užívání na městský úřad, nová vodovodní přípojka, úprava splaškové kanalizace, úprava dešťové kanalizace.
- 2.2. Adresa stavby:** nám. Přemysla Otakara č.p. 776 a 777, Litovel 784 01. Pozemek st. p. 136, 140, 141/1, 137, 139, 142, a parc. č. 1642, 1573/1 v katastrálním území Litovel.

3. Předmět plnění

- 3.1.** Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na svou odpovědnost a vlastním jménem a v níže uvedeném termínu provést stavební práce. Práce budou probíhat v souladu s projektovou dokumentací, výkazem výměr, se zadávací dokumentací k veřejné zakázce "Stavební úpravy objektů č.p. 776 a č.p. 777 v Litovli - stavební práce", 1. část VZ s názvem „Rekonstrukce budov č. 776 a 777" dále v souladu s nabídkou zhotovitele. Objednatel se zavazuje po řádném plnění dokončené dílo převzít a zaplatit cenu za provedení díla podle podmínek této smlouvy.
- 3.2.** 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 a montážních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 3.3.** Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
- a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - c) zabezpečení staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - d) demontáž stávajícího zařízení,
 - e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - f) prohlášení o shodě,
 - g) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
 - h) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - i) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby
 - j) certifikáty od všech použitých materiálů,
 - k) doklady potřebné k vydání kolaudačních souhlasů skutečného provedení stavby v listinné podobě ve 3 vyhotoveních,
 - l) geodetického zaměření stavby v listinné podobě ve 3 vyhotoveních a 2x v digitální podobě zpracované odpovědným geodetem,
 - m) geometrický plán pro zaměření skutečného stavu zpracovaný odpovědným geodetem.
- 3.4.** Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, přezkoumal a prověřil rozsah zakázky, seznámil se se všemi dostupnými podklady a stavebním místem. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil zakázku co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a rozsahu, a tímto výslovně prohlašuje a konstatuje, že zadávacím podmínkám porozuměl a že dílo lze podle jeho uvážení a podle projektové dokumentace provést v plném rozsahu tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.
- 3.5.** Zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že s projektem technicky souhlasí.
- 3.6.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem.
- 3.7.** Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo bez vad a nedodělků a uhradit za provedení díla cenu tak,

jak je uvedeno v čl.6 této Smlouvy.

3.8. Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 3 této Smlouvy prosté vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 10.2 této smlouvy.

4. Sjednaná doba pro provedení díla

4.1. Zhotovitel provede dílo v následujících termínech:

4.1.1. Zhotovitel zahájí práce do **5 (pěti)** pracovních dnů ode dne doručení výzvy k zahájení prací. Předpokládané zahájení prací bude v měsíci **květnu 2016**.

4.1.2. Zhotovitel se zavazuje ukončit veškeré práce nejpozději do **9 měsíců** od protokolárního předání staveniště.

4.1.3. Zhotovitel je dále vázán ukončit dílčí práce v následujících termínech:

- Demoliční a přípravné práce - **7 týdnů od protokolárního předání staveniště**
- Fasády – okna a zateplení - **26 týdnů od protokolárního předání staveniště**
- Kompletace profesí včetně malířských prací - **37 týdnů od protokolárního předání staveniště**

4.2. Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 10 této Smlouvy.

4.3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla nejpozději v den zahájení stavby.

4.4. Jestliže zhotovitel provede dílo bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.

4.5. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém v této Smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatele na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodlení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.

4.6. Lhůty plnění předmětu Smlouvy se řídí harmonogramem postupu prací předloženým v nabídce zhotovitele, který tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy a je její nedílnou součástí. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací s týdenní podrobností členění.

4.7. Harmonogram bude průběžně aktualizován podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami této Smlouvy. Případná aktualizace bude provedena zhotovitelem a vždy předem projednána s objednatelem, a to nejpozději do termínu zahájení prací.

5. Věci určené k provedení díla

5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí díla

5.2. Objednatel po uzavření této Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady, uvedené v článku 11.2 Všeobecných obchodních podmínek (dále jen "VOP"), které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy a jsou její nedílnou součástí.

5.3. Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

6. Cena za dílo

6.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 této Smlouvy činí:

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Cena bez DPH | 26 106.713,89 Kč, |
| Výše DPH (21%) | 5 482.409,92 Kč, |
| Cena včetně DPH | 31 589.123,81 Kč. |

6.2. Dohodnutá cena bez DPH je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatele. Nabídkový položkový rozpočet stavby (ocenění výkazu výměr) ze zadávacího řízení (dále jen "nabídkový rozpočet stavby") tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy a je její

nedílnou součástí.

- 6.3.** Dohodnutá cena bez DPH je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude účtována a uváděna při fakturaci zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH").
- 6.4.** V dohodnuté ceně bez DPH jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.3. a 3.4. této Smlouvy.
- 6.5.** Dohodnutá cena bez DPH je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případech a za podmínek uvedených v této Smlouvě, zejména pak v případě:
- a) dojde-li po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla ke změnám sazeb DPH,
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro poskytnutí původních služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb realizována. K tomu budou postupovat podle VOP.
- Výše uvedené však neplatí v případě, kdy požadované stavební práce byly obsaženy v zadávací dokumentaci, uchazeč si neověřil soulad výkazu výměr, a přestože s ohledem na své odbornosti a znalosti mohl tyto práce předvídat, tyto nezahrnul do své nabídky. Povětrnostní vlivy nejsou důvodem k navýšení ceny.
- 6.6.** Má-li z důvodů uvedených v odst. 6.5. dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno podle článku 5 a článku 13 VOP. Pro ocenění prací nebo dodávek nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha, tj. podle Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací, a to na úrovni 80% v té době platných směrných jednotkových cen. Realizaci prací nebo dodávek nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden ve stavebním deníku s výkazem výměr nebo na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel.
- 6.7.** Pokud dojde k realizaci případů uvedených v odst. 6.6. této Smlouvy, musí být dohoda ohledně rozsahu prací a jejich ceně uzavřena písemně, a to samostatným vzestupně číslovaným dodatkem ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací.

7. Platební podmínky

- 7.1.** Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat měsíční platby, a to na základě zhotovitelem předložených faktur. Objednatel požaduje vystavení 2 vyhotovení faktur., každé s platností originálu. Nedílnou přílohou faktury bude objednatel odsouhlasený soupis provedených prací. Zhotovitel se zavazuje, že předloží objednateli vždy nejpozději 5 (pět) dní před vystavením faktury soupis provedených prací včetně jejich ocenění v počtu 2 (dvou) originálů, který bude obsahovat zejména
- označení Soupis provedených prací v období od - do,
 - název, sídlo a IČ zhotovitele,
 - údaj o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky,
 - název, sídlo a IČ objednatele,
 - datum vystavení,
 - předmět a název díla, číslo Smlouvy,
 - soupis provedených prací s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle nabídkového rozpočtu stavby,
 - cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací,
 - razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení soupisu provedených prací a jeho potvrzení objednatel vystaví zhotovitel fakturu –



daňový doklad, jehož nedílnou součástí musí být tento soupis provedených prací. Faktura – daňový doklad, u které nebude přiložen objednatelům odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací, bude objednatelům vrácena.

7.2. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury – daňového dokladu, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury – daňového dokladu nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatelů.

7.3. Pro zajištění závazků spojených s odstraňováním závad zjištěných při předání hotové stavby zadavateli nebo v průběhu záruční doby díla, předá dodavatel, se kterým má být podepsána smlouva o dílo, Zadavateli **bankovní záruku ve výši 5% celkové ceny této zakázky bez DPH.** Bankovní záruka (originál) bude zadavateli předána před podpisem protokolu o předání a převzetí díla. Bankovní záruka bude dodavateli vrácena do 14-ti dnů po odstranění případných vad a nedodělků, nejdříve však do 14-ti dnů po uplynutí záruční doby. Před podpisem smlouvy o dílo předá dodavatel zadavateli příslib banky o poskytnutí této záruky. Doba platnosti bankovní záruky bude min. 60 kalendářních dní po termínu uplynutí záruční doby.

7.4. Podkladem pro poskytnutí jakýchkoliv plateb podle této Smlouvy je faktura, kterou vyhotoví zhotovitel. Faktura musí obsahovat zejména:

- označení Faktura,
- číslo dokladu,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatelů,
- datum vystavení, datum odeslání a datum splatnosti,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s náležitostmi dle odst. 7.1. této Smlouvy odsouhlasený objednatelům,
- cenu bez DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací a dodávek,
- náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH,
- soupis dosud poskytnutých plateb, které se vztahují k dílu,
- částku k úhradě,
- razítko a podpis oprávněné osoby.

7.5. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 7.4 této Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

7.6. Pokud zhotovitel, který je plátcem DPH, provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je byť jen částečně objednatelům používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle §92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně zhotovitel uvede na každém daňovém dokladu - faktuře text:

"Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět plnění podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle §92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit. Sazba DPH je 21 %."

7.7. Skutečnost, zda objekt, na kterém jsou zhotovitelem prováděny stavební nebo montážní práce, je objednatelům používán k ekonomické činnosti, je povinen objednatel oznámit zhotoviteli písemně před zahájením stavebních prací.

7.8. Pokud objednatel neoznámí skutečnost uvedenou v odst. 7.7 této Smlouvy, pak platí, že objekt, na kterém jsou prováděny stavební a montážní práce, není objednatelům používán k ekonomické činnosti a pro tuto dodávku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

7.9. Objednatel se zavazuje zaplatit platby do **30 dnů** od doručení faktury objednateli.

7.10. Objednatel může platbu odmítnout v případě, kdy platební doklad:

- obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje,

421

- obsahuje chybné cenové údaje.

Objednatel musí platební doklad vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu běží nová lhůta splatnosti.

- 7.11.** Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele. V případě prodlení s úhradou je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušení práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.
- 7.12.** Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 7.13.** Zhotovitel bude vystavovat faktury do výše **90% ceny díla**. Zbývajících **10% ceny díla** (pozastávka) bude účtováno konečnou fakturou. Konečnou fakturu Zhotovitel vystaví po úplném dokončení, předání a převzetí poslední části díla bez vad a nedodělků

8. Způsob provádění díla

- 8.1.** Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu této Smlouvy postupovat s odbornou znalostí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 8.2.** Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 9 VOP, pokud dále není uvedeno jinak.
- 8.3.** Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.4.** Technický dozor stavebníka vykonává osoba pověřená zadavatelem. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen v takovém případě povinen postupovat podle odst. 8.2 této Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.
- 8.5.** Technický dozor stavebníka není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.6.** Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve technický dozor stavebníka k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor stavebníka ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 8.7.** Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému dozoru stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatel a vyžádá si jeho souhlas.
- 8.8.** Objednatel a technický dozor stavebníka má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet

Yoi

materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným objednatelem zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatelem požadovány pro kontrolní měření. Pokud by jakékoliv prohlížené (kontrolované) nebo zkoušené práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.

- 8.9.** Sjednané termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.10.** Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech.
- 8.11.** Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.12.** K dodržení ustanovení této Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.
- 8.13.** Zhotovitel je povinen veškeré subdodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých subdodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích z této Smlouvy na subdodavatele je nepřípustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.14.** V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce a informovat o těchto skutečnostech objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.15.** Zhotovitel zajistí provádění díla především svými zaměstnanci. Provedení jednotlivých prací či dodávek je zhotovitel oprávněn zajistit třetí osobou jakožto svým subdodavatelem pouze v intencích seznamu subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, předloženého v rámci nabídky na veřejnou zakázku; předložený seznam je nedílnou součástí a přílohou č. 4 této smlouvy. V případě změny subdodavatele v průběhu provádění díla musí být tato změna předem odsouhlasena technickým dozorem stavebníka. Zhotovitel je v tomto případě povinen do 10 dnů od nastalé skutečnosti předložit aktualizovaný seznam subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím. Veškeré odborné práce musí vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci.

9. Staveniště

- 9.1.** Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob v termínu uvedeném v bodě 4.1.1 této Smlouvy.
- 9.2.** O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy pro plnění předmětu veřejné zakázky bez překážek jak na straně zhotovitele tak objednatele.
- 9.3.** Zhotovitel si sám po dohodě s objednatelem zajistí: :
- napojovací místa pro zabezpečení stavby v nezbytném rozsahu (tj. přívod el. energie, vody, kanalizace),
 - plochy pro zařízení staveniště včetně ploch mezi deponijních skládek,
- Objednatel stanoví:
- podmínky příjezdu ke staveništi.
- 9.4.** Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži zařízení staveniště je majetkem zhotovitele.
- 9.5.** Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 9.6.** Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 3 (tří) dnů

po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.

9.7. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP") vlastních pracovníků.

10. Předání a převzetí díla

10.1. K předání a převzetí díla vyzve zhotovitel písemně zápisem ve stavebním deníku objednatele 5 (pět) pracovních dnů před termínem zahájení přejímacího řízení. K termínu zahájení přejímky předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 10.2 této Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, který musí obsahovat alespoň:

- popis předávaného díla,
- zhodnocení kvality předávaného díla,
- soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
- způsob odstranění případných vad a nedodělků,
- lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
- výsledek přejímacího řízení,
- podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.

10.2. Při přejímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:

- doklady dle podmínek stavebního povolení a projektovou dokumentaci o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, díla
- čtyři tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči ve verzi PDF a Dwg,
- geodetické zaměření díla, pokud bude nutné
- písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí,
- fotodokumentaci o průběhu stavebních prací na elektronickém nosiči,
- provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
- atesty, prohlášení o shodě,
- doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
- doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
- stavební deník,
- soubor zápisů o dílčích přejímkách, pokud byly uskutečněny.

10.3. Dílo objednatel převezme bez vad a nedodělků.

10.4. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, technickými normami a obvyklými zvyklostmi ve stavebnictví.

10.5. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci.

10.6. Objednatel je povinen i po převzetí stavby umožnit zhotoviteli přístup na stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápise o předání a převzetí předmětu díla.

11. Záruční doba – zodpovědnost za vady

11.1. Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.

11.2. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle této Smlouvy, platných právních předpisů, ČSN, dalších norem, TP, TKP a požadovaných standardů.

11.3. Na zhotovené dílo zhotovitel poskytuje záruku na jakost v délce 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Uzi

- 11.4.** Zhotovitel nenese záruky za vady materiálů a zařízení dodaných objednatelem a neodpovídá za vady vzniklé objednateli nedodržením pokynů v předaných návodech pro provoz a údržbu zařízení.
- 11.5.** Zhotovitel je povinen během záruční lhůty, na svou odpovědnost a náklady, další zjištěné vady neprodleně a bezplatně odstranit v dohodnuté době, a to na základě oznámení vad provedeného objednatelem písemnou formou nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 3 (tří) pracovních dnů po jejím obdržení a dohodnout způsob a termín na její odstranění. Záruční doba pro reklamovanou část se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace objednatelem zhotoviteli do podepsání zápisu o předání a převzetí reklamované části po odstranění vad.
- 11.6.** Odstranění vad v záruční době potvrdí v zápise objednatel zhotoviteli, popř. uvede důvody, proč tento zápis odmítá podepsat. K předání a převzetí reklamované části je povinen se objednatel dostavit, pokud k tomu byl zhotovitelem písemně vyzván nejméně 3 (tři) dny předem.
- 11.7.** Jestliže se ukáže, že vada materiálu zabudovaného do předmětu díla je neodstranitelná, zavazuje se zhotovitel dodat do 5 (pěti) dní od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění. Za vadu neodstranitelnou se považuje i taková, která se vyskytla znovu po opravě.
- 11.8.** Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejím zjištění písemnou formou do sídla zhotovitele podle čl. 1 této Smlouvy.
- 11.9.** Pro odpovědnost za vady díla platí ustanovení § 2615 OZ. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této Smlouvy.

12. Smluvní pokuty

- 12.1.** Smluvní strany se dohodly, že mohou být uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků z této Smlouvy, tyto smluvní pokuty:
- 12.2.** Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla ve výši 30.000,- Kč (třicet tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do data podepsání protokolu o předání a převzetí.
- 12.2.1.** Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků ve výši 5.000,- Kč (pět tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
- 12.2.2.** Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši 5.000,- Kč (pět tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
- 12.2.3.** Smluvní pokuta za prodlení objednatele se zaplacením dohodnutých plateb ve sjednané lhůtě splatnosti ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.2.4.** Smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle čl. 9.6 této Smlouvy ve výši 10.000,- Kč (deset tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- 12.2.5.** Smluvní pokuta za nedodržení ukončení dílčích částí stavby (milníků) dle článku 4.1.3. této Smlouvy ve výši 10.000,- Kč (deset tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
- 12.2.6.** Smluvní pokuta za nedodržení povinnosti schválení změny subdodavatele dle čl. 8.15 této Smlouvy ve výši 20.000,- Kč (dvacet tisíc korun českých) za každý jednotlivý zjištěný případ.
- 12.2.7.** Smluvní pokuta za nedodržení pravidel bezpečnosti práce na pracovišti na které bude opakovaně zhotovitel upozorněn koordinátorem BOZP ve výši 5.000,- Kč (pět tisíc korun českých) za každý jednotlivý zjištěný případ.
- 12.3.** Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

13. Odstoupení od Smlouvy

- 13.1.** Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se Smlouvou nebo bude zanedbávat plnění svých

Ypi

závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání.

Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení objednatele, může objednatel po 20 (dvaceti) dnech od zaslání oznámení od této Smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu odstoupení a tento dlužný závazek si vzájemně potvrdit.

13.2. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že

- objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smluvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
- objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou platbu ani po uplynutí lhůty 1 (jednoho) měsíce od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.

13.3. V případě, že Objednatel nevyzve písemně Zhotovitele k předání staveniště ve lhůtě 12 měsíců od podepsání Smlouvy, má kterákoliv smluvní strana právo odstoupit od Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy v takovém případě nepodléhá žádným sankcím a nevykazuje žádné nároky ani závazky vůči druhé straně.

13.4. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

14. Jiná ujednání

14.1. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ust. § 2002 odst. 1 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:

- prodlení objednatele s povinností dle odst. 4.3 a odst. 5.1 této Smlouvy,
- prodlení zhotovitele s povinností dle odst. 4.1 této Smlouvy.

14.2. Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle této Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.

14.3. Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemného písemného oznámení ukončit Smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.

14.4. Veškeré skutečnosti obchodní, výrobní a technické související s prováděním díla podle této Smlouvy jsou předmětem obchodního tajemství a jsou chráněny podle ust. § 2985 OZ, pokud není v této Smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech uvedeno jinak. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech těchto skutečnostech, o nichž se v souvislosti s prováděním díla podle této Smlouvy dozvěděly, a to i poté, kdy provádění díla bylo skončeno, pokud se nedohodnou jinak. Smluvní strany jsou rovněž povinny dbát o nepoškození dobrého obchodního jména druhé strany. Porušení těchto povinností zakládá i závazek k náhradě škody. Ostatní ustanovení OZ o nekalé soutěži tímto ujednáním nejsou dotčena.

14.5. Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.

14.6. Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho subdodavateli.

14.7. Ve smyslu § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, berou smluvní strany na vědomí, že kdykoli po dobu 10 (deseti) let ode dne předání a převzetí díla jsou povinny spolupůsobit při finanční kontrole, a zároveň jsou povinny poskytnout kontrolním orgánům dokumenty, vztahující se k předmětu

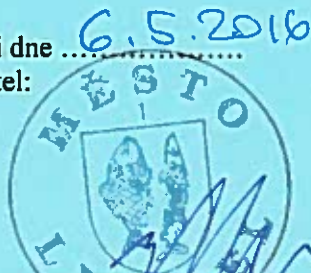
Smlouvy a umožnit nahlédnutí do účetnictví nebo daňové evidence s ním související.

- 14.8.** Zhotovitel se zavazuje poskytnout na žádost Úřadu pro hospodářskou soutěž nebo zástupců Evropské komise předložit veškeré doklady týkající se této zakázky dle této Smlouvy, a to v době 10 let po termínu předání a převzetí díla objednatel.
- 14.9.** Zhotovitel bere na vědomí, že v případě, kdy je dílo financováno z grantových či dotačních titulů a v důsledku porušení smluvních povinností na jeho straně by došlo k tomu, že by objednatel byl povinen tyto prostředky vrátit poskytovateli a k vrácení by došlo v přímé souvislosti s porušením jeho smluvní povinnosti, je povinen nahradit objednateli škodu, která by mu prokazatelně vznikla.
- 14.10.** Zhotovitel se zavazuje, že plnění dílčích částí veřejné zakázky případnými subdodavateli veřejné zakázky bude v souladu s jím předloženými informacemi o subdodavatelích v jeho nabídce. V případě změny subdodavatele, je dodavatel povinen oznámit zadavateli tuto skutečnost před zahájením plnění veřejné zakázky novým subdodavatelem, přičemž pro zahájení plnění části veřejné zakázky novým subdodavatelem musí být veřejným zadavatelem zhotoviteli udělen písemný souhlas.
- 14.11.** Dále je Zhotovitel povinen Objednateli předložit do 30 dnů od plnění smlouvy seznam subdodavatelů s procentuálním vyjádřením plnění subdodavatele na předmětné zakázce.
- 14.12.** Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den podpisu této Smlouvy předložit objednateli kopii pojistné smlouvy s minimálním limitem plnění z případné škodní události v plné výši nabídkové ceny zakázky.

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1.** Pokud není stanoveno jinak, řídí se tato Smlouva i vztahy podle ní vzniklé OZ. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují je řešit dohodou v rámci zásady „dobré vůle“. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném vyřešení sporu, rozhodne na návrh jedné z nich soud k rozhodování věcně a místně příslušný dle ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů. Strany mohou na základě zvláštního písemného ujednání dohodnout případné vyřešení sporů v rozhodčím řízení.
- 15.2.** Věci touto Smlouvou neupravené se řídí Všeobecnými obchodními podmínkami, které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy.
- 15.3.** Pokud Smlouva obsahuje odlišná ustanovení od Všeobecných obchodních podmínek, platí ustanovení Smlouvy.
- 15.4.** Smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele Města Litovel v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách.
- 15.5.** Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 15.6.** Smlouva je vypracována ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři podepsaná vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno podepsané vyhotovení.
- 15.7.** Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 - Nabídkový položkový rozpočet stavby (viz odst. 6.2.).
Příloha č. 2 - Všeobecné obchodní podmínky (viz Příloha č. 4.2 zadávací dokumentace)
Příloha č. 3 - Harmonogram stavby (viz odst. 4.6.)
Příloha č. 4 - Seznam subdodavatelů

V Litovli dne
Objednatel:



Ing. Zdeněk Potužák
starosta města

V Novém Jičíně dne
Zhotovitel:



Ing. arch. Zdeněk Klos
jednatel společnosti

NOSTA, s.r.o., Nový Jičín – Svatopluka Čecha 2088/13

REKAPITULACE CENY

**Akce : Stavební úpravy objektů č.p. 776 a č.p. 777 v Litovli – stavební práce
1.část „Rekonstrukce budov č. 776 a 777“**

Zadavatel : Město Litovel

| | | |
|----------------------------|------------------|-------------------------|
| Cena celkem bez DPH | | 26 106 713,89 Kč |
| 21% DPH ze základu | 26 106 713,89 Kč | 5 482 409,92 Kč |
| CELKEM včetně DPH | | 31 589 123,81 Kč |

Poznámky:

- 1) Cena byla stanovena kalkulací na základě zadávací dokumentace v rozsahu předloženého výkazu výměr.

V Novém Jičíně 23. 2. 2016
Zpracoval: Ing. Milan Švajda

NOSTA
NOSTA, S.R.O. • STAVEBNÍ SPOLEČNOST
SVATOPLUKA ČECHA 2088/13 • 741 11 NOVÝ JIČÍN
IČ: 47671416

NOSTA
NOSTA, S.R.O. • STAVEBNÍ SPOLEČNOST
SVATOPLUKA ČECHA 2088/13 • 741 11 NOVÝ JIČÍN
IČ: 47671416 • DIČ: CZ47671416

Ing. arch. Zdeněk Klouš
jednatel společnosti

003

Ma

REKONSTRUKCE OBJEKTŮ ČP. 777 A 776

| Číslo SO a PS | Název SO a PS | Cena bez DPH | DPH | Cena včetně DPH |
|---------------|--|----------------------|---------------------|----------------------|
| SO 01 | STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ, VČETNĚ PS 01 | 17 950 362,36 | 3 769 576,10 | 21 719 938,46 |
| 1 | SLABOPROUDÉ ROZVODY | 3 012 128,00 | 632 546,88 | 3 644 674,88 |
| 2 | SILNOPROUDÉ ROZVODY | 1 634 330,96 | 343 209,50 | 1 977 540,46 |
| 3 | VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ | 581 793,00 | 122 176,53 | 703 969,53 |
| 4 | ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ | 1 605 925,69 | 337 244,39 | 1 943 170,08 |
| 5 | ZDRAVOINSTALACE | 1 061 573,88 | 222 930,51 | 1 284 504,39 |
| | VNITŘNÍ ZDRAVOINSTALACE | 1 008 031,88 | 211 686,69 | 1 219 718,57 |
| | PŘÍPOJKA VODOVODU | 53 542,00 | 11 243,82 | 64 785,82 |
| PS 02 | ČÁST MĚŘENÍ A REGULACE | 172 900,00 | 36 309,00 | 209 209,00 |
| PS 03 | POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ (VĚTRÁNÍ CHUC) | 87 700,00 | 18 417,00 | 106 117,00 |
| | SO 01 CELKEM | 26 106 713,89 | 5 482 409,92 | 31 589 123,81 |
| 3 | SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY | 8 837 649,81 | 1 855 906,46 | 10 693 556,27 |
| | STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ | 7 470 818,77 | 1 568 871,94 | 9 039 690,71 |
| | LED OSVĚTLENÍ | 1 366 831,04 | 287 034,52 | 1 653 865,56 |
| | Celkem za celou stavbu | 34 944 363,70 | 7 338 316,38 | 42 282 680,08 |

Poznámky:

Výkaz výměr je součástí PD – pro správné a úplné nacenění jednotlivých položek je nezbytné detailně nastudovat PD a položky cenit vždy v kontextu celé stavby

Datum: 23.2.2016

23.2.2016 Razítko: podpis:

ING. ALOJZ ZDENĚK KLOS
JEDNATEL SPOLEČNOSTI



NOVITA, s.r.o. • STAVEBNÍ SPOLEČNOST
KOPCE PĚŠANA 2033/13 • 741 01 NOVÝ JiČÍN
IČ: 49921416 • DIČ: CZ47671416

①

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:

Stavba: Stavební úpravy objektů 776 a 777

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 23.2.2016

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Nosta, s.r.o.

IČ:

47671416

DIČ:

CZ47671416

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů

17 950 362,36

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

17 950 362,36

DPH základní

21,00%

ze

17 950 362,36

3 769 576,10

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

21 719 938,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 0

Stavba: Stavební úpravy objektů 776 a 777

Místo:

Datum: ##

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Nosta, s.r.o.

Zpracovatel:

| Kód | Objekt | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 1) Náklady z rozpočtů | | 17 950 362,36 | 21 719 938,46 |
| 1.I R2 | SO01 Stavební část I.etapa | 17 950 362,36 | 21 719 938,46 |
| 2) Ostatní náklady ze souhrnného listu | | 0,00 | 0,00 |
| Ostatní náklady | | 0,00 | 0,00 |
| Vyplň vlastní | | 0,00 | 0,00 |
| Vyplň vlastní | | 0,00 | 0,00 |
| Vyplň vlastní | | 0,00 | 0,00 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 17 950 362,36 | 21 719 938,46 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy objektů 776 a 777

Objekt: S001 Stavební část I.etapa

JKSO:

Místo:

Objednavatel:

Zhotovitel:

Nosta, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 23.02.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

47671416

DIČ:

CZ47671416

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

17 950 362,36

0,00

Cena bez DPH

17 950 362,36

DPH základní

21,00%

ze

17 950 362,36

3 769 576,10

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

21 719 938,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy objektů 776 a 777

Objekt: S001 Stavební část I.etapa

Místo:

Datum:

23.02.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Nosta, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

| | |
|---|----------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | 17 950 362,36 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 10 557 152,92 |
| 1 - Zemní práce | 517 920,66 |
| 2 - Zakládání | 155 087,83 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 3 048 116,02 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 427 672,55 |
| 5 - Komunikace | 415 611,36 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 4 376 534,08 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | 650 043,83 |
| 997 - Přesun sutě | 920 363,34 |
| 998 - Přesun hmot | 45 803,25 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 7 336 209,44 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | 28 817,38 |
| 713 - Izolace tepelné | 291 650,88 |
| 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | 65 000,00 |
| 730 - Ústřední vytápění | 55 000,00 |
| 740 - Elektromontáže | 50 000,00 |
| 762 - Konstrukce tesařské | 293 507,97 |
| 763 - Konstrukce suché výstavby | 676 396,69 |
| 764 - Konstrukce klempířské | 308 386,52 |
| 765 - Konstrukce pokrývačské | 38 387,59 |
| 766 - Konstrukce truhlářské | 1 819 084,59 |
| 767 - Konstrukce zámečnické | 1 355 033,77 |
| 771 - Podlahy z dlaždic | 706 189,84 |
| 775 - Podlahy skládané (parkety, vlysy, lamely aj.) | 60 512,33 |
| 776 - Podlahy povlakové | 868 179,43 |
| 777 - Podlahy lité | 39 470,96 |
| 781 - Dokončovací práce - obklady keramické | 206 507,62 |
| 783 - Dokončovací práce - nátěry | 5 068,44 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | 469 015,43 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 57 000,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 12 000,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | 40 000,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | 5 000,00 |

| | |
|---------------------------|-------------|
| 2) Ostatní náklady | 0,00 |
| Zařízení staveniště | 0,00 |
| Projektové práce | 0,00 |
| Územní vlivy | 0,00 |
| Provozní vlivy | 0,00 |
| Jiné VRN | 0,00 |
| Kompletační činnost | 0,00 |

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 17 950 362,36

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy objektů 776 a 777

Objekt: S001 Stavební část I.etapa

Místo:

Datum: 23.02.2016

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Nosta, s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---------------------------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|----------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | | | | 17 950 362,36 |

