



Smlouva o dílo č. KT/8450/15
na realizaci stavby
„Revitalizace MŠ Paraplíčko v Litvínově“ - část 1 „Revitalizace MŠ Paraplíčko v Litvínově
- stavební práce“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb
(dále jen **Občanský zákoník v platném znění**)

I.
Smluvní strany

- 1.1 Objednatel : **Město Litvínov**
Zastoupený: Bc. Kamilou Bláhovou – starostkou města
Sídlo: Městský úřad Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov
IČ: 002 66 027
DIČ: CZ 00266027
Bankovní spojení: KB a.s. Litvínov
č.ú.: 0000921491 / 0100
datová schránka: 8TYBQZK
(dále jen **objednatel**)
- 1.2 Zhotovitel: **KP servis Most s.r.o.**
Zastoupený: Pavlem Krajovským, jednatelem společnosti
Sídlo: Hradní 147, 435 02 Most - Souš
IČ: 28692811
DIČ: CZ28692811
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č.ú.: 107-6335030217/0100
datová schránka: 6uigs5e
kontaktní telefon: 777 779 606
kontaktní e-mail: pkrajovsky@kpservismost.cz
(dále jen **zhotovitel**)
- 1.3 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických a jednáním na stavbě za objednatele:
Ing. Hana Nováková, vedoucí odboru investic a regionálního rozvoje, Jana Jünglingová, Iveta Dunovská, referenti odboru investic a regionálního rozvoje
- 1.4 Zástupce pověřený jednáním ve věcech technických za zhotovitele :

Pavel Krajovský

Stavbyvedoucí: Pavel Krajovský , č. autorizace ČKAIT 35768

II.
Výchozí podklady a údaje

- 2.1 Výchozí údaje
Název stavby: **Revitalizace MŠ Paraplíčko v Litvínově**
Místo plnění: Gluckova ulice č.p.136, Litvínov – Janov 435 42
Vlastník: Město Litvínov
Investor: Město Litvínov

Poskytovatel dotace: ROP Severozápad
Provozovatel: ZŠ a MŠ Litvínov - Janov

- 2.2 Smlouva se uzavírá v souladu s obecně závaznými platnými právními předpisy.
- 2.3 Projekt je spolufinancován z Evropských fondů pro regionální rozvoj z Regionálního operačního programu pro region soudržnosti NUTS II Severozápad (ROP SZ), prioritní osa 1, oblast podpory 1.2 – Podpora revitalizace a regenerace středních a malých měst – výzva č.69. a tímto je vázán podmínkami poskytovatele dotace (dle závazných pokynů pro žadatele a příjemce dotace). Viz. též ustanovení odst. XIII.

III. Předmět plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje objednateli dodat a zajistit realizaci stavby **„Revitalizace MŠ Paraplíčko v Litvínově“** v rozsahu zadávací dokumentace této veřejné zakázky, jejích příloh a čestných prohlášení, projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem „Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko, ulice Gluckova 136, Janov – 1.etapa – vnitřní dispozice“, zak. č. 201304, jejímž zpracovatelem je Luboš Beneda, stavební a projekční kancelář, Černická 9 a 11, 301 36 Plzeň, 04/2013, včetně dokladové části, podmínek stavebních povolení a dle českých technických a uživatelských standardů.

Rozsah stavby: Konkrétně se jedná o rekonstrukci vnitřních prostor mateřské školy, spočívající ve stavebních pracích v rozsahu dílčích úprav vnitřních dispozic objektu, budou odstraněny původní nášlapné vrstvy podlah a realizovány nové nášlapné vrstvy, rekonstrukce povrchů – obklady, malby, nátěry, bude provedena rekonstrukce vnitřních rozvodů: Elektroinstalace vč. osvětlení, rozvaděčů a slaboproudé elektrotechniky (EZS, anténa, strukturovaná kabeláž, videotelefon, autonomní detekce požáru), ZTI vč. nové sanitární techniky, vzduchotechnika bude ponechána původní – pouze bude provedeno nové dodatečné odvětrání související s úpravami dispozice, rekonstrukce vytápění vč. měření a regulace a rekonstrukce stolového výtahu.

- 3.2 Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 3.3 Zhotovitel v rámci předmětu plnění a sjednané ceny zabezpečí veškeré práce, dodávky, služby, výkony a média, kterých je třeba k zahájení, provedení a dokončení předmětu smlouvy zejména a případně:
- Označení stavby, vytýčení staveniště
 - Vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí, zhotovitel musí respektovat vyjádření správce sítí
 - Zařízení staveniště, úhrada provozu zařízení staveniště včetně vyklizení a uvedení ploch do původního stavu, včetně ploch podél obrubníků
 - Skládky a zemníky pro výstavbu včetně jejich obstarání
 - Zajištění potřebných rozhodnutí – povolení ke zvláštnímu užívání komunikací, souhlas se zásahem do zeleně, povolení záboru veřejného prostranství apod.
 - Veškeré poplatky, skládkovné včetně případných výluhových zkoušek a úhrady potřebných energií
 - Dopravní opatření nutná k zajištění realizace stavby (včetně dočasného dopravního značení)
 - Topné zkoušky, tlakové zkoušky, revize zařízení, proškolení obsluhy
 - Veškerou potřebnou dílenskou dokumentaci
 - Hlutní zkoušky

- Zkoušky a měření potřebné pro souhlasné stanovisko hygieny jako je např. měření minerálních vláken v obytných místnostech, měření hladiny osvětlení, hluková měření z dodaného zařízení apod.
- Dokumentaci skutečného provedení stavby pro závěrečnou kontrolní prohlídku stavby, případně geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, podle bodu 11.2. této smlouvy apod.

- 3.4 Objednatel se zavazuje ukončený předmět smlouvy (dílo) převzít a zaplatit cenu za jeho provedení, sjednanou v bodě 5.1. této smlouvy, postupem dle odstavce VI. této smlouvy.

IV. Doba plnění

- 4.1 Doba plnění díla v rozsahu článku III.

Lhůta – termín provedení stavby je 14 týdnů ode dne doručení výzvy k zahájení stavby a dodávky a montáže pro výtah.

Realizace díla bude s ohledem na požadavky dotační výzvy probíhat jednoetapově. Nejzazší konečný termín realizace díla vč. odstranění všech vad a nedodělků byl (s ohledem na nejzazší datum ukončení dotačního projektu 30.10.2015) stanoven na 30.9.2015. Konečný termín realizace díla vč. odstranění všech vad a nedodělků 30. 9. 2015 je pro zhotovitele závazný za předpokladu doručení výzvy k zahájení díla nejpozději ve lhůtě 14 týdnů před tímto termínem.

V případě poškození díla třetí osoby v průběhu realizace díla dle bodu bude III. této smlouvy převezme zhotovitel záruky za dílo třetí osoby v adekvátním rozsahu.

Zahájením běhu lhůty stavby se počítá dnem doručení výzvy k zahájení stavby.
Poslední den závazné doby provádění díla je zároveň lhůtou pro předání a převzetí díla.

- 4.2 Termín realizace je podmíněn: Dílo bude prováděno za vhodných klimatických podmínek. Pro realizaci vnitřních prostor nepředpokládá objednatel žádné překážky.

- 4.3 Další podmínky realizace: Stavba nebude prováděna za provozu objektu. Vybraný uchazeč bude respektovat, že je již dokončena část stavebního díla (zateplení), kde záruky nese jiný dodavatel. V případě poškození tohoto díla v průběhu realizace této veřejné zakázky převezme záruky za dílo třetí osoby vybraný uchazeč v adekvátním rozsahu. Dále bude uchazeč respektovat, že v souběhu s dokončovacími pracemi na svém díle musí umožnit dodavateli části 3. zakázky montáž vestavěného i volného nábytku do jednotlivých prostor.

Toto bude řešeno vzájemnou koordinací objednatele a případných různých zhotovitelů vhodně a včas v průběhu stavby. Objednatel umožní z těchto důvodů postupné předávání stavby. Zhotovitel díla dle bodu bude III. této smlouvy bude respektovat podmínky a pokyny objednatele.

V případě poškození díla třetí osoby v průběhu realizace díla dle bodu bude III. této smlouvy převezme zhotovitel záruky za dílo třetí osoby v adekvátním rozsahu.

- 4.4 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním díla objednateli. Ukončeným dílem pro účely této smlouvy se rozumí dílo, které nebude vykazovat žádné vady a nedodělky bránící provozu a které bude schopné provozování. Pro účely této smlouvy bude objednatel tím, kdo rozhodne o tom, zda konkrétní vady a nedodělky brání či nebrání provozu nebo dílo je či není schopné provozu.

Nedokončení prací (např. terénní úpravy, úpravy povrchů a další) nelze klasifikovat jako vady a nedodělky nebránící provozu.

Objednatel rovněž nepřevzme dílo, pokud by úhrn vad a nedodělků mohl přesáhnout 10%

- z celkové ceny díla a to dle ocenění nákladů objednatelem na odstranění těchto vad a nedodělků.
- 4.5 Zhotovitel se zavazuje ukončené dílo předat objednateli do 5-ti pracovních dnů od jeho provedení a objednatel se zavazuje do 5-ti pracovních dnů od doručení písemného oznámení zhotovitele, že dílo je ukončeno, budou-li splněny další náležitosti této smlouvy, dílo převzít, s tím, že případné drobné vady a nedodělky nebránící řádnému provozování budou odstraněny v předem dohodnutém termínu.
- 4.6 Nezažijí-li zhotovitel práce do 10-ti dnů od termínu doručení písemné výzvy objednatele o zahájení prací, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 4.7 V případě zvýšení o více jak 15 % a snížení o více jak 10 % celkového objemu prací požadovaného objednatelem nebo vyplývajících z okolností, které nezpůsobilo zanedbání ani úkon ze strany zhotovitele, bude zhotovitel oprávněn podat zdůvodněný nárok objednateli, k prodloužení (zkrácení) smluvní doby plnění.
- 4.8 Smluvní strany se dohodly, že prodlení s plněním díla zhotovitelem je podstatným porušením této smlouvy.
- 4.9 Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním díla dle bodu 4.1 více než o 7 dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo jednostranně odstoupit.
- 4.10 Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním díla dle bodu 4.1 více než o 7 dnů, je objednatel oprávněn tuto smlouvu o dílo jednostranně písemně vypovědět bez náhrady vzájemného plnění.
- 4.11 Výpovědní lhůta činí 10 dnů a počíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně (zhotoviteli).

V. Cena

- 5.1 Cena předmětu díla specifikovaného v čl. III. bodě 3.1 této smlouvy se sjednává jako pevná (dle § 2620 Občanského zákoníku) a nejvýše přípustná a činí **8 986 176,94 Kč bez DPH**, DPH ve výši 1 887 097,20, cena vč. DPH 10 873 274,14 (DPH bude účtováno dle zákonné výše a dle zákonných podmínek.)

Cena předmětu stavebního díla bez DPH specifikovaného v bodě 5.1 této smlouvy je platná, pokud bude výzva objednatele k zahájení díla odeslána zhotoviteli v termínu do 30.6.2015. V případě odeslání výzvy objednatele zhotoviteli k zahájení díla po tomto dohodnutém termínu bude cena stavebního díla bez DPH přepočtena s využitím „Indexů změn cen“ vydávaných ÚRS Praha podle příslušné KSO - klasifikace stavebních objektů (JKSO) předmětu stavebního díla.

Objednatel prohlašuje, že výše uvedená stavba není používána k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFR a MFČR ze dne 9.11.2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle §92a zákona č.235/2004 Sb., o DPH.

Sjednaná cena zahrnuje veškeré práce, dodávky, služby, výkony a média, kterých je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení, dokončení a zprovoznění předmětu stavebního díla vč. nákladů na práce dle bodu 3.3. této Smlouvy. Sjednanou cenu lze překročit pouze v případě realizace dodatečných stavebních prací nad rámec této smlouvy podle bodů 5.3 až 5.7.

- 5.2 Položkový rozpočet byl zpracován na sjednanou nejvýše přípustnou cenu předmětu stavebního díla a je přílohou této Smlouvy. Na základě tohoto položkového rozpočtu bude zhotovitel provádět a objednatel potvrzovat soupisy provedených prací a dodávek (zabudovaných) a zjišťovací protokoly. Soupisy prací a dodávek (zabudovaných) a zjišťovací protokoly budou objednateli předány po jednotlivých stavebních objektech. Při stanovení skutečných nákladů stavebního díla

bude postupováno takto :

- Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady jsou vyjádřeny pevnou cenou z nabídky za komplet, je to pevně stanovená cena, do které zhotovitel zahrnul všechny související náklady stavby, které nejsou zahrnuty do cen položkového rozpočtu. Tyto budou placeny v této pevné částce bez ohledu na množství práce skutečné.
 - Tam kde jsou položky vyjádřeny cenou za jednotku, bude částka splatná podle smlouvy vypočtena použitím sazby za jednotku na množství skutečně provedené práce pro patřičnou položku.
 - Vzájemně odsouhlasené soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly poslouží jako podklad pro zpracování faktur a k eventuálnímu vypořádání vzájemných vztahů za okolností uvedených v bodě 5.7. této smlouvy.
 - Platby za skládkovné a doprava na skládku mohou být fakturovány pouze po předání kopií vážních listů objednateli.
- 5.3 Práce a dodávky nad rámec této smlouvy (neobsažené v projektové dokumentaci stavby a položkovém rozpočtu) budou posuzovány jako dodatečné stavební práce. Práce a dodávky obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny, budou posuzovány jako méněpráce.
- 5.4 Veškeré dodatečné stavební práce, změny nebo doplňky nad rámec projektové dokumentace musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem a to zápisem, zaslaným do datové schránky dodavatele nebo zápisem do stavebního deníku.
- 5.5 Zhotovitel je povinen objednatelem požadované dodatečné stavební práce provést, objednatel dodatečné stavební práce uhradí.
- 5.6 Případné dodatečné stavební práce vyžádané objednatelem budou oceněny dále uvedeným způsobem :
- a) Dodatečné stavební práce, jejichž položky jsou obsaženy v rozpočtu budou oceněny beze změn v jejich výši.
 - b) Dodatečné stavební práce, jejichž položky nejsou obsaženy v rozpočtu budou oceněny takto :
 - Stavební a montážní práce se budou oceňovat dle aktualizovaných ceníků ÚRS Praha, a.s. (dále ÚRS) (katalog popisů a směrnice stavebních prací), platných v době provádění dodatečných stavebních prací.
 - Specifikace a materiály budou oceněny dle aktualizovaných ceníků ÚRS, platných v době provádění dodatečných stavebních prací. Na vyžádání objednatele budou specifikace a materiály oceněny dle skutečné ceny pořízení a budou doloženy doklady o pořízení.
 - Náklady na pořízení materiálů (dopravné) budou oceněny dle aktualizovaného Sazebníku přírážek pořizovacích nákladů ÚRS.
 - Pro ocenění zednických výpomocí, podílu přidružených výkonů, mimostaveništní dopravy a přesunů budou použity sazby uvedené v Pravidlech „M“ pro užití katalogů směrnych cen montážních prací, vydaných ÚRS.
 - Pro nestandardní (atypické) stavební a montážní práce a výrobky ve specifikacích může objednatel po zhotoviteli požadovat předložení cenové nabídky dvou a více v úvahu přicházejících firem. Výběr firmy pro nestandardní práce a výrobky provede objednatel do tří pracovních dnů od předložení cenových nabídek.
 - V případě nutnosti ocenit některé práce nespecifikované směrnyimi cenami ÚRS, ocenění se tyto práce hodinovou základní sazbou (HZS).