HSV - Práce a dodávky HSV

10 557 152,92

1 - Zemní práce

517 920,66

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|--------|---------|-----------|-----------|
| 1 | K | 111201401 | Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm | m2 | 50,000 | 24,50 | 1 225,00 |
| 2 | K | 111203201 | Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů z plochy do 1000 m2 | m2 | 50,000 | 51,40 | 2 570,00 |
| 3 | K | 112101121 | Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm | kus | 2,000 | 345,50 | 691,00 |
| 4 | K | 113106121 | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic | m2 | 68,000 | 34,00 | 2 312,00 |
| 5 | K | 113106221 | Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva | m2 | 307,690 | 15,90 | 4 892,27 |
| 6 | K | 113106271 | Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 ze zámkové dlažby do lože z kameniva | m2 | 95,500 | 19,90 | 1 900,45 |
| 7 | K | 113107123 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm | m2 | 119,760 | 166,00 | 19 880,16 |
| 8 | K | 113107126 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného se štětem tl 450 mm | m2 | 502,920 | 196,80 | 98 974,66 |
| 9 | K | 113107131 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm | m2 | 127,230 | 193,60 | 24 631,73 |
| 10 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min | hod | 336,000 | 56,90 | 19 118,40 |
| 11 | K | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 14,000 | 41,80 | 585,20 |
| 12 | K | 120901123 | Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně | m3 | 2,875 | 5 985,40 | 17 208,03 |
| 13 | K | 131201201 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 154,800 | 347,20 | 53 746,56 |
| 14 | K | 132201101 | Hloubení rýh 5 do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 | m3 | 31,883 | 358,60 | 11 433,24 |
| 15 | K | 139711101 | Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4 | m3 | 31,430 | 812,90 | 25 549,45 |
| 16 | K | 151721112R | Zemní práce a pažení (Unlonky) pod hladinovou spodní vody | soubor | 1,000 | 90 000,00 | 90 000,00 |
| 17 | K | 161101102 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m | m3 | 186,683 | 56,30 | 10 510,25 |
| 18 | K | 162701155 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 | m3 | 186,683 | 130,50 | 24 362,13 |
| 19 | K | 162701159 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 933,415 | 10,10 | 9 427,49 |
| 20 | K | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 186,638 | 88,70 | 16 554,79 |
| 21 | K | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním | m3 | 140,958 | 68,10 | 9 599,24 |
| 22 | K | 181301102 | Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 50,540 | 68,60 | 3 467,04 |
| 23 | M | 181301R | Dodávka ornice | m3 | 9,097 | 350,00 | 3 183,95 |
| 24 | K | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 65,000 | 28,00 | 1 820,00 |
| 25 | M | 005724150 | osivo směs travní parková směs exclusive | kg | 4,000 | 116,00 | 464,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--|-----|------------|--|-----|----------|--------------|---------------------|
| 26 | K | 184911223 | Rozprostření valounků velikostí do 0,15 m ve svahu do 1:1 | m2 | 13,490 | 73,60 | 992,86 |
| 27 | M | 583374040 | kamenivo dekorální (kačirek) frakce 22/70 | t | 4,047 | 697,00 | 2 820,76 |
| 28 | K | 199-R | D+M Sadové úpravy dle techn. zprávy | m2 | 1,000 | 60 000,00 | 60 000,00 |
| 2 - Zakládání | | | | | | | 155 087,83 |
| 29 | K | 213311142 | Polštáře zhuťné pod základy ze štěrkopisku netříděného | m3 | 4,068 | 801,00 | 3 258,47 |
| 30 | K | 271572211 | Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z netříděného štěrkopisku | m3 | 2,450 | 748,10 | 1 832,85 |
| 31 | K | 273313511 | Základové desky z betonu tř. C 12/15 PODKLADNÍ | m3 | 1,600 | 2 097,60 | 3 356,16 |
| 32 | K | 273321311 | Základové desky ze ŽB tř. C 16/20 | m3 | 0,440 | 2 229,80 | 981,11 |
| 33 | K | 273362021 | Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari | t | 0,027 | 28 171,10 | 760,62 |
| 34 | K | 273-R1 | Výtahová šachta - dojezd - žb vodostavebný, tzv. bílá vana vč. výztuže a vodotěsného řešení spár | m3 | 15,426 | 7 002,00 | 108 012,85 |
| 35 | K | 274313611 | Základové pásy z betonu tř. C 16/20 | m3 | 16,056 | 2 215,80 | 35 576,88 |
| 36 | K | 275321311 | Základové patky ze ŽB tř. C 16/20 | m3 | 0,587 | 2 229,80 | 1 308,89 |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | | 3 048 116,02 |
| 37 | K | 311238711 | Zdivo nosné vnější tepelně izolační HELUZ tl 250 mm U = 0,33 W/m2K | m2 | 56,020 | 668,40 | 37 443,77 |
| 38 | K | 311321815 | Nosná zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže | m3 | 12,060 | 2 992,00 | 36 083,52 |
| 39 | K | 31132899 | Příplatek za pohledovost | m2 | 96,480 | 50,00 | 4 824,00 |
| 40 | K | 311351106 | Odstranění oboustranného bednění zdi nosných | m2 | 96,480 | 100,00 | 9 648,00 |
| 41 | K | 311351111 | Zřízení oboustranného bednění zdi nosných | m2 | 96,480 | 550,00 | 53 064,00 |
| 42 | K | 311361821 | Výztuž nosných zdi betonářskou ocelí 10 505 | t | 0,936 | 26 000,00 | 24 336,00 |
| 43 | K | 317142321 | Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 125 mm pro světlost otvoru do 1010 mm | kus | 35,000 | 445,90 | 15 606,50 |
| 44 | K | 317142322 | Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 150 mm pro světlost otvoru do 1010 mm | kus | 1,000 | 531,70 | 531,70 |
| 45 | K | 317143424 | Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 200 mm pro světlost otvoru do 1500 mm | kus | 3,000 | 1 381,20 | 4 143,60 |
| 46 | K | 317143521 | Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 250 mm pro světlost otvoru do 1100 mm | kus | 6,000 | 1 338,10 | 8 028,60 |
| 47 | K | 317143525 | Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 250 mm pro světlost otvoru do 1750 mm | kus | 3,000 | 1 925,40 | 5 776,20 |
| 48 | K | 317944321 | Válcované nosníky do č. 12 dodatečně osazované do připravených otvorů | t | 2,295 | 25 426,40 | 58 353,59 |
| 49 | K | 317944323 | Válcované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů | t | 1,642 | 25 683,40 | 42 172,14 |
| 50 | K | 319201254R | Dodatečná izolace zdiva tl do 800 mm | m2 | 8,540 | 2 820,00 | 24 082,80 |
| 51 | K | 319201255R | Dodatečná izolace zdiva tl do 1000 mm | m2 | 33,480 | 2 820,00 | 94 413,60 |
| 52 | K | 319201321 | Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou | m2 | 80,400 | 204,80 | 16 465,92 |
| 53 | K | 319231001R | Dodatečná izolace zdiva tl do 600 mm | m2 | 29,536 | 2 820,00 | 83 291,52 |
| 54 | K | 331231129 | Zdivo pilířů z cihel dl 290 mm pevností P 25 na MC 15 | m3 | 3,000 | 3 077,60 | 9 232,80 |
| 55 | K | 341272632 | Stěny nosné tl 300 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotností 500 kg/m3 | m2 | 2,261 | 905,70 | 2 047,79 |
| 56 | K | 341272641 | Stěny nosné tl 375 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotností 400 kg/m3 | m2 | 51,600 | 1 065,40 | 54 974,64 |
| 57 | K | 341272661 | Stěny nosné tl 500 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotností 300 kg/m3 | m2 | 35,094 | 1 573,10 | 55 206,37 |
| 58 | K | 342272248 | Příčky tl 75 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotností 500 kg/m3 | m2 | 48,230 | 324,60 | 15 655,46 |
| 59 | K | 342272423 | Příčky tl 125 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotností 500 kg/m3 | m2 | 593,600 | 459,80 | 272 937,28 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|------------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|
| 60 | K | 342272523 | Příčky tl 150 mm z pároboetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m ³ | m ² | 13,195 | 521,10 | 6 875,91 |
| 61 | K | 342273112 | Příčky tl 175 mm z bloků z lehkého keramického betonu | m ² | 22,355 | 587,00 | 13 122,39 |
| 62 | K | 342291121R | Úkotvení zdiva k cihelným konstrukcím - UNIKOVÉ SCHODIŠTĚ | KUS | 6,000 | 750,00 | 4 500,00 |
| 63 | K | 346244381 | Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami | m ² | 96,387 | 377,20 | 36 357,18 |
| 64 | K | 399-1 | Sanitární příčky položky TK1 - TK6 | m ² | 24,200 | 4 489,70 | 108 650,74 |
| 65 | K | 399-2 | D+M výtah + výtahová šachta - OK ,skleněný plášť, 13 osob, 5 podlaží bez strojovny elektrický | soubor | 1,000 | 1 492 200,00 | 1 492 200,00 |
| 66 | K | 399-3 | D+M kolostav - OK konstrukce vč. zastřešení | soubor | 1,000 | 223 740,00 | 223 740,00 |
| 67 | K | 399-4 | D+M Pavlač- konstrukce vč. kotvení a betonové desky | soubor | 2,000 | 90 000,00 | 180 000,00 |
| 68 | K | 399-5 | Požární ucpávky v prostupech PNÚ | soubor | 0,000 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | K | 399-6 | D+M žb topný kanál v suterénu + Z3 | m | 10,000 | 5 040,00 | 50 400,00 |
| 70 | K | 399-7 | D+M přemístění pískovcové desky | soubor | 1,000 | 3 950,00 | 3 950,00 |

4 - Vodorovné konstrukce

427 672,55

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|----------------|-----------|-----------|-----------|
| 71 | K | 411321414 | Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30 | m ³ | 1,710 | 2 567,60 | 4 390,60 |
| 72 | K | 411322424 | Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 25/30 | m ³ | 14,880 | 2 627,80 | 39 101,66 |
| 73 | K | 411351101 | Zřízení bednění stropů deskových | m ² | 19,000 | 553,80 | 10 522,20 |
| 74 | K | 411351102 | Odstranění bednění stropů deskových | m ² | 19,000 | 100,60 | 1 911,40 |
| 75 | K | 411354171 | Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa | m ² | 181,600 | 127,70 | 23 190,32 |
| 76 | K | 411354172 | Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa | m ² | 181,600 | 27,80 | 5 048,48 |
| 77 | K | 411354181 | Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 5 kPa za výšku přes 4 do 6 m | m ² | 162,600 | 30,60 | 4 975,56 |
| 78 | K | 411354182 | Příplatek k odstranění podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 5 kPa za výšku přes 4 do 6 m | m ² | 162,600 | 8,10 | 1 317,06 |
| 79 | K | 411354204 | Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech lesklý tl 0,88 | m ² | 178,860 | 422,70 | 75 604,12 |
| 80 | K | 411354999R | D+M spřahovacích tmů HVB95 | kus | 1 000,000 | 60,00 | 60 000,00 |
| 81 | K | 411361821 | Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 | t | 0,460 | 26 648,00 | 12 258,08 |
| 82 | K | 411362021 | Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari | t | 1,012 | 28 165,70 | 28 503,69 |
| 83 | K | 417321313 | Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 16/20 | m | 6,000 | 1 000,00 | 6 000,00 |
| 84 | K | 430321313 | Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 16/20 | m ³ | 2,633 | 2 933,40 | 7 723,64 |
| 85 | K | 430321414 | Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30 | m ³ | 7,625 | 3 139,50 | 23 938,69 |
| 86 | K | 430361821 | Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 | t | 1,144 | 43 056,00 | 49 256,06 |
| 87 | K | 431351121 | Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m | m ² | 29,271 | 772,20 | 22 603,07 |
| 88 | K | 431351122 | Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m | m ² | 29,271 | 83,40 | 2 441,20 |
| 89 | K | 433351131 | Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m | m ² | 10,527 | 713,10 | 7 506,80 |
| 90 | K | 433351132 | Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m | m ² | 10,527 | 95,30 | 1 003,22 |
| 91 | K | 433R | Doplnění stupňů hl. schodiště do 4.NP | soubor | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 92 | K | 434121425 | Osazení ŽB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných na desku | m | 9,000 | 418,30 | 3 764,70 |
| 93 | M | 593737861R | stupeň schodišťový betonový 300x1500*175 | kus | 6,000 | 2 000,00 | 12 000,00 |
| 94 | K | 451573111 | Ložc pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku | m ³ | 30,000 | 620,40 | 18 612,00 |

5 - Komunikace

415 611,36

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|----------------|---------|-------|-----------|
| 95 | K | 564261111 | Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 200 mm | m ² | 419,350 | 93,10 | 39 041,49 |
| 96 | K | 564741111R | Podklad z kameniva drceného 16/32 mm tl 120 mm | m ² | 419,350 | 83,70 | 35 099,60 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---|-----|------------|--|--------|-----------|--------------|---------------------|
| 97 | K | 564741112R | Podklad ze šterkodrtě 5D tl 200 mm | m2 | 419,350 | 90,10 | 37 783,44 |
| 98 | K | 564861111 | Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm | m2 | 419,350 | 94,10 | 39 460,84 |
| 99 | K | 591111111 | kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 barva žlutá | t | 5,640 | 464,50 | 2 619,78 |
| 100 | M | 583801600 | Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm | m2 | 1,974 | 2 260,00 | 4 461,24 |
| 101 | K | 591211111 | kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm šedá | t | 333,350 | 323,10 | 107 705,39 |
| 102 | M | 583801200 | Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikaci pro pěší lože z kameniva | m2 | 35,002 | 2 460,00 | 86 104,92 |
| 103 | K | 591411111 | mozaika dlažební, žula 4/6 cm žula | t | 68,000 | 391,50 | 26 622,00 |
| 104 | M | 583800130 | Kladení betonové dlažby komunikaci pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 | m2 | 8,400 | 3 060,00 | 25 704,00 |
| 105 | K | 596811120 | dlažba betonová plošná vymývaná Dunaj (4-8) 50x50x4 cm | m2 | 20,025 | 208,50 | 4 175,21 |
| 106 | M | 592457170 | | m2 | 21,026 | 325,00 | 6 833,45 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | | | | 4 376 534,08 |
| 107 | K | 611381005R | Tenkovrstvá štuková zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace stropů | m2 | 1 159,300 | 161,30 | 186 995,09 |
| 108 | K | 612131121 | Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 2 301,220 | 37,40 | 86 065,63 |
| 109 | K | 612321111 | Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně NOVÉ | m2 | 1 321,280 | 128,70 | 170 048,74 |
| 110 | K | 612321141 | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně NOVÉ | m2 | 1 321,280 | 162,80 | 215 104,38 |
| 111 | K | 612325302R | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží (štuk s vlákny např. MHF P3) | m2 | 266,390 | 424,10 | 112 976,00 |
| 112 | K | 612381001R | Tenkovrstvá štuková omítka tl. 5,0 mm včetně penetrace vnitřních stěn (štuk s vlákny např. MHF P3) | m2 | 7 511,640 | 137,90 | 1 035 855,16 |
| 113 | K | 612821012 | Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně | m2 | 1 581,331 | 397,70 | 628 895,34 |
| 114 | K | 612821031 | Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně | m2 | 1 581,331 | 216,10 | 341 725,63 |
| 115 | K | 61-R1 | Oprava kamenných prvků fasády (kamená deska, portály, ostění) odhad | soubor | 1,000 | 131 625,00 | 131 625,00 |
| 116 | K | 622325202 | Oprava vápenocementové štukové omítky vnějších stěn v rozsahu do 30% | m2 | 515,000 | 114,50 | 58 967,50 |
| 117 | K | 622611133 | Nátěr silikonový dvojnásobný vnějších omítaných stěn včetně penetrace provedeny ručně, dvoubarevný | m2 | 515,000 | 149,20 | 76 838,00 |
| 118 | K | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou | m2 | 515,000 | 23,00 | 11 845,00 |
| 119 | K | 631311125 | Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 20/25 | m3 | 21,100 | 2 473,00 | 52 180,30 |
| 120 | K | 631319012 | Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu | m3 | 21,100 | 239,00 | 5 042,90 |
| 121 | K | 631319173 | Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 21,100 | 72,60 | 1 531,86 |
| 122 | K | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 1,286 | 28 171,10 | 36 228,03 |
| 123 | K | 632441224R | Potěr cementový samonivelační tl do 45 mm C25 litý | m2 | 112,000 | 298,30 | 33 409,60 |
| 124 | K | 632441225R | Potěr cementový samonivelační tl 55 mm C30 litý | m2 | 1 274,000 | 328,10 | 417 999,40 |
| 125 | K | 632451105 | Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 15 mm | m2 | 713,000 | 517,60 | 369 048,80 |
| 126 | K | 632481213 | Separáční vrstva z PE fólie | m2 | 1 274,000 | 13,90 | 17 708,60 |
| 127 | K | 635111115 | Násyp pod podlahy ze šterkopisku s udusáním | m3 | 42,200 | 765,60 | 32 308,32 |
| 128 | K | 635111311R | Násyp pod plovoucí nebo tepelně izolační vrstvy podlah z pisku prosátého vyrovnávací | m3 | 14,965 | 2 000,00 | 29 930,00 |
| 129 | K | 63-R2 | Podlaha skladba P2 - Oprava teracového schodiště | m2 | 144,000 | 630,00 | 90 720,00 |
| 130 | K | 63-R20 | Podlaha skladba C6 - Pavlač - drenážní vrstvy a dlažba | m2 | 19,000 | 3 285,00 | 62 415,00 |
| 131 | K | 642944121 | Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2 | kus | 125,000 | 621,20 | 77 650,00 |
| 132 | M | 553311280 | zárubeň ocelová DZD 125 700 L/P | kus | 17,000 | 514,00 | 8 738,00 |
| 133 | M | 553311300 | zárubeň ocelová DZD 125 800 L/P | kus | 12,000 | 524,00 | 6 288,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---|-----|------------|--|-----|------------|--------------|-------------------|
| 134 | M | 553311320 | zárubeň ocelová DZD 125 900 L/P | kus | 44,000 | 532,00 | 23 408,00 |
| 135 | M | 553311280R | zárubeň ocelová DZD 125 700 L/P - EI, EW | kus | 2,000 | 820,80 | 1 641,60 |
| 136 | M | 553311300R | zárubeň ocelová DZD 125 800 L/P - EI, EW | kus | 12,000 | 830,70 | 9 968,40 |
| 137 | M | 553311320R | zárubeň ocelová DZD 125 900 L/P - EI, EW | kus | 37,000 | 840,60 | 31 102,20 |
| 353 | M | 553311321R | zárubeň ocelová DZD 125 1000 L/P - EI, EW | kus | 1,000 | 900,00 | 900,00 |
| 138 | K | 642944221 | Osazování ocelových zárubní dodatečně pl přes 2,5 m2 | kus | 6,000 | 803,60 | 4 821,60 |
| 139 | M | 553311370R | zárubeň ocelová DZD 125 1400 DVOURKOVÁ - F130 | kus | 6,000 | 1 092,00 | 6 552,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | | | | 650 043,83 |
| 140 | K | 916111123 | Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 53,300 | 117,30 | 6 252,09 |
| 141 | K | 919726121 | Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2 | m2 | 1 131,000 | 28,60 | 32 346,60 |
| 142 | K | 938901132R | Vykližení místností | m2 | 865,180 | 8,00 | 6 921,44 |
| 143 | K | 941111121 | Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m | m2 | 515,000 | 47,00 | 24 205,00 |
| 144 | K | 941111221 | Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití | m2 | 30 900,000 | 1,00 | 30 900,00 |
| 145 | K | 941111821 | Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m | m2 | 515,000 | 47,00 | 24 205,00 |
| 146 | K | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 3 829,120 | 23,00 | 88 069,76 |
| 359 | K | 949101112 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb - pro bourání komínů (v. do 6,0m nad podlahou) | m2 | 84,350 | 52,20 | 4 403,07 |
| 147 | K | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m | m2 | 4 567,120 | 14,10 | 64 396,39 |
| 148 | K | 952901131R | Čištění budov - konstrukcí nebo prvků | m2 | 865,180 | 13,00 | 11 247,34 |
| 149 | K | 952903001 | Čištění budov odstranění ptačího nebo netopýřního trusu z podlahy | m2 | 1 662,910 | 2,90 | 4 822,44 |
| 150 | K | 952903006 | Čištění budov odstranění ptačího nebo netopýřního trusu z trámů | m2 | 450,000 | 9,60 | 4 320,00 |
| 151 | K | 952903008 | Čištění budov odstranění ptačího nebo netopýřního trusu z těžko přístupných míst | m2 | 124,211 | 4,70 | 583,79 |
| 152 | K | 952905231 | Dezinfekce podlah | m2 | 1 662,910 | 22,50 | 37 415,48 |
| 153 | K | 961043111 | Bourání základů z betonu proloženého kamenem | m3 | 6,250 | 1 445,50 | 9 034,38 |
| 154 | K | 962031133 | Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm | m2 | 768,590 | 44,30 | 34 048,54 |
| 155 | K | 962032231 | Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3 | m3 | 179,342 | 276,10 | 49 516,33 |
| 156 | K | 962032631 | Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MV nebo MVC | m3 | 31,800 | 306,00 | 9 730,80 |
| 157 | K | 962042320 | Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3 | m3 | 1,113 | 1 791,70 | 1 994,16 |
| 158 | K | 962081131 | Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 100 mm | m2 | 6,720 | 45,80 | 307,78 |
| 159 | K | 963042819 | Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě | m | 31,100 | 72,20 | 2 245,42 |
| 160 | K | 964035111 | Bourání cihelných klenbových pásů jakéhokoliv průřezu | m3 | 12,500 | 389,60 | 4 870,00 |
| 161 | K | 965031131 | Bourání podlah z cihel kladených na plocho pl přes 1 m2 | m2 | 168,000 | 23,20 | 3 897,60 |
| 162 | K | 965042141 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 | m3 | 13,621 | 1 070,20 | 14 577,19 |
| 163 | K | 965081213 | Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xytolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2 | m2 | 530,420 | 25,10 | 13 313,54 |
| 164 | K | 965082933 | Odstranění násypů pod podlahy tl do 200 mm pl přes 2 m2 | m3 | 167,330 | 118,60 | 19 845,34 |
| 165 | K | 968072455 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 | m2 | 286,720 | 106,00 | 30 392,32 |
| 166 | K | 968072641 | Vybourání kovových stěn kromě výkladních | m2 | 14,200 | 74,90 | 1 063,58 |
| 167 | K | 975011531R | Podpěrné dřevění pro podchycení základu objektu | m | 10,000 | 2 300,00 | 23 000,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 168 | K | 978011191 | Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 100 % | m2 | 524,601 | 44,70 | 23 449,66 |
| 169 | K | 978013191 | Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 % | m2 | 1 054,611 | 35,20 | 37 122,31 |
| 170 | K | 978021191 | Otlučení cementových omítek vnitřních stěn o rozsahu do 100 % | m2 | 27,100 | 90,70 | 2 457,97 |
| 171 | K | 979071021 | Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžším při překopecích sítí | m2 | 114,500 | 31,70 | 3 629,65 |
| 172 | K | 981011313 | Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním | m3 | 226,100 | 112,60 | 25 458,86 |

997 - Přesun sutě

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|------------|---|----|------------|--------------|-------------------|
| 173 | K | 997013111R | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot - kostky na meziskládku | t | 119,075 | 126,50 | 15 062,99 |
| 174 | K | 997013113 | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace | t | 1 356,000 | 208,40 | 282 590,40 |
| 175 | K | 997013501 | Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 1 356,000 | 89,00 | 120 684,00 |
| 176 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 18 984,000 | 3,90 | 74 037,60 |
| 177 | K | 997013804 | Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné) | t | 1,000 | 1 940,00 | 1 940,00 |
| 178 | K | 997013811 | Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné) | t | 22,300 | 1 460,00 | 32 558,00 |
| 179 | K | 997013812 | Poplatek za uložení stavebního odpadu z materiálu na bázi sádry na skládce (skládkovné) | t | 7,283 | 870,00 | 6 336,21 |
| 180 | K | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) | t | 1 325,417 | 210,00 | 278 337,57 |
| 181 | K | 997221551 | Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km | t | 119,000 | 39,70 | 4 724,30 |
| 182 | K | 997221611 | Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 1 362,198 | 60,80 | 82 821,64 |
| 183 | K | 997221612 | Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu | t | 75,241 | 282,70 | 21 270,63 |

998 - Přesun hmot

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|---|---------|-------|-----------|
| 184 | K | 998011002 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m | t | 919,744 | 49,80 | 45 803,25 |
|-----|---|-----------|--|---|---------|-------|-----------|

PSV - Práce a dodávky PSV

7 336 209,44

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

28 817,38

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|---|----|--------|-----------|-----------|
| 185 | K | 711111002 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým | m2 | 38,237 | 8,90 | 340,31 |
| 186 | K | 711112002 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým | m2 | 2,620 | 17,00 | 44,54 |
| 187 | M | 111631500 | lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg | t | 0,018 | 48 700,00 | 876,60 |
| 188 | K | 711141559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP | m2 | 19,600 | 73,10 | 1 432,76 |
| 189 | M | 628321340 | pás těžký asfaltovaný BITAGIT 40 MINERÁL (V60S40) | m2 | 66,513 | 77,40 | 5 148,11 |
| 190 | K | 711142559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP | m2 | 2,620 | 83,80 | 219,56 |
| 191 | K | 711471051 | Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií PVC | m2 | 12,250 | 110,10 | 1 348,73 |
| 192 | K | 711472051 | Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií PVC | m2 | 50,950 | 139,10 | 7 087,15 |
| 193 | M | 283220820 | zemní izolační fólie ALKORPLAN 35034, tl. 2 mm, šířka 2,05 délka role 20 m | m2 | 75,840 | 157,00 | 11 906,88 |
| 194 | K | 998711102 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m | t | 0,485 | 851,00 | 412,74 |

713 - Izolace tepelné

291 650,88

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|---|----|-----------|----------|------------|
| 195 | K | 713111111 | Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami | m2 | 1 274,000 | 19,00 | 24 206,00 |
| 196 | M | 283758870 | deska z pěnového polystyrenu EPS 150 Z 1000 x 1000 x 1000 mm | m3 | 126,440 | 1 195,00 | 151 095,80 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|---|-----|------------|--|-----------------|-----------|--------------|-------------------|
| 197 | K | 713121111 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva | m2 | 1 274,000 | 12,70 | 16 179,80 |
| 198 | M | 631668110R | Deska podlahová pro krovejový strop tl. 20 mm | m2 | 438,600 | 56,20 | 24 649,32 |
| 199 | M | 631668130R | Deska podlahová pro krovejový strop tl. 30 mm | m2 | 860,880 | 84,30 | 72 572,18 |
| 200 | K | 998713102 | Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m | l | 5,297 | 556,50 | 2 947,78 |
| 721 - Zdravotecnika - vnitřní kanalizace | | | | | | | 65 000,00 |
| 201 | K | 721111R | Demontáž stávajících rozvodů ZTI vč. zařizovacích předmětů a jejich likvidace | soub or souu or | 1,000 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| 202 | K | 721112R | Stavební výpomoc pro rozvody ZTI | soub or souu or | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 730 - Ústřední vytápění | | | | | | | 55 000,00 |
| 203 | K | 730111R | Demontáže rozvodů UT vč. demontáží otopných tělec a jejich likvidace | soub or souu or | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |
| 204 | K | 730112R | Stavební výpomoc UT vč. zasekání rozvodů do zdi a zapravení | soub or souu or | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| 740 - Elektromontáže | | | | | | | 50 000,00 |
| 205 | K | 740111R | Demontáže rozvodů elektro vč. likvidace a zapravení | soub or souu or | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 206 | K | 740112R | Stavební výpomoc pro elektromontážní práce | soub or souu or | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |
| 762 - Konstrukce tesařské | | | | | | | 293 507,97 |
| 207 | K | 762332131 | Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2 | m | 27,000 | 110,40 | 2 980,80 |
| 208 | M | 605121110 | řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 2 - 3,5 m | m3 | 0,405 | 6 330,00 | 2 563,65 |
| 209 | K | 762332132 | Montáž vázaných kci krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2 | m | 47,000 | 140,50 | 6 603,50 |
| 210 | K | 762341027 | Bednění střeš rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve | m2 | 22,565 | 352,60 | 7 956,42 |
| 211 | K | 762342214 | Montáž latování na střešách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm | m2 | 647,098 | 44,00 | 28 472,31 |
| 212 | M | 605141010 | řezivo jehličnaté lat jakost I 10 - 25 cm2 | m3 | 6,621 | 5 340,00 | 35 356,14 |
| 213 | K | 762395000 | Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny | m3 | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 214 | K | 762511234 | Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 18 mm broušených na pero a drážku lepených | m2 | 350,000 | 251,90 | 88 165,00 |
| 215 | K | 762522811 | Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm | m2 | 1 206,250 | 31,00 | 37 393,75 |
| 216 | K | 762841812 | Demontáž podbíjení obkladů stropů a střeš sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou | m2 | 14,400 | 36,00 | 518,40 |
| 217 | K | 762R | D+M doplnění krovu a podhledu T1-T3, oprava krovu | m3 | 8,040 | 9 950,00 | 79 998,00 |
| 763 - Konstrukce suché výstavby | | | | | | | 676 396,69 |
| 218 | K | 763 R | D+M SDK opláštění stupaček a kastlu pod stropem | m | 40,650 | 405,00 | 16 463,25 |
| 219 | K | 763 R1 | D+M SDK opláštění stupaček a kastlu pod stropem EI30 | m | 16,800 | 405,00 | 6 804,00 |
| 220 | K | 763131411 | SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrvstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 78,000 | 391,50 | 30 537,00 |
| 221 | K | 763131432 | SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI dvouvrvstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 114,000 | 427,50 | 48 735,00 |
| 222 | K | 763131451 | SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrvstvá spodní kce profil CD+UD | m2 | 148,600 | 441,00 | 65 532,60 |
| 223 | K | 763135101 | Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci | m2 | 894,000 | 135,00 | 120 690,00 |
| 224 | M | 590305960 | podhled kazetový A 600 x 600 mm | m2 | 902,940 | 274,30 | 247 676,44 |
| 225 | K | 763135101R | Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x1200 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci | m2 | 229,200 | 135,00 | 30 942,00 |
| 226 | M | 590305960R | podhled kazetový 600 x 1200 mm | m2 | 231,982 | 258,30 | 59 920,95 |
| 227 | K | 763135102R | Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x1200 mm Požární | m2 | 4,000 | 135,00 | 540,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------------|-----|------------|--|------|----------|--------------|---------------------|
| 228 | M | 590305961R | podhled kazetový 600x1200 REI45 | m2 | 4,000 | 310,50 | 1 242,00 |
| 229 | K | 763135811 | Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na roštu viditelném | m2 | 683,830 | 60,00 | 41 029,80 |
| 230 | K | 998763302 | Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m | t | 13,165 | 477,30 | 6 283,65 |
| 764 - Konstrukce klempířské | | | | | | | 308 386,52 |
| 231 | K | 764001821 | Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti | m2 | 576,712 | 52,00 | 29 989,02 |
| 232 | K | 764001861 | Demontáž hřebene z hřebenáčů do suti | m | 43,900 | 20,00 | 878,00 |
| 233 | K | 764001891 | Demontáž úžlabí do suti | m | 41,600 | 15,00 | 624,00 |
| 234 | K | 764001911 | Napojení klempířských konstrukcí na stávající délky spoje do 0,5 m přes 0,5 m | m | 49,200 | 158,00 | 7 773,60 |
| 235 | K | 764002831 | Demontáž sněhového zachytávače do suti | m | 57,000 | 10,00 | 570,00 |
| 236 | K | 764002861 | Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti | m | 26,000 | 30,00 | 780,00 |
| 237 | K | 764004801 | Demontáž podokapního žlabu do suti | m | 56,950 | 25,00 | 1 423,75 |
| 238 | K | 764111653R | Krytina střechy rovné z taškových tabulí z Pz plechu sklonu do 60° | m2 | 624,533 | 294,50 | 183 924,97 |
| 361 | K | 764211416 | Oplechování nevětraného hřebene z Pz plechu s hřebenovým plechem rš 500 mm KL11 | m | 9,000 | 220,00 | 1 980,00 |
| 239 | K | 764211466 | Oplechování úžlabí z Pz plechu rš 500 mm KL3 a KL10 | m | 43,000 | 217,00 | 9 331,00 |
| 240 | K | 764212405 | Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz plechu rš 400 mm | m | 16,750 | 206,10 | 3 452,18 |
| 241 | K | 764212434 | Oplechování rovné okapové hrany z Pz plechu rš 330 mm | m | 125,000 | 118,50 | 14 812,50 |
| 354 | K | 764213455 | Sněhový zachytávač krytiny z Pz plechu průběžný jednotrubkový KL4 | m | 70,000 | 201,00 | 14 070,00 |
| 242 | K | 764501103 | Montáž žlabu podokapního půlkulatého | m | 150,000 | 105,80 | 15 870,00 |
| 243 | M | 553441890 | žlab půlkruhový podokapní r.š. 330 KL2 | m | 150,000 | 74,50 | 11 175,00 |
| 244 | K | 764501105 | Montáž háku pro podokapní půlkulatý žlab | kus | 125,000 | 24,60 | 3 075,00 |
| 245 | M | 553445760 | háček žlabový 25/30x4 mm | kus | 125,000 | 49,10 | 6 137,50 |
| 246 | K | 764501107 | Montáž rohu nebo koutu pro podokapní půlkulatý žlab | kus | 1,000 | 54,00 | 54,00 |
| 247 | M | 553445220 | roh vnější, vnitřní 250 mm KL7 | kus | 1,000 | 278,00 | 278,00 |
| 248 | K | 765501104 | Montáž čela pro podokapní půlkulatý žlab | kus | 20,000 | 79,20 | 1 584,00 |
| 249 | M | 553445440 | čelo k falcování dle DIN 18 461 250 mm KL8 | kus | 20,000 | 30,20 | 604,00 |
| 765 - Konstrukce pokrývačské | | | | | | | 38 387,59 |
| 250 | K | 765191011 | Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 30° volně na krokve | m2 | 9,065 | 32,70 | 296,43 |
| 251 | M | 283292680 | fólie podstřešní difuzní Speciál 140 g/m2 | m2 | 11,422 | 19,90 | 227,30 |
| 252 | K | 765191013 | Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené volně na bednění nebo tepelnou izolaci | m2 | 624,533 | 23,10 | 14 426,71 |
| 253 | M | 283292950R | fólie DHV s aplikovanou spojovací páskou | m2 | 686,986 | 33,50 | 23 014,03 |
| 254 | K | 765191071 | Montáž pojistné hydroizolační fólie okapu | m | 4,900 | 32,70 | 160,23 |
| 255 | K | 765191091 | Příplatek k cenám montáže pojistné hydroizolační fólie za sklon přes 30° | m2 | 9,065 | 29,00 | 262,89 |
| 766 - Konstrukce truhlářské | | | | | | | 1 819 084,59 |
| 256 | K | 766111820 | Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných | m2 | 21,760 | 43,40 | 944,38 |
| 257 | K | 766211811 | Demontáž schodišťového madla | m | 86,400 | 31,50 | 2 721,60 |
| 258 | K | 766221811 | Demontáž celodřevěného samonosného schodiště | m | 18,000 | 159,90 | 2 878,20 |
| 259 | K | 766411821 | Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek | m2 | 422,355 | 57,40 | 24 243,18 |
| 260 | K | 766411822 | Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů | m2 | 422,355 | 15,00 | 6 335,33 |
| 261 | K | 766691914 | Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2 | kus | 138,000 | 12,20 | 1 683,60 |
| 262 | K | 766825821 | Demontáž truhlářských vestavěných skříní dvoukřídlových | kus | 1,000 | 121,80 | 121,80 |
| 263 | K | 766-Dd1 | Dveře vnitřní Dd1 700x1970 | soub | 17,000 | 2 171,30 | 36 912,10 |
| 264 | K | 766-Dd2 | Dveře vnitřní Dd2 700x1970 EW30/DP3 | soub | 2,000 | 4 630,50 | 9 261,00 |
| 265 | K | 766-Dd3 | Dveře vnitřní Dd3 800x1970 | soub | 12,000 | 2 256,80 | 27 081,60 |
| 266 | K | 766-Dd4 | Dveře vnitřní Dd4 800x1970 EW30/DP3 | soub | 4,000 | 4 671,00 | 18 684,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|-----------|--|------------|----------|--------------|-------------------|
| 267 | K | 766-Dd5 | Dveře vnitřní Dd5 800x1970 EI30/DP3 | soub | 8,000 | 4 671,00 | 37 368,00 |
| 268 | K | 766-Dd6 | Dveře vnitřní Dd6 900x1970 | soub | 44,000 | 2 256,80 | 99 299,20 |
| 269 | K | 766-Dd7 | Dveře vnitřní Dd7 900x1970 EW30/DP3 | soub | 35,000 | 4 671,00 | 163 485,00 |
| 270 | K | 766-Dd10 | Dveře vnitřní Dd7 1000x1970 EW30/DP3 | soub | 1,000 | 6 090,00 | 6 090,00 |
| 271 | K | 766-Dd8 | Dveře vnitřní Dd8 900x1970 EI30/DP3 | soub | 2,000 | 4 671,00 | 9 342,00 |
| 272 | K | 766-Dd9 | Dveře vnitřní dvoukřídlé Dd9 1400x1970 EW30/DP3 | soub or | 6,000 | 10 674,00 | 64 044,00 |
| 273 | K | 766-DV1 | Dveře vchodové dřevěné s nadsvětlikem 1,1x2,3 - větrání viz PS03 | soub or | 1,000 | 19 072,00 | 19 072,00 |
| 274 | K | 766-DV2 | Dveře vchodové dřevěné s nadsvětlikem 0,8x2,6 | soub or | 1,000 | 18 267,20 | 18 267,20 |
| 275 | K | 766-DV3 | Dveře vchodové 1,3x1,97 | soub | 2,000 | 59 512,50 | 119 025,00 |
| 276 | K | 766-DV4 | Dveře vchodové 0,9x2,6 | soub | 1,000 | 17 424,80 | 17 424,80 |
| 277 | K | 766-DV5 | Dveře vchodové 0,9x1,97 | soub | 2,000 | 39 298,50 | 78 597,00 |
| 278 | K | 766-DV8 | Dveře vchodové 0,8x1,97 EW 30/DP3 | soub | 1,000 | 35 815,50 | 35 815,50 |
| 279 | K | 766-DV7 | Dveře vchodové 0,9x1,97 - EW 30/DP3-C | soub | 3,000 | 39 496,50 | 118 489,50 |
| 358 | K | 766-DV7a | Dveře vchodové 0,9x1,97 - EW30/DP3 | soub | 2,000 | 39 487,50 | 78 975,00 |
| 360 | K | 766-DV9 | Dveře vchodové prosklené 1,35x2,7 | soub | 2,000 | 20 048,80 | 40 097,60 |
| 280 | K | 766-Ed12 | Eurookno s historickými prvky Ed12 2x1,9 EW30/DP3 | soub or | 1,000 | 54 980,80 | 54 980,80 |
| 281 | K | 766-O1 | Okno vnitřní O1 2,8x3,0 EW 30/DP3-C | soub | 1,000 | 97 487,20 | 97 487,20 |
| 282 | K | 766-O2 | Okno vnitřní O2 2,75x3 | soub | 1,000 | 31 176,80 | 31 176,80 |
| 283 | K | 766-O3 | Okno vnitřní O3 2,8x2,45 | soub | 1,000 | 28 580,80 | 28 580,80 |
| 284 | K | 766-O4 | Dveřní a okenní sestava O4 2,8x3 | soub | 1,000 | 40 269,60 | 40 269,60 |
| 285 | K | 766-R1 | Repasovaná vrata 3,4x3,425 | soub | 1,000 | 23 400,00 | 23 400,00 |
| 357 | K | 766-R10 | Repasovaná vrata 3,175x3,225 | soub | 1,000 | 21 600,00 | 21 600,00 |
| 286 | K | 776-998 | D+M magnetické kontakty k truhlářským výrobkům | kus | 35,000 | 1 928,70 | 67 504,50 |
| 287 | K | 776-999 | D+M pákových ovladačů | kus | 87,000 | 2 437,20 | 212 036,40 |
| 288 | K | 776-KUCH1 | Kuchyňská sestava KUCH1 | soub | 3,000 | 10 603,30 | 31 809,90 |
| 289 | K | 776-KUCH2 | Kuchyňská sestava KUCH2 | soub | 1,000 | 11 870,00 | 11 870,00 |
| 290 | K | 776-KUCH3 | Kuchyňská sestava KUCH3 | soub | 1,000 | 14 820,00 | 14 820,00 |
| 291 | K | 776-KUCH4 | Kuchyňská sestava KUCH4 | soub | 2,000 | 11 383,00 | 22 766,00 |
| 292 | K | 776-KUCH5 | Kuchyňská sestava KUCH5 | soub | 2,000 | 11 360,00 | 22 720,00 |
| 293 | K | 776-KUCH6 | Kuchyňská sestava KUCH6 | soub | 2,000 | 10 860,00 | 21 720,00 |
| 294 | K | 776-KUCH7 | Kuchyňská sestava KUCH7 | soub | 2,000 | 10 765,00 | 21 530,00 |
| 295 | K | 776-VR1 | Vrata vchodová 3x2,9m dřevěná | soub or | 1,000 | 58 554,00 | 58 554,00 |

767 - Konstrukce zámečnické

1 355 033,77

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|------------|---------|-----------|------------|
| 296 | K | 767-1 | D+M protipožární rolety 2,8x2,45 EW30 vč. podpůrné kce | kus | 1,000 | 81 720,00 | 81 720,00 |
| 297 | K | 767-2 | Obslužný koridor vč. schodů - PSV T4 | m2 | 35,000 | 1 440,00 | 50 400,00 |
| 298 | K | 767-Z1 | D+M ocelové zábradlí na schodištích, Z1 46m | m | 46,000 | 2 790,00 | 128 340,00 |
| 299 | K | 767-6 | D+M Ocelové nosníky, sloupy a bandáže viz statika | t | 18,083 | 37 000,00 | 669 071,00 |
| 300 | K | 767-7 | D+M ocelového žlabu na hlavě žb zdi v atriu, pozink+nátěr | kg | 456,000 | 30,00 | 13 680,00 |
| 301 | K | 767 DC2 | Dveře ocelové prosklené EI30/DP3 dvoukřídlé 1,4x1,97 | kus | 3,000 | 55 030,90 | 165 092,70 |
| 302 | K | 767112812 | Demontáž stěn pro zasklení svařovaných | m2 | 14,630 | 184,40 | 2 697,77 |
| 303 | K | 767132812 | Demontáž příček svařovaných | m2 | 12,500 | 184,40 | 2 305,00 |
| 304 | K | 767161823 | Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg | m | 41,000 | 139,10 | 5 703,10 |
| 305 | K | 767691833 | Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel vrat přes 4 m2 | kus | 6,000 | 89,00 | 534,00 |
| 306 | K | 767851803 | Demontáž kominových lávek - celé kominové lávky | m | 3,700 | 98,00 | 362,60 |
| 307 | K | 767996701 | Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotností jednotlivých dílů do 50 kg | kg | 450,000 | 11,80 | 5 310,00 |
| 308 | K | 767-PS1 | Sestava listovních schránek pro zazdění 9x300x220x385 ozn. PB1 | soub or | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 309 | K | 767-Z2 | D+M madlo schodišťové | m | 83,000 | 772,00 | 64 076,00 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--|-----|------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
| 310 | K | 767-Ž1 | Venkovní žaluzie C80 s plechovým krytem, skryté vodící lišty | kus | 15,000 | 6 179,20 | 92 688,00 |
| 311 | K | 767-Ž2 | Venkovní žaluzie C80 s plechovým krytem, skryté vodící lišty | kus | 11,000 | 5 277,60 | 58 053,60 |
| 771 - Podlahy z dlaždic | | | | | | | 706 189,84 |
| 312 | K | 771274113 | Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm | m | 61,600 | 454,10 | 27 972,56 |
| 313 | M | 597612700 | schodovka 30x30 - P4 | kus | 246,400 | 193,20 | 47 604,48 |
| 314 | K | 771274232 | Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm | m | 61,600 | 451,60 | 27 818,56 |
| 315 | K | 771414132 | Montáž soklíků pórovinnových schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm | m | 30,800 | 83,10 | 2 559,48 |
| 316 | K | 771474112 | Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm skladba P3 | m | 249,925 | 66,90 | 16 719,98 |
| 317 | M | 597613120 | sokl 30 x 8 x 0,8 cm - skladba P3 | kus | 926,667 | 60,10 | 55 692,69 |
| 355 | K | 771474113 | Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm skladba P5, P6, P7, P13 | m | 330,000 | 77,20 | 25 476,00 |
| 356 | M | 597613121 | sokl 60 x 8 x 0,8 cm - skladba P4, P5, P6, P7, P13 | kus | 666,600 | 60,10 | 40 062,66 |
| 318 | K | 771574113 | Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2 | m2 | 371,000 | 307,10 | 113 934,10 |
| 319 | M | 597611370 | dlaždice keramické 30 x 30 x 1 cm | m2 | 378,420 | 268,50 | 101 605,77 |
| 320 | K | 771574154 | Montáž podlah keramických velkoformátových lepených rozlivovým lepidlem přes 4 do 6 ks/ | m2 | 278,000 | 314,80 | 87 514,40 |
| 321 | M | 597613080 | dlaždice keramické 29,5 x 59,5 x 1 cm | m2 | 319,700 | 268,50 | 85 839,45 |
| 322 | K | 771591111 | Podlahy penetrace podkladu | m2 | 766,000 | 33,90 | 25 967,40 |
| 323 | K | 771591131R | Stěrková izolace včetně bandáží rohu a vytažení na stěnu | m2 | 132,000 | 250,00 | 33 000,00 |
| 324 | K | 771990112 | Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa | m2 | 34,000 | 223,00 | 7 582,00 |
| 325 | K | 998771102 | Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m | t | 20,560 | 332,70 | 6 840,31 |
| 775 - Podlahy skládané (parkety, vlysy, lamely aj.) | | | | | | | 60 512,33 |
| 326 | K | 775511810 | Demontáž podlah vlysových přibíjených s lištami přibíjenými | m2 | 1 588,250 | 38,10 | 60 512,33 |
| 776 - Podlahy povlakové | | | | | | | 868 179,43 |
| 327 | K | 776200820 | Odstranění lepených podlahovin s podložkou ze schodišťových stupňů | m | 16,500 | 60,00 | 990,00 |
| 328 | K | 776511810 | Demontáž povlakových podlah lepených bez podložky | m2 | 1 193,580 | 50,00 | 59 679,00 |
| 329 | K | 776521100 | Lepení pásů povlakových podlah plastových vč. soklíků | m2 | 1 274,000 | 122,00 | 155 428,00 |
| 330 | M | 284121110 | krytina podlahová vinylová vč. soklíků | m2 | 1 337,700 | 423,00 | 565 847,10 |
| 331 | K | 776551830 | Demontáž povlakových podlah volně položených | m2 | 77,620 | 40,00 | 3 104,80 |
| 332 | K | 776590100R | Úprava podkladu nášlapných ploch přebroušením a vysátím | m2 | 1 274,000 | 17,00 | 21 658,00 |
| 333 | K | 776590150 | Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací | m2 | 1 274,000 | 11,00 | 14 014,00 |
| 334 | K | 776990111R | Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou se skeletním vláknem | m2 | 350,000 | 130,00 | 45 500,00 |
| 335 | K | 998776102 | Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m | t | 5,564 | 352,00 | 1 958,53 |
| 777 - Podlahy lité | | | | | | | 39 470,96 |
| 336 | K | 777615117 | Nátěry epoxidové podlah betonových jednonásobné systém silnovrstvý nátěr + sokl 100mm | m2 | 189,400 | 208,40 | 39 470,96 |
| 781 - Dokončovací práce - obklady keramické | | | | | | | 206 507,62 |
| 337 | K | 781411810 | Demontáž obkladů z obkladaček pórovinnových kladených do malty | m2 | 345,076 | 43,90 | 15 148,84 |
| 338 | K | 781414115 | Montáž obkladaček vnitřních pórovinnových pravouhlých do 50 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem | m2 | 366,560 | 290,70 | 106 558,99 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--|-----|-----------|---|------------|------------|--------------|-------------------|
| 339 | M | 597613001 | obklad 15x15, bílá | m2 | 373,891 | 150,10 | 56 121,04 |
| 340 | K | 781414211 | Montáž obkladů vnitřních z dekorů pórovinných výšky do 65 mm lepených flexibilním lepidlem | m | 165,690 | 41,00 | 6 793,29 |
| 341 | M | 597613360 | mozaika (bílé a barevné) 29,5 x 29,5 x 1 cm | kus | 110,000 | 193,20 | 21 252,00 |
| 342 | K | 998781102 | Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m | t | 1,428 | 443,60 | 633,46 |
| 783 - Dokončovací práce - nátěry | | | | | | | 5 068,44 |
| 343 | K | 783801812 | Odstanění nátěrů z omítek stěn oškrábáním s obroušením | m2 | 444,600 | 11,40 | 5 068,44 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | | | | | | | 469 015,43 |
| 344 | K | 784111031 | Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 7 713,384 | 1,30 | 10 027,40 |
| 345 | K | 784121001 | Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 7 713,386 | 13,20 | 101 816,70 |
| 346 | K | 784121011 | Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 7 713,384 | 1,10 | 8 484,72 |
| 347 | K | 784181121 | Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 10 840,470 | 12,20 | 132 253,73 |
| 348 | K | 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 9 357,024 | 19,50 | 182 461,97 |
| 349 | K | 784331001 | Dvojnásobné bílé protiplišňové malby v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 1 483,446 | 22,90 | 33 970,91 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | | | 57 000,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | | | | 12 000,00 |
| 350 | K | 012002000 | Geodetické práce | SOUD pr | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště | | | | | | | 40 000,00 |
| 351 | K | 030001000 | Zařízení staveniště + provoz staveniště | SOUD pr | 1,000 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost | | | | | | | 5 000,00 |
| 352 | K | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost | SOUD pr | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| VP - Vícepráce | | | | | | | 0,00 |

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

Z.č.: 15034

Akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTŮ Č.P. 776 A
777
MĚSTSKÝ ÚŘAD LITVEL

A.č.:

Projekt: SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU Č.P.
776 A 777 – I. ETAPA
DPS
D.1.4.h) SLABOPROUDÁ
ELEKTROTECHNIKA

Smlouva:

Investor: Město Litovel,
nám. Přemysla Otakara 778,
784 01 Litovel

Zpracovatel:

| Součty odstávců | Materiál | Montáž | Celkem |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Slaboproudé rozvody | 1 866 823,00 | 1 145 305,00 | 3 012 128,00 |
| 1) Poplaškový znebezpečovací a ústřední systém (PZTS) | 454 443,00 | 167 420,00 | 621 863,00 |
| 2) Strukturovaná kabeňář (SK) | 566 415,00 | 815 510,00 | 1 381 925,00 |
| 2.1) Datový rozvaděč A | 35 281,00 | 16 250,00 | 51 531,00 |
| 2.2) Datový rozvaděč B | 54 843,00 | 30 875,00 | 85 818,00 |
| 2.3) Datový rozvaděč C | 23 707,00 | 4 400,00 | 28 107,00 |
| 2.4) Datový rozvaděč D | 38 791,00 | 29 580,00 | 68 371,00 |
| 2.5) Datový rozvaděč E | 37 971,00 | 8 000,00 | 45 971,00 |
| 2.6) Napojení na stávající rozvody | 25 092,00 | 17 290,00 | 42 382,00 |
| 2.7) - Zásuvky | 25 825,00 | 55 025,00 | 80 850,00 |
| 2.8) - Kabeň | 312 060,00 | 374 600,00 | 686 660,00 |
| 2.9) Zvonek pro Imobilní | 845,00 | 190,00 | 1 035,00 |
| 2.10) Ostatní | 12 000,00 | 79 200,00 | 91 200,00 |
| 3) Kamerový systém (CCTV) | 237 400,00 | 32 440,00 | 269 840,00 |
| 4) Docházkový systém (DS) | 80 803,00 | 27 800,00 | 108 703,00 |
| 5) Společná televizní anténa (STA) | 24 179,00 | 18 755,00 | 42 934,00 |
| 6) Vypelávací přepážkový systém | 165 685,00 | 49 120,00 | 214 805,00 |
| 7) Systém rozsvětlení volání (SNV) | 8 600,00 | 1 720,00 | 10 320,00 |
| 8) Radový akustický orientační maják | 9 000,00 | 1 550,00 | 10 550,00 |
| 9) Lokální hasicí zařízení DR | 165 200,00 | 23 100,00 | 188 300,00 |
| 9.1) LHZ v m.č.A1.35 | 82 200,00 | 17 100,00 | 99 300,00 |
| 9.2) LHZ v m.č.A2.14 | 83 000,00 | 6 000,00 | 89 000,00 |
| 10) Příprava pro samostatné větrání CHÚC | 1 800,00 | 4 800,00 | 6 600,00 |
| 11) Přepážkový komunikační systém | 9 000,00 | 2 000,00 | 11 000,00 |
| 12) Nosné kabeňové trasy | 144 198,00 | 201 090,00 | 345 288,00 |

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH.

Datum: 23.2.2016

Vypracoval:

Kontroloval:

| Polozka | Nazev | Mj | Pačet | Miernost | Materiál celkom | Montáž | Montáž celkom | Cena celkom | Poznámka 1 |
|---|---|------|--------|-----------|-----------------|----------|---------------|-------------|----------------------------------|
| Slaboproudé rozvody | | | | | | | | | |
| 1) Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS) | | | | | | | | | |
| Ústředna PZTS | | | | | | | | | |
| ústředna PZTS | | | | | | | | | |
| - součást dodávky | | | | | | | | | |
| - ústředna, box ústředny, transformátor 1575VA, Aku 12V/18Ah, rozšiřující paměť 312kb | | | | | | | | | |
| 1 | Vstupní zóny: 16 rozšiřitelné na více než 2000, pomocí sběrniceových modulů 1, Výstup na síťový 2, Programovatelné výstupy: 2 | kmp1 | 1,00 | 20 000,00 | 20 000,00 | 7 000,00 | 7 000,00 | 27 000,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| včetně montáže | | | | | | | | | |
| 2 | Deska komunikačních portů - TCP/IP | ks | 1,00 | 11 857,00 | 11 857,00 | 200,00 | 200,00 | 12 057,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 3 | Uživatelský software pro komplexní správu systému a zadávání uživatelů, včetně instalace | ks | 1,00 | 27 763,00 | 27 763,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 32 763,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| Rozšiřující moduly | | | | | | | | | |
| 4 | LAN izolátor | ks | 2,00 | 6 619,00 | 13 238,00 | 100,00 | 200,00 | 13 438,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 5 | expander 16-ti zón | ks | 5,00 | 16 000,00 | 80 000,00 | 500,00 | 2 500,00 | 82 500,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 6 | expander 32 zón | ks | 3,00 | 5 619,00 | 28 095,00 | 800,00 | 4 000,00 | 32 095,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 7 | - expander 16-ti zón, box, trafo, aku 12V/18Ah + rozšiřující modul pro expander o dalších 16 zón včetně montáže | ks | 2,00 | 5 915,00 | 11 830,00 | 200,00 | 400,00 | 12 230,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 8 | Plně hodnotná grafická klávesnice pro systém PZTS, včetně montáže | ks | 51,00 | 370,00 | 18 870,00 | 200,00 | 10 200,00 | 29 070,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| Detektory | | | | | | | | | |
| 9 | PIR detektor, výřiv 12in, podhled pod sebe, vč montáže | ks | 101,00 | 230,00 | 23 230,00 | 200,00 | 20 200,00 | 43 430,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 10 | magnetický kontakt dveří/okenní, zapustitná montáž, 4 vodičový, včetně montáže včetně montáže pod omítku | ks | 47,00 | 250,00 | 11 750,00 | 200,00 | 9 400,00 | 21 150,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 11 | propojovací krabice, 16+2 šroubovací svorky, včetně krabice KU68, komplet, včetně montáže pod omítku | ks | 50,00 | 470,00 | 23 500,00 | 200,00 | 10 600,00 | 33 500,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 12 | Tisňové tlačítko mazkové s prepínacím kontaktem, včetně přívodního kabelu a montáže do nábytku | kmp1 | 30,00 | 70,00 | 2 100,00 | 200,00 | 6 000,00 | 8 100,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 13 | připojovací krabice do podparapetního kanálu pro připojení dvou tisňových hlásičů | kmp1 | 10,00 | 70,00 | 700,00 | 200,00 | 2 000,00 | 2 700,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 14 | Optický detektor kouře s auto resetem, NO/NC výstup relé, napájení 12VDC, včetně montáže | ks | 66,00 | 650,00 | 42 900,00 | 200,00 | 13 200,00 | 56 100,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 15 | Univerzální optický detektor na frezory, frezrové misinosti, zdi, bankomaty | ks | 1,00 | 500,00 | 500,00 | 200,00 | 200,00 | 700,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |
| 16 | vnitřní síťová EZS, vč montáže | ks | 2,00 | 300,00 | 600,00 | 300,00 | 600,00 | 1 200,00 | odečteno z výkresu - D 1-4-h) 08 |

| Porcie | Název | Mj | Počet | Materiál | Materiál celkom | Montáž | Montáž celkom | Cena celkom | Poznámka 1 |
|---|---|------|----------|-----------|-------------------|----------|-------------------|-------------------|--|
| Pristupový systém do PZTS | | | | | | | | | |
| 17 | Pristupový modul pro 2 dveře + 2 čtečky, box s traťem, aku 12V/18Ah, včetně montáže | ks | 4,00 | 11 000,00 | 44 000,00 | -450,00 | 1 800,00 | | 45 800,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 08 |
| 18 | Pristupový modul pro 4 dveře + 4 čtečky, box s traťem, aku 12V/18Ah, včetně montáže | ks | 1,00 | 22 000,00 | 22 000,00 | 500,00 | 500,00 | | 22 500,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 08 |
| 19 | multifunkčová bezkontaktní čtečka iClass, Mifare a DESFire karet s podporou SIO objektů (dle konfigurace může číst iCLASS a nebo iCLASS SE1), plus Prox karet, včetně montáže | ks | 11,00 | 3 800,00 | 41 800,00 | 500,00 | 5 500,00 | | 47 300,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 08 |
| Kabeláž | | | | | | | | | |
| 20 | vysoká držák pro kabelůvnik | m | 500,00 | | | 10,00 | 5 000,00 | | 5 000,00 změněno elektroničky |
| 21 | "připrava kabelových tras pro EZS - PVC trubka pod omítku včetně montáže" | m | 70,00 | | | 20,00 | 1 400,00 | | 1 400,00 změněno elektroničky |
| 22 | šňůrky PZTS, kabel FUTP Cat.5e, LSOH, včetně zatáčení | m | 420,00 | 8,00 | 3 360,00 | 8,00 | 3 360,00 | | 6 720,00 změněno elektroničky |
| 23 | kabeláž PZTS, kabel 2x1, včetně uložení/zatáčení | m | 240,00 | 5,00 | 1 200,00 | 8,00 | 1 920,00 | | 3 120,00 změněno elektroničky |
| 24 | kabel J-Y(S)Y 3x2x0,6 šedý, včetně montáže pod omítku | m | 5 030,00 | 5,00 | 25 150,00 | 8,00 | 40 240,00 | | 65 390,00 změněno elektroničky |
| Ostatní | | | | | | | | | |
| 25 | koordináční práce s ostatními profesemi | hod | 28,00 | | | 200,00 | 5 600,00 | | |
| 26 | naprogramování, uvedení do trvalého provozu, zaskolení obstarání | kupř | 1,00 | | 6 000,00 | | 6 000,00 | | |
| 27 | výchozí revize PZTS | kupř | 1,00 | | 500,00 | | 500,00 | | |
| 28 | vypřacování projektové dokumentace skutečného provedení PZTS | kupř | 1,00 | | 4 500,00 | | 4 500,00 | | |
| 1) Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS) - celkem | | | | | 454 443,00 | | 167 420,00 | 621 863,00 | |
| 2) Strukturovaná kabeláž (SK) | | | | | | | | | |
| Poznámka: | | | | | | | | | |
| Součástí projektové dokumentace jsou pouze pasivní prvky strikturovaní kabeláže - aktivní prvky (switch, UPS, propojovací patch kabely, telefonní přístroje a pod.) nejsou v PD řešeny. | | | | | | | | | |
| 2.1) Datový rozvaděč A | | | | | | | | | |
| Datový rozvaděč | | | | | | | | | |
| 29 | 19" vysokozářivý nečerný dvojitý rám (čtyřsloupový), v 45U, šířka 550mm, hloubka nastavitelná 920-1100mm, nosnost 1500kg (rovnoměrná zatěž), konstrukce 2mm nerezový plech, základna orientovaná ven s kavitními šrouby | ks | 1,00 | 15 286,00 | 15 286,00 | 3 200,00 | 3 200,00 | | 18 486,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 07 |
| 30 | Vertikální kabelový kanál - 45U | ks | 2,00 | 3 292,00 | 6 584,00 | 200,00 | 400,00 | | 6 984,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 07 |
| 31 | Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plošovací matice | ks | 2,00 | 241,00 | 482,00 | | | | 482,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 07 |
| 32 | 19" rozvodný panel 8x220V-3m s vamičkou I+U | ks | 2,00 | 798,00 | 1 596,00 | 200,00 | 400,00 | | 1 996,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 07 |
| Ukončení kabelů Cat.6 v rozvaděči | | | | | | | | | |
| 33 | patch panel nenasazený 19", 1U, 24 port | ks | 11,00 | 373,00 | 4 103,00 | 100,00 | 1 100,00 | | 5 203,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 07 |
| 34 | keystone Cat.6 do patch panelů | ks | 264,00 | 21,00 | 5 544,00 | 10,00 | 2 640,00 | | 8 184,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 07 |
| 35 | zatečení keystone | ks | 226,00 | | 6 780,00 | 30,00 | 6 780,00 | | 6 780,00 odečteno z výkresu - D 1 4 h) 07 |

| Police | Nazev | Mj | Pocet | Material | Material celkem | Montaz | Montaz celkem | Cena celkem | Poznámka 1 |
|--------|--|----|--------|-----------|------------------|----------|---------------|------------------|--|
| 36 | označení vývodu segmentu | ks | 226,00 | | | | 5,00 | 1 130,00 | 1 130,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 37 | 19" výrazovací panel 2U 8x8cm | ks | 6,00 | 281,00 | 1 686,00 | 100,00 | 100,00 | 600,00 | 2 286,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| | 2.1) Datový rozvaděč A - celkem | | | | 35 281,00 | | | 16 250,00 | 51 531,00 |
| | 2.2) Datový rozvaděč B | | | | | | | | |
| | Datový rozvaděč | | | | | | | | |
| 38 | 19" vysokozátěžný ocelový dvojitý rám (dvýřelový), v. 45U, šířka 550mm, hloubka nastavitelná 920-1100mm, nosnost 1500kg (rovnáměrná zátěž), konstrukce 2mm ocelový plech, základna orientovaná ven s kovovými šrouby | ks | 1,00 | 15 000,00 | 15 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 18 000,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 39 | Vertikální kabelový lamal - 45U | ks | 2,00 | 3 200,00 | 6 400,00 | 200,00 | 200,00 | 400,00 | 6 800,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 40 | Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plošnicí matice | ks | 2,00 | 240,00 | 440,00 | | | | 440,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 41 | 19" rozvodný panel 8U20V-3m s vlničkou 1U | ks | 1,00 | 750,00 | 750,00 | 200,00 | 200,00 | 200,00 | 950,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| | Ukončení metalických kabelů sdělovacích (propojení DR "B" s DR "D") | | | | | | | | |
| 42 | Telefonní rozvaděč pro ukončení 100 párů na zářezových svorkovnicích, včetně nosníků, včetně montáže | ks | 1,00 | 3 650,00 | 3 650,00 | 4 200,00 | 4 200,00 | 4 200,00 | 7 850,00 |
| 43 | zářezová svorkovnice pro ukončení 10párů, spojovací | ks | 10,00 | 360,00 | 3 600,00 | 50,00 | 50,00 | 500,00 | 4 100,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 44 | zásobník nableskující | ks | 10,00 | 890,00 | 8 900,00 | 20,00 | 20,00 | 200,00 | 9 100,00 |
| 45 | biteskojstky | ks | 100,00 | 18,00 | 1 800,00 | 10,00 | 10,00 | 1 000,00 | 2 800,00 |
| 46 | forma kabelová na kabelu TC:PKPFILE 25XXN | ks | 1,00 | 1 300,00 | 1 300,00 | 1 300,00 | 1 300,00 | 1 300,00 | 1 300,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 47 | Telefonní patch panel 50xRJ45 Cat.3 UTP černý 1U | ks | 2,00 | 1 037,00 | 2 074,00 | 200,00 | 200,00 | 400,00 | 2 474,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 48 | forma kabelová na kabelu SYKPY 50x2x0.5 | ks | 2,00 | | | 1 300,00 | 1 300,00 | 2 600,00 | 2 600,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 49 | označení vývodu segmentu | ks | 75,00 | | | 15,00 | 15,00 | 1 125,00 | 1 125,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| | Ukončení metalických kabelů sdělovacích (propojení DR "B" s rozvodnou skříní v 1.PP) | | | | | | | | |
| 50 | Telefonní patch panel 50xRJ45 Cat.3 UTP černý 1U | ks | 1,00 | 1 037,00 | 1 037,00 | 200,00 | 200,00 | 200,00 | 1 237,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 51 | forma kabelová na kabelu SYKPY 50x2x0.5 - ukončit čtyřkovně (přívod z uzvodné skříně pro 300párů) | ks | 1,00 | | | 1 300,00 | 1 300,00 | 1 300,00 | 1 300,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 52 | označení vývodu segmentu | ks | 25,00 | | | 15,00 | 15,00 | 375,00 | 375,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 53 | 19" výrazovací panel 2U 8x8cm | ks | 1,00 | 281,00 | 281,00 | 120,00 | 120,00 | 120,00 | 401,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| | Ukončení kabelů Cat.6 v rozvaděči | | | | | | | | |
| 54 | patch panel nevsazený 19" 1U, 24 port | ks | 4,00 | 373,00 | 1 492,00 | 100,00 | 100,00 | 400,00 | 1 892,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 55 | keystone Cat.6 do patch panelu | ks | 96,00 | 20,00 | 1 920,00 | 10,00 | 10,00 | 960,00 | 2 880,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 56 | zářezání keystone | ks | 49,00 | | | 30,00 | 30,00 | 1 470,00 | 1 470,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 57 | označení vývodu segmentu | ks | 49,00 | | | 5,00 | 5,00 | 245,00 | 245,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| 58 | 19" výrazovací panel 2U 8x8cm | ks | 2,00 | 281,00 | 562,00 | 100,00 | 100,00 | 200,00 | 762,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |
| | Ukončení opt. kabelů v DR | | | | | | | | |
| 59 | Optická vlna nacosazaná pro 24x SC simplex, nebo LC duplex, adaptér 19"- 1U | ks | 2,00 | 926,00 | 1 852,00 | 230,00 | 230,00 | 440,00 | 2 292,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 07 |

| Police | Název | Mj | Počet | Material | Material celkem | Množství | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka 1 |
|--|--|----|--------|-----------|-----------------|----------|---------------|-------------|--|
| 60 | 19" výřezovací panel 2U 8-sřem | ks | 1,00 | 281,00 | 281,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 381,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 61 | Kazeta pro uchycení 24ks svazů v rozvaděči, včetně držáků | ks | 4,00 | 173,00 | 692,00 | 100,00 | 400,00 | 400,00 | 1 092,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 62 | ochranná svazů | ks | 24,00 | 6,00 | 144,00 | 15,00 | 360,00 | 360,00 | 504,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 63 | Adaptér LC duplex - LC duplex Singlemode | ks | 12,00 | 60,00 | 720,00 | 20,00 | 240,00 | 240,00 | 960,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 64 | zastěpka - adaptér | ks | 36,00 | 6,00 | 216,00 | 15,00 | 340,00 | 340,00 | 756,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 65 | Pigtail LC 9/125 2m | ks | 24,00 | 43,00 | 1 032,00 | 10,00 | 240,00 | 240,00 | 1 272,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 66 | ukončení opt. vlákna v opt. vaně | ks | 24,00 | | | 250,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 6 000,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 67 | označení vývodu segmentu | ks | 12,00 | | | 5,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 68 | ostatní drobný instalační materiál | ks | 1,00 | 2 060,00 | 2 060,00 | 100,00 | 2 400,00 | 2 400,00 | 2 400,00 |
| 69 | průmeřování optického vlákna + vypracování protokolu | ks | 24,00 | | 54 843,00 | | 30 975,00 | 30 975,00 | 85 818,00 |
| 2.2) Datový rozvaděč B - celkem | | | | | | | | | |
| 2.3) Datový rozvaděč C: | | | | | | | | | |
| <i>Datový rozvaděč</i> | | | | | | | | | |
| 70 | 19" vysokozátěžový otevřený dvojitý rám (čtyřsloupový), v. 45U, šířka 550mm, hloňka nastavitelná 920-1100mm, nosnost 1500kg (rovnoměrná zátěž), konstrukce 2mm ocelový plech, základna orientovaná ven s kovovými šrouby | ks | 1,00 | 15 286,00 | 15 286,00 | 3 600,00 | 3 600,00 | 3 600,00 | 18 886,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 71 | Vertikální kabelový kanál - 45U | ks | 2,00 | 3 292,00 | 6 584,00 | 200,00 | 400,00 | 400,00 | 6 984,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 72 | Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plošovací matice | ks | 1,00 | 241,00 | 241,00 | | | | 241,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 73 | 19" rozvaděcí panel 8x220V-3m s vamičkou IU | ks | 2,00 | 798,00 | 1 596,00 | 200,00 | 400,00 | 400,00 | 1 996,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 2.3) Datový rozvaděč C - celkem | | | | | | | | | |
| 2.4) Datový rozvaděč D | | | | | | | | | |
| <i>Datový rozvaděč</i> | | | | | | | | | |
| 74 | 19" rozvaděč stojanový 45U/800x1000 skleněné dveře, rozbitelný, nosnost 500kg, instalovatelný do řady (hlíže popis viz TZ) | ks | 1,00 | 15 173,00 | 15 173,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 18 173,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 75 | Vertikální kabelový kanál - 45U | ks | 2,00 | 1 215,00 | 2 430,00 | 200,00 | 400,00 | 400,00 | 2 830,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 76 | Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plošovací matice | ks | 3,00 | 241,00 | 723,00 | | | | 723,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 77 | Vent. spodní(horní)220V-4 ventil, termosol | ks | 1,00 | 3 358,00 | 3 358,00 | 200,00 | 200,00 | 200,00 | 3 558,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 78 | 19" rozvaděcí panel 8x220V-3m s vamičkou IU | ks | 2,00 | 798,00 | 1 596,00 | 200,00 | 400,00 | 400,00 | 1 996,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| Ukončení metalických kabelů sdělovacích | | | | | | | | | |
| 79 | Telefonní rozvaděč pro ukončení 100 párů na zářezových svorkovnicích, včetně nosníků, včetně montáže | ks | 1,00 | | 0,00 | 4 000,00 | 4 000,00 | 4 000,00 | |
| 80 | zářezová svorkovnice pro ukončení 10párů, spojovací | ks | 10,00 | | | 50,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 81 | zasobník nableskojiský | ks | 10,00 | | | 30,00 | 300,00 | 300,00 | |
| 82 | bleskojistky | ks | 100,00 | | | 10,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | |
| 83 | forma kabelová na kabelu TCEHPFLE 25XN | ks | 1,00 | | | 1 350,00 | 1 350,00 | 1 350,00 | 1 350,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 84 | Telefonní patch panel 50xRJ45 Cat.3 UTP 6smý IU | ks | 1,00 | 1 015,00 | 1 015,00 | 200,00 | 200,00 | 200,00 | 1 215,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 85 | forma kabelová na kabelu SYKPY 50x2x0,5 | ks | 2,00 | | | 1 350,00 | 2 700,00 | 2 700,00 | 2 700,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 86 | označení vývodu segmentu | ks | 75,00 | | | 5,00 | 375,00 | 375,00 | 375,00 odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |

| Police | Název | Mj | Počet | Materiál | Materiál celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka 1 |
|--|---|------|--------|-----------|-----------------|----------|---------------|-------------|---------------------------------|
| Ukončení kabelů Cat 6 v rozvaděči | | | | | | | | | |
| 87 | patch panel neosazený 19", 1U, 24 port | ks | 10,00 | 370,00 | 3 700,00 | 120,00 | 1 200,00 | 4 900,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 88 | keystone Cat 6 do patch panelu | ks | 240,00 | 23,00 | 5 520,00 | 10,00 | 2 400,00 | 7 920,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 89 | zařezání keystoneu | ks | 195,00 | | | 30,00 | 5 850,00 | 5 850,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 90 | označení vývodu segmentu | ks | 195,00 | | | 5,00 | 975,00 | 975,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 91 | 19" vyvažovací panel 2U 8x8cm | ks | 5,00 | 318,00 | 1 590,00 | 100,00 | 500,00 | 2 090,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| Ukončení opt. kabelů v DR | | | | | | | | | |
| 92 | Optická vana neosazená pro 24x SC simplex, nebo LC duplex adaptér 19" 1U | ks | 1,00 | 1 176,00 | 1 176,00 | 220,00 | 220,00 | 1 396,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 93 | 19" vyvažovací panel 2U 8x8cm | ks | 1,00 | 281,00 | 281,00 | 100,00 | 100,00 | 381,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 94 | Kazeta pro uchycení 24ks svazů v rozvaděči, včetně držáků | ks | 1,00 | 173,00 | 173,00 | 100,00 | 100,00 | 273,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 95 | ochranná svazka | ks | 12,00 | 6,00 | 72,00 | 15,00 | 180,00 | 252,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 96 | Adaptér LC duplex - LC duplex Singlemode | ks | 6,00 | 60,00 | 360,00 | 20,00 | 120,00 | 480,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 97 | zášlepka - adaptér | ks | 18,00 | 6,00 | 108,00 | 15,00 | 270,00 | 378,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 98 | Prigian LC 9/125 2m | ks | 12,00 | 43,00 | 516,00 | 10,00 | 120,00 | 636,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 99 | ukončení opt. vláknů v opt. vaně | ks | 12,00 | | | 250,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 100 | označení vývodu segmentu | ks | 6,00 | | | 20,00 | 120,00 | 120,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 101 | ostatní drobný instalační materiál | ks | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | | | 1 000,00 | |
| | 2.4) Datový rozvaděč D - celkem | kmpř | | | 38 791,00 | | 29 580,00 | 68 371,00 | |
| 2.5) Datový rozvaděč E | | | | | | | | | |
| Datový rozvaděč | | | | | | | | | |
| 102 | 19" rozvaděč stojanový 45U/800x1000 skleněné dveře, rozehřívací, nosnost 500kg, instalovatelný do řady (blíží popis viz TZ) | ks | 1,00 | 15 173,00 | 15 173,00 | 3 500,00 | 3 500,00 | 18 673,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 103 | 19" rozvaděč stojanový 45U/800x1000 skleněné dveře, rozehřívací, instalovatelný do řady | ks | 1,00 | 15 173,00 | 15 173,00 | 3 500,00 | 3 500,00 | 18 673,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 104 | Vertikální kabelový kanál - 45U | ks | 2,00 | 215,00 | 2 430,00 | 200,00 | 400,00 | 2 830,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 105 | Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plošovací matice | ks | 1,00 | 241,00 | 241,00 | | | 241,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 106 | Ventil spodní (horní) 220V 4 ventil ,termosní | ks | 1,00 | 3 358,00 | 3 358,00 | 200,00 | 200,00 | 3 558,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 107 | 19" rozvaděč panel 8x220V-3m s vaničkou 1U | ks | 2,00 | 798,00 | 1 596,00 | 200,00 | 400,00 | 1 996,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| | 2.5) Datový rozvaděč E - celkem | | | | 37 971,00 | | 8 000,00 | 45 971,00 | |
| 2.6) Napojení na stávající rozvody | | | | | | | | | |
| Optické propojení s objektem radnice | | | | | | | | | |
| Optický kabel 48vl. SM 9/125mm - přívod z optického rozvaděče umístěného u vstupu do objektu A (01) | | | | | | | | | |
| (propojit pouze 12 vláken) | | | | | | | | | |
| 108 | Optický rozvaděč pro uložení 48 optických svazů - komplet výbava | ks | 1,00 | 1 252,00 | 1 252,00 | 220,00 | 220,00 | 1 472,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 109 | Kazeta pro uchycení 24ks svazů v rozvaděči, včetně držáků | ks | 4,00 | 173,00 | 692,00 | 100,00 | 400,00 | 1 092,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 110 | ochranná svazka | ks | 24,00 | 6,00 | 144,00 | 15,00 | 360,00 | 504,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 111 | Adaptér LC duplex - LC duplex Singlemode | ks | 6,00 | 60,00 | 360,00 | 20,00 | 120,00 | 480,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 112 | zášlepka - adaptér | ks | 42,00 | 6,00 | 252,00 | 15,00 | 630,00 | 882,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |
| 113 | Prigian LC 9/125 2m | ks | 24,00 | 43,00 | 1 032,00 | | | 1 032,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h)07 |

| Polozice | Název | Mj | Počet | Material | Material celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka 1 |
|---------------------------------------|---|------|-----------|----------|-----------------|----------|---------------|-------------|---|
| 114 | ukončení opt.vlákná v opt. vaně | ks | 24,00 | | | | 6 000,00 | | 6 000,00 odečteno z výkresu - D 4 h) 07 |
| 115 | označení vývodu segmentu | ks | 6,00 | | | | 30,00 | | 30,00 odečteno z výkresu - D 4 h) 07 |
| 116 | ostatní drobný instalační materiál | kmpř | 1,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | | | | 1 500,00 odečteno z výkresu - D 4 h) 07 |
| Telefonní rozvody | | | | | | | | | |
| 117 | Rozvaděč určený pro ukončení 300 párů - 3x nosník pro 10-1 pásků, tříhodvůvý zámeček | ks | 1,00 | 5 860,00 | 5 860,00 | 4 230,00 | 4 230,00 | 10 090,00 | odečteno z výkresu - D 4 h) 07 |
| 118 | zářezová svazkovnice pro ukončení 10párů, spojovací | ks | 25,00 | 350,00 | 8 750,00 | 60,00 | 1 500,00 | 10 250,00 | odečteno z výkresu - D 4 h) 07 |
| 119 | záložník nableskoviský | ks | 5,00 | 850,00 | 4 250,00 | 30,00 | 150,00 | 4 400,00 | |
| 120 | bleskoviský | ks | 50,00 | 20,00 | 1 000,00 | 10,00 | 500,00 | 1 500,00 | |
| 121 | forma kabelová na kabelu TCEPKPFE 100XN | ks | 1,00 | | 1 800,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | odečteno z výkresu - D 4 h) 07 |
| 122 | forma kabelová na kabelu SYKFY 50x2x0,5 | ks | 1,00 | | 1 350,00 | 1 350,00 | 1 350,00 | 1 350,00 | odečteno z výkresu - D 4 h) 07 |
| | 2.6) Napojení na síťový rozvod - celkem | | | | 25 092,00 | | 17 290,00 | 42 382,00 | |
| 2.7) - Zásuvky | | | | | | | | | |
| Zásuvky strukturované kabeláže | | | | | | | | | |
| 123 | modul pro osazení 2x RJ-45 Cat 6 - modul 45x45 do podp. žláhu / podlahové krabice | ks | 137,00 | 25,00 | 3 425,00 | 70,00 | 9 590,00 | 13 015,00 | odečteno z výkresu - D 4 h) 02-05 32x 1 NP, 38x 2 NP, 67x 3 NP* |
| 124 | zásuvka strukturované kabeláže pro osazení 1 modulu RJ-45 Cat 6 - komplet - pod omítku, na povrch | ks | 1,00 | 35,00 | 35,00 | 70,00 | 70,00 | 105,00 | odečteno z výkresu - D 4 h) 06 1x 4 NP* |
| 125 | zásuvka strukturované kabeláže pro osazení 2 modulů RJ-45 Cat 6 - komplet - pod omítku, na povrch | ks | 74,00 | 45,00 | 3 330,00 | 70,00 | 5 190,00 | 8 510,00 | odečteno z výkresu - D 4 h) 02-06 8x 1 PP, 18x 1 NP, 24x 2 NP, 19x 3 NP, 5x 4 NP |
| 126 | keystone Cat.6 | ks | 423,00 | 45,00 | 19 035,00 | 10,00 | 4 230,00 | 23 265,00 | 1ks do inediau pro osazení 1x RJ45, 2ks do dvouportové zásuvky |
| 127 | ukončení kabelu Cat.6 na modulu zásuvky | ks | 423,00 | | | | 16 920,00 | 16 920,00 | |
| 128 | označení vývodu segmentu | ks | 423,00 | | | | 2 115,00 | 2 115,00 | |
| 129 | proměření segmentu, vypracování protokolů | ks | 423,00 | | | | 16 920,00 | 16 920,00 | |
| | 2.7) - Zásuvky - celkem | | | | 25 825,00 | | 55 025,00 | 80 850,00 | |
| 2.8) - Kabely | | | | | | | | | |
| Kabeláže | | | | | | | | | |
| 130 | kabel CAT6 UTP 250 MHz, LSZH - zatažení, uložení | m | 36 590,00 | 8,00 | 292 720,00 | 10,00 | 365 980,00 | 658 620,00 | změřeno elektronicky |
| 131 | kabel CAT6 UTP 250 MHz, zemni - zatažení, uložení (propojení účastnického rozvaděče O2 s DR) | m | 420,00 | 8,00 | 3 360,00 | 10,00 | 4 200,00 | 7 560,00 | změřeno elektronicky |
| 132 | Univerzální optický kabel 9/125um, 24 vláken, LSZH - včetně uložení | m | 90,00 | 30,00 | 2 700,00 | 15,00 | 1 350,00 | 4 050,00 | změřeno elektronicky |
| 133 | Univerzální optický kabel 9/125um, 48 vláken, LSZH - včetně uložení | m | 70,00 | 45,00 | 3 150,00 | 15,00 | 1 050,00 | 4 200,00 | změřeno elektronicky |
| 134 | kabel SYKFY 50x2x0,5 - zatažení, uložení | m | 30,00 | 31,00 | 930,00 | 10,00 | 300,00 | 1 230,00 | změřeno elektronicky |
| 135 | kabel TCEPKPFE 25XN 0,6 - zatažení, uložení | m | 80,00 | 95,00 | 7 600,00 | 15,00 | 1 200,00 | 8 800,00 | změřeno elektronicky |
| 136 | stávající kabel TCEPKPFE 100XN - zatažení, uložení | m | 40,00 | 40,00 | 1 600,00 | 15,00 | 600,00 | 2 200,00 | změřeno elektronicky |

| Popisek | Název | Mj | Počet | Materiál | Materiál celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka 1 |
|---------|--|------|-------|-----------|-----------------|-----------|---------------|--------------|--|
| | 2.8) - Kabely - celkem | | | | 312 060,00 | | 374 600,00 | 686 660,00 | |
| | 2.9) Zvonek pro imobilní | | | | | | | | |
| | Zvonek pro imobilní | | | | | | | | |
| 137 | zvonekové tlačítko | ks | 1,00 | 65,00 | 65,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 115,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 03 |
| 138 | melodičný zvonek | ks | 1,00 | 420,00 | 420,00 | 80,00 | 80,00 | 80,00 | 500,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 03 |
| 139 | napájecí zdroj 12V na DIN lištu | ks | 1,00 | 360,00 | 360,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 420,00 odečteno z výkresu - D 1-4 h) 03 |
| | 2.9) Zvonek pro imobilní - celkem | | | | 845,00 | 190,00 | 190,00 | 190,00 | 1 035,00 |
| | 2.10) Ostatní | | | | | | | | |
| | Ostatní | | | | | | | | |
| 140 | demontáž stávajících prvků strukturované kabeláže | hod | 72,00 | | | 200,00 | 14 400,00 | 14 400,00 | |
| 141 | pomocné zednické práce (včetně pruzů) | kmpř | 1,00 | | | 40 000,00 | 40 000,00 | 40 000,00 | |
| 142 | protipožární utěsnění veseřných vstupů procházející požární dělicí konstrukci | kmpř | 1,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 9 000,00 | |
| 143 | ostatní instalační materiál | kmpř | 1,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 2 000,00 | 2 000,00 | 8 000,00 | |
| 144 | koordináční práce s ostatními profesemi | hod | 64,00 | | | 200,00 | 12 800,00 | 12 800,00 | |
| 145 | výpracování projektové dokumentace skutečného provedení PZTS | kmpř | 1,00 | | | 7 000,00 | 7 000,00 | 7 000,00 | |
| | 2.10) Ostatní - celkem | | | | 12 000,00 | | 79 200,00 | 91 200,00 | |
| | 2) Strukturovaná kabeláž (SK) - celkem | | | | 566 415,00 | | 615 510,00 | 1 181 925,00 | |
| | 3) Kamerový systém (CCTV) | | | | | | | | |
| | Záznamové zařízení | | | | | | | | |
| 146 | 32 kamery NVR pro IP kamery do 5MPix, s IHDME: 2x LAN - bližší specifikace | ks | 1,00 | 20 600,00 | 20 600,00 | 7 000,00 | 7 000,00 | 27 600,00 | umístění - serverovna |
| 147 | IHD/4TP, určen pro provoz v NVR | ks | 4,00 | 6 200,00 | 24 800,00 | 300,00 | 1 200,00 | 26 000,00 | umístění - serverovna |
| | Kamery | | | | | | | | |
| 148 | Domé IP kamera 2MPix s ICR, PoE, variokávní objektiv 2,8-12mm, SMART funkce | ks | 12,00 | 13 000,00 | 156 000,00 | | | 156 000,00 | odečteno z výkresu - D 1-4 h) 03-05 8x 1 NP, 2x 2 NP, 2x 3 NP |
| 149 | Fisheye IP kamera s rozlišením 3MPix s funkcí MULTI zobrazení, virtuální PTZ, WDR, micro SD/SDXC, IR přívrtí | ks | 2,00 | 18 000,00 | 36 000,00 | | | 36 000,00 | odečteno z výkresu - D 1-4 h) 04 |
| 150 | Instalace kamer a nastavení | ks | 14,00 | | | 400,00 | 5 600,00 | 5 600,00 | |
| | Ostatní | | | | | | | | |
| 151 | Oživení a nastavení systému | hod | 32,00 | | | 330,00 | 10 560,00 | 10 560,00 | |
| 152 | Výchozí revize | kmpř | 1,00 | | | 600,00 | 600,00 | 600,00 | |
| 153 | Zaškolení obsluhy | hod | 16,00 | | | 280,00 | 4 480,00 | 4 480,00 | |
| 154 | Výpracování PD skutečného provedení | ks | 1,00 | | | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | |
| | 3) Kamerový systém (CCTV) - celkem | | | | 237 400,00 | | 32 440,00 | 269 840,00 | |
| | 4) Dohledkový systém (DS) | | | | | | | | |
| | Zařízení + SH | | | | | | | | |

| Police | Název | Mj | Počet | Materiál | Materiál celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka |
|---|--|-------|----------|-----------|-----------------|----------|---------------|-------------|--|
| 155 | Docházkový terminál, grafický displej, klávesnice, KS 485 (specifikace viz. TZ) | ks | 1,00 | 14 000,00 | 14 000,00 | | | | 14 000,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 03 |
| 156 | Inercií dělicí blána | ks | 1,00 | 1,00 | 1,00 | | | | 1,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 03 |
| 157 | Rozhraní Ethernet | ks | 1,00 | 1,00 | 1,00 | | | | 1,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 03 |
| 158 | Intranet Server pro docházkový systém | ks | 1,00 | 1,00 | 1,00 | | | | 1,00 |
| 159 | SW Licence docházkového systému na kartu. Internet klient - cca 150 osob | ks | 150,00 | 350,00 | 52 500,00 | | | 52 500,00 | |
| 160 | Bezkontaktní karta pro docházkový a přístupový systém | ks | 150,00 | 80,00 | 12 000,00 | | | | |
| 161 | příprava portů kareť | kmpřl | 1,00 | | | 600,00 | 600,00 | | |
| 162 | portů kareť | ks | 150,00 | 16,00 | 2 400,00 | | | 2 400,00 | |
| Ostatní | | | | | | | | | |
| 163 | Koordináční práce s ostatními profesemi - ostatní | ks | 1,00 | | | 600,00 | 600,00 | | 600,00 |
| 164 | instalace a implementace SW | hod | 32,00 | | | 400,00 | 12 800,00 | | 12 800,00 |
| 165 | Oživení a nastavení systému | hod | 16,00 | | | 350,00 | 5 600,00 | | 5 600,00 |
| 166 | Zaškolení | hod | 16,00 | | | 350,00 | 5 600,00 | | 5 600,00 |
| 167 | Munáž HW | hod | 4,00 | | | 350,00 | 1 400,00 | | 1 400,00 |
| 168 | Vypisování projektové dokumentace | kmpřl | 1,00 | | | 1 200,00 | 1 200,00 | | 1 200,00 |
| 4) Docházkový systém (DS) - celkem | | | | | | | | | |
| 27 800,00 | | | | | | | | | |
| 80 903,00 | | | | | | | | | |
| 108 703,00 | | | | | | | | | |
| 5) Společná televizní anténa (STA) | | | | | | | | | |
| Nosné kabelové trasy pro STA včetně trubek pod omítku jsou směřují | | | | | | | | | |
| AKT | | | | | | | | | |
| 169 | měření signálu DVB-T | kmpřl | 1,00 | | | 120,00 | 120,00 | | 120,00 |
| 170 | anténu stožár, výškový, 5m, včetně kutvení | ks | 1,00 | 2 270,00 | 2 270,00 | 680,00 | 680,00 | | 2 950,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 09 |
| 171 | anténa UHF, kanál 21-60, 17 dB | ks | 3,00 | 652,00 | 1 956,00 | 350,00 | 1 050,00 | | 3 006,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 09 |
| Programovatelný zesilovač pro DVB-T - zesilovač vybavený dvěma UHF vstupy, vstupem pro III. TV pásmo a přepínatelným vstupem pro I. TV pásmo nebo FM pásmo. Oběma UHF vstupy lze přiradit celkem pět programovatelných frekvenčních filtrů F1 až F5, přičemž je buď všech pět filtrů přiřazeno vstupu UHF1 nebo jsou dva filtry přiřazeny vstupu UHF1 a tři filtry vstupu UHF2 - rozbočovač 1/3 a 1/6 (parametry v závislosti na proměnění rozvodů) | | | | | | | | | |
| 172 | | ks | 1,00 | 7 418,00 | 7 418,00 | 450,00 | 450,00 | | 7 868,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 09 |
| 7 868,00 | | | | | | | | | |
| 173 | linkový zesilovač - rozbočovač 1/3 (parametry v závislosti na proměnění rozvodů) | kmpřl | 1,00 | 90,00 | 90,00 | 230,00 | 230,00 | | 320,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 09 |
| 320,00 | | | | | | | | | |
| Kabeláž | | | | | | | | | |
| 174 | Koaxiální kabel LSHZ | m | 1 000,00 | 11,00 | 11 000,00 | 10,00 | 10 000,00 | | 21 000,00 zmeřeno elektronicky |
| Zásuvky STA | | | | | | | | | |
| 175 | Krabice přístrojová KU 68 | ks | 9,00 | 5,00 | 45,00 | 45,00 | 405,00 | | 450,00 odečteno z výkresu - D 1 - 4 h) 09 |

| Police | Název | Mj | Počet | Materiál | Materiál celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka 1 | |
|--------|--|-----|-------|-----------|-----------------|--------|---------------|-------------|---|----------------------------------|
| 176 | Zásuvka STA - zás.TV-R s krytem komplet (provedení sloučné se sílnopr.zásuvkami) | ks | 9,00 | 100,00 | 900,00 | -40,00 | 360,00 | 1 260,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 09 | |
| 177 | Ukončení koaxiálního kabelu v zásuvce STA | ks | 9,00 | | | -40,00 | 360,00 | 360,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 09 | |
| | <i>Ostatní</i> | | | | | | | | | |
| 178 | Koordináční práce s ostatními profesemi | hod | 10,00 | | | | | | | |
| 179 | Měření na rozvodech | ks | 1,00 | | | 250,00 | 2 500,00 | 2 500,00 | | |
| 180 | Ostatní údržby: instalace materiál, pomocné práce | ks | 1,00 | 500,00 | | 600,00 | 600,00 | 600,00 | | |
| 181 | nastavení systému STA | ks | 1,00 | | 500,00 | | | 500,00 | | |
| 182 | Výchozí revize systému | ks | 1,00 | | | 600,00 | 600,00 | 600,00 | | |
| 183 | Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení | ks | 1,00 | | | 600,00 | 600,00 | 600,00 | | |
| | 5) Společná televizní anténa (STA) - celkem | ks | 1,00 | | | 800,00 | 800,00 | 800,00 | | |
| | | | | | 24 179,00 | | 18 755,00 | 42 934,00 | | |
| 184 | 6) Využívací přepážkový systém Stávající systém je od výrobce Kadlec elektronika.s.r.o. - součástí PD je i demontáž stávajících prvků, přemístění do nových míst a doplnění systémem o další komponenty. Z tohoto důvodu musí být zajištěna plná kompatibilita nových prvků se stávajícím systémem. demontáž stávajících prvků - úskáma listků TS-150 se stojanem, LCD panel 42" s řídicím PC, uschováním k následné montáži | hod | 16,00 | | | 580,00 | 9 280,00 | 9 280,00 | | |
| 185 | montáž tiskárny listků TS-150 se stojanem, LCD panel 42" s řídicím PC do nových míst | hod | 16,00 | | | 580,00 | 9 280,00 | 9 280,00 | | |
| | <i>Nové prvky</i> | | | | | | | | | |
| 186 | tiskárna listků kompatibilní se stávajícím systémem | ks | 2,00 | 42 330,00 | 84 660,00 | | | 84 660,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 04-05 1x 2.NP, 1x 3.NP | |
| 187 | stojan pro tiskárnu listků | ks | 2,00 | 7 225,00 | 14 450,00 | | | 14 450,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 04-05 1x 2.NP, 1x 3.NP | |
| 188 | LCD panel 42" včetně nástěnného držáku, PC nettop instalované k LCD panelu, software do panelu | ks | 2,00 | 30 100,00 | 60 200,00 | | | 60 200,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 04-05 1x 2.NP, 1x 3.NP | |
| 189 | přepážkový software (licence pro jednu přepážku) | ks | 3,00 | 2 125,00 | 6 375,00 | | | 6 375,00 | | |
| 190 | montáž komponent systému (2x tiskárna se stojanem, 2x LCD panel) | hod | 32,00 | | | 580,00 | 18 560,00 | 18 560,00 | | |
| 191 | nastavení systému, zaškolení obsluhy | hod | 20,00 | | | 600,00 | 12 000,00 | 12 000,00 | | |
| | 6) Využívací přepážkový systém - celkem | | | | 165 685,00 | | 49 120,00 | 214 805,00 | | |
| | 7) Systém nouzového volání (SNV) | | | | | | | | | |
| 192 | Rámeček pro elektroinstalaci přísluší | ks | 5,00 | 40,00 | 200,00 | | | 200,00 | 200,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 03 |
| 193 | Modul kontrolní s tlačítkem | ks | 1,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | 80,00 | 80,00 | 1 280,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 03 | |
| 194 | Tlačítko signální tihove | ks | 2,00 | 800,00 | 1 780,00 | 80,00 | 160,00 | 1 940,00 | odečteno z výkresu - D 1.4.h) 03 | |

| Police | Název | Mj | Počet | Material | Material celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka 1 |
|--------|--|------|--------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|----------------------------------|
| 195 | Alarm (optická a akustická signalizace) | ks | 2,00 | 1 450,00 | 2 900,00 | 80,00 | 160,00 | 3 060,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| 196 | Transformátor | ks | 1,00 | 680,00 | 680,00 | 120,00 | 120,00 | 800,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| 197 | Rámeček pro elektroinstalaci pitstroj (transformátor) | ks | 1,00 | -40,00 | -40,00 | | | -40,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| 198 | Příprava kabelových tras, kabeláž, oživení systému | kmpř | 1,00 | 1 800,00 | 1 800,00 | 1 200,00 | 1 200,00 | 3 000,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| | 7) Systém nouzového volání (SNV) - celkem | | | 8 600,00 | 8 600,00 | 1 720,00 | 1 720,00 | 10 320,00 | |
| | 8) Rádiový akustický orientální maják | | | | | | | | |
| | Zařízení | | | | | | | | |
| 199 | Rádiový orientální maják - přijímaný kmitočet 86,790MHz, vstupní impedance 50 ohmů, dosah ve volném prostoru min. 30m | ks | 1,00 | 9 000,00 | 9 000,00 | 600,00 | 600,00 | 9 600,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| | Ostatní | | | | | | | | |
| 200 | koordináční práce s ostatními profeseми | hod | 1,00 | | | 250,00 | 250,00 | 250,00 | |
| 201 | uvedení do trvalého provozu, ožkování funkčnosti | ks | 1,00 | | | -400,00 | -400,00 | -400,00 | |
| 202 | vypřevování PD skvěbného provedení | ks | 1,00 | | | 300,00 | 300,00 | 300,00 | |
| | 8) Rádiový akustický orientální maják - celkem | | | 9 000,00 | 9 000,00 | 1 550,00 | 1 550,00 | 10 550,00 | |
| | 9) Lokální hasicí zařízení DR | | | | | | | | |
| | 9.1) LHZ v m.č.A1.35 | | | | | | | | |
| 203 | Lokální hasicí zařízení s globální záplavou chráněného prostoru a detekční a ovládací jednotkou (popis viz. TZ), včetně montáže a dokumentace | ks | 1,00 | 80 000,00 | 80 000,00 | 15 000,00 | 15 000,00 | 95 000,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| 204 | nápojení na systém PZTS a připojení dalších návazných systémů | ks | 1,00 | 2 200,00 | 2 200,00 | 1 100,00 | 1 100,00 | 3 300,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| 205 | nastavení systému, zaškolení obsluhy | kmpř | 1,00 | | | 1 000,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | |
| | 9.1) LHZ v m.č.A1.35 - celkem | | | 82 200,00 | 82 200,00 | 17 100,00 | 17 100,00 | 99 300,00 | |
| | 9.2) LHZ v m.č.A2.14 | | | | | | | | |
| 206 | Lokální hasicí zařízení do 19" datových rozvaděčů, JU - 7. zařízení LHZ M (Master) se skládá z plně vybaveného automatického systému požární detekce, řídicí, vyhodnocovací, komunikační a hasicí jednotky | ks | 2,00 | -40 000,00 | -80 000,00 | | | -80 000,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 207 | montáž do datového rozvaděče, napojení na systém PZTS a odpojování ventilátů jednotky | ks | 2,00 | 1 500,00 | 3 000,00 | 2 500,00 | 5 000,00 | 8 000,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).07 |
| 208 | nastavení systému, zaškolení obsluhy | kmpř | 1,00 | | | 1 000,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | |
| | 9.2) LHZ v m.č.A2.14 - celkem | | | 83 000,00 | 163 000,00 | 3 500,00 | 6 000,00 | 188 300,00 | |
| | 9) Lokální hasicí zařízení DR - celkem | | | 165 200,00 | 165 200,00 | 23 100,00 | 23 100,00 | 188 300,00 | |
| | 10) Příprava pro samočinné větrání CHÚC | | | | | | | | |
| 209 | koordináční, přípravné práce | hod | 15,00 | | | 220,00 | 220,00 | 3 300,00 | |
| 210 | kabel J-Y(S)Y 4x2x0,8, instalace pod omítkou | m | 150,00 | 12,00 | 1 800,00 | 10,00 | 1 500,00 | 3 300,00 | zmeřeno elektromerky |
| | 10) Příprava pro samočinné větrání CHÚC - celkem | | | 1 800,00 | 1 800,00 | 4 800,00 | 4 800,00 | 6 600,00 | |
| | 11) Přepážkový komunikační systém | | | | | | | | |
| 211 | Duplexní přepážkový komunikační systém pro dorozumívání obsluhy se zákazníkem | ks | 2,00 | 4 500,00 | 9 000,00 | | | 9 000,00 | odečteno z výkresu - D.1.4.h).03 |
| 212 | montážní práce, včetně přípravy kabeláže | ks | 2,00 | | | 1 000,00 | 2 000,00 | 2 000,00 | |

Pozice Název

11) Přepážkový komunikační systém - celkem

12) Nosné kabelové trasy

Zemní práce – venkovní rozvody

| Mj | Počet | Materiál | Materiál celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem | Poznámka 1 |
|-----|-------|----------|-----------------|-----------|---------------|-------------|----------------------|
| | | | 9 000,00 | | 2 000,00 | 11 000,00 | |
| 213 | m | 80,00 | | 6,00 | 480,00 | 480,00 | změřeno elektronicky |
| 214 | m | 80,00 | | 150,00 | 12 000,00 | 12 000,00 | změřeno elektronicky |
| 215 | m | 80,00 | | 45,00 | 3 600,00 | 3 600,00 | změřeno elektronicky |
| 216 | m | 160,00 | 3,00 | 3,00 | 480,00 | 480,00 | změřeno elektronicky |
| 217 | m | 80,00 | | 80,00 | 6 400,00 | 6 400,00 | změřeno elektronicky |
| 218 | m | 80,00 | 16,00 | 1 280,00 | 1 840,00 | 1 840,00 | změřeno elektronicky |
| 219 | m | 40,00 | 39,00 | 1 560,00 | 1 600,00 | 1 600,00 | změřeno elektronicky |
| 220 | m | 120,00 | 27,00 | 3 240,00 | 3 000,00 | 6 240,00 | změřeno elektronicky |
| 221 | m | 210,00 | 29,00 | 6 090,00 | 3 150,00 | 9 240,00 | změřeno elektronicky |
| 222 | m | 100,00 | 110,00 | 11 000,00 | 90,00 | 11 000,00 | změřeno elektronicky |
| 223 | m | 100,00 | | | 9 000,00 | 9 000,00 | změřeno elektronicky |
| 224 | m | 250,00 | 175,00 | 43 750,00 | 100,00 | 43 750,00 | změřeno elektronicky |
| 225 | m | 250,00 | | | 25 000,00 | 25 000,00 | změřeno elektronicky |
| 226 | m | 50,00 | 230,00 | 11 500,00 | 100,00 | 11 500,00 | změřeno elektronicky |
| 227 | m | 50,00 | | | 5 000,00 | 5 000,00 | změřeno elektronicky |
| 228 | m | 120,00 | 240,00 | 28 800,00 | | 28 800,00 | změřeno elektronicky |
| 229 | m | 120,00 | | | 100,00 | 12 000,00 | změřeno elektronicky |
| 230 | m | 380,00 | 10,00 | 3 800,00 | 85,00 | 36 100,00 | změřeno elektronicky |
| 231 | m | 500,00 | 16,00 | 8 000,00 | 90,00 | 53 000,00 | změřeno elektronicky |
| 232 | m | 200,00 | 23,00 | 4 600,00 | 95,00 | 23 600,00 | změřeno elektronicky |

Elektrinstalační krabice

| Popis | Mj | Pocet | Material | Material celkem | Montaz | Montaz celkem | Cena celkem | Poznanka 1 |
|--|------|-------|-----------|---------------------|--------|---------------------|---------------------|----------------------|
| 233 elektroninstalacni krabice p 97, montaz pod omalku | ks | 44,00 | 18,00 | 792,00 | 65,00 | 2 860,00 | 3 652,00 | zmeřeno elektromicky |
| 234 elektroninstalacni krabice 128x128mm, montaz pod omalku | ks | 34,00 | 61,00 | 2 074,00 | 70,00 | 2 380,00 | 4 454,00 | zmeřeno elektromicky |
| 235 elektroninstalacni krabice 234x176x79mm, montaz pod omalku | ks | 12,00 | 186,00 | 2 232,00 | 100,00 | 1 200,00 | 3 432,00 | zmeřeno elektromicky |
| Ostatni | | | | | | | | |
| 236 ostatni instalacni material | knpl | 1,00 | 15 000,00 | 15 000,00 | | | 15 000,00 | |
| 237 koordinacni prace 3 ustavnimi profesemi (2) Nosne kabelove trasy - celkem | hod | 70,00 | | 144 198,00 | 220,00 | 15 400,00 | 15 400,00 | |
| Slaboproudé rozvody - celkem | | | | 1 866 823,00 | | 1 145 305,00 | 3 012 128,00 | |

Rekapitulace

| Kap. popis položky | Základ DPH |
|---|-------------------|
| A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | |
| 1 Výchozí revize elektro (MONTÁŽ) | 17 280,00 |
| 2 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ) | |
| 3 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ) | 1 040 245,95 |
| 4 Podružný materiál | 52 012,30 |
| 5 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu | 52 428,40 |
| 6 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ) | 43 810,30 |
| 7 C46M - Zemní práce (MONTÁŽ) | 19 380,00 |
| 8 Přesun dodávek | 3223,80 |
| CELKEM URN | 1228380,74 |
| B. HZS | |
| 9 Hodinová zúčtovací sazba | 39 500,00 |
| CELKEM HZS | 39500,00 |
| C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ | |
| 10 Dodávka zařízení (specifikace) | 322 380,00 |
| 11 Doprava dodávek | 16 763,76 |
| CELKEM DODÁVKA | 339143,76 |
| D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | |
| 12 GZS z C21M a navázaného materiálu | 27306,46 |
| CELKEM VRN | 27306,46 |
| REKAPITULACE CELKEM | 1634330,96 |

Soupis prací a materiálu bez LED svítidel!
 LED svítidla viz samostatná část!