HZS se stanoví (bez DPH) :

- stavební práce 180,- Kč/hod.
- pro montážní práce 210,- Kč/hod.
- pro revize a zkoušky 260,- Kč/hod.

*Poznámka: Při změně ceníků ÚRS se datem aktualizace rozumí datum zveřejnění aktualizovaných cen.

K cenám dodatečných stavebních prací již nebudou rozpočtovány žádné Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) a Ostatní náklady.

- 5.7 Na základě požadavku objednatele je zhotovitel povinen provést ocenění požadované dodatečné stavební práce před jejich realizací. Toto ocenění bude informativní. Do 10-ti kalendářních dnů po realizaci dodatečných stavebních prací zhotovitel předloží objednateli ocenění skutečně provedených dodatečných stavebních prací požadovaných objednatelem formou „Změnového listu“ (vzor - příloha smlouvy o dílo).
- 5.7 Na práce a dodávky obsažené v této smlouvě, které nebudou po dohodě zhotovitele a objednatele provedeny (méněpráce), nebo budou provedeny v menším množství měrných jednotek bude zhotovitelem zpracován „Změnový list“ (vzor – příloha smlouvy o dílo). Méněpráce budou oceněny podle položkového rozpočtu zmíněného v bodě 5.2 této smlouvy. O takto oceněné méněpráce bude snížena nejvýše přípustná cena díla uvedená v čl. V. bod 5.1 této smlouvy.

VI. Platební podmínky

- 6.1. Zhotovitel předloží zástupci objednatele pověřenému k jednání na stavbě po ukončení každého ukončeného kalendářního měsíce soupis skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokol k odsouhlasení. Zástupce objednatele pověřený k jednání na stavbě je povinen nejpozději do 15 dnů ode dne obdržení soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovací protokol, jej schválit případně písemnou formou vrátit s řádným zdůvodněním vrácení.
- 6.2. Podkladem pro placení je faktura. Provedené práce budou fakturovány měsíčně na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu skutečně provedených prací a zabudovaných dodávek a zjišťovacích protokolů, který bude nedílnou součástí faktury. Bez tohoto soupisu, potvrzeného technickým dozorem objednatele, nebude faktura proplacena.
- 6.3 Splatnost faktury bude do 21 dnů ode dne doručení objednateli. Platba se považuje z hlediska její včasnosti za provedenou dnem předání příkazu k úhradě peněžnímu ústavu objednatele, pokud bude dle tohoto příkazu proplacena.
- 6.4 Faktura (dílčí) bude mít tyto náležitosti:
- označení objednatele a zhotovitele včetně adresy, DIČ, IČ
 - označení díla
 - číslo smlouvy objednatele
 - číslo faktury
 - den odeslání a den splatnosti
 - celkovou sjednanou cenu, bez DPH, DPH v zákonné výši a cenu celkem s DPH
 - vyčíslení 10 % pozastávky z fakturované částky včetně DPH a částku k úhradě (částku poníženou o pozastávku)
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit účtovaná suma
 - razítko a podpis oprávněné osoby
- 6.5 Objednatel uhradí měsíční fakturace provedených prací a dodávek na základě vzájemně odsouhlasených soupisů skutečně provedených prací a dodávek (zabudovaných) a zjišťovacích protokolů předmětu plnění veřejné zakázky do výše 90 % fakturace vč. DPH. Zbývajících 10 % ceny vč. DPH si objednatel ponechá jako pozastávku a uhradí až na základě úspěšného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků nebo na základě zápisu o odstranění vad a nedodělků potvrzeného objednatelem.

- 6.6 Konečná faktura může být objednateli zaslána až po úspěšném předání a převzetí díla podle položkového rozpočtu provedených prací a zabudovaných dodávek, který bude nedílnou součástí faktury. Faktura musí obsahovat mimo náležitosti uvedené v bodě 6.4.:
- výslovný název „konečná faktura“
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH, DPH a cenu celkem s DPH
 - soupis a výši všech uhrazených faktur
 - částku zbývající k úhradě bez DPH, DPH v zákonné výši a s DPH
 - případně vyčíslení 10 % pozastávky z fakturované částky včetně DPH a částku k úhradě (částku - poníženou o pozastávku)
 - kopii protokolu o předání a převzetí díla
- Bez kterékoliv z těchto náležitostí konečná faktura nebude proplacena.
- 6.7 Objednatel je oprávněn dále pozastavit úhradu konečné faktury až do výše 10 % vč. DPH z ceny díla v případě, že při předání díla budou v zápise o předání a převzetí díla uvedeny jakékoli vady a nedodělky. Objednatel je povinen uhradit pozastavenou částku do 30 dnů ode dne, kdy zástupce objednatele písemně potvrdí odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení na základě žádosti zhotovitele.
- 6.8 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit ve lhůtě její splatnosti v případě, že bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude neúplná. K proplacení dojde až po odstranění nesprávných údajů či jejich doplnění a lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

VII. Záruční doba

- 7.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy, a že bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě. Na předaný předmět díla (jeho předanou část) poskytuje zhotovitel objednateli záruku na jakost díla. Záruční doba ve smyslu ustanovení § 2619 Občanského zákoníku v platném znění se stanovuje v délce **60 měsíců**.
- 7.2 Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v době jeho odevzdání objednateli.
- 7.3. Drobné vady a nedodělky, nebránící provozu budou sepsány v zápise o předání a převzetí díla a bude objednatelem stanoven přiměřený termín k jejich odstranění. Pokud zhotovitel tento termín nedodrží, je zhotovitel povinen zaplatit příslušné smluvní pokuty dle článku IX. této smlouvy.
- 7.4 Strany sjednávají záruku za jakost díla. Zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude po záruční dobu bezvadně způsobilé pro jeho obvyklé užívání, bude mít po záruční dobu obvyklé vlastnosti a bude po záruční dobu vyhovovat všem právním předpisům včetně ČSN, které se na dílo vztahují ke dni započetí běhu záruční doby.
- 7.5 Nároky z vad díla a záruční doba se řídí příslušnými ustanoveními platných obecně závazných právních předpisů.
- 7.6 Záruční doba začíná plynout ode dne převzetí ukončeného díla objednatelem bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 7.7 Vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost díla, oznámí písemně objednatel zhotoviteli bez zbytečného odkladu po té, kdy je zjistil. Zhotovitel vyvolá do 5-ti dnů po tomto oznámení řízení o odstranění těchto vad a vady odstraní ve sjednané lhůtě. Jinak je zhotovitel povinen tyto vady odstranit nejpozději do 15-ti kalendářních dnů od doručení reklamace.
- 7.8 V případě, že zhotovitel včas nezahájí odstranění vad dle bodu 7.7 smlouvy, bude na tento nedostatek písemně upozorněn a nezjedná-li nápravu do 3 pracovních dnů od doručení tohoto

upozornění, má objednatel právo zajistit odstranění vad na náklady zhotovitele.

- 7.9 Uplatněním nároků z vad díla nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody a smluvní pokuty.
- 7.10 Případnou reklamaci vady díla, pokud tak objednatel neučiní sám, uplatní bezodkladně po jejím zjištění budoucí provozovatel, kterého k tomu objednatel zplnomocní.

VIII.

Dodací a kvalitativní podmínky

- 8.1 Do 2 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli k zahájení díla předá objednatel zhotoviteli staveniště určené k uskutečnění stavebního díla. Zároveň objednatel předá a uchazeč převezme 2 paré příslušné projektové dokumentace díla.
- 8.2 Zhotovitel má povinnost zjistit před započatím provádění díla případné překážky, které by mohly znemožnit provedení díla dle projektu. Po obdržení projektové dokumentace je povinen bez zbytečného odkladu prověřit, zda projektová dokumentace nemá zřejmé nedostatky. Zjistí-li zhotovitel vady projektové dokumentace je povinen na ně objednatele upozornit.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje minimálně 1x týdně konzultovat s objednatelem postup prací. Smluvní strany se dohodly, že porušení této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo, které je předmětem této smlouvy včas a řádně, v souladu s ustanoveními právního řádu, příslušných ČSN, oborových norem a předpisů a schváleného projektu. Pokud by zhotovitel nedodržoval a nerespektoval platné předpisy a normy i přes upozornění objednatele, bude toto jednání dle dohody smluvních stran považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- 8.5 Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby (subdodavatele). Jeho výlučná zodpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech subdodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena.
V případě, že podíl subdodávky přesáhne 10% z celkové ceny díla, musí být subdodavatel uveden v Seznamu subdodavatelů dle závazné přílohy této veřejné zakázky. Zhotovitel je oprávněn požádat o doplnění, případně o změnu subdodavatelů v Seznamu subdodavatelů. Porušení této povinnosti je podstatným porušením této smlouvy.
- 8.6 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a zajišťovat na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce jsou prováděny podle předané zadávací dokumentace, podle smluvních podmínek, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Za tím účelem má přístup na staveniště. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní neprodleně zápisem do stavebního deníku a požádá o odstranění vad a určí termín na odstranění vad. Jestliže zhotovitel díla takovéto vady neodstraní v určené době, bude toto jednání dle dohody smluvních stran považováno za podstatné porušení této smlouvy.
- 8.7 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků (stavbyvedoucího) na prověřování svých dodávek a prací technickým dozorem objednatele a činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad.
- 8.8 Zhotovitel je povinen vždy přizvat objednatele k prováděným zkouškám a k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva k prověření těchto prací bude zapsána ve stavebním deníku a zároveň zaslána elektronicky na adresu příslušného technického dozoru stavby nejméně tři pracovní dny předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce odkrýt na svůj náklad. Smluvní strany se dohodly, že

porušení těchto povinností je podstatným porušením této smlouvy.

Objednatel je povinen se prováděných zkoušek a prověrky zakrývaných prací v požadovaném termínu zúčastnit. Neúčast technického dozoru objednatele při splnění sjednaných podmínek nebrání zhotoviteli v provedení zkoušky a pokračování v realizaci díla.

- 8.9 Tam kde smlouva zahrnuje demoliční práce, budou materiály a předměty z nich, pokud právo státu nestanoví jinak, majetkem zhotovitele kromě: stožárů VO, obrubníků. S těmito materiály naloží zhotovitel v souladu s požadavky jejich provozovatelů nebo vlastníků.
- 8.10 Likvidaci a úklid staveniště ukončí zhotovitel do 5 kalendářních dnů ode dne ukončení díla a protokolárně je předá zástupci objednatele.
- 8.11 Žádnou stavební činností zhotovitele nesmí dojít k nadměrnému znečištění ovzduší, okolí stavby a veřejných komunikací. Zhotovitel na svůj náklad neprodleně vyčistí zasažené prostory.
- 8.12 Žádnou stavební činností zhotovitele nesmí dojít ke škodám na cizím majetku. Jakékoliv případné škody je zhotovitel povinen odstranit na své náklady nebo po dohodě s postiženým jemu uhradit.
- 8.13 Zhotovitel je povinen při realizaci díla dle této smlouvy dodržovat platné obecně závazné právní předpisy upravující bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci.
- 8.14 Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti do 3 dnů v průběhu provádění díla.
- 8.15 Stavba bude řízena stavbyvedoucím, uvedeným v bodě 1.4. Smlouvy a vykonávajícím svou činnost v souladu s §153 zák. 183/2006 Sb., O územním plánování a stavebním řádu. Objednatel požaduje po zhotoviteli, aby osoba stavbyvedoucího přímo řídila stavební práce, kontrolovala stav a zajištění staveniště včetně bezpečnosti práce včetně bezpečnosti práce ve vztahu ke třetím osobám, pokud k tomuto nemá zhotovitel zřízený zvláštní útvar, účastnila se pravidelných kontrolních dnů stavby stanovených objednatelem, na vyzvání objednatele s ním koordinovala a konzultovala stavební práce při mimořádných kontrolních dnech stavby, účastnila se předávání zakrývaných konstrukcí, vedla stavební deník, účastnila se předávání stavby a případně na vyzvání se účastnila kontrolních prohlídek stavby, prováděných stavebním úřadem. Smluvní strany se dohodly, že porušení těchto povinností je podstatným porušením této smlouvy.

IX. Smluvní pokuty

- 9.1 Smluvní pokuty nemají vliv na případný nárok objednatele na náhradu škody a právo na ně vzniká bez ohledu na zavinění zhotovitele.
- 9.2 Smluvní pokuta za prodlení oproti dohodnutému termínu z přejímacího řízení na odstranění případných vad a nedodělků činí 1 000,- Kč za každou vadu a nedodělek a každý započatý kalendářní den prodlení s jejím odstraněním.
- 9.3 Smluvní pokuta za každou reklamaci činí 1 000,- Kč za každou vadu či nedodělek a kalendářní den jejího trvání ode dne následujícího od převzetí reklamace. Smluvní pokutu však zhotovitel neplatí, jestliže vadu nebo nedodělek odstraní do 15-ti dnů od obdržení reklamace, případně do lhůty dohodnuté na jednání.
- 9.4 Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele pozvat zástupce objednatele ke kontrole zakrývaných prací činí 10 000,- Kč za každý případ.
- 9.5 Smluvní pokuta za nedodržení termínu provedení díla se sjednává ve výši 0,5% z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení.

- 9.6 Smluvní pokuta za včasné nevyklizení staveniště činí 1 000,- Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.7 Za včasné nezaplacení faktury zaplatí objednatel smluvní pokutu ve výši 0,5% z fakturace za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.8 Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od ní, na základě své vůle, ustoupit.
- 9.9 Jestliže zhotovitel přes konkrétní písemné zdůvodnění a včasné upozornění objednatelem, že dílo není ukončeno, trvá na zahájení přejímacího řízení a při přejímacím řízení se zjistí, že stavební dílo skutečně nebylo ukončeno, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč.
- 9.10 Jestliže zhotovitel v průběhu stavby nadměrně znečistí okolí stavby a veřejné komunikace a nezajistí vyčištění těchto zasažených prostor v dohodnutém termínu zaplatí jednorázovou smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč.
- 9.11 Splatnost smluvních pokut se sjednává na 7 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování, pro případ nebude-li smluvní pokuta realizována kompenzací. Je věcí objednatele (zhotovitele), který způsob zvolí.
- 9.12 Objednatel má právo smluvní pokuty uplatněné na základě čl. IX. odečíst zhotoviteli z konečné faktury za dílo.
- 9.13 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností s Pojišťovna UNIQA a.s., č. smlouvy 2734314327 na hodnotu škody ve výši 20 000 000 Kč (minimálně ve výši nabídkové ceny včetně DPH) a tato bude doložena před podpisem smlouvy o dílo zadavateli.
- 9.14 Pokud objednatel (či jeho organizační složky) budou nuceny vrátit dotaci nebo grant, vázané na předmětné dílo, nebo zaplatit finanční postih z důvodů porušení smluvních povinností zhotovitelem, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši tohoto finančního postihu.

X.

Spolupůsobení objednatele a zhotovitele

- 10.1 Objednatel si vyhrazuje právo převzít práce, které nejsou prováděny dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, neodpovídají ČSN, ostatním platným předpisům a kvalitě v současné době běžně požadované. Zhotovitel provede opravu nekvalitních prací na svůj náklad.
- 10.2 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně a při respektování zejména :
- ustanovení zák. č. 183/ 2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu
 - ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby
 - ustanovení vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
 - požadavků ČSN 73 6005 - prostorové uspořádání sítí technického vybavení
 - ustanovení zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a vyhl. č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru
 - ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, prováděcích vyhlášek a nařízení a zákonů

- souvisejících s bezpečností práce
- ustanovení zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
 - ustanovení nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
 - požadavků stanovených hygienickými, ekologickými a jinými předpisy, vydanými k tomu oprávněnými orgány
- 10.4 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 10.5 Zhotovitel, který nesplnil povinnost uvedenou v bodě 10.4 odpovídá za vady díla, způsobené použitím nevhodných věcí předaných objednatelem nebo pokynů daných objednatelem.
- 10.6 Zhotovitel je povinen před zahájením vlastních stavebních prací zabezpečit rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací z důvodu provádění stavebních prací, povolení zařízení staveniště, povolení dopravního omezení a odsouhlasení přepravních tras ke staveništi.
- 10.7 Objednatel zavazuje zhotovitele stavby (předmětu díla dle této Smlouvy) k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi po celou dobu přípravy a realizace stavby dle podmínek zákona 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.
Objednatel zavazuje zhotovitele stavby, aby tuto povinnost dále přenesl i na jím smlouvené subzhotovitele (subdodavatele) předmětu díla dle této Smlouvy.

XI.

Předání a převzetí

- 11.1 O předání a převzetí díla bude vždy sepsán písemný protokol, který pořizuje zhotovitel ve spolupráci s objednatelem stavby.
- 11.2 Zhotovitel připraví před zahájením přejímacího řízení nezbytné doklady, zejména a případně:
- a)
- protokoly o provedených zkouškách a měřeních (např. protokol o měření polétavých vláken), revizní zprávy výchozí (mimo jiné hřiště, elektro), revizní zprávy jiné
 - protokoly o proškolení obsluhy
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - stanovisko správců sítí
 - stanoviska dotčených orgánů (např. KHS, HZS)
 - stavební deníky
 - zkušební, záruční listy a dodací listy
 - prohlášení o vlastnostech (o shodě) na použité stavební výrobky a materiály podle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky v aktuálním znění a nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011, o stavebních výrobcích.
 - doklad o uložení odpadu
- b)
- 2x dokumentaci skutečného provedení stavby potvrzenou oprávněnou osobou (dle vyhl. 499/2006 Sb ve znění vyhl. č. 62/2013 Sb. - přílohy 7 – PD skutečného provedení stavby, geodetickou část 4x tiskem + 1x dgn (shp, dwg, dxf) a 1x PDF)
 - geometrický plán stavby pro vložení do KN (4x tiskem + digitálně: 1x dwg + 1x dgn (ev. shp, dxf) pro potřeby GIS města a 1x PDF),
- Rozsah dokumentace bude upřesněn podle pokynů zadavatele.

Nebudou-li tyto podklady řádně připraveny, není objednatel povinen dílo převzít, objednatel může

však zahájit částečné převzetí díla. Do doby předání výše uvedených dokladů se dílo považuje za nepředané bez vad a nedodělků.

- 11.3 Objednatel má právo vyžádat si kopie výše uvedených dokladů dle bodu 11.2.a) kdykoli v průběhu stavby. Objednatel si předložením těchto dokladů si může vymínit proplacení faktur.

XII. Ostatní ujednání

- 12.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník dle přílohy č.9 vyhl. č. 499/2006 Sb., O dokumentaci staveb. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti důležité pro plnění smlouvy, zejména předání a převzetí staveniště, dále údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení hospodárnosti prací a údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy.
- 12.2 Technický dozor objednatele je oprávněn sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Během pracovní doby musí být deník trvale přístupný a uložený na staveništi. Povinnost vést deník končí odstraněním případných vad a nedodělků.
- 12.3 Technický dozor je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný orgán zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život a nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné vážné hospodářské škody. Technický dozor však není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
- 12.5 Smluvní strany se dohodly, že lze započítat vzájemné pohledávky.
- 12.6 Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel. Nebezpečí škody na něm až do jeho řádného ukončení a předání objednateli nese zhotovitel.
- 12.7 Vznikne-li zhotoviteli nárok na náhradu škody, uhradí se škoda skutečná bez ušlého zisku.
- 12.8 Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené městem Litvínov, která bude přístupná dle zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího uzavření.
- 12.9 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zveřejnění bez ustanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.10 Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu dle § 152 odst.3 (b,c) zák. 183/2006 Sb., O územním plánování a stavebním řádu, případně dle požadavků objednatele, tj. na viditelném místě umístit tabuli s údaji ze štítku o povolení stavby a dále s uvedením:
- označení stavby a stavebníka
 - způsob provádění stavby
 - kdo stavbu provádí
 - který orgán a kdy stavbu povolil
 - termín zahájení a dokončení stavby
 - označení stavby dle podmínek dotace
- a dále vhodně spolupracovat s objednatelům na plnění dalších povinností, uvedených v odstavci 3.

XIII.

Povinnosti zhotovitele při plnění podmínek dotace, poskytnuté na předmět díla

- 13.1 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
- 13.2 Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2025. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 13.3 Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace opatřit vizuální identitou projektů dle Příručky pro žadatele a příjemce. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je objednatel povinen o této skutečnosti zhotovitele bezodkladně informovat.
- 13.4 Zhotovitel je povinen zajistit, aby každý originální účetní doklad obsahoval informaci, že se jedná o projekt z Regionálního operačního programu pro region soudržnosti NUTS II Severozápad (ROP SZ) a dalšími příslušnými podrobnostmi dle pokynů objednatele.
- 13.5 Objednatel si vyhrazuje možnost jednostranně odstoupit od smlouvy z důvodu, že mu nebude poskytnuta dotace, a to až do doby doručení výzvy k zahájení stavby.
- 13.6 Zhotovitel se zavazuje k plnění stanovených pravidel a podmínek stanovených řídícím orgánem v rozhodnutí o poskytnutí dotace, resp. dohodnutých ve smlouvě mezi řídícím orgánem a příjemcem dotace, povinnost dodavatele umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem. Objednatel poskytne zhotoviteli neprodleně kopii rozhodnutí o přidělení dotace.

XIV.

Závěrečná ujednání

- 14.1 Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel podstatně poruší své povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 14.2 Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně s uvedením jeho důvodu.
- 14.3 Odstoupení od smlouvy je uskutečněno dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Účinky odstoupení od této smlouvy se řídí obecně závaznými platnými právními předpisy. V pochybnostech se má za to, že bylo řádně doručeno po marném uplynutí lhůty pro uložení, přičemž úložní lhůta, dle dohody obou smluvních stran, činí 3 dny po uložení.
- 14.4 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou

platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci smluvních stran.

- 14.5 Smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž 3 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 14.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva se stává účinnou dnem, kdy bude zhotoviteli na adresu jeho sídla doručena výzva objednatele, kterou deklaruje vůli, aby bylo zahájeno plnění závazku z této smlouvy. Jestliže tato výzva nebude zhotoviteli doručena ani do 31.12.2015, smlouva se rozvazuje a v celém rozsahu zaniká bez nároku smluvních stran na náhradu škody.
- 14.7 Obě smluvní strany se dohodly, že tento smluvní vztah se bude řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů.
- 14.8 Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetli, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.

V Litvínově dne 21-05-2015

V Mostě dne 21.5.2015

Za objednatele :

Bc. Kamila Bláhová
starostka města



Za zhotovitele :

KP servis Most s.r.o.
Hradní 147 / 435 02 Most - Souš
IČ: 286 92 811
DIČ: CZ28692811 ②

Pavel Krajovský, jednatel společnosti

**Rekapitulace celkové ceny díla části č.1 – „Revitalizace MŠ
Paraplíčko v Litvínově – stavební práce“**

„Původní rozpočet“ :

Cena bez DPH	8.970.914,14	Kč
DPH 21%	1.883.892,-	Kč
Cena s DPH	10.854.806,14	Kč

„Dodatek“ :

Cena bez DPH	15.262,80	Kč
DPH 21%	3.205,20	Kč
Cena s DPH	18.468,-	Kč

Cena celkem :

Cena bez DPH	8.986.176,94	Kč
DPH 21%	1.887.097,20	Kč
Cena s DPH	10.873.274,14	Kč

V Mostě dne 19.3.2015

KP servis Most s.r.o.
Hradní 147, 435 02 Most - Souš
IČ: 286 92 811
DIČ: CZ28692811 ③

.....
Pavel Krajovský

45 a 130

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Be003a0052013-K14-1
Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Gluckova 136, Litvínov-Janov	Datum:	10.07.2013
Zadavatel:			
	Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov	IČ:	00266027
		DIČ:	CZ00266027
Uchazeč:			
	Vyplň údaj	IČ:	Vyplň údaj
		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:			
	Luboš Beneda, stavební a projekční kancelář	IČ:	13882589
		DIČ:	CZ5807271008

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní část katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z cenové soustavy ÚRS."

Cena bez DPH

8 970 914,14

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	8 970 914,14
	15,00%	0,00

Výše daně
1 883 892,00
0,00

Cena s DPH

V CZK

10 854 806,14

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Be003a0052013-K14-1

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice

Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov

Datum:

10.07.2013

Zadavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Projektant:

Luboš Beneda, stavební a pro

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

01	Stavební objekt	8 970 914,14	10 854 806,14	
02	Vedlejší a ostatní náklady	8 970 909,14	10 854 800,14	STA
		5,00	6,10	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice
Objekt:

01 - Stavební objekt

KSO: Gluckova 136, Litvínov-Janov
Místo: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov
Zadavatel: Uchazeč:
Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279, 332 09 Štěnovice
Poznámka:

CC-CZ: 10.07.2013
Datum: IČ: 00266027
DIČ: CZ00266027
IČ: 13882589
DIČ: CZ5807271008

Cena bez DPH		8 970 909,14	
DPH základní snížená	Základ daně	8 970 909,14	
	0,00	0,00	
Cena s DPH		V CZK 10 854 800,14	
		Sazba daně	Výše daně
		21,00%	1 883 891,00
		15,00%	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice

Objekt:

01 - Stavební objekt

Místo:

Gluckova 136, Litvínov-Janov

Zadavatel:

Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Uchazeč:

Projektant: Luboš Beneda, Čížická 2

Datum: 10.07.2013

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

8 970 909,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 394 463,73

34 - Stěny a přčky	274 398,76
61 - Úprava povrchů vnitřní	530 512,08
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	10 405,00
64 - Osazování výplní otvorů	40 420,00
8 - Trubní vedení - práce pro kanalizaci kuchyň	29 158,60
94 - Lešení a stavební výtahy	5 497,84
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	90 820,97
96 - Bourání konstrukcí	180 903,86
978 - Přesun sutí	212 965,95
99 - Přesun hmot	19 380,67

PSV - Práce a dodávky PSV

7 576 445,41

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	57 406,24
720 - Zdravotechnické instalace	488 597,13
730 - Ústřední vytápění	646 739,56
763 - Konstrukce suché výstavby	148 701,77
766 - Konstrukce truhlářské	250 222,56
767 - Konstrukce zámečnické	17 133,46

771 - Podlahy z dlaždic	339 064,93
776 - Podlahy povlakové	344 701,18
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	310 823,31
783 - Dokončovací práce - nátěry	25 350,97
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	200 284,21
F0940 - Vybavení kuchyní	2 617 400,00
M21 - Elektroinstalace	1 658 381,00
M24 - Vzduchotechnika	128 061,25
M36 - Měření a regulace - viz. samostatný soupis prací	28 577,84
FD 38 - Výtah - podrobný popis viz. samostatná příloha	315 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - 1.etapa - vnitřní dispozice
Objekt: 01 - Stavební objekt
Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov
Zadavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov
Uchazeč: Luboš Beneda, Čížická 279, 332 09 Štěno
Datum: 10.07.2013
Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