C21M - Elektromontáže

| poř.č. | číslo pol. | popis položky | jedn. cena | množství jedn. | celkem [Kč] | |
|--------|-------------|---|--|----------------|-------------|----------|
| | 1 | 210010003 | trubka oheb.el.inst. typ 23 R=23mm (PO) | 20,00 | 100,00 m | 2000,00 |
| M 1 | 81026620 | trubka prům 23 mm, šedá (320N) ohebná | 9,00 | 100,00 m | 900,00 | |
| | 2 | 210010006 | trubka oheb.el.inst. typ 23 R=48mm (PO) | 25,00 | 50,00 m | 1250,00 |
| M 1 | 81036000 | trubka prům 48 mm, šedá (320N) ohebná | 35,00 | 50,00 m | 1750,00 | |
| | 3 | 210010321 | krab.odboč s vičkem.svor.(1903,KR 68) kruh.vč zap. | 85,00 | 57,00 ks | 4845,00 |
| M 1 | 21010404 | krabice pr 73mm, pod omítku, svorkovnice | 30,00 | 57,00 ks | 1710,00 | |
| | 4 | 210010322 | krab.odbočná s vičkem,svor.(KR 97) kruh. vč.zapoj. | 90,00 | 109,00 ks | 9810,00 |
| M 1 | 21010530 | krabice pr 103mm, pod omítku, svorkovnice | 38,00 | 109,00 ks | 4142,00 | |
| | 5 | 210010323 | krab.odboč s vičkem;svor.(KR 125) čtverc. vč.zap. | 100,00 | 46,00 ks | 4600,00 |
| M 1 | 1002 | krabice 108x108mm, svorkovnice kr.od 2,5mm s IP54/65 | 88,00 | 46,00 ks | 4048,00 | |
| | 6 | 210010323 | krab.odboč s vičkem;svor.(KR 125) čtverc. vč.zap. | 100,00 | 11,00 ks | 1100,00 |
| M 1 | 21010702 | krabice na ekv.svorku s vičkem, pod omítku | 60,00 | 11,00 ks | 660,00 | |
| M 2 | 40029960 | EPS2 svorka ekvipotenciální | 160,00 | 11,00 ks | 1760,00 | |
| | 7 | 210010439 | krab.podlah čtyřhr.do 180x180, vč.z. | 225,00 | 11,00 ks | 2475,00 |
| M 1 | 95221248 | instalační krabice do betonu 10/12mod. | 725,00 | 11,00 ks | 7975,00 | |
| M 2 | 95259685,00 | krabice podlahová 12M, viko dle podlahové krytiny, přístrojová vločka pro modul 45x45 | 1000,00 | 11,00 ks | 11000,00 | |
| | 8 | 210010439 | krab.podlah. čtyřhr do 180x180, vč.z. | 230,00 | 12,00 ks | 2760,00 |
| M 1 | 23070007,00 | krabice podlahová 18M, viko dle podlahové krytiny, přístrojová vločka pro modul 45x45 | 1400,00 | 12,00 ks | 16800,00 | |
| M 2 | 95259689,00 | krabice instalační do betonu 18M, upevňovací sada | 750,00 | 12,00 ks | 9000,00 | |
| | 9 | 210020012 | hřebenový závěs do 10 kabelů | 50,00 | 200,00 ks | 10000,00 |
| | 10 | 210020302 | kab.žlab MARS 62/50mm bez víka vč.podpěrek | 105,00 | 66,00 m | 6930,00 |
| M 1 | 22070020,00 | drátěný žlab 60x60, galvanický zinek, výložníky | 170,00 | 66,00 m | 11220,00 | |
| | 11 | 210020304 | kab.žlab MARS 125/50mm bez víka vč. podpěrek | 120,00 | 120,00 m | 14400,00 |
| M 1 | 22020020 | drátěný žlab 100x60, galvanický zinek, výložníky | 180,00 | 120,00 ks | 21600,00 | |
| | 12 | 210020306 | kab.žlab MARS 125/100 bez víka vč.podpěrek | 120,00 | 16,00 m | 1920,00 |
| M 1 | 22025016,00 | drátěný žlab 150x60, galvanický zinek, výložníky | 245,00 | 16,00 ks | 3920,00 | |
| | 13 | 210020653 | nosné konstr. pro zařízení o váze do 50 kg | 200,00 | 32,00 ks | 6400,00 |

SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU ČP. 776 A 777 – I. ETAPA
Silnoproudá elektrotechnika

| | | | | |
|-----------------|--|---------|-----------|----------|
| M 1 K0112 | lankový systém pro závěs svítidel | 500,00 | 32,00 ks | 16000,00 |
| 14 210020921 | protipožár. ucpávka průchod stěnou tl. 15cm | 4800,00 | 6,00 m2 | 28800,00 |
| M 1 K0038 | prolipozarní pena | 1000,00 | 6,00 ks | 6000,00 |
| 15 210100001 | ukonč. vod. v rozv. vč. zap. a konc. do 2.5mm2 | 10,00 | 210,00 ks | 2100,00 |
| 16 210100003 | ukonč. vod. v rozv. vč. zap. a konc. do 16mm2 | 15,00 | 12,00 ks | 180,00 |
| 17 210100003 | ukonč. vod. v rozv. vč. zap. a konc. do 16mm2 | 15,00 | 22,00 ks | 330,00 |
| 18 210100103 | ukonč. 1 žil. vodičů do 70 mm2 | 65,00 | 12,00 ks | 780,00 |
| 19 210110001 | spín. nást. prost. obyč. 1-pólový - řazení 1 | 80,00 | 28,00 ks | 2240,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 28,00 ks | 84,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 16,00 | 28,00 ks | 448,00 |
| M 3 31110000 | kryt spínače | 25,00 | 28,00 ks | 700,00 |
| M 4 31120000 | tělo spínače č. 1 | 70,00 | 28,00 ks | 1960,00 |
| 20 210110001 | spín. nást. prost. vlhké 1-pólový řazení 1 | 90,00 | 2,00 ks | 180,00 |
| M 1 31003967 | spínač v krabici č. 1, IP54 | 85,00 | 2,00 ks | 170,00 |
| 21 210110003 | sériový přepínač - řazení 5 nást. prost. obyč. | 80,00 | 40,00 ks | 3200,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 40,00 ks | 120,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 16,00 | 40,00 ks | 640,00 |
| M 3 31110010 | kryt sp. dvoj | 33,00 | 40,00 ks | 1320,00 |
| M 4 31128000 | tělo spínače č. 5 | 95,00 | 40,00 ks | 3800,00 |
| 22 210110003 | sériový přep. řazení 5 nást. prost. vlhké | 90,00 | 5,00 ks | 450,00 |
| M 1 50111009,00 | spínač v krabici č. 5, IP54 | 110,00 | 5,00 ks | 550,00 |
| 23 210110004 | střídavý přepínač - řazení 6 nást. prost. obyč. | 80,00 | 30,00 ks | 2400,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 30,00 ks | 90,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 16,00 | 30,00 ks | 480,00 |
| M 3 31110000 | kryt spínače | 25,00 | 30,00 ks | 750,00 |
| M 4 31130000 | tělo spínače č. 6 | 75,00 | 30,00 ks | 2250,00 |
| 24 210110005 | křížový přepínač - řazení 7 nást. prost. obyč. | 80,00 | 6,00 ks | 480,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 6,00 ks | 18,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 16,00 | 6,00 ks | 96,00 |
| M 3 31110000 | kryt spínače | 25,00 | 6,00 ks | 150,00 |
| M 4 31135000 | tělo spínače č. 7 | 100,00 | 6,00 ks | 600,00 |
| 25 210110006 | spín. nást. prost. /vlh. 3-pólový 16/25A - řazení 3 | 130,00 | 3,00 ks | 390,00 |
| M 1 95211207,00 | spínač stiskací, zapuštěný, bílý, 400V/16A, IP20 | 250,00 | 3,00 ks | 750,00 |
| 26 210110007 | spín. nást. prost. /vlh. 3-pólový do 63A - řazení 3 | 200,00 | 1,00 ks | 200,00 |
| M 1 K0052 | vypínač ve skříňce, na omítku, 400V/25A, vývodky | 420,00 | 1,00 ks | 420,00 |
| 27 210111001 | zás. vestav. 10/16A 48/250/380V vč. zap. 2P | 50,00 | 294,00 ks | 14700,00 |
| M 1 52117710,00 | zásuvka 45x45, Profil 45, bílá | 65,00 | 294,00 ks | 19110,00 |
| 28 210111001 | zás. vestav. 10/16A 48/250/380V vč. zap. 2P | 50,00 | 144,00 ks | 7200,00 |
| M 1 52117715 | zásuvka 45x45, Profil 45, hnědá | 65,00 | 144,00 ks | 9360,00 |
| 29 210111001 | zás. vestav. 10/16A 48/250/380V vč. zap. 2P | 50,00 | 61,00 ks | 3050,00 |
| M 1 52117740,00 | zásuvka 45x45, Profil 45, hnědá, s ochran. proti přepětí | 690,00 | 61,00 ks | 42090,00 |
| 30 210111012 | zás. polozap. /zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb. mont | 75,00 | 89,00 ks | 6675,00 |

SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU ČP. 776 A 777 – I. ETAPA

Silnoproudá elektrotechnika

| | | | | |
|-----------------|---|---------|----------|----------|
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 89,00 ks | 267,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 15,00 | 89,00 ks | 1335,00 |
| M 3 38001490 | kompl. jednonásobná zásuvka | 85,00 | 89,00 ks | 7565,00 |
| 31 210111012 | zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont. | 70,00 | 20,00 ks | 1400,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 20,00 ks | 60,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 17,00 | 20,00 ks | 340,00 |
| M 3 38001490 | kompl. jednonásobná zásuvka | 80,00 | 20,00 ks | 1600,00 |
| 32 210111012 | zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont. | 70,00 | 10,00 ks | 700,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 10,00 ks | 30,00 |
| M 2 76010820 | kompl. dvoj. zásuvka+přep. ochr. | 590,00 | 10,00 ks | 5900,00 |
| 33 210111012 | zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont. | 75,00 | 79,00 ks | 5925,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 79,00 ks | 237,00 |
| M 2 31003023 | dvojzás.kompletní | 120,00 | 79,00 ks | 9480,00 |
| 34 210111021 | zás v krabici prost.vlhké 10/16A 250V 2P+Z | 90,00 | 13,00 ks | 1170,00 |
| M 1 38022055 | jednonás. zásuvka v krabici, IP54 | 80,00 | 13,00 ks | 1040,00 |
| 35 210111062 | zás.nástěnná vč.zap. 16A 380V 3P+N+Z | 100,00 | 1,00 ks | 100,00 |
| M 1 38195007 | třífázová zásuvka 400V/16A, IP 44 | 325,00 | 1,00 ks | 325,00 |
| 36 210190003 | mont. oceloplech rozvodnic do 100kg | 250,00 | 3,00 ks | 750,00 |
| 37 210190003 | mont. oceloplech rozvodnic do 100kg | 250,00 | 9,00 ks | 2250,00 |
| 38 210191013 | mont.skříňné nástěnné | 400,00 | 12,00 ks | 4800,00 |
| M 1 95205668 | osoušeč rukou, 1800W, aut., bílý | 3000,00 | 12,00 ks | 36000,00 |
| 40 210201014 | (EL22) svít.zářiv.stropní s krytem | 160,00 | 11,00 ks | 1760,00 |
| 41 210201014 | (EL23) svít.zářiv.stropní s krytem | 160,00 | 20,00 ks | 3200,00 |
| 42 210201038 | (EL24) - 65W svít.zářiv.stropní | 180,00 | 6,00 ks | 1080,00 |
| 55 210201067 | (EL25) - 2x40W svít.žářiv.prům.stropní | 200,00 | 51,00 ks | 10200,00 |
| 56 210220021 | uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek,propoj.aj | 20,00 | 100,00 m | 2000,00 |
| M 1 860010 | kulatý vodič nerez V4A Rd 10 | 400,00 | 100,00 m | 40000,00 |
| 57 210220102 | svodové vodiče FeZn lano do R=70 mm vč.podpěr | 100,00 | 45,00 m | 4500,00 |
| M 1 16010652,00 | podpěra PV 23 NEREZ na plech střechy | 35,00 | 45,00 ks | 1575,00 |
| M 2 18185004 | drát AlMgSi 8 | 130,00 | 6,08 kg | 790,40 |
| 58 210220102 | svodové vodiče FeZn lano do R=70 mm vč.podpěr | 120,00 | 35,00 m | 4200,00 |
| M 1 01404 | podpěra vedení PV 01 do zdi | 20,00 | 17,50 ks | 350,00 |
| M 2 18185004 | drát AlMgSi 8 | 135,00 | 4,73 kg | 638,55 |
| 59 210220211 | jímací tyč do 2m délky do dřeva vč.upevnění | 250,00 | 1,00 ks | 250,00 |
| M 1 104100 | jímací tyč d=16 mm AlMgSi l= 1000 mm | 230,00 | 1,00 ks | 230,00 |
| M 2 18004550 | SJ01 svorka k JT | 34,00 | 1,00 ks | 34,00 |
| 60 210220211 | jímací tyč do 2m délky na stožár vč.upevnění | 250,00 | 1,00 ks | 250,00 |

SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU ČP. 776 A 777 – I. ETAPA
Silnoproudá elektrotechnika

| | | | | |
|-----------------|--|--------|-----------|----------|
| M 1 100075 | jímací tyč d=16 mm s úchytem šroubem FeZn l=750 mm | 160,00 | 1,00 ks | 160,00 |
| M 2 380027 | svorka FeZn Rd16 | 30,00 | 1,00 ks | 30,00 |
| 61 210220301 | svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03) | 30,00 | 4,00 ks | 120,00 |
| M 1 18004100 | SS svorka spojovací | 11,00 | 4,00 ks | 44,00 |
| 62 210220301 | svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03) | 32,00 | 2,00 ks | 64,00 |
| M 1 18004290 | SOB svorka okapu malá | 10,00 | 2,00 ks | 20,00 |
| 63 210220301 | svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03) | 32,00 | 2,00 ks | 64,00 |
| M 1 18004200 | SZa svorka zkušební | 40,00 | 2,00 ks | 80,00 |
| 64 210220302 | svorky hromosv. nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ SR01;02) | 41,00 | 3,00 ks | 123,00 |
| M 1 308150 | distanční vzpěra, L 700mm, vč. uchycení | 340,00 | 3,00 KS | 1020,00 |
| 65 210220372 | ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdiva | 190,00 | 2,00 ks | 380,00 |
| M 1 18006414 | DUDa-22 držák ochranného úhelníku | 34,00 | 4,00 ks | 136,00 |
| M 2 18006500 | OU ochrany úhelník 1,7m | 130,00 | 2,00 ks | 260,00 |
| 66 210220401 | označení svodu štičky smalt.; umělá hmota | 17,00 | 4,00 ks | 68,00 |
| M 1 480006 | označovací šířek Al s vyraženým číslem pro Rd 16 | 5,00 | 4,00 ks | 20,00 |
| 67 210220463 | montáž vysouvacího žebříku nad 10m na 1 svod | 300,00 | 2,00 ks | 600,00 |
| 68 210800546 | CY 4 mm2 zelenožlutý (PU) | 13,00 | 140,00 m | 1820,00 |
| M 1 15010850 | CY 4 zel zl./H07V-U/ | 8,00 | 140,00 m | 1120,00 |
| 69 210800547 | CY 6 mm2 zelenožlutý (PU) | 16,00 | 90,00 m | 1440,00 |
| M 1 15010950 | CY 6 zel zl./H07V-U 6/ | 12,00 | 90,00 m | 1080,00 |
| 70 210800549 | CY 16 mm2 zelenožlutý (PU) | 21,00 | 20,00 m | 420,00 |
| M 1 925,00 | vodič H07V-U 16 zelenožlutý (CY) | 36,00 | 20,00 m | 720,00 |
| 71 210800550 | CY 25 mm2 zelenožlutý (PU) | 29,00 | 50,00 m | 1450,00 |
| M 1 990,00 | vodič H07V-R 25 zelenožlutý (CY) | 61,00 | 50,00 m | 3050,00 |
| 72 210810045 | CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU) | 13,00 | 2405,00 m | 31265,00 |
| M 1 02033400 | CYKY 3-J x 1.5 (3C) | 9,00 | 2405,00 m | 21645,00 |
| 73 210810045 | CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU) | 13,00 | 870,00 m | 11310,00 |
| M 1 02031400 | CYKY 3-O x 1.5 (3A) | 9,00 | 870,00 m | 7830,00 |
| 74 210810045 | CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU) | 13,00 | 305,00 m | 3965,00 |
| M 1 95237286 | kabel 1-CXKE-R-J 3x1,5 B2ca s1 d0 | 17,00 | 305,00 m | 5185,00 |
| 75 210810045 | CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU) | 13,00 | 185,00 m | 2405,00 |
| M 1 95237286 | kabel 1-CXKE-R-J 3x1,5 B2ca s1 d0 | 17,00 | 185,00 m | 3145,00 |
| 76 210810046 | CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU) | 16,00 | 5,00 m | 80,00 |
| M 1 95253479,00 | kabel NOPOVIC 1-CXKH-V-J 3x2,5 FE180/P60-R nehořlavý | 32,00 | 5,00 m | 160,00 |
| 77 210810046 | CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU) | 16,00 | 3520,00 m | 56320,00 |
| M 1 02033500 | CYKY 3-J x 2.5 (3C) | 14,00 | 3520,00 m | 49280,00 |
| 78 210810046 | CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU) | 15,00 | 1280,00 m | 19200,00 |
| M 1 95237287,00 | kabel 1-CXKE-R-J 3x2,5 B2ca s1 d0 | 23,00 | 1280,00 m | 29440,00 |
| 79 210810053 | CYKY-CYKYm 4Bx10 mm2 750V (PU) | 27,00 | 100,00 m | 2700,00 |

SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU ČP. 776 A 777 – I. ETAPA

Silnoproudá elektrotechnika

| | | | | |
|-----------------|--|---------|----------|----------|
| M 1 02053800 | CYKY 5-J x 10 (5C) | 90,00 | 100,00 m | 9000,00 |
| 80 210810053 | CYKY-CYKYm 4Bx10 mm2 750V (PU) | 27,00 | 50,00 m | 1350,00 |
| M 1 66 | 1-CXKH-R-J 5x10 RE B2ca s1 d0 | 141,00 | 50,00 m | 7050,00 |
| 81 210810054 | CYKY-CYKYm 4Bx16 mm2 750V (PU) | 32,00 | 90,00 m | 2880,00 |
| M 1 02053805 | CYKY 5-J x 16 (5C) | 160,00 | 90,00 m | 14400,00 |
| 82 210810054 | CYKY-CYKYm 4Bx16 mm2 750V (PU) | 32,00 | 150,00 m | 4800,00 |
| M 1 70 | 1-CXKH-R-J 5x16 RE B2ca s1 d0 | 200,00 | 150,00 m | 30000,00 |
| 83 210810055 | CYKY-CYKYm 5Cx1.5 mm2 750V (PU) | 18,00 | 745,00 m | 13410,00 |
| M 1 02053400 | CYKY 5-J x 1.5 (5C) | 15,00 | 745,00 m | 11175,00 |
| 84 210810055 | CYKY-CYKYm 5Cx1.5 mm2 750V (PU) | 18,00 | 395,00 m | 7110,00 |
| M 1 95237288,00 | kabel 1-CXKE-R-J 5x1,5 B2ca s1 d0 | 25,00 | 395,00 m | 9875,00 |
| 85 210810056 | CYKY-CYKYm 5Cx2.5 mm2 750V (PU) | 21,00 | 25,00 m | 525,00 |
| M 1 02053500 | CYKY 5-J x 2.5 (5C) | 25,00 | 25,00 m | 625,00 |
| 86 210810057 | CYKY-CYKYm 5Cx4 mm2 750V (PU) | 24,00 | 65,00 m | 1560,00 |
| M 1 74 | 1-CXKH-R-J 5x4 RE B2ca s1 d0 | 90,00 | 65,00 m | 5850,00 |
| 87 210860222 | JYTY 4x1mm s Al laminovanou folií (PU) | 13,00 | 170,00 m | 2210,00 |
| M 1 9071260,00 | kabel JE-H(SI)H 2x2x0,8 FE180/E30-E90 rudý | 21,00 | 170,00 m | 3570,00 |
| 88 210860222 | JYTY 4x1mm s Al laminovanou folií (PU) | 13,00 | 10,00 m | 130,00 |
| M 1 9071105,00 | kabel J-H(SI)H 2x2x0,8 | 10,00 | 10,00 m | 100,00 |
| 89 210901091 | AYKY 4Bx70 mm2 1kV (PU) | 37,00 | 12,00 m | 444,00 |
| M 1 4000900,00 | kabel AYKY-J 4x70 | 120,00 | 12,00 m | 1440,00 |
| 90 215012110 | lišta vkladací s víčkem 20mm | 37,00 | 60,00 m | 2220,00 |
| M 1 20010285 | lišta s víčkem 20x20 | 13,00 | 60,00 m | 780,00 |
| 91 215012130 | lišta vkladací s víčkem 60mm | 40,00 | 90,00 m | 3600,00 |
| M 1 20010448 | lišta s víčkem 40x20 | 27,00 | 90,00 m | 2430,00 |
| 92 215012150 | lišta vkladací s víčkem 120mm | 50,00 | 290,00 m | 14500,00 |
| M 1 20011130,00 | kanál parapetní 120x55mm, dvou komorový, víko, vč. koncových a rohových dílů | 200,00 | 290,00 m | 58000,00 |
| M 2 20011825 | kanál stínící pro datové vedení | 100,00 | 290,00 m | 29000,00 |
| 93 215012260 | lišta vkladací 180mm | 50,00 | 40,00 m | 2000,00 |
| M 1 20010855 | lišta protahovací 100x28, podlahová | 200,00 | 40,00 m | 8000,00 |
| 94 215104140 | ukonč.kabelu nastřel okem 70mm2 | 110,00 | 4,00 ks | 440,00 |
| M 1 10010305 | oko kabelovú 70x12 ALU | 23,00 | 4,00 ks | 92,00 |
| 95 215111320 | spínač s dálkovým ovládním 2 kontakty | 85,00 | 17,00 ks | 1445,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 17,00 ks | 51,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 15,00 | 17,00 ks | 255,00 |
| M 3 31140125 | Snímač pohybu reléový | 1000,00 | 17,00 ks | 17000,00 |
| 96 215112223 | ovladač llač. zapín. 1/0So s orient.doutnavkou | 80,00 | 57,00 ks | 4560,00 |
| M 1 21010104 | krabice přístrojová | 3,00 | 57,00 ks | 171,00 |
| M 2 31105000 | rameček | 15,00 | 57,00 ks | 855,00 |
| M 3 31110100 | kryt spínače | 35,00 | 57,00 ks | 1995,00 |
| M 4 31136100 | spínač 1/0,1/QS, orie.dout. 0,5mA | 95,00 | 57,00 ks | 5415,00 |
| 97 215201322 | kolvíci a úchytné body s napináky | 43,00 | 12,00 ks | 516,00 |

SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU ČP. 776 A 777 – I. ETAPA
Silnoproudá elektrotechnika

| | | | | |
|-----------------|---|-------|---------|---------|
| 98 210010046 | trubka inst oheb KOPEX typ 2448 R=48mm (PU) | 25,00 | 60,00 m | 1500,00 |
| M 1 21011515,00 | ohebná dvouplášřová korugovaná chránička, 63mm | 18,00 | 60,00 m | 1080,00 |

Celkem za ceník:

1040245,95

C46M - Zemní práce

| poř.č. číslo pol. | popis položky | jedn.cena | množství jedn. | celkem [Kč] |
|-------------------|---|-----------|----------------|-------------|
| 1 460010024 | vytyč.tratí kab.vedení v zastavěném prostoru | 750,00 | 0,80 km | 600,00 |
| 2 460200163 | kabel.rýha 35cm/šif. 80cm/hl. zem.tf.3 | 180,00 | 80,00 m | 14400,00 |
| 3 460560163 | ruč.zához.kab.rýhy 35cm šif.80cm hl.zem.tf.3 | 50,00 | 80,00 m | 4000,00 |
| 4 460620013 | provizorní úprava terénu zem.tf.3 | 19,00 | 20,00 m2 | 380,00 |
| 5 460010024 | vytyč.tratí kab.vedení v zastavěném prostoru | 830,00 | 0,60 km | 498,00 |
| 6 460200153 | kabel.rýha 35cm šif. 70cm hl. zem.tf.3 | 70,00 | 60,00 m | 4200,00 |
| 7 460560153 | ruč.zához.kab.rýhy 35cm šif.70cm hl.zem.tf.3 | 25,00 | 60,00 m | 1500,00 |
| 8 460620013 | provizorní úprava terénu zem.tf.3 | 27,00 | 20,00 m2 | 540,00 |

Celkem za ceník:

19380,00

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

| poř.č. číslo pol. | popis položky | jedn.cena | množství jedn. | celkem [Kč] |
|-------------------|---|-----------|----------------|-------------|
| 1 97103-3141 | vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 300mm | 27,00 | 12,00 ks | 324,00 |
| 2 97103-3151 | vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 450mm | 54,00 | 22,00 ks | 1188,00 |
| 3 97103-5171 | vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 750mm | 135,00 | 4,00 ks | 540,00 |
| 4 97303-1324 | vysek zdi cihl.malt.váp.kapsy do 0,1m2 hl.do 150mm | 81,00 | 7,00 ks | 567,00 |
| 5 97303-1325 | vysek zdi cihl.malt.váp.kapsy do 0,1m2 hl.do 300mm | 121,50 | 3,00 ks | 364,50 |
| 6 97403-1121 | vysek rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm | 20,00 | 940,00 m | 18800,00 |
| 7 97403-1132 | vysek rýh cihla do hl.50mm š.do 70mm | 35,00 | 480,00 m | 16800,00 |
| 8 97403-1143 | vysek rýh cihla do hl.70mm š.do 100mm | 50,00 | 50,00 m | 2500,00 |
| 9 97408-2273 | vysek rýh strop/klenba cem š.do 50mm | 25,00 | 100,00 m | 2500,00 |
| 10 97908-2111 | Vnitrostaveništní doprava suti do 10m | 162,00 | 1,40 t | 226,80 |

Celkem za ceník:

43810,30

Výchozí revize elektro

| poř.č. | číslo pol. | popis položky | jedn.cena | množství jedn. | celkem [Kč] |
|--------|------------|--|-----------|----------------|-------------|
| 1 | 320410002 | Celk.prohl.el.zař.a vyhot.zpr.do 250.tis.mont.pr. | 5400,00 | 1,00 objem | 5400,00 |
| 2 | 320410005 | Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg | 810,00 | 3,00 ks | 2430,00 |
| 3 | 320410005 | Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg | 810,00 | 9,00 ks | 7290,00 |
| 4 | 320410020 | Měř.zemn odporu pro zem.sit do 200m pásku | 2160,00 | 1,00 měření | 2160,00 |

Celkem za ceník:

17200,00

Dodávky zařízení (specifikace)

| poř.č. | číslo pol. | popis položky | jedn.cena | množství jedn. | celkem [Kč] |
|--------|------------|------------------------|-----------|----------------|-------------|
| O 1 | 01 | rozvadač RE A | 29000,00 | 1,00 | 29000,00 |
| O 2 | 02 | rozvadač RE BC | 14000,00 | 1,00 | 14000,00 |
| O 3 | 03 | rozvadač RE POJIŠŤOVNA | 8000,00 | 1,00 | 8000,00 |
| O 4 | 04 | rozvadač RA0.1 | 14000,00 | 1,00 | 14000,00 |
| O 5 | 05 | rozvadač RA1.1 | 28000,00 | 1,00 | 28000,00 |
| O 6 | 06 | rozvadač RA1.2 | 26000,00 | 1,00 | 26000,00 |
| O 7 | 07 | rozvadač RA2.1 | 25000,00 | 1,00 | 25000,00 |
| O 8 | 08 | rozvadač RA2.2 | 25000,00 | 1,00 | 25000,00 |
| O 9 | 09 | rozvadač RA3.1 | 25000,00 | 1,00 | 25000,00 |
| O 10 | 10 | rozvadač RA3.2 | 25000,00 | 1,00 | 25000,00 |
| O 11 | 11 | rozvadač RA4.1 | 11000,00 | 1,00 | 11000,00 |
| O 12 | 12 | rozvadač RB3.1 | 15000,00 | 1,00 | 15000,00 |
| O 13 | 13 | svítidla (vyjma LED) | 77380,00 | 1,00 soubor | 77380,00 |

Celkem za dodávky:

322380,00

Práce v HZS

| poř.č. | číslo pol. | popis položky | jedn.cena | množství jedn. | celkem [Kč] |
|--------|------------|--|-----------|----------------|-------------|
| 1 | | Uklid pracoviště | 150,00 | 32,00 hod. | 4800,00 |
| 2 | | Zapojení boileru | 220,00 | 2,00 hod. | 440,00 |
| 3 | | Zapojení ventilátoru | 220,00 | 3,00 hod. | 660,00 |
| 4 | | Zapojení transformátoru a senzorů pisoáru | 220,00 | 16,00 hod. | 3520,00 |
| 5 | | Připojení VZT | 220,00 | 8,00 hod. | 1760,00 |
| 6 | | Koordinace s profesemí | 250,00 | 40,00 hod. | 10000,00 |
| 7 | | Zednické výpomoci | 220,00 | 16,00 hod. | 3520,00 |
| 8 | | Úprava stávajícího hromosvodu | 220,00 | 40,00 hod. | 8800,00 |
| 9 | | Dokumentace skutečného provedení | 300,00 | 20,00 hod. | 6000,00 |

Celkem za práci v HZS:

39500,00

| Položka | Standard Výrobce | Název | Jednotka ks/m2/bm | Počet | Dodávka j. | | Montáž j. | | Dodávka celk. | | Montáž celk. | |
|---------|---------------------|--|----------------------|-------|------------|----|-----------|----|---------------|----|--------------|----|
| | | | | | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč | | |
| 1. | | Satny - přívod vzduchu | | | | | | | 16 147 | | 2 262 | |
| 1. 01 | | Přívodní jednotka s filtrem, el.ohřivačem, ventilátorem a regulací Qv=80m3/h, pext=80Pa, U=230V | ks | 1 | 15 637 | | 2 010 | | 15 637 | | 2 010 | |
| 1. 01a | | Spona rychloupínací s tlumicí gumou DN100 | ks | 2 | 68 | | 24 | | 136 | | 48 | |
| 1. 02 | | Prolížešťová žaluzie plastová s kruhovým napojením DN125 | ks | 2 | 92 | | 51 | | 184 | | 102 | |
| 1. 03 | | Kruhový přívodní ventil plastový bílý se zděří DN100 | ks | 2 | 95 | | 51 | | 190 | | 102 | |
| 1A. | | Hygienické zázemí - odvod vzduchu | | | | | | | 3 206 | | 695 | |
| 1A. 01 | | Diagonální ventilátor DN125 plastový Qv=180m3/h, pext=80Pa, U=230V | ks | 1 | 2 393 | | 308 | | 2 393 | | 308 | |
| 1A. 01a | | Spona rychloupínací s tlumicí gumou DN125 | ks | 2 | 76 | | 27 | | 152 | | 54 | |
| 1A. 02 | | Přetlaková žaluziová klapka plastová s kruhovým napojením DN125 | ks | 2 | 94 | | 51 | | 188 | | 102 | |
| 1A. 03 | | Dveřní mřížka oboustranná plastová 455x90mm | ks | 1 | 188 | | 78 | | 188 | | 78 | |
| 1A. 04 | | Kruhový odvodní ventil plastový bílý se zděří DN100 | ks | 3 | 95 | | 51 | | 285 | | 153 | |
| 3A. | | Kuchyňka - odvod vzduchu | | | | | | | 16 554 | | 3 675 | |
| 3A. 01 | | radiální ventilátor pro instalaci na omítku s filtrem Qv=100m3/h, pext=100Pa, U=230V | ks | 5 | 2 095 | | 269 | | 10 475 | | 1 345 | |
| 3A. 02 | | Přetlaková žaluziová klapka plastová s kruhovým napojením DN100 | ks | 5 | 78 | | 51 | | 390 | | 255 | |
| 3A. 03 | | Stěnová mřížka hliníková, l=20mm, upevňovací rámeček 300x100mm | ks | 8 | 287 | | 130 | | 2 296 | | 1 040 | |
| 3A. 04 | | Přeslechový stěnový průchod s hlučkové izolovanými čelními panely 370x130mm | ks | 3 | 1 131 | | 345 | | 3 393 | | 1 035 | |
| Položka | Standard Výrobce | Název | Jednotka ks/m2/bm | Počet | Dodávka j. | | Montáž j. | | Dodávka celk. | | Montáž celk. | |
| | | | | | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč |

| 4A. | Hygienické zázemí - odvod vzduchu | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|----|----|-------|-----|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 4A. 01 | Diagonální ventilátor DN125 plastový Qv=220m3/h, pext=80Pa, U=230V | ks | 3 | 2 300 | 308 | 6 900 | 924 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 01a | Spona rychloupínací s tlumicí gumou DN125 | ks | 6 | 76 | 27 | 456 | 162 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 02 | Diagonální ventilátor DN125 plastový Qv=160m3/h, pext=80Pa, U=230V | ks | 3 | 2 300 | 308 | 6 900 | 924 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 02a | Spona rychloupínací s tlumicí gumou DN125 | ks | 6 | 76 | 27 | 456 | 162 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 03 | Diagonální ventilátor DN160 plastový Qv=250-270m3/h, pext=150Pa, U=230V | ks | 3 | 2 600 | 344 | 7 800 | 1 032 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 03a | Spona rychloupínací s tlumicí gumou DN160 | ks | 6 | 85 | 31 | 510 | 186 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 04 | Kruhový odvodní ventil plastový bílý se zděří DN100 | ks | 42 | 95 | 51 | 3 990 | 2 142 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 05 | Stěnová mřížka hliníková , t=20mm, upevňovací rámeček 300x100mm | ks | 14 | 287 | 130 | 4 018 | 1 820 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 06 | Stěnová mřížka hliníková , t=20mm 200x200mm | ks | 12 | 308 | 130 | 3 696 | 1 560 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 07 | Požární klapka čtyřhranná P190min s ručním a teplotním spouštěním 200x200mm | ks | 6 | 1 540 | 185 | 9 240 | 1 110 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 08 | Přelaková žaluziová klapka plastová s kruhovým napojením DN125 | ks | 6 | 94 | 52 | 564 | 312 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 09 | Přelaková žaluziová klapka plastová s kruhovým napojením DN160 | ks | 3 | 596 | 170 | 1 788 | 510 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 10 | Tlumič hluku kruhový ohebný DN160-1000mm | ks | 6 | 970 | 485 | 5 820 | 2 910 | | | | | | | | | | | |
| 4A. 11 | Stěnová mřížka hliníková , t=20mm 400x100mm | ks | 4 | 365 | 132 | 1 460 | 528 | | | | | | | | | | | |
| 7A. | Výměníková stanice - odvod | | | | | 8 674 | 1 307 | | | | | | | | | | | |