8 970 909,14

D HSV Práce a dodávky HSV

1 394 463,73

D		34	Stěny a příčky	274 398,76				
1	K	317141224	Překlady ploché z pórobetonu Ytong š 150 mm pro světlost otvoru do 1250 mm	kus	20,000	301,00	6 020,00	CS ÚRS 2013 01
2	K	317142221	Překlady nenosné přímé z pórobetonu Ytong v příčkách tl 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	4,000	210,00	840,00	CS ÚRS 2013 01
3	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12, vč.případného kotvení	t	3,059	4 990,00	15 264,41	CS ÚRS 2013 01
4	M	133806200	tyč ocelová I, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 120	t	0,270	17 000,00	4 590,00	CS ÚRS 2013 01
W				0,25*1,08 Přepočtené koeficientem množstvím				
5	M	145640840	profil ocelový čtvercový JÄKL 100/100/8, vč. kotveních prvků a destiček	t	0,256	24 000,00	6 144,00	CS ÚRS 2013 01
W				0,233*1,1 Přepočtené koeficientem množstvím				
6	M	145622200	profil ocelový obdélníkový JÄKL 143/118/20	t	2,782	24 000,00	66 768,00	CS ÚRS 2013 01
W				2,576*1,08 Přepočtené koeficientem množstvím				
7	K	340239233	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkovek Ytong tl 100 mm	m2	12,000	359,00	4 308,00	CS ÚRS 2013 01
8	K	342272148	Příčky tl 50 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek pevnosti P4-500	m2	11,310	241,00	2 725,71	CS ÚRS 2013 01
9	K	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek pevnosti P4-500	m2	390,364	348,00	135 846,67	CS ÚRS 2013 01
10	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkovek pevnosti P4-500	m2	9,480	469,00	4 446,12	CS ÚRS 2013 01
11	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	337,295	70,00	23 610,65	CS ÚRS 2013 01
12	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	5,400	338,00	1 825,20	CS ÚRS 2013 01
13	K	615142002	Potažení vnitřních nosníků sklovláknitým pletivem	m2	11,250	104,00	1 170,00	CS ÚRS 2013 01
14	K	R3-001	Dozdívky stěn po VZT cca 6ks	kpl	1,000	840,00	840,00	

530 512,08

D 61 Úprava povrchů vnitřní

15	K	611421231	Oprava vnitřních omítek vápenných štukových stropů rovných v rozsahu do 10 %	m2	1 202,910	45,00	54 130,95	CS ÚRS 2011 01
16	K	612131121	Penetrace vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 516,024	22,00	33 352,53	CS ÚRS 2011 01
17	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtaženým do tenkovrstvé hmoty	m2	1 516,024	104,00	157 666,50	CS ÚRS 2011 01

2011 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	612321141	Vápenocementová omítka tenkovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 516,024	130,00	197 083,12	CS ÚRS 2013 01
19	K	612421231	Oprava vnitřních omítek štukových stěn MV v rozsahu do 10 %	m2	932,196	36,00	33 559,06	CS ÚRS 2011 01
20	K	612421331	Oprava vnitřních omítek štukových stěn MV v rozsahu do 30 %	m2	683,999	80,00	54 719,92	CS ÚRS 2011 01

D 63 Podlahy a podlahové konstrukce

21	K	411388531	Zabetonování otvorů pl do 1 m2 ve stropěch po VZT cca 3ks	m3	0,500	7 730,00	3 865,00	CS ÚRS 2013 01
22	K	631312141	Doplňné rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	3,000	2 180,00	6 540,00	CS ÚRS 2013 01

D 64 Osazování výplní otvorů

23	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	56,000	135,00	7 560,00	CS ÚRS 2011 01
24	M	553311130	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 600 L/P	kus	19,000	457,00	8 683,00	CS ÚRS 2011 01
25	M	553311150	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 700 L/P	kus	4,000	465,00	1 860,00	CS ÚRS 2013 01
26	M	553311170	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	28,000	475,00	13 300,00	CS ÚRS 2011 01
27	M	553311190	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 900 L/P	kus	5,000	483,00	2 415,00	CS ÚRS 2011 01
28	K	642942221	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 4 m2 na MC	kus	9,000	176,00	1 584,00	CS ÚRS 2011 01
29	M	553311100	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 1250 dvoukřídlá	kus	1,000	546,00	546,00	CS ÚRS 2011 01
30	M	553311110	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 1450 dvoukřídlá	kus	8,000	559,00	4 472,00	CS ÚRS 2013 01

D 8 Trubní vedení - práce pro kanalizaci kuchyní

31	K	132202101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	3,204	585,00	1 874,34	CS ÚRS 2013 01
32	K	132202109	Příplatek za lepičnost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu nářadím v hornině tř. 3	m3	3,204	117,00	374,87	CS ÚRS 2013 01
33	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	3,204	112,00	358,85	CS ÚRS 2013 01
34	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	3,204	84,00	269,14	CS ÚRS 2013 01
35	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	3,204	184,00	589,54	CS ÚRS 2013 01
36	K	171201201	Uložení sypání na skládku	m3	3,204	12,00	38,45	CS ÚRS 2013 01
37	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	3,204	175,00	560,70	CS ÚRS 2013 01
38	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,602	233,00	373,27	CS ÚRS 2013 01
39	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	2,884	148,00	426,83	CS ÚRS 2013 01
40	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,602	515,00	825,03	CS ÚRS 2013 01
41	K	631312131	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým pl do 4 m2 tl přes 80 mm	m3	2,003	1 900,00	3 805,70	CS ÚRS 2013 01
42	K	711131811	Odstranění izolace proti zemi vlhkosti vodorovné	m2	8,010	22,00	176,22	CS ÚRS 2013 01
43	K	711135811	Doplnění izolace proti vlhkosti, vč. nátěru a utěnění	m2	8,010	183,00	1 465,83	CS ÚRS 2013 01
44	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	53,400	110,00	5 874,00	CS ÚRS 2013 01
45	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	53,400	146,00	7 796,40	CS ÚRS 2013 01
46	K	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,801	1 590,00	1 273,59	CS ÚRS 2013 01
47	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	1,602	1 330,00	2 130,66	CS ÚRS 2013 01
48	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	1,602	590,00	945,18	CS ÚRS 2013 01

D 94 Lešení a stavební výtahy

5 497,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	144,680	38,00	5 497,84	CS ÚRS 2013 01
D 95								
Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							90 820,97	
50	K	722254116	Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí C 52 polyesterová hadice, přísazený	soubor	2,000	4 050,00	8 100,00	CS ÚRS 2013 01
51	K	722254126	Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí C 52 zazděný	soubor	4,000	5 780,00	23 120,00	CS ÚRS 2013 01
52	M	449321130	přístroj hasící ruční práškový PHP 21A	kus	12,000	840,00	10 080,00	CS ÚRS 2013 01
53	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 608,499	26,00	41 820,97	CS ÚRS 2013 01
54	K	R95-001	Požární zabezpečení, tabulky apod.	kpl	1,000	2 100,00	2 100,00	
55	K	R95-002	Nezměřitelné práce - zednická výpomoc pro ZTI, VZT, ÚT, elektro	hod	50,000	84,00	4 200,00	
56	K	R95-003	Nezměřitelné práce - stěhování stáv.nábytku a zařízení vč. odvozu(upřesnění vřz. zadávací dokumentace)	kpl	1,000	1 400,00	1 400,00	
D 96								
Bourání konstrukcí							180 903,86	
57	K	767132812	Demontáž příček ocelových, dělicí stěny na wc	m2	2,640	177,00	467,28	CS ÚRS 2013 01
58	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotností 1m zábradlí do 20 kg	m	17,000	22,00	374,00	CS ÚRS 2013 01
59	K	767161851	Demontáž madel schodišťových	m	19,500	14,00	273,00	CS ÚRS 2013 01
60	K	776200820	Odstranění lepených podlahovin s podložkou ze schodišťových stupňů	m	60,000	18,00	1 080,00	CS ÚRS 2013 01
61	K	776200830	Odstranění lepených podlahovin z hran schodišťových stupňů	m	60,000	7,00	420,00	CS ÚRS 2013 01
62	K	776401800	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	426,700	6,00	2 560,20	CS ÚRS 2013 01
63	K	776511820	Demontáž povlakových podlah lepených s podložkou	m2	698,840	45,00	31 447,80	CS ÚRS 2013 01
64	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	79,00	158,00	CS ÚRS 2013 01
65	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	442,292	66,00	29 191,27	CS ÚRS 2013 01
66	K	962032432	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených na MV nebo MVC	m3	11,221	332,00	3 725,37	CS ÚRS 2013 01
67	K	962081131	Bourání stěn ze skleněných tl do 100 mm	m2	17,980	67,00	1 204,66	CS ÚRS 2013 01
68	K	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	3,000	1 590,00	4 770,00	CS ÚRS 2013 01
69	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	413,260	33,00	13 637,58	CS ÚRS 2013 01
70	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	215,750	8,00	1 726,00	CS ÚRS 2013 01
71	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	69,600	157,00	10 927,20	CS ÚRS 2013 01
72	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	34,900	122,00	4 257,80	CS ÚRS 2013 01
73	K	971033521	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 125 mm	m2	2,600	98,00	254,80	CS ÚRS 2013 01
74	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 125 mm	m2	13,332	54,00	719,93	CS ÚRS 2013 01
75	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vřahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	22,500	105,00	2 362,50	CS ÚRS 2013 01
76	K	978011121	Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 10 %	m2	1 202,910	4,00	4 811,64	CS ÚRS 2013 01
77	K	978013121	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 10 %	m2	932,196	4,00	3 728,78	CS ÚRS 2013 01
78	K	978013141	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 30 %	m2	683,999	11,00	7 523,99	CS ÚRS 2013 01
79	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 100 %	m2	456,670	38,00	17 353,46	CS ÚRS 2013 01
80	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	549,400	44,00	24 173,60	CS ÚRS 2013 01
81	K	R96-001	Dmžtř vybavení kuchyně vč.odvozu a ekologické likvidace	kpl	1,000	1 400,00	1 400,00	
82	K	R96-002	Dmžtř nefunkčních rozvodů VZTcca 60,0 m, (potrubí+ventilátory), vč.odvozu a ekologické likvidace	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
83	K	R96-003	Dmžtř ochran. krytů na radiátorech vč.odvozu a ekologické likvidace	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	R96-004	Dmíř zácionových garníží vč. odvozu a ekolog. likvidace	kpl	1,000	700,00	700,00	
85	K	R96-005	Dmíř stávajících zrcadel v soc.zařízeních, vč.odvozu a ekolog. likvidace	kpl	1,000	140,00	140,00	
86	K	R96-006	Dmíř dřev. přepážek - šatna (2,7 + 3,6 m), vč. odvozu a ekolog. likvidace	kpl	1,000	315,00	315,00	
87	K	R96-007	Dmíř ZTI vč. zařizovacích předmětů aj. a vč.odvozu a ekologické likvidace	soubor	1,000	1 400,00	1 400,00	
88	K	R96-008	Dmíř stáv.nákladního výtahu vč. odvozu a ekolog.likvidace	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	

D 978 Přesun sutí

89	K	97901111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	244,227	137,00	33 459,10	CS ÚRS 2011 01
90	K	97901121	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	244,227	95,00	23 201,57	CS ÚRS 2011 01
91	K	97908111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	244,227	190,00	46 403,13	CS ÚRS 2011 01
92	K	97908121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 419,178	8,00	27 353,42	CS ÚRS 2011 01
VV					3 419,178			
93	K	97908211	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	244,227	133,00	32 482,19	CS ÚRS 2011 01
94	K	97908212	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	488,454	15,00	7 326,81	CS ÚRS 2011 01
VV					488,454			
95	K	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	244,227	175,00	42 739,73	CS ÚRS 2011 01

D 99 Přesun hmot

96	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	112,027	173,00	19 380,67	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

97	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti na vodorovné ploše těsnící kaší AQUAFIN 2K	m2	99,090	190,00	18 827,10	CS ÚRS 2013 01
98	K	711193131	Izolace proti vodě na svislé ploše těsnící stěrkou	m2	199,800	190,00	37 962,00	
99	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	1,046	590,00	617,14	CS ÚRS 2013 01

D 720 Zdravotechnické instalace

100	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	733,910	22,00	16 146,02	CS ÚRS 2013 01
101	M	631544020	pouzdro potrubní izolací	m	733,910	33,00	24 219,03	CS ÚRS 2013 01
102	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	28,300	224,00	6 339,20	CS ÚRS 2013 01
103	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	142,350	278,00	39 573,30	CS ÚRS 2013 01
104	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	73,230	181,00	13 254,63	CS ÚRS 2013 01
105	K	722140107	Potrubí vodovodní ocelové DN 50	m	53,520	700,00	37 464,00	CS ÚRS 2013 01
106	K	722171211a	Potrubí z PP-R 80PN16, DN20 (sv.průř. 14,4)	m	174,450	111,00	19 363,95	
107	K	722171212a	Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 25 (sv. průř. 18)	m	409,260	130,00	53 203,80	
108	K	722171213a	Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 32 (sv.průř. 23,2)	m	150,200	151,00	22 680,20	
109	K	722190404	Splachovač nádrží pro výlevku	soubor	5,000	665,00	3 325,00	
110	K	722265228	Termoskopický ventil směšovací baterie	soubor	3,000	2 730,00	8 190,00	
111	K	725013111	Vestavěná nádrž pro WC D+M	soubor	8,000	2 240,00	17 920,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
112	K	725013131	Klozet závěsný na zeď vč. armatur D+M	kus	8,000	2 250,00	18 000,00	
113	K	725100001	Umyvadlo, baterie(DELABIE-TEMPOMIX A DELABIE-TEMPOSTOP 2), zápachová uzávěrka	kus	41,000	1 960,00	80 360,00	
114	K	725100005	Sprchová kabina, baterie(DELABIE-TEMPOSOFT 2), zápachová uzávěrka	kus	4,000	8 960,00	35 840,00	
115	K	725100005a	D+M Sprchové baterie (DELABIE-TEMPOMIX), vpust' vč. zápachové uzávěrky	kus	6,000	1 470,00	8 820,00	
116	K	725100006a	Výlevka, baterie, zápachová uzávěrka	kus	3,000	3 430,00	10 290,00	
117	K	725111132	Splachovač nádrž T2453 roh ventil	soubor	25,000	950,00	23 750,00	CS ÚRS 2013 01
118	K	725200010	Montáž zařizovacích předmětů - dětský klozet	kus	25,000	371,00	9 275,00	
119	M	642340010	Klozet dětský	kus	25,000	1 100,00	27 500,00	CS ÚRS 2013 01
120	K	725810240	Ventil nástěnný TU 402V G 1/2	soubor	9,000	455,00	4 095,00	
121	K	725810405	Ventil rohový s přípoj. trubičkou TE 67 G 1/2	soubor	97,000	84,00	8 148,00	
122	K	900 RT1	Hzs - tlaková zkouška, voda, kanalizace	hod	10,000	84,00	840,00	
D 730 Ústřední vytápění							646 739,56	
123	K	730-001	Ústřední vytápění - výkaz výměr - viz. příloha	kpl	1,000	646 739,56	646 739,56	
D 763 Konstrukce suché výstavby							148 701,77	
124	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	144,680	595,00	86 084,60	CS ÚRS 2013 01
125	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	144,680	22,00	3 182,96	CS ÚRS 2013 01
126	M	283292350	folie parotěsná	m2	166,382	22,00	3 660,40	CS ÚRS 2013 01
VV					166,382			
127	K	763164141	144,68*1,15 Přepočtené koeficientem množství	m	300,000	175,00	52 500,00	CS ÚRS 2013 01
128	K	998763101	SDK obklad instalaci, zaplntování apod. š do 0,8 m desky 1xH2 12,5	t	4,118	795,00	3 273,81	CS ÚRS 2013 01
D 766 Konstrukce truhlářské							250 222,56	
129	K	766-001-ozn 64	D+M výdejní okno + výdejní pult, dřevěné, vysouvací, uzavíratelné, bílé, okno 1000x1000mm, pult 2400x400 mm	kus	4,000	2 730,00	10 920,00	
130	K	766-002 - ozn. 50	Repase stávajících vnitřních dveří v suterénu	kus	13,000	840,00	10 920,00	
131	K	766-003 - ozn. 66	D+M dělicí stěna mezi záchody pro děti, v. 800mm, hl. 500mm, materiál LTD 18 lamino, bílé, kotvená	kus	20,000	615,00	12 300,00	
132	K	766-004 - ozn. 67	Dekorační provazová síť, oka 100x100 mm, pro zavěšení výtvarných prací, 4225x1900 mm, D+M	kus	2,000	2 450,00	4 900,00	
133	K	766-005 - ozn. 70	D+M kryt na radiátory hl. 150mm, v. 500mm, v. horní části hliníkové mřížky	m	66,000	525,00	34 650,00	
134	K	766-006 - ozn. 71	D+M kryt na radiátory hl. 150mm, v. 700mm, v. horní části hliníkové mřížky	m	36,000	595,00	21 420,00	
135	K	766-007 - ozn. 72	D+M kryt na radiátory hl. 150mm, v. 1000mm, v. horní části hliníkové mřížky	m	4,000	665,00	2 660,00	
136	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	57,000	335,00	19 095,00	CS ÚRS 2013 01
137	M	611601280	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1kř laminát se zvýšenou odolností CPL dub, bílé 60x197 cm	kus	18,000	835,00	15 030,00	CS ÚRS 2013 01
138	M	611601581	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1kř laminát se zvýšenou odolností CPL dub, bílé 70x197 cm	kus	4,000	1 610,00	6 440,00	
139	M	611601860	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1kř laminát se zvýšenou odolností CPL dub, bílé 80x197 cm	kus	18,000	845,00	15 210,00	CS ÚRS 2013 01
140	M	611602181	dveře dřevěné vnitřní hrnovací se zvýšenou odolností laminát CPL dub 90x197cm	kus	4,000	1 610,00	6 440,00	
141	K	766660011	Montáž dveřních křídel otvíracích 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	9,000	381,00	3 429,00	CS ÚRS 2013 01
142	M	611602800	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 2kř laminát se zvýšenou odolností CPL bílé 125x197 cm	kus	1,000	1 549,00	1 549,00	CS ÚRS 2013 01
143	M	611603111	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 2kř laminát se zvýšenou odolností CPL dub 145x197 cm	kus	4,000	2 520,00	10 080,00	

2013 01

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
144	K	76660021	Montáž dveřních křídel otvřívavých 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	11,000	570,00	6 270,00	CS ÚRS 2011 01
145	M	611656080	dveře vnitřní požárně odolné, CPL laminát, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 60 x 197 cm, dub	kus	1,000	3 920,00	3 920,00	CS ÚRS 2011 01
146	M	611656100	dveře vnitřní požárně odolné, CPL laminát, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 80 x 197 cm, dub	kus	10,000	4 130,00	41 300,00	CS ÚRS 2011 01
147	K	76660022	Montáž dveřních křídel otvřívavých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	655,00	655,00	CS ÚRS 2011 01
148	M	611656110	dveře vnitřní požárně odolné, CPL fólie, odolnost EI (EW) 30 D3, 1křídlové 90 x 197 cm, bílé	kus	1,000	4 340,00	4 340,00	CS ÚRS 2011 01
149	K	766600717	Montáž dveřních křídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	12,000	110,00	1 320,00	
150	M	549172650	samozavírač dveří hydraulický	kus	12,000	597,00	7 164,00	CS ÚRS 2013 01
151	K	766600722	Montáž dveřního kování	kus	65,000	84,00	5 460,00	CS ÚRS 2013 01
152	M	549260430	interiérové kování rozeta klika klika - matný chrom	kus	65,000	63,00	4 095,00	CS ÚRS 2013 01
153	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	1,214	540,00	655,56	CS ÚRS 2013 01

17 133,46

Konstrukce zámečnické

D 767

154	K	767161123	Montáž zábradlí vnitřního - ozn. 69	m	17,000	84,00	1 428,00	CS ÚRS 2013 01
155	M	553912091	Vnitřní zábradlí ocelové, vnitřní výplň dřevěný plech	m	17,000	315,00	5 355,00	
156	K	767165114	Montáž zábradlí rovného madla z trubek nebo tenkostěnných profilů, kotvené do zdiva	m	19,500	84,00	1 638,00	CS ÚRS 2013 01
157	M	141108901	madlo vnitřního schodiště, trubka ocel. 40x3 mm, ozn. 68	m	19,500	273,00	5 323,50	
158	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,818	720,00	588,96	CS ÚRS 2013 01
159	K	R767-001	Závěsy pro kanalizaci cca 36,0 m	kpl	1,000	1 400,00	1 400,00	
160	K	R767-002	Závěsy pro vodu cca 410,0 m	kpl	1,000	1 400,00	1 400,00	

339 064,93

Podlahy z dlaždic

D 771

161	K	771-01	Drobné opravy na stávající dlažba, vč. soklu	m2	55,603	179,00	9 952,94	
162	K	771473113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm	m	195,870	36,00	7 051,32	
163	M	597614060.1	dlaždice keramické, GOBI 74 S, TAA35074, 300x300 mm	m2	20,566	189,00	3 886,97	CS ÚRS 2013 01

20,566

19,587*1,05 'Přepočtené koeficientem množství

164	K	771495111	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	443,684	8,00	3 549,47	
165	K	771573113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených	m2	379,587	201,00	76 296,99	CS ÚRS 2013 01
166	M	597614060	dlaždice keramické, GOBI 74 S, TAA35074, 300x300 mm	m2	398,566	322,00	128 338,25	CS ÚRS 2013 01

398,566

379,587*1,05 'Přepočtené koeficientem množství

167	M	585821050	flexibilní lepidlo na keramickou dlažbu	t	1,828	5 929,00	10 838,21	CS ÚRS 2013 01
168	K	771574112	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem	m2	44,510	250,00	11 127,50	CS ÚRS 2013 01
169	M	597611180	dlaždice keramické protiskluzné	m2	46,736	196,00	9 160,26	CS ÚRS 2013 01

46,736

44,51*1,05 'Přepočtené koeficientem množství

170	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	80,770	6,00	484,62	CS ÚRS 2011 01
171	K	771579195	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování plošně	m2	443,684	6,00	2 662,10	CS ÚRS 2013 01
172	K	771591110	Začištění horní hrany soklů	m	195,870	7,00	1 371,09	
173	K	771591115	Podlahy spárování silikonem, styk dlažba-sokl	m	195,870	18,00	3 525,66	CS ÚRS 2013 01
174	K	771591171	Montáž nerezové přechodové lišty dlažba-PVC	m	9,400	13,00	122,20	CS ÚRS 2013 01
175	M	283186850	přechodová nerezová lišta	m	10,340	77,00	796,18	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
176	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevností 15 Mpa	m2	443,684	123,00	54 573,13	CS ÚRS 2011 01
177	K	771990191	Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevností 15 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	443,684	23,00	10 204,73	CS ÚRS 2011 01
178	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	16,853	304,00	5 123,31	CS ÚRS 2013 01
D 776 Podlahy povlakové 344 701,18								
179	K	776220110	Lepení podlahovin plastových na schodištové stupně stupnice rovné	m2	18,000	92,00	1 656,00	CS ÚRS 2013 01
180	M	284102410	krytina podlahová PVC s reakcí na oheň Cfl	m2	19,800	275,00	5 445,00	CS ÚRS 2013 01
W				19,800				
181	K	776220200	Lepení podlahovin plastových na schodištové podstupnice	m2	9,900	151,00	1 494,90	CS ÚRS 2013 01
182	M	284102410	krytina podlahová PVC s reakcí na oheň Cfl	m2	10,890	275,00	2 994,75	CS ÚRS 2013 01
W				10,890				
183	K	776290010	Montáž plastové hrany na schodištových stupních	m	60,000	28,00	1 680,00	CS ÚRS 2013 01
184	M	283421600	hrana schodová z PVC TEK 30/35/3 mm č. 19 392	m	63,000	140,00	8 820,00	CS ÚRS 2013 01
W				63,000				
185	K	776421100	Lepení obvodových soklíků nebo lišt z měkčených plastů	m	457,700	12,00	5 492,40	CS ÚRS 2013 01
186	M	284110020	lišta speciální soklová PVC 17371 samolepící, 18,5 x 18,5 mm role 25 m	m	480,585	13,00	6 247,61	CS ÚRS 2013 01
W				480,585				
187	K	776521100	Lepení pásů povlakových podlah plastových	m2	746,170	57,00	42 531,69	
188	M	284122450	podlahovina heterogenní PVC šíře 1500 tl. 1,5 mm	m2	783,479	224,00	175 499,30	
W				783,479				
189	K	776521227	Lepení pásů povlakových podlah plastových schodištových podest	m2	9,424	118,00	1 112,03	CS ÚRS 2013 01
190	M	284102410	krytina podlahová PVC s reakcí na oheň Cfl	m2	10,366	275,00	2 850,65	CS ÚRS 2013 01
W				10,366				
191	K	776590100	Úprava podkladu nášlapných ploch vysátím	m2	774,070	2,00	1 548,14	CS ÚRS 2013 01
192	K	776590150	Úprava podkladu nášlapných ploch penetrací	m2	774,070	10,00	7 740,70	CS ÚRS 2013 01
193	M	611552200	penetrace THOMSIT R 760 (á 10 kg)	kg	30,963	94,00	2 910,52	CS ÚRS 2013 01
194	K	776990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 3 mm pevností 15 Mpa	m2	774,070	97,00	75 084,79	
195	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	6,664	239,00	1 592,70	CS ÚRS 2013 01
D 781 Dokončovací práce - obklady keramické 310 823,31								
196	K	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravouhlých porovinových lepených flexibilním lepidlem	m2	537,080	250,00	134 270,00	CS ÚRS 2013 01
197	M	597610111	obkladačky keramické - světle žlutá WWA 1920, lesklá 150x150 mm	m2	15,404	196,00	3 019,18	CS ÚRS 2013 01
W				15,404				
198	M	R597610112	obkladačky keramické - světle oranžová 1N272, lesklá, 200x200 mm	m2	108,297	196,00	21 226,21	
W				108,297				
199	M	5977610113	obkladačky keramické - bílá WAA 1N104, matná 200x200 mm	m2	440,234	196,00	86 285,86	
W				440,234				
200	K	781419195	Příplatek k montáži obkládů vnitřních porovinových za spárování vodotěsnou hmotou	m2	537,080	2,00	1 074,16	CS ÚRS 2013 01
201	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	268,540	65,00	17 455,10	CS ÚRS 2013 01