| Položka | Standard Výrobce | Název | Jednotka ks/m2/lbm | Počet | Dodávka j. Kč | Montáž j. Kč | Dodávka celk. Kč | Montáž celk. Kč |
|---------|---------------------|--|-----------------------|-------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------|
| 7A. 01 | | Axiální stěnový ventilátor s krycí mřížkou DN250 Qv=600m3/h, U=230V | ks | 1 | 3 500 | 463 | 3 500 | 463 |
| 7A. 01a | | Žaluziová klapka | ks | 1 | 781 | 225 | 781 | 225 |

| | | | | | | | |
|--------|--|----|---|--------|-------|----------------|---------------|
| 7A. 02 | DN315 Uzavírací klapka se servopohonem 230V 315x315 mm | ks | 1 | 3 053 | 190 | 3 053 | 190 |
| 7A. 03 | Protidešťová žaluzie se sitem a pozedním rámem 315x315 mm | ks | 1 | 674 | 225 | 674 | 225 |
| 7A. 04 | Krycí síto na polrubí 315x315 mm | ks | 1 | 208 | 66 | 208 | 66 |
| 7A. 05 | Krycí mřížka s rámečkem do zdi 315x315 mm | ks | 2 | 229 | 69 | 458 | 138 |
| 8. | Spisovny - prívod a odvod vzduchu | | | | | 42 108 | 7 294 |
| 8. 01 | Kompaktní rekuperační jednotka s deskovým rekuperátorem filtrací vzduchu F7, elektrickým ohřívačem Qv=1,7kW Qvp/Qvo=325m3/h, pexip/pexo=150Pa, U=230V vč. autonomní regulace | ks | 1 | 35 000 | 4 300 | 35 000 | 4 300 |
| 8. 02 | Tlumič hluku kruhový ohebný DN160-1000mm | ks | 4 | 970 | 485 | 3 880 | 1 940 |
| 8. 03 | Protidešťová žaluzie plastová s kruhovým napojením DN160 | ks | 2 | 949 | 170 | 1 898 | 340 |
| 8. 04 | Kruhový přívodní ventil plastový bílý DN100 | ks | 7 | 95 | 51 | 665 | 357 |
| 8. 05 | Kruhový odvodní ventil plastový bílý DN100 | ks | 7 | 95 | 51 | 665 | 357 |
| 9. | Klimatizace | | | | | 260 750 | 40 590 |
| 9. 01 | Kondenzační jednotka s invertorem se sadou pro celoroční chlazení Qch=5,2kW(nom), U=230V | ks | 3 | 15 000 | 3 040 | 45 000 | 9 120 |
| 9. 01a | Následná jednotka s IR ovladačem Qch=5,2kW(nom), U=230V | ks | 3 | 8 000 | 2 000 | 24 000 | 6 000 |

| Položka | Standard Výrobce | Název | Jednotka ks/m2/bm | Počet | Dodávka j. Kč | Montáž j. Kč | Dodávka celk. Kč | Montáž celk. Kč |
|---------|---------------------|---|----------------------|-------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------|
| 9. 02 | | Kondenzační jednotka s invertorem Qch=8kW(nom), U=230V | ks | 2 | 38 000 | 4 090 | 76 000 | 8 180 |
| 9. 02a | | Kazetová jednotka s IR ovladačem a dekoračním panelem Qch=8kW(nom), U=230V | ks | 2 | 18 000 | 2 000 | 36 000 | 4 000 |
| 9. 03 | | Kondenzační jednotka s invertorem Qch=5,2kW(nom), U=230V | ks | 1 | 24 500 | 4 090 | 24 500 | 4 090 |
| 9. 03a | | Kazetová jednotka s IR ovladačem a dekoračním panelem | ks | 1 | 18 000 | 2 000 | 18 000 | 2 000 |

| Položka | Standard Výrobce | Název | Jednotka ks/m ² /brm | Počet | Dodávka j. | | Montáž j. | | Dodávka celk. | | Montáž celk. | |
|---------|---------------------|--|------------------------------------|-------|------------|-----|-----------|--------|---------------|----|--------------|--|
| | | | | | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč | Kč | | |
| 9.04 | | Qch=5,2kW(nom), U=230V CU potrubí vč. parotěsné tepelné izolace a chladiwa R410a CU 6.35/12.70lz | brm | 45 | 240 | 60 | 10 800 | 2 700 | | | | |
| 9.05 | | CU potrubí vč. parotěsné tepelné izolace a chladiwa R410a CU 9.52/15.88lz | brm | 65 | 370 | 60 | 24 050 | 3 900 | | | | |
| 9.06 | | Nástěnná konzola pro kondenzační jednotky m=50kg (pár) | ks | 6 | 400 | 100 | 2 400 | 600 | | | | |
| 10A. | | Výťahová šachta - odvod vzduchu | | | | | 2 954 | 935 | | | | |
| 10A.01 | | Výfuková hlavice pozinkovaná DN250 | ks | 1 | 672 | 384 | 672 | 384 | | | | |
| 10A.02 | | Síťešní průchod kruhový s tepelnou izolací II.20mm s límcem a podstavcem DN290-800mm | ks | 1 | 2 000 | 460 | 2 000 | 460 | | | | |
| 10A.03 | | Krycí síťo DN250 | ks | 1 | 282 | 91 | 282 | 91 | | | | |
| 11. | | Potrubí, izolace, montážní materiál | | | | | 58 246 | 24 735 | | | | |
| 11.01 | | Polrubí čtyřhranné sk.I - rovné | m ² | 10 | 281 | 171 | 2 810 | 1 710 | | | | |
| 11.02 | | Polrubí čtyřhranné sk.I - tvarovky | m ² | 7 | 374 | 171 | 2 618 | 1 197 | | | | |
| 11.03 | | Tepelná izolace minerální vata(50kg/m ³) tl.40mm+A1 polep Spiro potrubí s bříťovým těsněním | m ² | 39 | 250 | 10 | 9 750 | 390 | | | | |
| 11.04 | | BU 100 45 | ks | 3 | 102 | 58 | 306 | 174 | | | | |
| 11.05 | | BU 100 60 | ks | 3 | 109 | 62 | 327 | 186 | | | | |
| 11.06 | | BU 100 90 | ks | 14 | 116 | 66 | 1 624 | 924 | | | | |
| 11.08 | | BU 160 45 | ks | 3 | 131 | 75 | 393 | 225 | | | | |
| 11.09 | | BU 160 90 | ks | 14 | 151 | 86 | 2 114 | 1 204 | | | | |
| 11.10 | | EPF 100 | ks | 1 | 22 | 13 | 22 | 13 | | | | |
| 11.12 | | MF 100 | ks | 2 | 18 | 10 | 36 | 20 | | | | |
| 11.13 | | MF 125 | ks | 2 | 18 | 10 | 36 | 20 | | | | |
| 11.14 | | MF 160 | ks | 10 | 21 | 12 | 210 | 120 | | | | |
| 11.15 | | NPU 100 | ks | 46 | 18 | 10 | 828 | 460 | | | | |
| 11.16 | | NPU 125 | ks | 7 | 18 | 10 | 126 | 70 | | | | |
| 11.17 | | NPU 160 | ks | 8 | 21 | 12 | 168 | 96 | | | | |
| 11.18 | | RCFU 125 100 | ks | 8 | 76 | 43 | 608 | 344 | | | | |
| 11.19 | | RCFU 160 100 | ks | 1 | 82 | 47 | 82 | 47 | | | | |

| Položka | Standard Výrobce | Název | Jednotka ks/m2/bm | Počet | Dodávka j. Kč | Montáž j. Kč | Dodávka celk. Kč | Montáž celk. Kč |
|---------|---------------------|---------------------------|----------------------|-------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------|
| 11. 20 | | RCFU 160 125 | ks | 2 | 83 | 47 | 166 | 94 |
| 11. 21 | | RCU 125 100 | ks | 6 | 76 | 43 | 456 | 258 |
| 11. 22 | | RCU 160 125 | ks | 2 | 83 | 47 | 166 | 94 |
| 11. 23 | | RCU 200 160 | ks | 2 | 95 | 54 | 190 | 108 |
| 11. 24 | | TCPU 100 100 | ks | 20 | 102 | 58 | 2 040 | 1 160 |
| 11. 25 | | TCPU 125 100 | ks | 15 | 104 | 60 | 1 560 | 900 |
| 11. 26 | | TCPU 160 100 | ks | 9 | 123 | 70 | 1 107 | 630 |
| 11. 27 | | TCPU 160 125 | ks | 1 | 130 | 74 | 130 | 74 |
| 11. 28 | | XCPU 125 100 | ks | 2 | 146 | 83 | 292 | 166 |
| 11. 29 | | SR 100 3000 | ks | 42 | 166 | 102 | 6 972 | 4 284 |
| 11. 30 | | SR 125 3000 | ks | 12 | 211 | 130 | 2 532 | 1 560 |
| 11. 31 | | SR 160 3000 | ks | 14 | 261 | 161 | 3 654 | 2 254 |
| 11. 32 | | SR 200 3000 | ks | 1 | 353 | 217 | 353 | 217 |
| 11. 33 | | AL ohebná hadice 100 3000 | ks | 12 | 103 | 59 | 1 236 | 708 |
| 11. 34 | | AL ohebná hadice 125 3000 | ks | 1 | 126 | 72 | 126 | 72 |
| 11. 35 | | AL ohebná hadice 160 3000 | ks | 1 | 168 | 96 | 168 | 96 |
| 11. 36 | | Montážní materiál | kg | 90 | 85 | 30 | 7 650 | 2 700 |
| 11. 37 | | Revizní dvířka 300x300mm | ks | 12 | 140 | 80 | 1 680 | 960 |
| 11. 38 | | Požární upávka 200x200mm | ks | 6 | 480 | 100 | 2 880 | 600 |
| 11. 39 | | Požární upávka 160mm | ks | 1 | 480 | 100 | 480 | 100 |
| 11. 40 | | Požární upávka 100mm | ks | 5 | 470 | 100 | 2 350 | 500 |

| Položka | Standard Výrobce | Název | Jednotka ks/m2/bm | Počet | Dodávka j. Kč | Montáž j. Kč | Dodávka celk. Kč | Montáž celk. Kč |
|---------|---------------------|-----------------------------------|----------------------|-------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------|
| 12. | | VRN | | - | | | | |
| 12. 01 | | Doprava horizontální a vertikální | % | 6 | 950 | | 8 200 | 5 600 |
| 12. 02 | | Zaregulování | h | 36 | | 100 | 5 700 | |
| 12. 03 | | Komplexní zkoušky | h | 12 | | 100 | | 3 600 |
| 12. 04 | | Zaškolení | h | 8 | | 100 | | 1 200 |
| 12. 05 | | Dokumentace skutečného provedení | kp | 1 | 2 500 | | 2 500 | 800 |
| | | Celkem | | | | | 479 111 | 102 682 |
| | | DPH21% | | | | | 100 613 | 21 563 |
| | | Celkem vč. DPH21% | | | | | 579 724 | 124 245 |
| | | | | | | | | 703 970 |

Poznámky:

Výkaz výměr je součástí PD – pro správné a úplné nacenění jednotlivých položek je nezbytné detailně nastudovat PD a položky cenit vždy v kontextu celé stavby.

KRYCI LIST ROZPOCTU

| | | | |
|----------------|--|-----------|---|
| Název stavby | Stavební úpravy objektů č.p. 776 a 777 - Městský úřad Litovel, SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU č.p. 776 A 777 - I. ETAPA | JKSO | |
| Název objektu | Technika prostředí staveb | EČO | |
| Název části | D.1.4.a VYTÁPĚNÍ | Místo | nám. Přemysla Otakara 776 a 777 Litovel |
| Objednatel | Město Litovel, nám Přemysla Otakara 776 Litovel | IČ | DiČ |
| Projektant | | | |
| Zhotovitel | Není určen | | |
| Zpracoval | | | |
| Rozpočet číslo | | Dne | |
| | | 23.2.2016 | |

Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m j | Počet | Náklady / 1 m j | Počet | Náklady / 1 m j |
|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |

Rozpočtové náklady v CZK

| A Základní rozp. náklady | | B Doplnkové náklady | | C Náklady na umístění stavby | |
|--------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------------|
| 1 HSV | Dodávky 0,00 | 8 | Práce přesčas 0,00 | 13 | Zařízení staveniště 0,00 |
| 2 | Montáž 0,00 | 9 | Bez povné podl. 0,00 | 14 | Projektové práce 0,00 |
| 3 PSV | Dodávky 0,00 | 10 | Kulturní památka 0,00 | 15 | Uzemní vlivy 0,00 |
| 4 | Montáž 1 605 925,89 | 11 | | 16 | Provozní vlivy 0,00 |
| 5 "M" | Dodávky 0,00 | | | 17 | Jiné VRN 0,00 |
| 6 | Montáž 0,00 | | | 18 | VRN z rozpočtu 0,00 |
| 7 ZRN (ř. 1-6) | 1 605 925,89 | 12 | DN (ř. 8-11) | 19 | VRN (ř. 13-18) |
| 20 HZS | 0,00 | 21 | Kompl. činnost 0,00 | 22 | Ostatní náklady 0,00 |

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

| D Celkem bez DPH | | | |
|----------------------|------|--------------|---------------------|
| DPH | % | Základ daně | DPH celkem |
| snížená | 15,0 | 0,00 | 0,00 |
| základní | 21,0 | 1 605 925,89 | 337 244,39 |
| Cena s DPH | | | 1 943 170,08 |
| E Přípočty a odpočty | | | |
| Dodé zadavatel | | | 0,00 |
| Klouzavá doložka | | | 0,00 |
| Zvýhodnění | | | 0,00 |

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy objektů č.p. 776 a 777 - Městský úřad Litovel, SO 01 REKONSTRUKCE OBJEKTU č.p. 776 A 777 - I. ETAPA
 Objekt: Technika prostředí staveb
 Část: D.1.4.a VYTÁPĚNÍ

Objednatel: Město Litovel, nám Přemysla Otakara 778, Litovel
 Zhotovitel: Není určen
 Místo: nám, Přemysla Otakara 776 a 777 Litovel

Zpracoval:
 Datum 23.2.2018

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|

PSV Práce a dodávky PSV

1 586 965,69 8,209

713 Izolace tepelné

150 956,54 0,000

| | | | | | | | |
|----|------------|---|---|---------|--------|-----------|-------|
| 1 | 713141500F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 30 mm, pro průměr potrubí 15mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 40,000 | 50,00 | 2 000,00 | 0,000 |
| 2 | 713141502F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 30 mm, pro průměr potrubí 18mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 19,000 | 55,00 | 1 045,00 | 0,000 |
| 3 | 713141504F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 30 mm, pro průměr potrubí 22mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 41,000 | 60,00 | 2 460,00 | 0,000 |
| 4 | 713141506F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 40 mm, pro průměr potrubí 28mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 224,000 | 80,00 | 17 920,00 | 0,000 |
| 5 | 713141508F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 50 mm, pro průměr potrubí 35 mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 86,000 | 110,00 | 9 460,00 | 0,000 |
| 6 | 713141510F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 40 mm, pro průměr potrubí 42mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 264,000 | 82,00 | 21 648,00 | 0,000 |
| 7 | 713141512F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 40 mm, pro průměr potrubí 54mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 190,000 | 90,00 | 17 100,00 | 0,000 |
| 8 | 713141516F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 60 mm, pro průměr potrubí 76mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 49,000 | 160,00 | 7 840,00 | 0,000 |
| 9 | 713141518F | Izolační pouzdra kaširovaná z minerální vlny tloušťky 50 mm, pro průměr potrubí 89mm, povrchová úprava z hliníkové folie (D+M) | m | 118,000 | 155,00 | 18 290,00 | 0,000 |
| 10 | 713141555F | Izolační pouzdra tloušťky 13 mm, pro průměr potrubí 16-18 mm, z polyethylenu, s červenou folií na povrchu pro instalaci do podlahy a do zdi (D+M) | m | 944,000 | 35,00 | 33 040,00 | 0,000 |
| 11 | 713141557F | Izolační pouzdra tloušťky 13 mm, pro průměr potrubí 20 mm, z polyethylenu, s červenou folií na povrchu pro instalaci do podlahy a do zdi (D+M) | m | 176,000 | 45,00 | 7 920,00 | 0,000 |
| 12 | 713141559F | Izolační pouzdra tloušťky 13 mm, pro průměr potrubí 26 mm, z polyethylenu, s červenou folií na povrchu pro instalaci do podlahy a do zdi (D+M) | m | 146,000 | 50,00 | 7 300,00 | 0,000 |
| 13 | 713141561F | Izolační pouzdra tloušťky 13 mm, pro průměr potrubí 32 mm, z polyethylenu, s červenou folií na povrchu pro instalaci do podlahy a do zdi (D+M) | m | 28,000 | 65,00 | 1 820,00 | 0,000 |
| 14 | 713141563F | Izolační pouzdra tloušťky 13 mm, pro průměr potrubí 40 mm, z polyethylenu, s červenou folií na povrchu pro instalaci do podlahy a do zdi (D+M) | m | 3,000 | 75,00 | 225,00 | 0,000 |

!! tepelné izolace potrubí navržena v souladu s požadavky vyhl. č. 193/2007 sb. V části podhledu a topném kanálu, kde nebude možné dodržet požadovanou hodnotu bude tloušťka upravena na montážní hodnotu

| | | | | | | | |
|----|-----------|---|---|-----------|------|----------|-------|
| 15 | 998713202 | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m | % | 1 481,300 | 1,95 | 2 898,54 | 0,000 |
|----|-----------|---|---|-----------|------|----------|-------|

732 Ústřední vytápění - strojovny

325 117,97 0,017

| | | | | | | | |
|----|------------|--|--------|--------|------------|------------|-------|
| 16 | 732199100 | Dodávka a montáž orientačních štítků na potrubí | soubor | 14,000 | 140,00 | 1 960,00 | 0,016 |
| 17 | 732219301 | Montáž ohříváku vody stojatého kombinovaného (ohříváč je dodávkou profese ZTI) | soubor | 1,000 | 950,00 | 950,00 | 0,001 |
| 18 | 732332000F | Objektová předávací stanice, tlakově závislá. Sestava na montážním rámu, vč. tepelné izolace. Dle návrhu AVOS Vyškov s.r.o. (výkres č. 1.A.8-12) | soubor | 1,000 | 294 100,00 | 294 100,00 | 0,000 |

*Stanice bude dodána v dílčích segmentech tak aby byl umožněn transport do místa instalace.
 Pozn: před objednáním doporučuji odsouhlasit s provozovatelem zařízení (MTS a s Litovel) zda je požadována měření spotřeby tepla na sekundárních topných skupinách*

| | | | | | | | |
|----|------------|---|--------|-----------|-----------|-----------|-------|
| 19 | 732332002F | Doprava, montáž a sestavení OPS | soubor | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 | 0,000 |
| 20 | 998732202 | Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m | % | 1 954,700 | 1,59 | 3 107,97 | 0,000 |

733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

653 733,60 3,604

| | | | | | | | |
|----|-----------|--|---|--------|--------|-----------|-------|
| 21 | 733111107 | Potrubí ocelové závitové bezosvět běžné nízkotlaké DN 40 (chránička) | m | 8,000 | 100,00 | 800,00 | 0,034 |
| 22 | 733121122 | Potrubí ocelové hladké bezosvět běžné nízkotlaké D 76x3,2 (teplovod) | m | 49,000 | 450,00 | 22 050,00 | 0,288 |

| Č | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednořádková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|--|-----|-----------------|-------------------|-------------|-----------------|
| 23 | 733121125 | Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 89x3,6 (teplovod) <i>pozn. případně vyubí částí potrubí z původního teplovodu Ite posoudit až podle stavu demontovaného rozvodu</i> | m | 118 000 | 500,00 | 59 000,00 | 0,906 |
| 24 | 733121133 | Potrubi ocelové hladké bezešvé běžné nízkotlaké D 133x5,0 (chránička) | m | 5 000 | 570,00 | 2 850,00 | 0,081 |
| 25 | 733121140F | Příplatek za zrušenou montáž potrubí v topném kanále | m | 12 000 | 50,00 | 600,00 | 0,331 |
| 26 | 733122202 | Potrubi z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním 15/1,2 | m | 48 000 | 195,00 | 9 360,00 | 0,024 |
| 27 | 733122203 | Potrubi z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním 18/1,2 | m | 19 000 | 220,00 | 4 180,00 | 0,011 |
| 28 | 733122204 | Potrubi z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním 22/1,5 | m | 41 000 | 250,00 | 10 250,00 | 0,037 |
| 29 | 733122205 | Potrubi z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním 28/1,5 | m | 224 000 | 300,00 | 67 200,00 | 0,264 |
| 30 | 733122206 | Potrubi z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním 35/1,5 | m | 86 000 | 410,00 | 35 260,00 | 0,129 |
| 31 | 733122207 | Potrubi z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním 42/1,5 | m | 264 000 | 620,00 | 163 680,00 | 0,512 |
| 32 | 733122208 | Potrubi z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním 54/1,5 | m | 190 000 | 730,00 | 138 700,00 | 0,498 |
| 33 | 733190107 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové do DN 40 | m | 682 000 | 5,00 | 3 410,00 | 0,000 |
| 34 | 733190108 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové do DN 50 | m | 190 000 | 8,00 | 1 520,00 | 0,000 |
| 35 | 733190225 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0 | m | 167 000 | 14,00 | 2 338,00 | 0,000 |
| 36 | 733322401F | Potrubi plastové vícevrstvé Al/PE-X spojované lisováním D 16x2 (max. 10 bar, max. 95°C, 100% nepropustnost kyslíku) včetně tvarovek (D+M) | m | 718 000 | 70,00 | 50 260,00 | 0,258 |
| 37 | 733322405F | Potrubi plastové vícevrstvé Al/PE-X spojované lisováním D 18x2 (max. 10 bar, max. 95°C, 100% nepropustnost kyslíku) včetně tvarovek (D+M) | m | 256 000 | 90,00 | 23 040,00 | 0,092 |
| 38 | 733322410F | Potrubi plastové vícevrstvé Al/PE-X spojované lisováním D 20x2 (max. 10 bar, max. 95°C, 100% nepropustnost kyslíku) včetně tvarovek (D+M) | m | 176 000 | 90,00 | 15 840,00 | 0,063 |
| 39 | 733322415F | Potrubi plastové vícevrstvé Al/PE-X spojované lisováním D 26x3 (max. 10 bar, max. 95°C, 100% nepropustnost kyslíku) včetně tvarovek (D+M) | m | 146 000 | 110,00 | 16 080,00 | 0,053 |
| 40 | 733322420F | Potrubi plastové vícevrstvé Al/PE-X spojované lisováním D 32x3 (max. 10 bar, max. 95°C, 100% nepropustnost kyslíku) včetně tvarovek (D+M) | m | 28 000 | 220,00 | 6 160,00 | 0,010 |
| 41 | 733322424F | Potrubi plastové vícevrstvé Al/PE-X spojované lisováním D 40x3,5 (max. 10 bar, max. 95°C, 100% nepropustnost kyslíku) včetně tvarovek (D+M) | m | 3 000 | 330,00 | 990,00 | 0,001 |
| 42 | 733322450F | Plastové lišty vc. tvarovek (krytí konce) pro vedení potrubí 16/2 a 18/2 nad podlahou ve 4.NP místnost č. A4.06 (D+M) | m | 30 000 | 108,00 | 3 180,00 | 0,011 |
| 43 | 733391101 | Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0 | m | 1 324 000 | 3,00 | 3 972,00 | 0,000 |
| 44 | 733391102 | Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 50x4,6 | m | 3 000 | 8,00 | 24,00 | 0,000 |
| 45 | 733401000 | Protipožární ucpávka pro ocelové potrubí do DN 50 | kus | 44 000 | 60,00 | 2 640,00 | 0,000 |
| 46 | 733401010F | Protipožární ucpávka pro ocelové potrubí do DN 150 | kus | 4 000 | 380,00 | 1 520,00 | 0,000 |
| 47 | 998733202 | Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m | % | 2 610 500 | 3,39 | 8 849,60 | 0,000 |

734 Ústřední vytápění - armatury

105 515,59 0,031

| | | | | | | | |
|----|------------|---|--------|---------|----------|-----------|-------|
| 48 | 734173216 | Spoj přírubový PN 6/1 do 200°C DN 65 | soubor | 2 000 | 490,00 | 980,00 | 0,009 |
| 49 | 734181020F | Klapka uzavírací meziřířbová DN 65 s pákou, PN 0,6 MPa | kus | 2 000 | 850,00 | 1 700,00 | 0,000 |
| 50 | 734193000F | Vyvažovací ventil závitový DN 10 s vypouštěním - vyvažování přednastavení, měření tlaku a průtoku, uzavírání (D+M) | kus | 1 000 | 1 650,00 | 1 650,00 | 0,000 |
| 51 | 734193005F | Vyvažovací ventil závitový DN 20 s vypouštěním - vyvažování, přednastavení, měření tlaku a průtoku, uzavírání (D+M) | kus | 12 000 | 1 700,00 | 20 400,00 | 0,000 |
| 52 | 734193010F | Vyvažovací ventil závitový DN 25 s vypouštěním - vyvažování, přednastavení, měření tlaku a průtoku, uzavírání (D+M) | kus | 1 000 | 1 940,00 | 1 940,00 | 0,000 |
| 53 | 734193015F | Vyvažovací ventil závitový DN 32 s vypouštěním - vyvažování, přednastavení, měření tlaku a průtoku, uzavírání (D+M) | kus | 2 000 | 2 190,00 | 4 380,00 | 0,000 |
| 54 | 734211119 | Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický | kus | 10 000 | 160,00 | 1 600,00 | 0,002 |
| 55 | 734235000F | Termostatická hlavice s vestavěným čidlem, barva bílá, standardní, rozsah nastavení 6°C až 28°C, přípojovací závit M 30x1,5 (D+M) | kus | 123 000 | 180,00 | 22 140,00 | 0,000 |
| 56 | 734235040F | Termostatická hlavice pro veřejné prostory, odolná proti zcizení a poškození, nastavení 8°C až 26°C, teplota se nastavuje nastavovacím klíčem (D+M) | kus | 35 000 | 197,00 | 6 895,00 | 0,000 |
| 57 | 734235045F | Nastavovací klíč pro na hlavici pro veřejné budovy | kus | 3 000 | 10,00 | 30,00 | 0,000 |
| 58 | 734235210F | Radiátorový ventil přímý G 1/2" (DN 15), s přednastavením, přípojovací závit pro termostatickou hlavici M 30x1,5, poniklovaný bronz (D+M) | kus | 2 000 | 208,00 | 416,00 | 0,000 |
| 59 | 734235400F | Sřoubení rovné G 1/2" (DN 15) uzavírací, regulační, s vypouštěním, poniklovaný bronz (D+M) | kus | 312 000 | 85,00 | 26 520,00 | 0,000 |
| 60 | 734235405F | Sřoubení přímé G 1/2" (DN 15) uzavírací, regulační, s vypouštěním, poniklovaný bronz (D+M) | kus | 2 000 | 85,00 | 170,00 | 0,000 |
| 61 | 734235490F | Garnitura HM pro spodní středové připojení koupelnového, trubkového tělesa vc. termostatické hlavice, Rozteč 50 mm (D+M) | kus | 5 000 | 775,00 | 3 875,00 | 0,000 |
| 62 | 734291123 | Kohout pínici a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový | kus | 34 000 | 49,00 | 1 666,00 | 0,007 |
| 63 | 734292771 | Kohout kulový přímý G 3/8 PN 42 do 185°C pinoprotokový s koulí DADU vnitřní závit | kus | 2 000 | 85,00 | 170,00 | 0,000 |
| 64 | 734292772 | Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C pinoprotokový s koulí DADU vnitřní závit | kus | 15 000 | 89,00 | 1 320,00 | 0,003 |
| 65 | 734292774 | Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C pinoprotokový s koulí DADU vnitřní závit | kus | 12 000 | 260,00 | 3 120,00 | 0,007 |
| 66 | 734292775 | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C pinoprotokový s koulí DADU vnitřní závit | kus | 3 000 | 299,00 | 897,00 | 0,002 |
| 67 | 734486000F | Drobný spojovací materiál | soubor | 1 000 | 3 500,00 | 3 500,00 | 0,000 |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 68 | 898734202 | Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m | % | 7 452,100 | 0,28 | 2 086,59 | 0,000 |

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

344 628,00 4,519

| | | | | | | | |
|-----|-----------|--|-----|--------|----------|-----------|-------|
| 69 | 73514200F | Koupeelnové, trubkové těleso výška 700mm, šířka 450mm, spodní středové připojení (D+M) | kus | 5,000 | 982,00 | 4 910,00 | 0,000 |
| 70 | 735151574 | Otopné těleso panelové Korado Radik Klasik typ 22 výška/délka 600/700 mm | kus | 2,000 | 1 468,00 | 2 936,00 | 0,050 |
| 71 | 735152151 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 10 VK výška/délka 500/400 mm | kus | 1,000 | 999,00 | 999,00 | 0,007 |
| 72 | 735152251 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/400 mm | kus | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 | 0,008 |
| 73 | 735152255 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/800 mm | kus | 1,000 | 1 380,00 | 1 380,00 | 0,016 |
| 74 | 735152256 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/900 mm | kus | 1,000 | 1 440,00 | 1 440,00 | 0,018 |
| 75 | 735152258 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/1100 mm | kus | 9,000 | 1 560,00 | 14 220,00 | 0,186 |
| 76 | 735152259 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 500/1200 mm | kus | 1,000 | 1 690,00 | 1 690,00 | 0,023 |
| 77 | 735152271 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/400 mm | kus | 4,000 | 1 340,00 | 5 360,00 | 0,041 |
| 78 | 735152275 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/800 mm | kus | 3,000 | 1 500,00 | 4 500,00 | 0,056 |
| 79 | 735152276 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 11 VK výška/délka 600/900 mm | kus | 1,000 | 1 590,00 | 1 590,00 | 0,021 |
| 80 | 735152452 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/500 mm | kus | 1,000 | 1 470,00 | 1 470,00 | 0,014 |
| 81 | 735152456 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/900 mm | kus | 4,000 | 1 786,00 | 7 184,00 | 0,095 |
| 82 | 735152457 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1000 mm | kus | 4,000 | 1 950,00 | 7 800,00 | 0,104 |
| 83 | 735152458 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1100 mm | kus | 6,000 | 1 990,00 | 11 940,00 | 0,163 |
| 84 | 735152459 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1200 mm | kus | 16,000 | 2 080,00 | 33 280,00 | 0,494 |
| 85 | 735152460 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 500/1400 mm | kus | 11,000 | 2 222,00 | 24 442,00 | 0,392 |
| 86 | 735152471 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/400 mm | kus | 11,000 | 1 520,00 | 16 720,00 | 0,147 |
| 87 | 735152472 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/500 mm | kus | 2,000 | 1 620,00 | 3 240,00 | 0,033 |
| 88 | 735152473 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/600 mm | kus | 2,000 | 1 720,00 | 3 440,00 | 0,039 |
| 89 | 735152474 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/700 mm | kus | 2,000 | 1 820,00 | 3 640,00 | 0,045 |
| 90 | 735152476 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 600/900 mm | kus | 2,000 | 1 990,00 | 3 980,00 | 0,056 |
| 91 | 735152491 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 900/400 mm | kus | 3,000 | 1 820,00 | 5 460,00 | 0,061 |
| 92 | 735152492 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 900/500 mm | kus | 1,000 | 1 990,00 | 1 990,00 | 0,026 |
| 93 | 735152496 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 21 VK výška/délka 900/900 mm | kus | 1,000 | 2 590,00 | 2 590,00 | 0,045 |
| 94 | 735152515 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 300/800 mm | kus | 7,000 | 1 720,00 | 12 040,00 | 0,116 |
| 95 | 735152516 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 300/900 mm | kus | 1,000 | 1 790,00 | 1 790,00 | 0,018 |
| 96 | 735152537 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 400/1000 mm | kus | 4,000 | 2 120,00 | 8 480,00 | 0,104 |
| 97 | 735152555 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/800 mm | kus | 3,000 | 2 020,00 | 6 060,00 | 0,070 |
| 98 | 735152556 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/900 mm | kus | 1,000 | 2 150,00 | 2 150,00 | 0,026 |
| 99 | 735152559 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/1200 mm | kus | 5,000 | 2 530,00 | 12 650,00 | 0,170 |
| 100 | 735152560 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/1400 mm | kus | 3,000 | 2 760,00 | 8 280,00 | 0,118 |
| 101 | 735152571 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/400 mm | kus | 1,000 | 1 630,00 | 1 630,00 | 0,015 |
| 102 | 735152574 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/700 mm | kus | 3,000 | 2 060,00 | 6 180,00 | 0,075 |
| 103 | 735152575 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/800 mm | kus | 5,000 | 2 100,00 | 10 500,00 | 0,141 |
| 104 | 735152576 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/900 mm | kus | 1,000 | 2 260,00 | 2 260,00 | 0,032 |
| 105 | 735152578 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/1100 mm | kus | 1,000 | 2 560,00 | 2 560,00 | 0,037 |
| 105 | 735152581 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 600/1600 mm | kus | 2,000 | 3 060,00 | 6 120,00 | 0,109 |
| 107 | 735152591 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/400 mm | kus | 1,000 | 2 090,00 | 2 090,00 | 0,022 |
| 108 | 735152592 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/500 mm | kus | 3,000 | 2 280,00 | 6 840,00 | 0,087 |
| 109 | 735152593 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/800 mm | kus | 3,000 | 2 490,00 | 7 470,00 | 0,104 |
| 110 | 735152594 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/700 mm | kus | 1,000 | 269,00 | 269,00 | 0,040 |