413 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
202	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	537,080	20,00	10 741,60	CS ÚRS 2013 01
203	K	781495115	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	268,540	19,00	5 102,26	CS ÚRS 2012 02
204	K	781495133	Izolace ve spojení s obkladem - pás lepený ve vnitřním koutu	m	268,540	108,00	29 002,32	CS ÚRS 2013 01
205	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	8,706	304,00	2 646,62	CS ÚRS 2013 01
D 783 Dokončovací práce - natěry								25 350,97
206	K	783125130	Natěry syntetické OK barva standardní dvojnásobné	m2	16,000	49,00	784,00	CS ÚRS 2013 01
207	K	783950010	Oprava nátěrů kovových konstrukcí syntet. lakem, opálení, odmaštění, 1x krycí + 1x email	m2	14,000	133,00	1 862,00	
208	K	783812100	Natěry olejové omítek stěn dvojnásobné a 1x email	m2	311,027	73,00	22 704,97	CS ÚRS 2013 01
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety								200 284,21
209	K	784161501	Celoplošné vyhlazení podkladu disperzní stěrkou v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 819,105	31,00	87 392,26	CS ÚRS 2013 01
210	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3 942,729	8,00	31 541,83	CS ÚRS 2013 01
211	K	784211131	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 452,681	20,00	29 053,62	CS ÚRS 2013 01
212	K	784211132	Dvojnásobné barva malby ze směsi za mokra minimálně otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	2 179,021	24,00	52 296,50	
D F0940 Vybavení kuchyní								2 617 400,00
213	K	ozn. K1	Mýcí stůl s dřezem hl. 600 mm, dl. 1700 mm, v. 850 mm, popis viz PD	kus	1,000	19 800,00	19 800,00	
214	K	ozn. K10	Podstavec nerezový, popis viz. PD	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
215	K	ozn. K11	Mikrovlnná trouba, popis viz. PD	kus	3,000	27 200,00	81 600,00	
216	K	ozn. K12	Profesionální gravitační nářezový stroj, popis viz. PD	kus	1,000	70 400,00	70 400,00	
217	K	ozn. K13	Plynový sporák, popis viz. PD	kus	1,000	104 000,00	104 000,00	
218	K	ozn. K14	Přípojný stroj na mletí masa, popis viz. PD	kus	1,000	49 600,00	49 600,00	
219	K	ozn. K15	Škrabka na brambory a kořenovou zeleninu, popis viz. PD	kus	1,000	50 400,00	50 400,00	
220	K	ozn. K16	Univerzální šlehač a hnětač stroj, popis viz. PD	kus	1,000	36 000,00	36 000,00	
221	K	ozn. K17	Velký nerezový dřez na mytí nádobí, hl. vany 400mm, v. 600 mm, dl. 800 mm, popis viz. PD	kus	1,000	13 600,00	13 600,00	
222	K	ozn. K18	Spodní skříňky vč. pracovní desky, hl. 600 mm, dl. 2300 mm, v. 900 mm, popis viz. PD	kus	1,000	28 000,00	28 000,00	
223	K	ozn. K19	Horní skříňky, hl. 400mm, dl. 2300mm, v. 650mm, popis viz. PD	kus	1,000	20 800,00	20 800,00	
224	K	ozn. K2	Kombinovaná výlevka, popis viz PD	kus	2,000	21 600,00	43 200,00	
225	K	ozn. K20	Spodní zásuvky + police vč. pracovní desky, hl. 600mm, dl. 2850 mm, v. 900mm, popis viz. PD	kus	1,000	24 800,00	24 800,00	
226	K	ozn. K21	Pracovní stůl včetně police a prac. desky, hl. 400 mm, dl. 2625 a 1700 mm, výška 900mm, popis viz. PD	kus	1,000	30 400,00	30 400,00	
227	K	ozn. K22	Odkládací stůl vč. police a prac. desky, hl. 600mm, dl. 500mm, v. 900mm, popis viz. PD	kus	1,000	13 600,00	13 600,00	
228	K	ozn. K23	Spodní skříňky vč. parcovní desky, hl. 600mm, délka 2025mm, v. 900mm, popis viz. PD	kus	1,000	28 000,00	28 000,00	
229	K	ozn. K24	Horní skříňky, hl. 400mm, dl. 2025mm, v. 650mm, popis viz. PD	kus	1,000	23 200,00	23 200,00	
230	K	ozn. K25	Policový regál, hl. 300mm, dl. 2750mm, v. 2000mm, popis viz. PD	kus	1,000	22 400,00	22 400,00	
231	K	ozn. K26	Policový regál, hl. 300mm, dl. 1625mm, v. 2000mm, popis viz. PD	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	
232	K	ozn. K27	Policový regál, hl. 300mm, dl. 1275mm, v. 2000mm, popis viz. PD	kus	1,000	23 200,00	23 200,00	
233	K	ozn. K28	Lednice, popis viz. PD	kus	6,000	64 000,00	384 000,00	
234	K	ozn. K29	Truhlicový mrazicí box, popis viz. PD	kus	1,000	62 400,00	62 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
235	K	ozn. K3	Elektrická pánev 80 L, popis viz. PD	kus	1,000	121 600,00	121 600,00	
236	K	ozn. K30	Trubkový odkapávač, popis viz. PD	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
237	K	ozn. K31	Chladicí skříň pod pracovní deskou, popis viz. PD	kus	2,000	36 000,00	72 000,00	
238	K	ozn. K32	Mycí stůl s dřezem hl. 600mm, dl. 500mm, v. 850mm, popis viz. PD	kus	1,000	23 200,00	23 200,00	
239	K	ozn. K33	Nerezová police před dveřmi výtahu, popis viz. PD	kus	3,000	9 600,00	28 800,00	
240	K	ozn. K34	Dřevěný rošt na zeleninu, popis viz. PD	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
241	K	ozn. K35	Spodní skříňka vč. pracovní desky, popis viz. PD	kus	2,000	17 600,00	35 200,00	
242	K	ozn. K36	Horní skříňka, popis viz. PD	kus	2,000	16 800,00	33 600,00	
243	K	ozn. K37	Dřez, popis viz. PD	kus	4,000	3 200,00	12 800,00	
244	K	ozn. K38	Myčka na nádobí, popis viz. PD	kus	4,000	47 200,00	188 800,00	
245	K	ozn. K39	Rohová pracovní deska s policemi, popis viz. PD	kus	2,000	28 000,00	56 000,00	
246	K	ozn. K4	Myčka na nádobí, popis viz. PD	kus	1,000	44 800,00	44 800,00	
247	K	ozn. K40	Rohová pracovní deska s policemi, popis viz. PD	kus	2,000	28 800,00	57 600,00	
248	K	ozn. K41	Spodní skříňka vč. pracovní desky, popis viz. PD	kus	2,000	24 800,00	49 600,00	
249	K	ozn. K42	Horní skříňka, popis viz. PD	kus	2,000	19 200,00	38 400,00	
250	K	ozn. K5	Elektrický sporák se spojenými plotýnkami 800x900x900 mm, popis viz. PD	kus	1,000	76 800,00	76 800,00	
251	K	ozn. K6	Elektrický sporák se spojenými plotýnkami 1200x900x900mm, popis viz. PD	kus	1,000	95 200,00	95 200,00	
252	K	ozn. K7	Jednostranný vyhřívavý rezon, hl. 600 mm, dl. 1000 mm, popis viz. PD	kus	4,000	28 000,00	112 000,00	
253	K	ozn. K8	Jídelní výdejní pult, popis viz. PD	kus	4,000	54 400,00	217 600,00	
254	K	ozn. K9	Konvektomat 400/600 - vyvíjení páry injekční, popis viz. PD	kus	1,000	176 000,00	176 000,00	

D M21 Elektroinstalace

257	K	M21-001	Elketinstalace - silnoproud vč. dem. stáv. el. - výkaz výměr viz. příloha	kpl	1,000	911 332,00	911 332,00	
258	K	M21-002	Elketinstalace - slaboproud - výkaz výměr - viz. příloha	kpl	1,000	747 049,00	747 049,00	
							1 658 381,00	

D M24 Vzduchotechnika

259	K	M24-VZT-001	Ventilátor o výkonu 50m3/h, dod. vč. pohybového čidla a doběhu	kus	5,000	2 300,00	11 500,00	
260	K	M24-VZT-002	Ventilátor o výkonu 80m3/h, dod. vč. pohybového čidla a doběhu	kus	2,000	2 240,00	4 480,00	
261	K	M24-VZT-003	Ventilátor o výkonu 130m3/h, dod. vč. pohybového čidla a doběhu	kus	1,000	3 150,00	3 150,00	
262	K	M24-VZT-004	Ventilátor o výkonu 150m3/h, dod. vč. pohybového čidla a doběhu	kus	5,000	3 150,00	15 750,00	
263	K	M24-VZT-005	Ventilátor o výkonu 200m3/h, dod. vč. pohybového čidla a doběhu	kus	3,000	4 830,00	14 490,00	
264	K	M24-VZT-006	Ventilátor o výkonu 300m3/h, dod. vč. pohybového čidla a doběhu	kus	4,000	4 410,00	17 640,00	
265	K	M24-VZT-007	Ventilátor o výkonu 330m3/h, dod. vč. pohybového čidla a doběhu	kus	4,000	11 100,00	44 400,00	
266	K	M24-VZT-008	VZT potr DN 150 vč. tvarovek	m	43,250	385,00	16 651,25	
							128 061,25	

D M36 Měření a regulace - viz. samostatný soupis prací

267	K	M36-001	Měření a regulace D-M - viz. samostatný soupis prací	kpl	1,000	28 577,84	28 577,84	
							28 577,84	

D FD 38 Výťah - podrobný popis viz. samostatná příloha

315 000,00

PČ Typ		Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
268	K	FD 38 -001	D+M malého nákladního výtahu BKG100.30/9 s nosností 100kg, vč. ostatních stav. úprav, začištění apod.		kpl	1,000	315 000,00	315 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice
Objekt:

02 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum:
Zadavatel:	IČ:
Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov	DIČ:
Uchazeč:	IČ:
Projektant:	DIČ:
Luboš Beneda, Čížická 279, 332 09 Štěnovice	IČ:
Poznámka:	DIČ:

Cena bez DPH	5,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně
	5,00	1,10
	0,00	0,00
Cena s DPH	v CZK 6,10	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I. etapa - vnitřní dispozice
Objekt: 02 - Vedlejší a ostatní náklady
Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov
Zadavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov
Uchazeč:
Kód dílu - Popis

Datum: 10.07.2013
Projektant: Luboš Beneda, Čížická 2

	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	5,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice

Objekt:

02 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Gluckova 136, Litvínov-Janov

Zadavatel:

Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Uchazeč:

Datum: 10.07.2013

Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279, 332 09 Štěno

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

Náklady soupisu celkem

5,00

Vedlejší rozpočtové náklady

4	K	044002000	Revize, měření poletavých vláken, radonu a další zkoušky nutné pro kolaudaci a provoz stavby	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2013 01
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2013 01
1	K	011002000	Průzkumné práce - vytýčení sítí	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2013 01
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2013 01
3	K	030001000	Zařízení staveniště, vč. případného temperování stavby	Kč	1,000	1,00	1,00	CS ÚRS 2013 01

5,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Be003a0052013-K14-1d

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - dodatek I.etapa - vnitřní dispozice

KSO:

Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov

Zadavatel:

Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Luboš Beneda, stavební a projekční kancelář

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní část katalogů) jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z cenové soustavy ÚRS."

CC-CZ:
Datum: 10.07.2013

IČ: 00266027
DIČ: CZ00266027

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 13882589
DIČ: CZ5807271008

Cena bez DPH

15 262,80

DPH	základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 15 262,80 0,00	Výše daně 3 205,20 0,00
-----	---------------------	--------------------------------	----------------------------------	-------------------------------

Cena s DPH

V CZK

18 468,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: Be003a0052013-K14-1d

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - dodatek I.etapa - vnitřní dispozice

Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov

Datum: 10.07.2013

Zadavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Projektant: Luboš Beneda, stavební a pro

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

01	Stavební objekt	15 262,80	18 468,00	STA
----	-----------------	-----------	-----------	-----

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - dodatek I. etapa - vnitřní dispozice
Objekt:

01 - Stavební objekt

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Gluckova 136, Litvínov-Janov	Datum:	10.07.2013
Zadavatel:		IČ:	00266027
	Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov	DIČ:	CZ00266027
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	13882589
	Luboš Beneda, Čížická 279, 332 09 Štěnovice	DIČ:	CZ5807271008
Poznámka:			

Cena bez DPH

15 262,80

DPH základní
snížená

Základ daně
15 262,80
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
3 205,20
0,00

Cena s DPH

V CZK

18 468,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - dodatek 1. etapa - vnitřní dispozice

Objekt: 01 - Stavební objekt

Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov

Zadavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Datum: 10.07.2013
Projektant: Luboš Beneda, Čížická 2

Cena celkem [CZK]

15 262,80

15 262,80

10 010,00

5 252,80

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

720 - Zdravotnické instalace

766 - Konstrukce truhlářské

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - dodatek I. etapa - vnitřní dispozice

Objekt:

01 - Stavební objekt

Místo:

Gluckova 136, Litvínov-Janov

Zadavatel:

Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Uchazeč:

Projektant: Luboš Beneda, Čížická 279, 332 09 Štěno

Datum: 10.07.2013

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

Náklady soupisu celkem

15 262,80

D PSV Práce a dodávky PSV

D 720

Zdravotechnické instalace

1	K	722190404	Splachovač nádrž pro vývěvku	soubor	-2,000	665,00	-1 330,00	
PP Vvedení a upevnění výpustku do DN 50								

2	K	722265228	Termoskopický ventil směšovací baterie	soubor	2,000	2 730,00	5 460,00	
PP Termoskopický ventil směšovací baterie								

3	K	725100005a	D-M Sprchové baterie (DELABIE-TEMPOMIX), vpust' vč.zápachové uzávěrky	kus	-4,000	1 470,00	-5 880,00	
4	K	725810405	Ventil rohový s přípoj. trubičkou TE 67 G 1/2	soubor	12,000	120,00	1 440,00	
PP Ventil rohový s přípoj. trubičkou TE 67 G 1/2								

5	K	R725-001	D-M sprchová vpust'	kus	2,000	650,00	1 300,00	
6	K	R725-002	D-M kuchyňská vpust'	kus	3,000	650,00	1 950,00	
7	K	R725-003	D-M dře zová páková stojánková baterie	kus	4,000	650,00	2 600,00	
8	K	R725-004	D-M dřezová páková nástěnná baterie	kus	1,000	750,00	750,00	
9	K	R725-005	D-M Dřezová páková stojánková baterie s e sprchou	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	
10	K	R725-006	D-M Západková uzávěrka pro dřezu	kus	6,000	120,00	720,00	
11	K	R725-007	D-M sprchový závěs vč. montážní tyče přímé	kus	2,000	250,00	500,00	
12	K	R725-008	D-M sprchový závěs vč. montážní tyče přes roh	kus	4,000	350,00	1 400,00	

D 766 Konstrukce truhlářské

13	K	766-002 - ozn. 50	Repase stávajících vnitřních dveří v suterénu	kus	1,000	840,00	840,00	
PP Repase stávajících vnitřních dveří v suterénu								

14	M	611603111	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 2kř laminát se zvýšenou odolností CPL dub 145x197 cm	kus	4,000	1 100,00	4 400,00	
PP dveře dřevěné vnitřní hladké plně 2kř laminát se zvýšenou odolností CPL dub 145x197 cm								

15	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,128	100,00	12,80	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

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

PP Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m

REKAPITULACE ROZPOČTU - rozpis položky 113

Stavba: Be003a0052013 - Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice
Objekt: I.etapa - vnitřní dispozice - M21-001 Elektroinstalace - silnoproud
Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov Datum: 15.07.2013
Objednavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov Projektant: Luboš Beneda
Zhotovitel: výběrové řízení Zpracovatel: M. Pech

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu	911 332,00
HSV - Práce a dodávky HSV	14 400,00
D - Ostatní elektro	14 400,00
PSV - Práce a dodávky PSV	13 330,00
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	6 000,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	1 330,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	6 000,00
M - Práce a dodávky M	883 602,00
21-M - Elektromontáže	788 797,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	94 805,00
Celkové náklady za stavbu	911 332,00

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: Be003a0052013 - Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice
Objekt: I.etapa - vnitřní dispozice - M21-001 Elektroinstalace - silnoproud
Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov Datum: 15.07.2013
Objednavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov Projektant: Luboš Beneda
Zhotovitel: výběrové řízení Zpracovatel: M. Pech