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Hmotnost celkem |
|-----|-------------|--|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 111 | 735152599 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 900/1200 mm | kus | 1,000 | 3 590,00 | 3 590,00 | 0,067 |
| 112 | 735152635 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 400/800 mm | kus | 4,000 | 2 650,00 | 10 600,00 | 0,126 |
| 113 | 735152638 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 400/900 mm | kus | 2,000 | 2 750,00 | 5 500,00 | 0,070 |
| 114 | 735152654 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 500/700 mm | kus | 1,000 | 2 710,00 | 2 710,00 | 0,034 |
| 115 | 735152656 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 500/900 mm | kus | 2,000 | 3 060,00 | 6 120,00 | 0,077 |
| 116 | 735152658 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 500/1100 mm | kus | 3,000 | 3 210,00 | 9 630,00 | 0,139 |
| 117 | 735152672 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 600/500 mm | kus | 1,000 | 2 600,00 | 2 600,00 | 0,030 |
| 118 | 735152677 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 600/1000 mm | kus | 2,000 | 3 400,00 | 6 800,00 | 0,116 |
| 119 | 735152678 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 600/1100 mm | kus | 3,000 | 3 590,00 | 10 770,00 | 0,187 |
| 120 | 735152679 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 600/1200 mm | kus | 3,000 | 3 710,00 | 11 130,00 | 0,207 |
| 121 | 735152692 | Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 900/500 mm | kus | 1,000 | 3 320,00 | 3 320,00 | 0,042 |
| 122 | 998735202 | Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m | % | 3 000,000 | 2,39 | 7 170,00 | 0,000 |

783 Dokončovací práce - nátěry

| | | | | | | | |
|-----|-----------|--|---|---------|-------|----------|-------|
| 123 | 783425522 | Nátěry syntetické potrubí do DN 100 barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email (teplovod) | m | 167,000 | 42,00 | 7 014,00 | 0,038 |
| | | | | | | 7 014,00 | 0,038 |

OST Ostatní

| | | | | | | | |
|-----|------------|--|--------|---------|----------|-----------|-------|
| 124 | 790101001F | Pláková, dilatační a provozní zkouška, vyregulování otopné soustavy v rozsahu dle ČSN 06 0310 | hod | 120,000 | 100,00 | 12 000,00 | 0,000 |
| 125 | 790101003F | Uvedení OPS do provozu, zaregulování, předávací dokumentace | soubor | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,000 |
| 126 | 790101020F | Vypuštění otopné soustavy před demontáží | hod | 5,000 | 120,00 | 600,00 | 0,000 |
| 127 | 790101350F | Kompletní demontáž původní topné soustavy - dodávka stavby (neřeší profese vytápění) | hod | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 128 | 790101510F | Ekologická likvidace tepelné izolace z minerální vlny demontované z původního potrubí - dodávka stavby (neřeší profese vytápění) | m3 | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |
| 129 | 790101550F | Koordinace montáže vytápění se souvisejícími pracemi na stavbě | hod | 16,000 | 210,00 | 3 360,00 | 0,000 |
| 130 | 790101555F | Zednická výpomoc - průrahy, drážky pro potrubí, zábrávky, SÚK kryty apod - dodávka stavby | | 0,000 | 0,00 | 0,00 | 0,000 |

Celkem

1 605 925,69 8,209

ZADÁNÍ

Stavba: Stavební úpravy obj.č.p. 776 a 777 Městský úřad Litovel
 Objekt: 1.ETAPA

Objednatel: město Litovel ,nám Přemysla Otakara 778,Litovel

Zhotovitel:

Místo: Litovel nám. Přemysla Otakara 778, 78401Litovel

Zpracoval:

Datum: 23.2.2016

| Č. | KCN | Kód položky | Zkrácený popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|----|-----|-------------|----------------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-----|-------------|----------------|----|-----------------|-----------------|-------------|

HSV Práce a dodávky HSV

336747,20

1 Zemní práce

124689,00

| | | | | | | |
|--------|-----------|---|-----|---------|--------|----------|
| 1 001 | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min | hod | 100,000 | 56,90 | 5690,00 |
| 2 001 | 132201102 | Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 | m3 | 171,000 | 203,70 | 34832,70 |
| 3 001 | 132201109 | Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 | m3 | 171,000 | 102,20 | 17476,20 |
| 4 001 | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeřízení stěn rýh hl do 2 m | m2 | 208,000 | 71,30 | 14830,40 |
| 5 001 | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozeřízení stěn rýh hl do 2 m | m2 | 208,000 | 12,20 | 2537,60 |
| 6 001 | 161101101 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m | m3 | 171,000 | 33,50 | 5728,50 |
| 7 001 | 162601102 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 46,000 | 61,60 | 2833,60 |
| 8 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 | m3 | 46,000 | 74,00 | 3404,00 |
| 9 001 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 46,000 | 8,10 | 372,60 |
| 10 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | l | 82,000 | 110,00 | 9020,00 |
| 11 001 | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním | m3 | 128,000 | 53,00 | 6784,00 |
| 12 001 | 175101101 | Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu | m3 | 33,000 | 331,80 | 10949,40 |
| 13 583 | 583373020 | šterkopísek frakce 0-16 | l | 66,000 | 155,00 | 10230,00 |

3 Svislé a kompletní konstrukce

8000,00

| | | | | | | |
|--------|-----------|---|----|-------|---------|---------|
| 14 252 | 379313411 | Zřízení betonových podzemních šachet 600x600 x600 s ocelovým poklopem 600x600 | m3 | 2,000 | 4000,00 | 8000,00 |
|--------|-----------|---|----|-------|---------|---------|

4 Vodorovné konstrukce

6723,00

| | | | | | | |
|--------|-----------|--|----|--------|--------|---------|
| 15 271 | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku | m3 | 10,000 | 672,30 | 6723,00 |
|--------|-----------|--|----|--------|--------|---------|

5 Komunikace

180523,00

8 Trubní vedení

180523,00

| | | | | | | |
|--------|-----------|---|-----|-------|---------|---------|
| 16 271 | 831372121 | Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300 m | m | 2,000 | 380,00 | 760,00 |
| 17 597 | 597107070 | trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240 | m | 2,030 | 2200,00 | 4466,00 |
| 18 271 | 893811163 | Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení průměru do 1,2 m hloubky do 1,6m | kus | 1,000 | 2800,00 | 2800,00 |
| 19 562 | 562305950 | šachta vodoměrná samonosná kruhová typ VS K S 1,0 x 1,6 m | kus | 1,000 | 7659,00 | 7659,00 |

| | | | | | | | | |
|------------|-----|-----------|---|-----|--------|----------|--|------------------|
| 20 | 271 | 894812141 | Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm | kus | 2,000 | 6800,00 | 13600,00 | |
| 21 | 271 | 894812149 | Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za uříznutí šachtové roury | kus | 2,000 | 1890,00 | 3780,00 | |
| 22 | 271 | 894812171 | Mříž dešťová DN 315 mříž dešťová litinová do teleskopu | kus | 2,000 | 2144,00 | 4288,00 | |
| 23 | 271 | 894812212 | Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 pravý nebo levý přítok | kus | 2,000 | 4600,00 | 9200,00 | |
| 24 | 271 | 894812231 | Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm | kus | 2,000 | 6610,00 | 13220,00 | |
| 25 | 271 | 894812249 | Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury | kus | 2,000 | 1890,00 | 3780,00 | |
| 26 | 271 | 894812261 | Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou (3 t) | kus | 2,000 | 6900,00 | 13800,00 | |
| 27 | 271 | 894812312 | Revizní a čistící šachta z PP DN 600/160 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90° | kus | 1,000 | 8900,00 | 8900,00 | |
| 28 | 271 | 894812323 | Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno s přítokem tvaru T | kus | 1,000 | 8900,00 | 8900,00 | |
| 29 | 271 | 894812327 | Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno s přítokem tvaru T | kus | 1,000 | 10200,00 | 10200,00 | |
| 30 | 271 | 894812332 | Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm | kus | 3,000 | 12000,00 | 36000,00 | |
| 31 | 271 | 894812339 | Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury | kus | 3,000 | 1890,00 | 5670,00 | |
| 32 | 271 | 894812351 | Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 1,5 t s betonovým prstencem | kus | 3,000 | 8900,00 | 26700,00 | |
| 33 | 271 | 899101111 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností do 50 kg | kus | 2,000 | 1200,00 | 2400,00 | |
| 34 | 286 | 286616840 | vpustí silniční se silonem plastová 315/150 mm | kus | 2,000 | 2200,00 | 4400,00 | |
| 9 | | | | | | | Ostatní konstrukce a práce-bourání | 16812,20 |
| 99 | | | | | | | Přesuny hmot a sutí | 16812,20 |
| 35 | 271 | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 68,176 | 246,60 | 16812,20 | |
| PSV | | | | | | | Práce a dodávky PSV | 671284,68 |
| 721 | | | | | | | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | 86780,93 |
| 36 | 721 | 721173401 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100 | m | 36,000 | 125,00 | 4500,00 | |
| 37 | 721 | 721173402 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125 | m | 50,000 | 129,00 | 6450,00 | |
| 38 | 721 | 721173403 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150 | m | 65,000 | 185,00 | 12025,00 | |
| 39 | 721 | 721173404 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200 | m | 3,000 | 249,00 | 747,00 | |
| 40 | 721 | 721173405 | Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 250 | m | 15,000 | 410,00 | 6150,00 | |
| 41 | 721 | 721174005 | Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 100 | m | 2,000 | 110,00 | 220,00 | |
| 42 | 721 | 721174006 | Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 125 | m | 23,000 | 160,00 | 3680,00 | |
| 43 | 721 | 721174024 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70 | m | 40,000 | 58,00 | 2320,00 | |
| 44 | 721 | 721174025 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100 | m | 80,000 | 110,00 | 8800,00 | |
| 45 | 721 | 721174026 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125 | m | 65,000 | 150,00 | 9750,00 | |
| 46 | 721 | 721174027 | Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 150 | m | 6,000 | 260,00 | 1560,00 | |
| 47 | 721 | 721174042 | 40 | m | 30,000 | 70,00 | 2100,00 | |
| 48 | 721 | 721174043 | 50 | m | 25,000 | 74,00 | 1850,00 | |
| 49 | 721 | 721174044 | 70 | m | 10,000 | 99,00 | 990,00 | |
| 50 | 721 | 721194104 | Vyvedení a upevnění odpadních výpusť DN 40 | kus | 23,000 | 40,00 | 920,00 | |
| 51 | 721 | 721194105 | Vyvedení a upevnění odpadních výpusť DN 50 | kus | 22,000 | 50,00 | 1100,00 | |
| 52 | 721 | 721194109 | Vyvedení a upevnění odpadních výpusť DN 100 | kus | 26,000 | 80,00 | 2080,00 | |

| | | | | | | |
|--------|-----------|--|-----|---------|---------|---------|
| 53 721 | 721211421 | Vpust podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 | kus | 5,000 | 990,00 | 4950,00 |
| 54 721 | 721211502 | Vpust' pp sklepní HL 72 dn75 | kus | 2,000 | 1880,00 | 3760,00 |
| 55 721 | 721226511 | Kondenzační sifon podomítkový | kus | 1,000 | 410,00 | 410,00 |
| 56 721 | 721226512 | Zápachová uzávěrka pro připojení myčky DN 50 | kus | 3,000 | 80,00 | 240,00 |
| 57 721 | 721226513 | Nálevka HL-21 k PV ohřivače | kus | 4,000 | 240,00 | 960,00 |
| 58 721 | 721226521 | Kondenzační sifon HL 136N | kus | 3,000 | 510,00 | 1530,00 |
| 59 721 | 721242116 | Lapač sfešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125 | kus | 6,000 | 340,00 | 2040,00 |
| 60 721 | 721273153 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110 | kus | 3,000 | 80,00 | 240,00 |
| 61 721 | 721274122 | 75 | kus | 2,000 | 100,00 | 200,00 |
| 62 721 | 721274123 | Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100 | kus | 2,000 | 240,00 | 480,00 |
| 63 721 | 721290111 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125 | m | 86,000 | 10,00 | 860,00 |
| 64 721 | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200 | m | 68,000 | 18,00 | 1224,00 |
| 65 721 | 721290113 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 300 | m | 15,000 | 23,00 | 345,00 |
| 68 721 | 721290123 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace koufem do DN 300 | m | 280,000 | 10,00 | 2800,00 |
| 67 721 | 998721203 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m | % | 1,750 | 857,10 | 1499,93 |

722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

233239,96

| | | | | | | |
|--------|-----------|--|-----|---------|--------|----------|
| 68 721 | 722130233 | Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25 | m | 25,000 | 330,00 | 8250,00 |
| 69 721 | 722130236 | Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50 | m | 78,000 | 480,00 | 37440,00 |
| 70 721 | 722174001 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 16 x 2,2 mm | m | 55,000 | 78,00 | 4290,00 |
| 71 721 | 722174002 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm | m | 105,000 | 86,00 | 9030,00 |
| 72 721 | 722174003 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm | m | 40,000 | 90,00 | 3600,00 |
| 73 721 | 722174004 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm | m | 25,000 | 140,00 | 3500,00 |
| 74 721 | 722174005 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm | m | 6,000 | 150,00 | 900,00 |
| 75 721 | 722174021 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 16 x 2,7 mm | m | 54,000 | 80,00 | 4320,00 |
| 76 721 | 722174022 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm | m | 128,000 | 98,00 | 12544,00 |
| 77 721 | 722174023 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm | m | 20,000 | 116,00 | 2320,00 |
| 78 721 | 722174024 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm | m | 40,000 | 150,00 | 6000,00 |
| 79 721 | 722174072 | Potrubí vodovodní plastové kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm | kus | 3,000 | 36,00 | 108,00 |
| 80 721 | 722174074 | Potrubí vodovodní plastové kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm | kus | 3,000 | 78,00 | 234,00 |
| 81 721 | 722174087 | Potrubí vodovodní plastové PE svařované na lupo do D 50 mm | m | 70,000 | 130,00 | 9100,00 |
| 82 721 | 722174088 | Potrubí vodovodní plastové PE svařované na lupo do D 63 mm | m | 42,000 | 180,00 | 7560,00 |
| 83 721 | 722181221 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE II do 10 mm DN do 22 mm | m | 160,000 | 30,00 | 4800,00 |
| 84 721 | 722181222 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE II do 10 mm DN do 42 mm | m | 90,000 | 44,00 | 3960,00 |
| 85 721 | 722181223 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE II do 10 mm DN do 62 mm | m | 78,000 | 80,00 | 6240,00 |
| 86 721 | 722181251 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE II do 25 mm DN do 22 mm | m | 182,000 | 55,00 | 10010,00 |

| | | | | | | |
|---------|-----------|--|--------|---------|---------|----------|
| 87 721 | 722181252 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubkami z PE II do 25 mm DN do 42 mm | m | 60,000 | 68,00 | 4080,00 |
| 88 721 | 722190401 | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25 | kus | 9,000 | 100,00 | 900,00 |
| 89 721 | 722212440 | Orientační štítky na zeď | soubor | 3,000 | 210,00 | 630,00 |
| 90 721 | 722220111 | Nástěnka pro výlokový ventil G 1/2 s jedním závitem | kus | 4,000 | 49,00 | 196,00 |
| 91 721 | 722220121 | Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem | pár | 6,000 | 144,00 | 864,00 |
| 92 721 | 722224116 | Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 3/4 PN 10 s jedním závitem | kus | 6,000 | 80,00 | 480,00 |
| 93 721 | 722224152 | Kulový kohout zahradní s vnějším závitem a páčkou PN 15, T 120 °C G 1/2 - 3/4" | kus | 2,000 | 130,00 | 260,00 |
| 94 721 | 722231021 | Ventil přímý G 1/2 s odvodněním a dvěma závitů | kus | 12,000 | 180,00 | 2160,00 |
| 95 721 | 722231022 | Ventil přímý G 3/4 s odvodněním a dvěma závitů | kus | 10,000 | 200,00 | 2000,00 |
| 96 721 | 722231023 | Ventil přímý G 1 s odvodněním a dvěma závitů | kus | 6,000 | 350,00 | 2100,00 |
| 97 721 | 722231024 | Ventil přímý G 5/4 s odvodněním a dvěma závitů | kus | 4,000 | 490,00 | 1960,00 |
| 98 721 | 722231025 | Ventil přímý G 6/4 s odvodněním a dvěma závitů | kus | 1,000 | 720,00 | 720,00 |
| 99 721 | 722231026 | Ventil přímý G 2 s odvodněním a dvěma závitů | kus | 8,000 | 1210,00 | 9680,00 |
| 100 721 | 722231073 | Ventil zpětný G 3/4 PN 10 do 110°C se dvěma závitů | kus | 1,000 | 120,00 | 120,00 |
| 101 721 | 722231075 | Ventil zpětný G 1 1/4 PN 10 do 110°C se dvěma závitů | kus | 1,000 | 220,00 | 220,00 |
| 102 721 | 722231077 | Ventil zpětný G 2 PN 10 do 110°C se dvěma závitů | kus | 4,000 | 480,00 | 1920,00 |
| 103 721 | 722231142 | Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 | kus | 3,000 | 198,00 | 594,00 |
| 104 721 | 722231143 | Ventil závitový pojistný rohový G 1 | kus | 1,000 | 480,00 | 480,00 |
| 105 721 | 722232044 | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit | kus | 6,000 | 150,00 | 900,00 |
| 106 721 | 722234234 | Úprava vody magnetická G 5/4 PN 10 do 100°C se dvěma závitů | kus | 1,000 | 2999,00 | 2999,00 |
| 107 721 | 722234268 | Filtr mosazný G 2 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závitem | kus | 1,000 | 405,00 | 405,00 |
| 108 721 | 722250133 | Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový | soubor | 9,000 | 5899,00 | 53091,00 |
| 109 721 | 722290226 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 | m | 575,000 | 5,00 | 2875,00 |
| 110 721 | 722290229 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100 | m | 50,000 | 7,00 | 350,00 |
| 111 721 | 722290234 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 m | m | 625,000 | 10,00 | 6250,00 |
| 112 721 | 998722203 | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m | % | 1,200 | 2333,30 | 2799,96 |

724 Zdravotnicka - strojní vybavení

30999,98

| | | | | | | |
|---------|-----------|---|--------|-------|----------|----------|
| 113 721 | 724141202 | Kompleť Čerpací stanice plast s vřkem -s čerpadlem 265m . 230V 0,55KW, + zvuková signalizace+ ZKlapka | soubor | 1,000 | 29000,00 | 29000,00 |
| 114 721 | 998724203 | Přesun hmot procentní pro strojní vybavení v objektech v do 24 m | % | 0,600 | 3333,30 | 1999,98 |

725 Zdravotnicka - zařizovací předměty

244254,00

| | | | | | | |
|---------|-----------|--|--------|--------|---------|----------|
| 115 721 | 725111132 | Splachovač nádržkový plastový nízkopoložený | soubor | 4,000 | 628,00 | 2516,00 |
| 116 721 | 725112021 | Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný | soubor | 21,000 | 999,00 | 20978,00 |
| 117 721 | 725121529 | Pisoárový záchodek automaticky s teplotním spínačem | soubor | 8,000 | 7599,00 | 60792,00 |
| 118 721 | 725211602 | Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm | soubor | 22,000 | 590,00 | 12980,00 |
| 119 721 | 725211681 | Umyvadlo keramické zdravotní připevněné na stěnu šrouby bílé 640 mm | soubor | 1,000 | 1290,00 | 1290,00 |
| 120 721 | 725241142 | Vanička sprchová akrylátová čtverhrubá 900x900 mm | soubor | 2,000 | 2200,00 | 4400,00 |
| 121 721 | 725245192 | Zástěna sprchová zásuvná čtverhrubá se dvěma posuvnými díly do výšky 2000 mm a štítky 900 mm čtverhrub | soubor | 2,000 | 7999,00 | 15998,00 |

| | | | | | | |
|---|-----------|--|--------|---------|-----------|-----------------|
| 122 721 | 725291722 | Doplňky zařízení koupelen a záchodů madlo nerezové sklopné dl 813 mm pro invalidy | soubor | 2,000 | 2200,00 | 4400,00 |
| 123 721 | 725331111 | Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm | soubor | 4,000 | 3700,00 | 14800,00 |
| 124 721 | 725531101 | Elektrický ohřivač zásobníkový přepadový beztlakový 5 1/2 kW | soubor | 2,000 | 2500,00 | 5000,00 |
| 125 721 | 725531103 | Elektrický ohřivač zásobníkový tlakový 15 1/2 .2 kW | soubor | 3,000 | 2860,00 | 8580,00 |
| 126 721 | 725532118 | Elektrický ohřivač zásobníkový akumulární závěsný svislý 120 l / 3 kW | soubor | 3,000 | 5790,00 | 17370,00 |
| 127 721 | 725532322 | Elektrický ohřivač zásobníkový akumulární kombinovaný stacionární 0,6 MPa 250 l / 2,2 kW | soubor | 1,000 | 15990,00 | 15990,00 |
| 128 721 | 725813112 | Ventil rohový pračkový G 3/4 | kus | 3,000 | 88,00 | 264,00 |
| 129 721 | 725819401 | Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou | soubor | 82,000 | 60,00 | 4920,00 |
| 130 551 | 551410400 | ventil rohový mosazný 1TE66 1/2" | kus | 82,000 | 75,00 | 6150,00 |
| 131 721 | 725821312 | Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm VL | soubor | 4,000 | 910,00 | 3640,00 |
| 132 721 | 725821325 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové nízkotlaké k ohřivačům pod zařizovací předmět | soubor | 2,000 | 1310,00 | 2620,00 |
| 133 721 | 725821326 | Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm | soubor | 10,000 | 1080,00 | 10800,00 |
| 134 721 | 725822612 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpusť | soubor | 20,000 | 980,00 | 19600,00 |
| 135 721 | 725841322 | Baterie sprchové nástěnné klasické s rozlečí 150 mm s držákem a růžicí | soubor | 2,000 | 1226,00 | 2452,00 |
| 136 721 | 725861102 | Zápachová uzávěrka pro umyvadla podomítková pro U invalidní | kus | 1,000 | 596,00 | 596,00 |
| 137 721 | 725862113 | Zápachová uzávěrka pro dřezy s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50 | kus | 3,000 | 199,00 | 597,00 |
| 138 721 | 725865312 | Zápachová uzávěrka sprchových van DN 50 s kulovým kloubem na odtoku a odpadním ventilem | kus | 2,000 | 298,00 | 596,00 |
| 139 721 | 725980122 | Dvířka 15/20 | kus | 26,000 | 80,00 | 2080,00 |
| 140 721 | 725980123 | Dvířka 30/30 | kus | 2,000 | 122,00 | 244,00 |
| 141 721 | 998725203 | Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m | % | 0,030 | 153333,30 | 4600,00 |
| 726 Zdravotnicka - předstěnové instalace | | | | | | 59579,00 |
| 142 721 | 726131041 | Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu s nožičkami | soubor | 20,000 | 2599,00 | 51980,00 |
| 143 721 | 726131043 | Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu pro postižené s nožičkami | soubor | 1,000 | 5799,00 | 5799,00 |
| 144 721 | 998726213 | Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 24 m | % | 0,030 | 60000,00 | 1800,00 |
| 732 Ústřední vytápění - strojovny | | | | | | 16430,81 |
| 145 731 | 732421441 | Kalové čerpadlo s plovákem 230V,550W | soubor | 2,000 | 4299,00 | 8598,00 |
| 146 731 | 732429111 | Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 25 do potrubí | soubor | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| 147 426 | 426106130 | čerpadlo oběhové teplovodní Grundfos UPS 25-40 B 230V 180 mm | kus | 1,000 | 7168,00 | 7168,00 |
| 148 731 | 998732202 | Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m | % | 160,160 | 2,59 | 414,81 |

Celkem

1 008 031,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ
Objekt : Vodovodní přípojka

Datum: 23.2.2016

| | | |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|
| NÁKLADY SOUPISU CELKEM | Cena | Hmotnost |
| HSV-Práce a dodávky HSV | 53 542 | 1,527 |
| 001 Zemní práce | 48 948 | 1,527 |
| 004 Vodorovné konstrukce | 26 230 | 0,059 |
| 005 Komunikace | 733 | 0,003 |
| 008 Trubní vedení | 2 587 | 0,769 |
| 009 Ostatní konstrukce a práce | 16 056 | 0,566 |
| 099 Přesun hmot HSV | 2 087 | 0,130 |
| D+M -Práce a dodávky montážních prací | 1 255 | |
| 023 Potrubí | 744 | |
| 046 Zemní práce pro montážní práce | 630 | |
| | 114 | |
| Vedlejší náklady | 3 850 | |
| Zařízení staveniště | 850 | |
| Ztížené podmínky výstavby | 3 000 | |

| Typ | Díl | K/P | Položka | Popis | MJ | Výměra | Jedn. cena | Cena | Jedn. hm. | Hmotnost |
|-----|-----|-----|-------------|---|-----|--------|------------|---------------|-----------|--------------|
| D | 001 | 001 | | Zemní práce | | | | 26 230 | | 0,059 |
| C | 001 | 1 | 115 10-1201 | Cerpaní vody vys -10m obj -500l/min | HOD | 20,000 | 56,90 | 1 138 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 2 | 119 00-1401 | Dočasné zajištění potr. ocel DN -200mm plynovod | M | 0,600 | 280,00 | 168 | 0,00868 | 0,005 |
| C | 001 | 3 | 119 00-1421 | Dočasné zajištění kabelů do 3 kabelů kabel nn | M | 0,600 | 184,00 | 110 | 0,03690 | 0,022 |
| C | 001 | 4 | 130 00-1101 | Vykopavky hloubene přípl za ztlizení plynovod 0,6*1,1*1,6 sděl.kabel 0,6*1,1*1,6 | M3 | 2,100 | 342,00 | 718 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 5 | 132 20-1101 | Hloubení rýh š do 600mm hor 3-100m3 vodovodní přípojka 7,5*(1,7+1,4)*0,5*0,6 odpočet rozebraných povrchů -7,5*0,6*0,3 Těžitelnosti tř.3-70%, tř.4-30% odpočet tř -5,62*0,3 | M3 | 3 940 | 512,00 | 2 017 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 6 | 132 20-1109 | Ryhy s -60cm přípl za lepidlost hor 3 30% tř.3 3,94*0,3 | M3 | -1,680 | | | | |
| C | 001 | 7 | 132 30-1101 | Hloubení rýh š.do 600mm hor.4-100m3 tř.4-30% 5,62*0,3 | M3 | 1,180 | 146,00 | 172 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 8 | 133 20-1101 | Hloubení sachet horn 3 obj -100m3 montážní jáma pro napojení na řad 1,4*1,5*(1,7+0,8) odpočet rozebraných povrchů -1,4*1,5*0,3 Těžitelnosti tř.3-70%, tř.4-30% odpočet horn 4 -4,62*0,3 | M3 | 3,240 | 758,00 | 2 456 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 9 | 133 20-1109 | Hloubení sachet přípl lepidlost hor 3 30% tř.3 3,24*0,3 | M3 | -1,380 | | | | |
| C | 001 | 10 | 133 30-1101 | Hloubení sachet horn 4 obj -100m3 tř.4-30% 4,62*0,3 | M3 | 0,970 | 107,00 | 104 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 11 | 151 10-1101 | Zřízení paž.příložné rýh podz.ved.do 2m 7,5*(1,7+1,4)*0,5*2 | M2 | 0,970 | | | | |
| C | 001 | 12 | 151 10-1111 | Odstranění paž.příložné rýh podz.v.do 2m | M2 | 23,250 | 89,10 | 2 072 | 0,00084 | 0,020 |
| C | 001 | 13 | 151 10-1201 | Zřízení paž.stěn přílož.bez rozeprř.do 4m mont.jáma pro napoj. (1,4+1,5)*2*2,5 | M2 | 23,250 | 15,20 | 353 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 14 | 151 10-1211 | Odstranění paž.stěn příl.bez rozeprř.do 4m | M2 | 14,500 | 70,80 | 1 027 | 0,00070 | 0,010 |
| C | 001 | 15 | 151 10-1301 | Zřízení rozeprř.stěn paž.příl.do 4m mont.jáma pro napoj. 1,4*1,5*2,5 | M3 | 14,500 | 20,60 | 299 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 16 | 151 10-1311 | Odstranění rozeprř.stěn paž.příl.do 4m | M3 | 5,250 | 38,80 | 204 | 0,00046 | 0,002 |
| C | 001 | 17 | 161 10-1101 | Svisle prem vykopku hor 1-4 hl -2,5m rýhy | M3 | 5,250 | 8,30 | 44 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 18 | 162 60 1102 | Vod přemístění výk.hor 1-4 do 5000m přebytek výkopu na skládku výkop rýh a šachet 5,62+4,62 | M3 | 5,620 | 66,90 | 376 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 19 | 167 10-1101 | Nakládání výkopku horn 1-4 do 100m3 přebytek výkopu na skládku | M3 | 10,240 | 154,00 | 1 577 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 20 | 174 10-1101 | Zásyp zhut rýh a šachet nesed mater. výkop pro zásyp 6,97+5,52 odpočet obnovy povrchů -8,6*0,25 | M3 | 10,240 | 148,00 | 1 516 | 0,00000 | 0,000 |
| | | | | | | 9,890 | 75,70 | 749 | 0,00000 | 0,000 |
| | | | | | | 12,490 | | | | |
| | | | | | | -1,650 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-------------|---|-----|-----------------------------------|----------|--------|---------|--------|
| | | | | odpočet vest konstrukce | | | | | | |
| | | | | obsyp | | | | | | -1,180 |
| | | | | lože | | | | | | -0,450 |
| | | | | zásyp vyb.podklady | | | | | | -1,320 |
| C | 001 | 21 | 175 11-1101 | Obsyp potrubí nakup.sterkopiskem 200mm nad vrchol potrubí 7,5*0,6*0,263 | M3 | 1,180 | 307,00 | 362 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 22 | 113 10-6123 | Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v rýze 7,5*0,6 v šachtě 1,4*1,5 | M2 | 1,180 6,600 4,500 2,100 | 44,70 | 295 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 23 | 113 10-7112 | Odstř. podkladů kam.těž.-50m2 tl.200mm | M2 | 6,600 | 125,00 | 825 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 24 | 113 20-2111 | Vytrhání obrub chodníkových stojatých | M | 1,000 | 47,70 | 48 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 25 | 171 20-1211 | Skládkovné za uložení sypaniny 10,24*1,6 | T | 16,380 16,380 | 110,00 | 1 802 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 26 | 174 10-1101 | Zásyp se zhuštěním vyb.mat.z výkopu 6,6*0,2 | M3 | 1,320 1,320 | 75,70 | 100 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 001 | 27 | 181 95-1102 | Uprava pláne se zhuštěním pod zpevněné povrchy | M2 | 6,600 6,600 | 9,80 | 65 | 0,00000 | 0,000 |
| H | 001 | 28 | 583 31310 | Nakupovany písek frakce 0-4mm obsyp 1,18*2,024*1,01 | T | 2,410 2,410 | 150,00 | 362 | 0,00000 | 0,000 |
| H | 001 | 29 | 585 44170 | Nakupovaný nesedavý mat na zásyp 9,89*1,8907*1,01 | T | 18,880 18,880 | 200,00 | 3 776 | 0,00000 | 0,000 |
| D | 004 | 004 | | Vodorovne konstrukce | | | | 733 | | 0,003 |
| C | 004 | 1 | 451 57-3111 | Lože pod potrubí z pisku a sterkop 7,5*0,6*0,1 (195,1-1,8)*0,6*0,1 pod VŠ 1,8*1,6*0,15 | M3 | 0,450 0,450 11,590 0,430 | 747,00 | 336 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 004 | 2 | 452 31-3131 | Bloky pod potrubí z bet.l.r.C 12/15 šoupátko 0,4*0,4*0,3 | M3 | 0,100 0,050 | 2 340,00 | 234 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 004 | 3 | 452 35-3101 | Bednění bloku pod potrubí šoupátko (0,4+0,4)*2*0,3 | M2 | 0,480 0,480 | 340,00 | 163 | 0,00639 | 0,003 |
| D | 005 | 005 | | Komunikace | | | | 2 587 | | 0,769 |
| C | 005 | 1 | 564 25-1111 | Podklad ze štěrkopísku ŠP tl.150mm podklad zámková dlažba | M2 | 6,600 6,600 | 91,00 | 601 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 005 | 2 | 596 21-1110 | Kladení zámkové dlažby kom.pro pěší rýhy 7,5*0,6 mont.jáma 1,4*1,5 | M2 | 6,600 4,500 2,100 | 251,00 | 1 657 | 0,08425 | 0,556 |
| C | 005 | 3 | 592 45282 | Dlažba zámková 20*16,5*8 20% nových dlaždic 6,6*0,2 | M2 | 1,320 1,320 | 250,00 | 330 | 0,16168 | 0,213 |
| D | 008 | 008 | | Trubni vedeni | | | | 16 056 | | 0,566 |
| C | 008 | 1 | 871 21-1121 | Mont.potrubí z tlak.trub polyet.PE 63mm | M | 7,500 | 20,00 | 150 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 008 | 2 | 852 24-1120 | Montáž lit.průchodky zdi DN -80mm | KUS | 1,000 | 444,00 | 444 | 0,00080 | 0,001 |
| C | 008 | 3 | 877 21-1121 | Montáž elektrotvar.na tlak.potr.PE 63mm trub.tvar 63/63 el.tvar.přechodová | KUS | 2,000 1,000 1,000 | 80,00 | 160 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 008 | 4 | 879 22-1111 | Montáž napojení vodovod.připojky DN 63 | KUS | 1,000 | 300,00 | 300 | 0,00163 | 0,002 |
| C | 008 | 5 | 891 18-1111 | Mont.vod.šoupátek zem soupr.DN 50 | KUS | 1,000 | 399,00 | 399 | 0,00069 | 0,001 |
| C | 008 | 6 | 891 35-9111 | Mont.navrt.pasů na potrubí LT DN 200 | KUS | 1,000 | 1 400,00 | 1 400 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 008 | 7 | 899 40-1111 | Osazení poklopu litin ventilových | KUS | 1,000 | 280,00 | 280 | 0,06383 | 0,064 |
| C | 008 | 8 | 899 71-2111 | Orientační tabulky na zdivu | KUS | 1,000 | 180,00 | 180 | 0,00031 | 0,000 |
| H | 008 | 9 | 286 13655 | Potrubí z PE 100 RC SDR 11 63*5,8 specifikace k pol.1 zlr.1,5% 7,5*1,015 | M | 7,610 7,610 | 102,00 | 776 | 0,00105 | 0,008 |
| H | 008 | 10 | 286 6990 | Průchodka zdi pro PE roury 63 | KUS | 1,000 | 780,00 | 780 | 0,00840 | 0,008 |
| H | 008 | 11 | 286 6320 | Trubní tvarovka spojka ISO 63/63 | KUS | 1,000 | 799,00 | 799 | 0,00230 | 0,002 |
| H | 008 | 12 | 286 48597 | Eltvar prechodova PE vnc.zavit 11/4" | KUS | 1,000 | 1 210,00 | 1 210 | 0,00000 | 0,000 |
| H | 008 | 13 | 286 53596 | Nakruzky lemova PE100 SDR11 D 63 | KUS | 1,000 | 186,00 | 186 | 0,00000 | 0,000 |
| H | 008 | 14 | 422 1850 | Poklop teleskop.pro armat.dom.připoj. | KUS | 1,000 | 399,00 | 399 | 0,00740 | 0,007 |
| H | 008 | 15 | 422 2800 | Soupatko dom.přip.DN2"vn.zavit,hrdi | KUS | 1,000 | 2 989,00 | 2 989 | 0,00650 | 0,007 |
| H | 008 | 16 | 422 3500 | Navrt.pas pro DP zavit.výsti.DN 200/2" | KUS | 1,000 | 3 500,00 | 3 500 | 0,00440 | 0,004 |
| H | 008 | 17 | 422 9601 | Zem.souprava teleskop pro arm.DP3/4" | KUS | 1,000 | 689,00 | 689 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 008 | 18 | 892 23-3121 | Proplach a dezinf.vod.potr.do DN 70 | M | 7,500 | 35,00 | 263 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 008 | 19 | 892 24-1111 | Tlakove zkousky vod.potr.do DN 80 | M | 7,500 | 7,00 | 53 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 008 | 20 | 892 37-2111 | Zabezp.koncu pri tlak zkous.DN-300mm | KUS | 1,000 | 900,00 | 900 | 0,46005 | 0,460 |
| C | 008 | 21 | 899 72-1111 | Signalizační vodič na potr.DN do 150mm | M | 8,000 | 17,00 | 136 | 0,00011 | 0,001 |
| H | 008 | 22 | 899 72-2111 | Krylí potrubí výstr.folii PVC šířky 20cm | M | 8,000 | 8,00 | 64 | 0,00006 | 0,000 |
| D | 009 | 009 | | Ostatní konstrukce a prace | | | | 2 087 | | 0,130 |
| C | 009 | 1 | 979 02-4442 | Očištění vybouraných obrubníků VŠ 1,2*1*1,8 | M | 1,000 2,160 | 100,00 | 100 | 0,00000 | 0,000 |
| C | 009 | 2 | 916 23-1213 | Osazení obrubníku bet stoj.s boč op. původní obrubník | M | 1,000 1,000 | 121,00 | 121 | 0,12950 | 0,130 |
| C | 009 | 3 | 977 15-1116 | Vrty do staveb materiálů prům 80mm pro průchodku zdi | M | 0,600 0,600 | 2 500,00 | 1 500 | 0,00000 | 0,000 |

| | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-------------|--|------|-------|----------|---------------|---------|--------------|
| C | 009 | 4 | 997 22-1551 | Vodorovna doprava sutí do 1km vybourané podklady na zásyp 6,6*0,24 | T | 3,160 | 39,70 | 125 | 0,00000 | 0,000 |
| | | | | zpět do zásypu | | 1,580 | | | | |
| C | 009 | 5 | 997 22-1611 | Nakládání sutí pro vodorovnou dopravu podklady zpět do zásypu | T | 1,580 | 152,00 | 240 | 0,00000 | 0,000 |
| | | | | | | 1,580 | | | | |
| D | 099 | 099 | | Presun hmot HSV | | | | 1 255 | | 0,000 |
| C | 099 | 1 | 998 27-6101 | Trub ved PH skl hl vykop presun hmot | T | 1,527 | 822,00 | 1 255 | 0,00000 | 0,000 |
| D | 023 | 023 | | Potrubi | | | | 630 | | 0,000 |
| M | 023 | 1 | 230 02-2038 | Mtz.dilu pr. 11-13 do 3kg 57 x 2,9 příruby točivé DN 50 | KUS | 1,000 | 270,00 | 270 | 0,00000 | 0,000 |
| | | | | | | 1,000 | | | | |
| H | 023 | 2 | 319 83030 | Přirubové spoje DN 50 | KUS | 1,000 | 120,00 | 120 | 0,00000 | 0,000 |
| M | 023 | 3 | 230 03-2027 | Montaz přirubovych spoju PN16 50 | KUS | 1,000 | 50,00 | 50 | 0,00000 | 0,000 |
| H | 023 | 4 | 319 47411 | Příruby točivé PP/ocel D 63 | KUS | 1,000 | 190,00 | 190 | 0,00000 | 0,000 |
| D | 046 | 046 | | Zemní práce pro montazní práce | | | | 114 | | 0,000 |
| M | 046 | 1 | 460 0001R | Dod.a mont.kabel.žlabů s krytem 20*13cm kabel nn | M | 0,600 | 190,00 | 114 | 0,00000 | 0,000 |
| | | | | | | 0,600 | | | | |
| D | v | v | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 3 850 | | 0,000 |
| X | v | 1 | Z | Zarizení staveniště | SOUB | 1,000 | 850,00 | 850 | 0,00000 | 0,000 |
| X | v | 2 | Z1 | Zlizená podmínky-sílniční provoz | SOUB | 1,000 | 3 000,00 | 3 000 | 0,00000 | 0,000 |
| | | | | Objekt celkem | | | | 53 542 | | 1,527 |

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

| | | | | |
|------------------------------------|---|--------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Rozpočet | 1 | Měření a regulace | JKSO | |
| Objekt | Název objektu | | SKP | |
| PS 02 | Část Měření a regulace | | Měrná jednotka | |
| Stavba | Název stavby | | Počet jednotek | 0 |
| 15M060 | Rekonstrukce OPS v objektu Speciální škola pro zrakově postižené | | Náklady na m.j | 0 |
| Projektant | Ing. Petr Andrejší | | Typ rozpočtu | |
| Zpracovatel projektu | Ing. Petr Andrejší | | | |
| Objednatel | Město Litovel | | | |
| Dodavatel | AVOS VYŠKOV měřicí a regulační technika, s.r.o. | | Zakázkové číslo | 15M060 |
| Rozpočtoval | Ing. Petr Andrejší | | Počet listů | |
| ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | | | | |
| Základní rozpočtové náklady | | | Ostatní rozpočtové náklady | |
| | HSV celkem | 5 000 | Ztižené výrobní podmínky | 0 |
| Z | PSV celkem | 0 | Oborová přírážka | 0 |
| R | M práce celkem | 84 011 | Přesun stavebních kapacit | 0 |
| N | M dodávky celkem | 83 889 | Mimostaveništní doprava | 0 |
| ZRN celkem | | 172 900 | Zařízení staveniště | 0 |
| | | | Provoz investora | 0 |
| HZS | | 0 | Kompletační činnost (IČD) | 0 |
| ZRN+HZS | | 172 900 | Ostatní náklady neuvedené | 0 |
| ZRN+ost.náklady+HZS | | 172 900 | Ostatní náklady celkem | 0 |
| Vypracoval | Za zhotovitele | | Za objednatele | |
| Jméno : | Jméno : | | Jméno : | |
| Datum : | Datum : | | Datum : | |
| Podpis : | Podpis: | | Podpis: | |
| Základ pro DPH | 21,0 % | | | 172 900 Kč |
| DPH | 21,0 % | | | 36 309 Kč |
| Základ pro DPH | 0,0 % | | | 0 Kč |
| DPH | 0,0 % | | | 0 Kč |
| CENA ZA OBJEKT CELKEM | | | | 209 209 Kč |

Poznámka :

| | | |
|----------|---|-------------------|
| Stavba : | 15M060 Rekonstrukce OPS v objektu Speciální škola pro | Rozpočet : 1 |
| Objekt : | PS 02 Část Měření a regulace | Měření a regulace |

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl | | HSV | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
|----------------------|---|--------------|----------|---------------|---------------|----------|
| ŘS | Řídicí systém | 0 | 0 | 29 450 | 43 860 | 0 |
| MR | Rozvaděč MR | 0 | 0 | 36 398 | 0 | 0 |
| Tech | Technologie | 0 | 0 | 12 185 | 0 | 0 |
| M36 | Montáže měřících a regulačních zařízení | 0 | 0 | 0 | 2 210 | 0 |
| KAB | Kabeláž, nosný materiál | 0 | 0 | 5 856 | 0 | 0 |
| M21 | Elektromontáže | 0 | 0 | 0 | 10 791 | 0 |
| DEM | Demontáž | 5 000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| HZS | Hodinové zúčtovací sazby | 0 | 0 | 0 | 27 150 | 0 |
| CELKEM OBJEKT | | 5 000 | 0 | 83 889 | 84 011 | 0 |

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN | Kč | % | Základna | Kč |
|---------------------------|----|-----|----------|----------|
| Ztížené výrobní podmínky | 0 | 0,0 | 5 000 | 0 |
| Oborová přírážka | 0 | 0,0 | 5 000 | 0 |
| Přesun stavebních kapacit | 0 | 0,0 | 83 889 | 0 |
| Mimostaveništní doprava | 0 | 0,0 | 83 889 | 0 |
| Zařízení staveniště | 0 | 0,0 | 167 900 | 0 |
| Provoz investora | 0 | 0,0 | 89 011 | 0 |
| Kompletační činnost (IČD) | 0 | 0,0 | 167 900 | 0 |
| Rezerva rozpočtu | 0 | 0,0 | 167 900 | 0 |
| CELKEM VRN | | | | 0 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----------|---|-------------------|
| Stavba : | 15M060 Rekonstrukce OPS v objektu Speciální škola | Rozpočet: 1 |
| Objekt : | PS 02 Část Měření a regulace | Měření a regulace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|------------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| | Díl: RS | Rídící systém | | | | |
| 1 | | Řídící systém 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, displej 122x32 b , kláv., webserver | ks | 1,00 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 2 | | Rozšiřující modul V/V: 8x univ. IN, 8x analog OUT 0-10V, rozlišení 12 bitů | ks | 1,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 4 | | Převodník RS232 na RS485, napájení 24VDC | ks | 1,00 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| 5 | | Bezpečnostní transformátor 230V/24V AC, 125VA | ks | 1,00 | 450,00 | 450,00 |
| 6 | | Spínaný zdroj 24V/2,5A DC | ks | 1,00 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 7 | | Naprogramování libovolného I/O bodu DDC regulátoru vč. oživení , zprovoznění se základním nastavením parametrů (1 x 34 hwdb) | ks | 34,00 | 800,00 | 27 200,00 |
| 8 | | Rozšíření vizualizace na dispečerském PC obsluhy o novou technologii OPS vč. měřičů tepla , odzkoušení a uvedení do provozu (viz položka 7) | ks | 34,00 | 490,00 | 16 660,00 |
| | Celkem za | RS Rídící systém | | | | 73 310,00 |
| | Díl: MR | Rozvaděč MR | | | | |
| 11 | | Rozvaděčová skříň oceloplechová 600x800x250 vč. montážního panelu | ks | 1,00 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| 12 | | Elektroměr jednofázový, proudový rozsah: 5-45 A, digitální, přímý, jednosazbový, na DIN lištu, úředně ověřený s protokolem | ks | 1,00 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 13 | | 1-fázový svodič s VF filtrem pro síť TN-S 230 V, typ 'D', 8A | ks | 1,00 | 2 450,00 | 2 450,00 |
| 14 | | Přepětová ochrana 2-stupňová pro ochranu datových vedení, typ 'D', 1-pár, Un=48VAC, In=0,1A, výboj. proud 1kA | ks | 1,00 | 1 650,00 | 1 650,00 |
| 15 | | Přepětová ochrana 2-stupňová pro ochranu datových vedení, typ 'D', 2-pár, Un=12VAC, In=0,1A, výboj. proud 1kA | ks | 1,00 | 1 650,00 | 1 650,00 |
| 16 | | Zapouzdřená bleskojistka 230V/20kA | ks | 1,00 | 850,00 | 850,00 |
| 17 | | Vačkový spínač 16A/1p | ks | 1,00 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| 18 | | Zásuvka na DIN lištu 230V/16A | ks | 2,00 | 185,00 | 370,00 |
| 19 | | Jistič jednopólový B6/1, charakteristika B, Ik=6kA | ks | 5,00 | 120,00 | 600,00 |
| 19 | | Pomocný kontakt jističe 1x spínací, 1x rozpínací 230V/2A | ks | 5,00 | 150,00 | 750,00 |
| 20 | | Jistič jednopólový C6/1, charakteristika C, Ik=6kA | ks | 1,00 | 145,00 | 145,00 |
| 21 | | Řadová svornice pojistková vč. pojistky | ks | 9,00 | 24,00 | 216,00 |
| 22 | | Instalační stykač 2x20 A, 2 x spínací kontakt, cívka AC/DC 24 V | ks | 5,00 | 480,00 | 2 400,00 |
| 23 | | Pomocné relé 2x8A, cívka 24VDC vč. soklu a popisky | ks | 2,00 | 215,00 | 430,00 |
| 24 | | Ústředna zaplavení, nap. napětí 230V AC | ks | 1,00 | 1 650,00 | 1 650,00 |
| 25 | | Ovládací hlavice otočná třípolohová, černá, d=22mm | ks | 5,00 | 125,00 | 625,00 |
| 26 | | Spojovací díl hlavice pro spínací jednotky | ks | 5,00 | 85,00 | 425,00 |
| 27 | | Spínací jednotka 230V/1,2A AC pro ovládací hlavici | ks | 10,00 | 105,00 | 1 050,00 |
| 28 | | Ovládací hlavice stiskací, černá, d=22mm | ks | 1,00 | 125,00 | 125,00 |
| 29 | | Spojovací díl hlavice pro spínací jednotky | ks | 1,00 | 85,00 | 85,00 |
| 30 | | Spínací jednotka 230V/1,2A AC pro ovládací hlavici | ks | 1,00 | 125,00 | 125,00 |
| 31 | | Signálka d=22mm, 24VDC žlutá | ks | 1,00 | 265,00 | 265,00 |
| 32 | | Signálka d=22mm, 230VAC bílá | ks | 1,00 | 265,00 | 265,00 |
| 33 | | Řadová svorka 2,5 mm ² - šedá | ks | 68,00 | 12,00 | 816,00 |
| 34 | | Řadová svorka 2,5 mm ² - modrá | ks | 1,00 | 14,00 | 14,00 |
| 35 | | Řadová svorka 4 mm ² - zelenožlutá | ks | 3,00 | 14,00 | 42,00 |
| 36 | | Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce na základě schéma zapojení (lanka, žlaby, vývodky, din lišty, PE+N svorkovnice) | ses | 1,00 | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 37 | | Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči dle náplně | ses | 1,00 | 6 500,00 | 6 500,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----------|---|-------------------|
| Stavba : | 15M060 Rekonstrukce OPS v objektu Speciální škola | Rozpočet: 1 |
| Objekt : | PS 02 Část Měření a regulace | Měření a regulace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|-------------|------------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| 38 | | Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška) | ses | 1,00 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | Celkem za | MR Rozvaděč MR | | | | 1 500,00 |
| Díl: | Tech | Technologie | | | | 36 398,00 |
| 50 | | Snímač teploty venkovní Ni1000/6180ppm, 30 ...+100°C , provedení v barvě fasády | ks | 1,00 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 51 | | Snímač teploty prostorový Ni1000/6180ppm, 30 ...+100°C | ks | 1,00 | 850,00 | 850,00 |
| 52 | | Snímač teploty jímkový Ni1000/6180ppm, -30°C+150°C, l = 100 mm + jímka nerez vč. návarku | ks | 5,00 | 1 150,00 | 5 750,00 |
| 53 | | Snímač teploty jímkový Ni1000/6180ppm, -30°C+150°C, l = 250 mm + jímka nerez | ks | 1,00 | 1 150,00 | 1 150,00 |
| 54 | | Regulátor teploty jímkový 0-90°C + jímka l=100mm vč Návarku | ks | 1,00 | 2 350,00 | 2 350,00 |
| 55 | | Elektrodová sonda zaplavení k ústředně pol. 24 | ks | 1,00 | 350,00 | 350,00 |
| 56 | | Ovladač nouzového zastavení ve skřínce, 1 vyp. kontakt, krytí IP54 | ks | 1,00 | 485,00 | 485,00 |
| | Celkem za | Tech Technologie | | | | 12 185,00 |
| Díl: | M36 | Montáže měřicích a regulačních zařízení | | | | |
| 71 | | Mtz snímače teploty prostorový (viz pol. 50+51) | ks | 2,00 | 100,00 | 200,00 |
| 72 | | Mtz snímače teploty do potrubí (viz pol. 52+53) | ks | 6,00 | 90,00 | 540,00 |
| 73 | | Mtz jímky (viz pol. 52+53) | ks | 6,00 | 20,00 | 120,00 |
| 74 | | Mtz regulátoru teploty (viz pol. 54) | ks | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| 75 | | Připojení servopohonu reg.ventilu - dodávka technologie (napájení 24VAC, regulace 0-10V) | ks | 5,00 | 90,00 | 450,00 |
| 76 | | Připojení čerpadla, včetně přidavného modulu pro řízení a snímání poruchy SSM, ppřidavný modul - součástí dodávky technologie | ks | 5,00 | 100,00 | 500,00 |
| 77 | | El. připojení měřiče tepla - součástí dodávky technologie | ks | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| 78 | | Mtz sondy hladiny (viz pol. 55) | ks | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| 79 | | Mtz ovladače nouz. zastavení (viz pol. 56) | ks | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| | Celkem za | M36 Montáže měřicích a regulačních zařízení | | | | 2 210,00 |
| Díl: | KAB | Kabeláž, nosný materiál | | | | |
| 92 | | Kabel PVC silový 3x1,5 včetně přežezu | m | 60,00 | 15,00 | 900,00 |
| 93 | | Kabel PVC silový 2x1,5 | m | 15,00 | 11,00 | 165,00 |
| 94 | | Kabel PVC stíněný 1x2x0,8 pro MaR včetně přežezu | m | 170,00 | 9,00 | 1 530,00 |
| 95 | | Kabel PVC stíněný 2x2x0,8 pro MaR včetně přežezu | m | 60,00 | 10,00 | 600,00 |
| 97 | | Měděný jednožilový vodič PVC 4mm pro pospojování | m | 30,00 | 8,00 | 240,00 |
| 98 | | Kabelový žlab 100/50, délka 2m | ks | 2,00 | 300,00 | 600,00 |
| 99 | | Kabelový žlab 50/50, délka 2m | ks | 3,00 | 250,00 | 750,00 |
| 100 | | Elektroinst. trubka plastová tuhá pr. 25 mm, vč. držáků a koncovek, délka 2m | ks | 5,00 | 25,00 | 125,00 |
| 101 | | Lišta vkladací 20x20, délka 2 m | ks | 3,00 | 9,00 | 27,00 |
| 103 | | Jistič jednopólový B16/1, charakteristika B, Ik=10kA - doplnění do napájecího rozvaděče | ks | 1,00 | 155,00 | 155,00 |
| 105 | | Podružný drobný materiál pro montáž a uchycení (15% montážního materiálu) | ses | 15,0% | | 764,00 |
| | Celkem za | KAB Kabeláž, nosný materiál | | | | 5 856,00 |
| Díl: | M21 | Elektromontáže | | | | |
| 112 | 210810045R00 | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm ² pevně uložený | m | 60,00 | 25,00 | 1 500,00 |
| 113 | 210810044R00 | Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm ² pevně uložený | m | 15,00 | 25,00 | 375,00 |
| 114 | 210860221R00 | Kabel speciální JYTY s Al 1x2x0,8 mm pevně uložený | m | 170,00 | 25,00 | 4 250,00 |
| 115 | 210860222R00 | Kabel speciální JYTY s Al 2x2x0,8 mm pevně uložený | m | 60,00 | 25,00 | 1 500,00 |
| 117 | 220270602R00 | Mtz jednožilový vodič PVC 4mm (viz pol. 97) | m | 30,00 | 10,00 | 300,00 |
| 118 | 210020303R00 | Mtz žlab kabelový s přísluř. (viz pol. 98,99) | m | 10,00 | 110,00 | 1 100,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----------|---|-------------------|
| Stavba : | 15M060 Rekonstrukce OPS v objektu Speciální škola | Rozpočet: 1 |
| Objekt : | PS 02 Část Měření a regulace | Měření a regulace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|------------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| 119 | 210010022R00 | Mtž trubka tuhá z PVC uložená pevně, 25 mm (viz pol. 100) | m | 10,00 | 20,00 | 200,00 |
| 120 | 210010108U00 | Mtž lišta vkladací s víčkem š -20mm (viz pol. 101) | m | 6,00 | 11,00 | 66,00 |
| 122 | | Mtž - ostatní nespecifikované montáže (rozsah 1x5hod) | ses | 1,00 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | Celkem za | M21 Elektromontáže | | | | 10 791,00 |
| Díl: | DEM | Demontáž | | | | |
| 1 | 1 | Demontáž stávajícího a montáž nového rozvaděče Elektro a MaR (20 hod) | hod | 20,00 | 250,00 | 5 000,00 |
| | Celkem za | DEM Demontáž | | | | 5 000,00 |
| Díl: | HZS | Hodinové zúčtovací sazby | | | | |
| 142 | | Příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení, komplexní vyzkoušení (rozsah 1x 72hod) | hod | 72,00 | 200,00 | 14 400,00 |
| 142 | | Projektová dokumentace | ses | 1,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 143 | | Výchozí revize elektro (rozsah 2x10hod) | hod | 20,00 | 300,00 | 6 000,00 |
| 144 | | Pomocné stavební práce (nikly, drážky) rozsah 1x 5 hod) | hod | 5,00 | 150,00 | 750,00 |
| 145 | | Zaškolení obsluhy (rozsah 1x 4 hod) | hod | 4,00 | 250,00 | 1 000,00 |
| | Celkem za | HZS Hodinové zúčtovací sazby | | | | 27 150,00 |

| | |
|----------|---------------------------------------|
| Stavba : | Stavební úpravy objektů č.p.776 a 777 |
| Objekt : | Městský úřad Litovel |

| P.č. | Pol. | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------|------|--|----|----------|-----------|-------------|
| Díl: | | Odvětrání CHUC | | | | |
| | 1 | Okno rozměrů 2700x900mm | ks | 1,00 | 15000,00 | 15000,00 |
| | 2 | Elektrický pohon do okna | ks | 3,00 | 6000,00 | 18000,00 |
| | 3 | Konzola | ks | 3,00 | 1500,00 | 4500,00 |
| | 3 | Ovládací centrále | ks | 1,00 | 10500,00 | 10500,00 |
| | 4 | Aku baterie do centrály 12V | ks | 2,00 | 600,00 | 1200,00 |
| | 5 | Komunikační modul | ks | 1,00 | 4000,00 | 4000,00 |
| | 6 | Detektor kouře | ks | 1,00 | 2900,00 | 2900,00 |
| | 7 | Poplachové tlačítko | ks | 3,00 | 2200,00 | 6600,00 |
| | 8 | Montáž za předpokladu kabelové připravenosti | ks | 1,00 | 25000,00 | 25000,00 |
| | | Celkem bez DPH | | | | 87700,00 |

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

1. Povinnosti zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

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

1.2 Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

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

2. Povinnosti objednatele

2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelům Zhotoviteli.

3.1.3. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:

3.1.3.1. zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí Staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správcům, Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti.

3.1.3.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

3.1.3.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

3.1.3.4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel) v místech dotčených stavbou,

3.1.3.5. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

3.1.3.6. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizi veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

- 3.1.3.7. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 3.1.3.8. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.3.9. zabezpečení řádné likvidace odpadů vzniklých na stavbě (zejména vykopaná zemina, vybourané hmoty a stavební suť) dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.
- 3.1.3.10. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.3.11. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.3.12. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení

- 4.1.1 Zhotovitel zahájí práce do 5 (pěti) dnů od doručení písemné výzvy objednatele k zahájení prací.
- 4.1.2 Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je stranami dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).
- 5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- 5.1.3. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

5.2. Doklady určující cenu

- 5.2.1. Je-li cena díla doložena Položkovými rozpočty, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatelem. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

- 5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.
- 5.3. Podmínky pro změnu ceny
- 5.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 5.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:
- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
 - b) pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro poskytnutí původních služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli.
- 5.4. Způsob sjednání změny ceny
- 5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatелеm.
- 5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.
- 5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.
- 5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
- 5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení formou Změnových listů, které budou číslovány.
- 5.5.2. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
- 5.5.3. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

- 6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.
- 6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 5 dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel

je povinen se k tomuto položkovému soupisu vyjádřit. Po odsouhlasení objednatelem vystaví zhotovitel fakturu. Nedílnou součástí faktury musí být položkový soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

- 6.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 6.3. Platby za vícepráce
 - 6.3.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
 - 6.3.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 6.4. Termín splnění platební povinnosti Objednatele
 - 6.4.1. Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.

7. Majetkové sankce

- 7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů
 - 7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu dokončení díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **30.000,- Kč** (třicet tisíc) za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta vyšší.
 - 7.1.2. Prodlení Zhotovitele proti termínu dokončení díla sjednaného dle Smlouvy delší jak 20 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 7.2. Prodlení s úhradou ceny
 - 7.2.1. Pro případ pozdní úhrady faktur ze strany objednatele je zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení dle platných právních předpisů.
- 7.3. Způsob vyúčtování sankcí
 - 7.3.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
 - 7.3.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
 - 7.3.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinná písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
 - 7.3.4. Sankci lze uplatnit nejpozději do 3 měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

8. Staveniště

- 8.1. Předání a převzetí Staveniště
 - 8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 20 dnů po uzavření smlouvy o dílo pokud se strany nedohodnou jinak. Termín zhotovitele pro předání díla se prodlouží o dobu prodlení objednatele s předáním staveniště zhotoviteli.

- 8.1.2. O předání a převzetí Staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 8.2. Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí
- 8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci ceny vytýčení stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech objednatel.
- 8.2.3. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
- 8.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu včetně případných škod, pokut apod.
- 8.3. Zabezpečení a vyklizení staveniště
- 8.3.1. Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení staveniště a zařízení staveniště zejména s ohledem na bezpečnost práce, okolní provoz a životní prostředí.
- 8.3.2. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 10-ti dnů od předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

9. Stavební deník

- 9.1. Povinnost vést stavební deník
- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 186/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.2. Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám Objednatel, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.2. Obsah stavebního deníku
- 9.2.1. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.
- Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,
 - časovém postupu prací,
 - kontrole jakosti provedených prací,
 - opatření učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,

- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla,
 - g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).
- 9.2.2. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.2.3. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 9.2.4. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku
- 9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
- a) oprávnění zástupci Objednatele,
 - b) oprávnění zástupci Zhotovitele,
 - c) zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
 - d) zástupci orgánů státní památkové péče.
- 9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila
- 9.4. Kontrolní dny
- 9.4.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát týdně, nebude-li s pohledem na průběh stavby dohodnuto jinak.
- 9.4.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele a zástupci Zhotovitele.
- 9.4.3. Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 9.4.4. Technický dozor investora pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 9.4.5. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.
- 10. Provádění díla a bezpečnost práce**
- 10.1. Použité materiály a výrobky
- 10.1.1. Zhotovitel 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.
- 10.1.2. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
- 10.2. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 10.2.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

10.3. Kontrola provádění prací

- 10.3.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. 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 v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 10.3.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 10.3.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

10.4. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

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

10.5. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 10.5.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel .
- 10.5.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 10.5.3. 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.

11. Subdodavatelé

11.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- 11.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením částí díla třetí osobu (subdodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.1.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.
- 11.1.3. Provedení jednotlivých prací či dodávek je zhotovitel oprávněn zajistit třetí osobou jakožto svým subdodavatelem pouze v intencích seznamu subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, předloženého v rámci nabídky na veřejnou zakázku; předložený seznam je nedílnou součástí a přílohou smlouvy o dílo. V případě změny subdodavatele v průběhu provádění díla musí být tato změna předem odsouhlasena technickým dozorem stavebníka. Zhotovitel je v tomto případě povinen do 10 dnů od nastalé skutečnosti předložit aktualizovaný seznam subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím. Veškeré odborné práce musí vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci.

11.2. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

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

- a) Čtyři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla,
- b) Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- c) Zápisy a výsledky předepsaných měření,
- d) Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- e) Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- f) Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- g) Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.
- h) Fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby.
- i) certifikáty od všech použitých materiálů,
- j) doklady potřebné k vydání kolaudačních souhlasů skutečného provedení stavby v listinné podobě ve 4 vyhotoveních,
- k) geodetického zaměření stavby v listinné podobě ve 4 vyhotoveních a 1x v digitální podobě zpracované odpovědným geodetem,
- l) geometrický plán pro zaměření skutečného stavu zpracovaný odpovědným geodetem.

12. Záruka za jakost díla

12.1. Odpovědnost za vady díla

12.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

12.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla po jeho předání Objednateli, jestliže tyto vady byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

12.2. Délka záruční doby

12.2.1. Požadovaná minimální doba záruky je stanovena v délce dle Smlouvy o dílo od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

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

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

12.3. Způsob uplatnění reklamace

12.3.1. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13. Změna smlouvy

13.1. Forma změny smlouvy

- 13.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
 - 13.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
 - 13.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.
 - 13.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 13.2. Převod práv a povinností ze smlouvy
- 13.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

V Litovli, prosinec 2015



Ing. arch. Zdeněk Klos
Jednatel

| Seznam osob dle § 44 odst. 6 zákona, s jejichž pomocí hodlá dodavatel (zhotovitel) veřejnou zakázku plnit (subdodavatelé - podzhotovitelé) | | | | |
|--|--|--|--|---------------------------|
| k veřejné zakázce na stavební práce zadávané v otevřeném podlimitním řízení s názvem "Stavební úpravy objektů č.p. 776 a č.p. 777 v Litovli - stavební práce." | | Část plnění VZ. kterou hodlá dodavatel (zhotovitel) zadat subdodavateli (podzhotoviteli) | podíl na plnění VZ v Kč a v % | |
| 1. část VZ s názvem „Rekonstrukce budov č. 776 a 777.“ | | | | |
| 1. | Název: | HP-ELMONN s.r.o. | Elektroinstalace silnoproud, slaboproud | 4 667.000.- 17.8 % |
| | Sídlo/místo podnikání: | Sv. Čecha 717, Lipník | | |
| | Tel./fax: | 608 774 666 | | |
| | E-mail: | info@hp-elmonn.cz | | |
| | IČ: | 27812707 | | |
| | DIČ: | CZ27812707 | | |
| | Právní forma: | spol. s ručením omezeným | | |
| | Osoba oprávněná jednat za dodavatele: | Petr Haselmann | | |
| | Osoby zmocněné k dalším jednáním: | Petr Haselmann | | |
| 2. | Název: | Jaromír Matula | Zdravotechnika, vytápění, přípojky | 2 332.000.- 8.9 % |
| | Sídlo/místo podnikání: | Veselá 108, Zašová | | |
| | Tel./fax: | 731 112 379 | | |
| | E-mail: | matula.mives@mives.cz | | |
| | IČ: | 22992499 | | |
| | DIČ: | CZ5711260115 | | |
| | Právní forma: | Fyzická osoba | | |
| | Osoba oprávněná jednat za dodavatele: | Jaromír Matula | | |
| | Osoby zmocněné k dalším jednáním: | Jaromír Matula | | |
| 3. | Název: | Vzduchotechnika Zmrzlík s.r.o. | vzduchotechnika | 571.000.- 2.2 % |
| | Sídlo/místo podnikání: | Uničovská 69, Šternberk | | |
| | Tel./fax: | 585 011 473/585 011 473 | | |
| | E-mail: | j.zmrzlik@vzt-zmrzlik.cz | | |
| | IČ: | 25900102 | | |
| | DIČ: | CZ25900102 | | |
| | Právní forma: | spol. s ručením omezeným | | |
| | Osoba oprávněná jednat za dodavatele: | Josef Zmrzlík | | |
| | Osoby zmocněné k dalším jednáním: | Josef Zmrzlík | | |

| | | | | |
|--|--|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| 4. | Název: | PEMI STYL s.r.o. | Dodávka a montáž oken | 1 161.000.- 4.4 % |
| | Sídlo/místo podnikání: | Vrchní 86/30. Opava | | |
| | Tel./fax: | 553 613 456/553 619 175 | | |
| | E-mail: | | | |
| | IČ: | 63319829 | | |
| | DIČ: | CZ63319829 | | |
| | Právní forma: | spol. s ručením omezeným | | |
| | Osoba oprávněná jednat za dodavatele: | Petr Richtř | | |
| Osoby zmocněné k dalším jednáním: | Petr Richtř | | | |
| 5. | Název: | Ing. Josef Kolář - PRINS | sanace | 195.000.- 0.7 % |
| | Sídlo/místo podnikání: | Havlíčkova 24. Přerov | | |
| | Tel./fax: | 581 202 154/581 703 379 | | |
| | E-mail: | prins@sanace-zdiva.cz | | |
| | IČ: | 10637028 | | |
| | DIČ: | CZ530325020 | | |
| | Právní forma: | Fyzická osoba | | |
| | Osoba oprávněná jednat za dodavatele: | Ing. Josef Kolář | | |
| Osoby zmocněné k dalším jednáním: | Ing. Josef Kolář | | | |
| 6. | Název: | VÝTAHY OSTRAVA spol. s r.o. | Dodávka a montáž výtahu, šachty | 1 608.000.- 6.2 % |
| | Sídlo/místo podnikání: | Teslova 2. Ostrava | | |
| | Tel./fax: | 596 134 541 | | |
| | E-mail: | vytahy@vytahyostrava.cz | | |
| | IČ: | 43965865 | | |
| | DIČ: | CZ43965865 | | |
| | Právní forma: | spol. s ručením | | |
| | Osoba oprávněná jednat za dodavatele: | Jiří Bok | | |
| Osoby zmocněné k dalším jednáním: | Jiří Bok | | | |

V Novém Jičíně dne 23. 02. 2016

NOSTA

①

NOSTA, S.R.O. • STAVEBNÍ SPOLEČNOST
SVATOPLUKA GEORGA 2083/13 • 741 01 NOVÝ JIČÍN
IČ: 42671416 • DIČ: CZ47574416

Ing. arch. Zdeněk Klos.
jednatel společnosti