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

Náklady z rozpočtu

911 332,0

HSV - Práce a dodávky HSV

14 400,00

D - Ostatní elektro

14 400,00

1	K	D00000001	demontáž stávající elektroinstalace	hod	180,000	80,00	14 400,00
---	---	-----------	-------------------------------------	-----	---------	-------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

13 330,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

6 000,00

2	K	740991300	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
3	K	740991910	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	2,000	1 500,00	3 000,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

1 330,00

4	K	743991100	Měření zemních odporů zemniče	kus	2,000	65,00	130,00
5	K	743992300	Měření zemnicí sítě délky pásu do 500 m	kus	1,000	1 200,00	1 200,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

6 000,00

6	K	748992300	Měření intenzity osvětlení, světelné zkoušky zdrojů	soubor	12,000	500,00	6 000,00
---	---	-----------	---	--------	--------	--------	----------

M - Práce a dodávky M

883 602,00

21-M - Elektromontáže

788 797,00

7	K	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	240,000	22,00	5 280,00
8	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	240,000	8,00	1 920,00
9	K	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	120,000	22,00	2 640,00
10	K	210010521	Otevření nebo uzavření krabice víčkem na závit	kus	120,000	2,00	240,00
11	M	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	kus	120,000	12,00	1 440,00
12	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	202,000	15,00	3 030,00
13	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm ²	kus	10,000	16,00	160,00
14	K	210100004	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 25 mm ²	kus	50,000	27,00	1 350,00
15	K	210110001	Montáž nástěnný vypínač nn jednofázový pro prostředí základní nebo vlhké	kus	13,000	60,00	780,00
16	M	345354020	přístroj spínače jednofázového 10A 3559-A01345 bezšroubový	kus	13,000	120,00	1 560,00
17	K	210110003	Montáž nástěnný prepínač nn 5-sériový pro prostředí základní nebo vlhké	kus	4,000	60,00	240,00
18	M	345354040	přístroj prepínače sériového 10A 3559-A05345 bezšroubový	kus	4,000	120,00	480,00
19	K	210110004	Montáž nástěnný prepínač nn 6-střídavý pro prostředí základní nebo vlhké	kus	6,000	60,00	360,00
20	M	345354080	přístroj prepínače střídavého 10A 3559-A06345 bezšroubový	kus	6,000	120,00	720,00

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	210110031	Montáž zapuštěný vypínač nn jednopólový bezšroubové připojení	kus	35,000	35,00	1 225,00
22	M	345354000	přístroj spínače jednopólového 10A 3558-A01340	kus	35,000	120,00	4 200,00
23	K	210110032	Montáž zapuštěný vypínač nn dvoupólový bezšroubové připojení	kus	5,000	45,00	225,00
24	M	345354030	přístroj spínače dvoupólového 10A 3559-A02345 bezšroubový	kus	5,000	120,00	600,00
25	K	210110038	Montáž zapuštěný přepínač nn 6-střídavý bezšroubové připojení	kus	26,000	40,00	1 040,00
26	M	345354080	přístroj přepínače střídavého 10A 3559-A06345 bezšroubový	kus	10,000	120,00	1 200,00
27	M	345354250	přístroj přepínače dvojitého střídavého 10A 3558-A52340	kus	16,000	120,00	1 920,00
28	K	210110039	Montáž zapuštěný přepínač nn 7-křížový bezšroubové připojení	kus	4,000	45,00	180,00
29	M	345354090	přístroj přepínače křížového 10A 3559-A07345 bezšroubový	kus	4,000	120,00	480,00
30	K	210110142	Montáž ovladač nn 1/0 -tlačítkový zapínací bezšroubové připojení	kus	19,000	35,00	665,00
31	M	345354100	přístroj spínače jednopólového 10ATANGO 3558-A21342	kus	19,000	120,00	2 280,00
32	K	210111021	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí základní, vlhké	kus	36,000	65,00	2 340,00
33	M	345514850	zásuvka krytá pro vlhké prostředí 5518-3929 S šedá 1x DIN.IP44	kus	36,000	120,00	4 320,00
34	K	210111042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	112,000	65,00	7 280,00
35	M	345551040	zásuvka 1násobná 16A	kus	25,000	120,00	3 000,00
36	M	345551040.1	zásuvka 1násobná 16A s ochrannými clonkami	kus	87,000	120,00	10 440,00
37	K	210111106	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 3P+N+PE 16 A	kus	3,000	65,00	195,00
38	M	358112510	zásuvka nástěnná, proti stříkající vodě, horní přívod, IP44 IZG 1643 16A 400 V 4pólová	kus	3,000	190,00	570,00
39	K	210111107	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 3P+N+PE 32 A	kus	3,000	65,00	195,00
40	M	358112530	zásuvka nástěnná, proti stříkající vodě, horní přívod, IP44 IZG 3243 32A 400 V 4pólová	kus	3,000	120,00	360,00
41	K	210140431	Montáž a zapojení kompletů jednotlačítkových ovladačů ve skříní	kus	1,000	65,00	65,00
42	M	345354020.1	přístroj spínače jednopólového TOTAL STOP	kus	1,000	680,00	680,00
43	K	210190003	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 100 kg	kus	2,000	379,00	758,00
44	M	R00000018	rozváděč okruhový dle specifikace R1	kus	1,000	42 579,00	42 579,00
45	M	R00000019	rozváděč okruhový dle specifikace R2	kus	1,000	44 509,00	44 509,00
46	K	210190052.1	Montáž rozvaděčů skříňových nebo panelových dělitelných pole do 300 kg	kus	3,000	1 760,00	5 280,00
47	M	R00000021	rozváděč skříňový RH, pole č. 1	kus	1,000	28 126,00	28 126,00
48	M	R00000022	rozváděč skříňový RH, pole č. 2	kus	1,000	29 978,00	29 978,00
49	M	R00000023	rozváděč skříňový RK, pole č. 3	kus	1,000	77 484,00	77 484,00
50	M	R00000024	rozváděč skříňový Rc, pole kompenzace	kus	1,000	1,00	1,00
51	K	210201015	Montáž svítidel zářivkových bytových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	37,000	180,00	6 660,00
52	M	N1	VEGA 1H18 B73 EMS nouz.svítilidlo 8W/1hodina, IP42, EMS	kus	37,000	990,00	36 630,00
53	K	210201025	Montáž svítidel zářivkových bytových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	207,000	241,00	49 887,00
54	M	A10000001	VENICE-AV 1626792AF zár. svítidlo 2x1x80W	kus	11,000	850,00	9 350,00
55	M	A20000002	LF 258 GPR 0520200 zár. svítidlo 2x58W, EVG, IP50	kus	81,000	990,00	80 190,00
56	M	A30000003	LF 236 GPR 0520198 zár. svítidlo 2x36W, EVG, IP50	kus	70,000	1 000,00	70 000,00
57	M	C10000005	RK 330-217 H 0422126 zár. svítidlo 2x17W, EVG, IP40	kus	19,000	990,00	18 810,00
58	M	D10000007	F-LINE 354 SG zár. svítidlo 3x54W	kus	8,000	1 600,00	12 800,00
59	M	E10000008	LF-T16 249 SG zár. svítidlo 2x49W, IP64, PAR	kus	18,000	1 200,00	21 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	210201073	Montáž svítidel zářivkových průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	8,000	180,00	1 440,00
61	M	B10000004	PFAG 258 0920040 zár.svítilno 2x58W, EVG, IP65	kus	6,000	1 350,00	8 100,00
62	M	C20000006	COLUMBA 226 M38 HF zár.svítilno 2x26W, EVG, IP54	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
63	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	30,000	32,00	960,00
64	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	20,000	35,00	700,00
65	K	210800003	Montáž měděných vodičů CYY 4 mm ²	m	60,000	14,00	840,00
66	M	341421560	vodič silový s Cu jádrem CYY 4 mm ² ZŽ	m	60,000	12,00	720,00
67	K	210800006	Montáž měděných vodičů CYY 16 mm ² pod omítku ve stěně	m	20,000	14,00	280,00
68	M	341408280	vodič silový s Cu jádrem CYY 16 mm ² ZŽ	m	20,000	50,00	1 000,00
69	K	210800007	Montáž měděných vodičů CYY25 mm ²	m	80,000	14,00	1 120,00
70	M	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYY25 mm ² ZŽ	m	80,000	79,00	6 320,00
71	K	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x1,5 mm ²	m	1 140,000	14,00	15 960,00
72	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	1 140,000	14,00	15 960,00
73	K	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x2,5 mm ²	m	2 360,000	14,00	33 040,00
74	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm ²	m	2 360,000	21,00	49 560,00
75	K	210800112	Montáž měděných kabelů 5x6 mm ²	m	55,000	14,00	770,00
76	M	341117430	kabel silový s Cu jádrem 5x6 mm ²	m	55,000	54,00	2 970,00
77	K	210800113	Montáž měděných kabelů 5x10 mm ²	m	80,000	16,00	1 280,00
78	M	341110761	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x10 mm ²	m	80,000	150,00	12 000,00
79	K	210800115	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 5x1,5 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	400,000	16,00	6 400,00
80	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm ²	m	400,000	21,00	8 400,00
81	K	210800116	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 5x2,5 mm ²	m	250,000	14,00	3 500,00
82	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm ²	m	250,000	38,00	9 500,00
83	K	210800117	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 5x4 mm ²	m	15,000	14,00	210,00
84	M	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ²	m	15,000	52,00	780,00
85	K	210800125	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x1,5 mm ²	m	30,000	14,00	420,00
86	M	341117080	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x1,5 mm ²	m	30,000	54,00	1 620,00
87	K	210810270	Montáž měděných kabelů CYKYD, CYKYDV, CYKYDY, CYKOY, CYKOD, CYKODY 1 kV 5x25 mm ² uložených pevně	m	15,000	8,00	120,00
88	M	341116101	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 5x25 mm ²	m	15,000	275,00	4 125,00

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

94 805,00

89	K	460680102	Vybourání otvorů ve zdívu z lehkých betonů plochy do 0,09 m ² , tloušťky do 30 cm	kus	10,000	45,00	450,00
90	K	460680452	Vysekání kapes a výklenků ve zdívu cihelném pro krabice 10x10x8 cm	kus	360,000	23,00	8 280,00
91	K	460680502	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdívu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	530,000	65,00	34 450,00
92	K	460680503	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdívu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 7 cm	m	40,000	65,00	2 600,00
93	K	460680504	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdívu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	120,000	75,00	9 000,00
94	K	460680505	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdívu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 15 cm	m	15,000	85,00	1 275,00

kem

440,00

0,00

2

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
95	K	460680531	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve střepech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	550,000	65,00	35 750,00
96	K	460680701	Bourání podlah a mazanin betonových tloušťky do 15 cm	m2	20,000	150,00	3 000,00

Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko

M21-002 Elektrinstalace - slaboproud

rozpis položky 114 – M21-002 – Elektroinstalace – slaboproud

REKAPITULACE

	Cena bez DPH
<i>EZS</i>	266 391 Kč
<i>Společná TV anténa</i>	80 246 Kč
<i>Strukturovaná kabeláž</i>	145 407 Kč
<i>Videotelefon</i>	94 469 Kč
<i>Autonomní detekce požáru</i>	30 883 Kč

CELKEM bez DPH	617 396 Kč
----------------	------------

DPH 21 %	129 653 Kč
----------	------------

CELKEM včetně DPH	747 049 Kč
-------------------	------------



Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko m21-002 Elektrinstalace - slaboproud

Elektrická zabezpečovací signalizace - EZS

Č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množ.	Dodávka Jednotk.	Dodávka Celkem	Montáž Jednotk.	Montáž Celkem
1		Deska ústředny, 264 zón, rozšiřitelné expandéry nebo klávesnicovými zónami včetně zdroje a záložního akumulátoru	kpl	1	2500	2500	120	120
		pro jednu ústřednu = 1 ks - instalována v 2.NP v m.č.2.03						
2		vysílač NAM na PCO NAM GLOBAL - kompatibilní s PCO MP Litvinov, anténa, zapojení, provozování	ks	1	5000	5000	320	320
		pro jednu ústřednu = 1 ks						
3		Záložní akumulátor 24 Ah	ks	1	750	750	10	10
		pro jednu ústřednu = 1 ks						
4		Kryt ústředny EZS s tamper kontaktem	ks	1	680	680	21	21
		pro jednu ústřednu = 1 ks						
5		Klávesnice LCD	ks	2	2000	4000	120	240
		v 1.PP - 1ks + v 1.NP - 1ks = 2 ks						
6		Koncentrátor 8 vstupů/4x výstup včetně montážní krabice	ks	20	120	2400	65	1300
		Sběrnice č.1 - 4ks + sběrnice č.2 - 9ks + sběrnice č. 3 - 7 ks = 20 ks						
7		Prostorový PIR detektor detekce 15x15 m včetně držáku	ks	40	680	27200	85	3400
		1.NP - 23 ks + 2.NP - 17 ks = 40 ks						
8		Detektor tříštění skla	ks	34	750	25500	85	2890
		sběrnice č.2 - 19 ks + sběrnice č.3 - 15 ks = 34 ks						
9		Tišňový hlásič	ks	3	900	2700	85	255
		Pro zaměstnanoe, přívěšek na klíče do kapsy						
10		Magnetický kontakt dveří, okenní	ks	4	72	288	0	0
		sběrnice č.2 - 1ks + sběrnice č.3 - 3 ks = 4 ks						

11	LED indikátor, zobrazující stav zabezpečení, zelená a červená LED dioda	ks	2	280	560	210	420
	Podle počtu klávesnic pro každou klávesnici 1ks 2x1ks = 2 ks						
12	Duální PIR detektor PIR + MW 10x20m imunita zvířat 25 kg	ks	24	780	18720	85	2040
	v 1.PP - 24 ks						
13	Vnitřní PIR dosah 25m	ks	1	990	990	85	85
	Dle půdorysu 1.PP u vchodu = 1 ks						
14	Kabel sběrnice EZS 2x2x0,8 twistovaný + 2x1,5 napájecí	m	550	10	5500	8	4400
	v 2.NP- 200m + 1.NP - 200 m + 1.PP - 150 m = 550 m						
15	Kabel k PIR detektorům 4x0,22+2x0,5	m	700	14	9800	8	5600
	74ks detektorů*9 m + prořez = 700m						
16	Kabel k magnetickým kontaktům 4x0,22	m	45	14	630	8	360
	4ks kontaktů * 10m + prořez= 45 m						
17	Kabel k magnetickým kontaktům 4x0,22 ohniodolný dle PBŘ v CHÚC v 1. NP	m	10	18	180	8	80
	v 1. NP na schodišti - CHÚC						
18	Trubka ohebná PVC pr.16 mm	m	1 295	4	5180	6	7770
	Shodná jako délka kabelů EZS 700 + 45 + 550 = 1295 m						
19	Drážka pro trubku 16 včetně začištění	m	1 295	55	71 225	1	1 295
	Stejná délka jako tento druh chráničky tj. 1295 m, vysekání nýchy, uložení chráničky do rýhy, uchycení hřebíky (sádkou, zahození drážky						
20	Protahovací vodič do trubek pr. 2.5 mm	m	1345	11	14 795	4	5 380
	Pomocný vodič pro protahování kabeláže v zasekaných trubkách, stejná délka jako je součet všech trubek ve zdi 1295 = 1295 m + konce, které budou ponechány v rezervě z krabic pro snazší uchopení drátu.1295+rez50=1345m						

21	Krabice elektroinstalační protahovací z PE vč.zasekání	ks	168	45	7 560	45	7 560
	Krabice osazené v rozích pro svažší zatažení kabeláže do PVC trubek v úsecích po 8 m. 1345:8=168 ks						
22	Krabice rozvodná	ks	22	45	990	45	990
	Propojení sběrnice u koncentrátorů 20 ks + klávesnice 2 ks = 22 ks						
23	Svorkovnice, šrouby, hmoždinky, drobný mat.	kpl	1	1200	1200	1	1
	Pomocný instalační materiál = 1 kpl						
24	Podíl prací ostatních profesí + stavební přípomoc+průřazy, niky, kapsy atd.	kpl	1	2000	2000	1	1
	Stavební přípomoc a další pomocné práce k realizaci díla						
25	Oživení, uvedení do provozu	kpl	1	3000	3000	1	1
	Zapojení komponentů v rozvaděči, odzkoušení, proměření, zkušební provoz, předání zákazníkovi						
26	Protipožární ucpávka průrazu mezi požárními úseky	kpl	1	2 000	2 000	1	1
	Instalace mezi požárními úseky dle PBR						
27	Zaškolení obsluhy	kpl	1	2000	2000	1	1
	Proškolení obsluhy, předvedení obsluhy						
28	Výchozí revize elektro	kpl	1	2500	2500	1	1
	Revize elektro dle platných ČSN v rozsahu dodávky slaboproudu, vyhotovení protokolu, předání zákazníkovi = 1 kpl						
29	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1	2000	2000	1	1
	Zpracování dokumentace skutečného stavu 4x papírová podoba + 1x digitální forma, předání zákazníkovi						

CELKEM bez DPH

266 391 Kč

221848

44543

Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko

M21-002 Elektrinstalace - slaboproud

Společná televizní anténa - STA

C. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množ.	Dodávka Jednotk.	Dodávka Celkem	Montáž Jednotk.	Montáž Celkem
1		Anténní stožár pozinkovaný, atyp.v 3m nad střechu, pro montáž na sedlovou střechu včetně kotvení např. AT1	kpl	1	990	990	65	65
2		Stožár společný pro všechny antény umístěný na střeše NC - 1ks	ks	2	560	1 120	65	130
3		Výložné ráhno jednostranné vč. upevňovacího třmenu např. AT3						
		Výložné ráhno osazené na anténním stožáru pro 2 ant=ny pro pozemní příjem = 2 ks						
4		Drát uzemňovací FeZn pr. 8 mm, vč. podpěr	m	5	80	400	33	165
		Napojení na hromosvod (dodávka silnoproudu) v úseku od anténního stožáru k plánovanému hromosvodu po střeše délka 5 m						
5		Svorka hromosvodová	ks	2	55	110	65	130
		Napojení na stávající hromosvod u stožáru 1k a na stávající hromosvod na straně druhé 1 ks = 1+1=2ks						
6		Vodič s Cu žílou pr.6mm, zž, s PVC izolací	m	8	12	96	33	264
		Pospojení (připojení) rozvodnice STA ve 2.NP na HOP v délce 8 m						
7		Anténa pro příjem FM stanic	ks	1	5 000	5 000	210	210
		Anténa na střeše umístěna na stožáru pro příjem FM stanic						
8		Anténní systém pro příjem ČT1, ČT2, NOVA, PRIMA	kpl	1	3 000	3 000	210	210
		Dvě antény pro pozemní příjem pásem UHF a VHF 1+1=2 ks						
		Anténa satelitní pro příjem satelitních signálů pr. 80 cm Alu	ks	1	5 000	5 000	210	210
		Satelitní parabola na stožáru pro SAT příjem ASTRA 19,2°a ASTRA 23,5°						
9		Konvertor quatro Band 0,3dB	ks	1	210	210	210	210
		Konvertor pro příjem horního i spodního frekvenčního pásma, osazen na satelitní parabole na drážku pro každou parabolu 1 ks						
10		Koaxiální kabel 75 Ohmů, s Cu jádrem, opleteným stíněním s PVC izolací pro digitální příjem - např. KH21D	m	245	11	2 695	8	1 960
		m.č.1.17 - 55m + m.č.1.13 - 35m + m.č.1.03 - 25m + m.č.2.17 - 40 + m.č.2.13 - 20m + m.č.2.03 - 15m + propojení v rozvodnici STA 5 m + prorez 25 m = 245 m						

11	Konektory BNC příp. F krimpovací, přímý	kpl	1	1 200	1 200	65	65
	Kabelové koncovky pro připojení koaxiálních kabelů v rozvodnici a u antén na střeše, dále v zásuvkách STA - šroubovací konektory						
12	Zásuvka TV, R, SAT komplet s krytem a rámečkem koncová	ks	8	120	960	65	520
	Zásuvky osazené m.č.0.02-1ks m.č.0.08 - 1k + m.č.1.17-1ks+m.č.1.13 - 1ks + m.č.1.03 - 1 ks + m.č.2.17 - 1 ks+m.č.2.13 - 1ks + m.č.2.03 - 1ks = 8ks						
13	Trubka elektroinstalační ohebná PVC pr. 16 mm	m	245	8	1 960	8	1 960
	Stejná délka jako koaxiálního kabelu pol.č. 9						
14	Trubka elektroinstalační ohebná PVC pr. 36 mm	m	60	12	720	8	480
	Chránička použita pro stoupačí trasy v úseku 1.PP do 1.NP do 2.NP - 2x10m + svody opd SAT antény a pozemních antén 2x20m = 60 m						
15	Krabice přístrojová pro osazení zásuvky STA vč.zasekání	ks	8	65	520	65	520
	Stejný počet jako zásuvek STA vč.stavebních prací - vysekání kapsy, osazení, upevnění, zasádrování, zavíčkování						
16	Krabice elektroinstalační protahovací z PE vč.zasekání	ks	38	65	2 470	65	2 470
	Krabice osazené v rozích pro snažší zatažení kabeláže do PVC trubek v úsecích po 8 m. 305:8=38 ks						
17	Protahovací vodič do trubek pr. 2,5 mm	m	325	11	3 575	8	2 600
	Pomocný vodič pro protahování kabeláže v zasekaných trubkách, stejná délka jako je součet všech trubek ve zdi 245 + 60 = 305 m + konce, které budou ponechány v rezervě z krabic pro snažší uchopení drátu. 245+60+rez20=325m						
18	Připojení coax. kabelu na anténu, zásuvku, či konektor	ks	32	33	1 056	33	1 056
	Zapojení zásuvek na konci 7 ks + zapojení kabelů v rozvodnici STA 7ks od zásuvek + 4 ks u slučovače + 5 ks u multipřepínače + 7 ks od anén + 2k u širokopásmového zesilovače = 32 ks						
19	Popis zásuvek, rozvodnice	kpl	1	300	300	21	21
	Popis 5 ks zásuvek STA, rozvodnice, komponentů STA, nalepení štítků						
20	Vstupní měření TV a R signálů, měř. protokol	kpl	1	1 200	1 200	1	1
	Provádí se na místě stavby na místě, kde budou instalovány antény, vyhotovení měřícího protokolu, kontrolní propočet zesilovacích vložek pro dosažení ideálního příjmu						
21	Výstupní měření STA na zásuvkách, měř. protokol	ks	8	500	4 000	1	8

[illegible]

[illegible]

Celkem dodávka + montáž

80 246 Kč

65 945 Kč

14 301 Kč

Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko

M21-002 Elektrinstalace - slaboproud

Strukturovaná kabeláž

Č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množ.	Dodávka Jednotk.	Dodávka Celkem	Montáž Jednotk.	Montáž Celkem
1		Zásuvka datová 2xRJ 45 Cat.5e kompletní vč.rámečku, krabice V 1.PP - 5ks + 1.NP 10 ks + 2.NP - 7 ks = 20 ks	ks	22	120	2 640	65	1 430
2		nestíněný kabel CAT 5e, 4x2x0,5 s PVC pláštěm, kroucený s PVC křížem a Cu žilami	m	1815	11	19 965	8	14 520
3		Kabel k zásuvkám 22x2 porty * 41,25 = 1815 m						
3		Krabice přístrojová vč zasekání	ks	22	65	1 430	33	726
4		Počet dle počtu zásuvek SKS = 22 ks						
4		Trubka ohebná PVC pr. 23 p.o.	m	250	9	2 250	6	1 500
5		Pro datové kabely v 1.PP - 40 m + v 1.NP - 80m + v 2.NP 80 m + stoupací trasy 50m = 250 m						
5		Protahovací vodič do trubek pr. 2.5 mm	m	270	11	2 970	8	2 160
6		Pomocný vodič pro protahování kabeláže v zasekaných trubkách, stejná délka jako je součet všech trubek ve zdi 250 = 250 m + konce, které budou ponechány v rezervě z krabic pro snazší uchopení drátu.250+rez20=270						
6		připojení kabelu 4P na patch panel	ks	44	21	924	33	1 452
7		zapojení podle zásuvek 22x2=44 ks						
7		měření metalické kabeláže (cat.5e), měř. protokol	4P	44	55	2 420	33	1 452
8		Počet dle počtu zásuvek SKS = 22 ksx2 = 44 ks						
8		popiska rozvaděče, zásuvky, patch panelu	ks	60	21	1 260	33	1 980
9		Popis 22 ks zásuvek SKS, rozvodnice, componentů SKS, nalepení štítků=60 ks						
9		drážka pro trubku 23 vč.začištění	m	250	55	13 750	1	250
10		Stejná délka jako PVC trubka 23 mm pol.č.4						
10		průraz zdí vč.začištění	ks	13	100	1 300	1	13
11		v 1.PP - 4ks + 1.NP - 5ks + 2.NP - 4ks = 13 ks						
11		průraz stropu vč.začištění	ks	3	200	600	1	3
12		Průraz stropu z 1.PP do 1.NP 1ks +1.NP do 2.NP - 1ks a z 1.NP do 1.PP - 1 ks, 1+1+1=3ks						
12		Protipožární ucpávka průrazu mezi požárními úseky	kpl	1	2 000	2 000	1	1

[illegible]

27		Záložní zdroj UPS 2000VA montáž do RACKu	ks	1	2900	2900	120	120
		Záložní zdroj pro aktivní prvky pro 2 ks počítačů 1 ks UPS						
28		Patch kabely Cat.5e UTP	ks	44	8	352	11	484
		Počet dle porů a počtu AP - 2x22 = 44 ks						
29		Telefonní IP ústředna 10 vnitřních linek	kpl	1	7 800	7 800	990	990
		Instalace do datového rozvaděče v ředitelně = 1 kpl						
30		Telefonní IP telefon	ks	3	2 500	7 500	990	2 970
		1ks v ředitelně + 1ks ve sborovně + 1ks v kuchyni = 3ks						
31		Fax	ks	1	4 500	4 500	990	990
		1ks v ředitelně						
32		WiFi Acces Point 802.11g/n 300 MB/s, 1x10/100/1000	ks	1	700	700	990	990
		1ks v ředitelně						
						108 444 Kč		36 963 Kč

145 407 Kč

Celkem dodávka + montáž

Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko

M21-002 Elektrinstalace - slaboproud

Videotelefon

C. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množ.	Dodávka Jednotk.	Dodávka Celkem	Montáž Jednotk.	Montáž Celkem
1		Barevný SLIM HF BUS7 videotelefon	ks	7	5 600	39 200	500	3 500
		m.č.2.03 - 1ks + m.č.2.13 - 1ks + m.č.2.17. - 1ks + m.č. 1.03 - 1ks + m.č. 1.13 - 1ks + m.č. 1.17 - 1ks + m.č. 0.27 - 1 ks = 7 ks						
2		Obslužné relé	ks	1	650	650	120	120
		Osazeno v rozvaděči videotelefonu v ředitelně						
3		Napáječ zálohovaný pro videotelefon	ks	2	900	1 800	12	24
		Pro každý vchod jeden napáječ						
4		Montážní krabice + rámeček pro 2 moduly	ks	2	120	240	65	130
		Pro hlavní vchod 1 ks + boční vstup 1 ks = 2 ks						
5		Napáječ videotransformátor	ks	2	560	1 120	65	130
		Pro hlavní vchod 1 ks + boční vstup 1 ks = 2 ks						
6		Elektrický zámeček standardní 12 V	ks	2	120	240	120	240
		Pro hlavní vchod 1 ks + boční vstup 1 ks = 2 ks						
7		Digitalizační barevný videomodul, nerez, 1 tlačítko	ks	2	990	1 980	120	240
		Pro hlavní vchod 1 ks + boční vstup 1 ks = 2 ks						
8		Tlačítkový modul, 6 tlačítek, nerez	ks	2	450	900	120	240
		Pro hlavní vchod 1 ks + boční vstup 1 ks = 2 ks						
9		Kabel sdělovací do stoupací trasy 10x0,8 mm s Cu vodiči	m	90	12	1 080	11	990
		Od rozvaděče z ředitelny k hl. vchodu - 30m + k bočnímu vchodu - 60m = 90 m						
10		Kabel sdělovací do stoupací trasy 10x0,8 mm s Cu vodiči ohniodolný dle PBR v CHÚC v 1.NP na schodišti	m	8	12	96	11	88
		Kabel v CHUC na schodišti od vchodu do sborovny - 8 m						
11		Kabel sdělovací - odbočky ze stoupací trasy t videotelefonům - kabel 5x2x0,5 s Cu vodiči	m	110	14	1 540	11	1 210
		V 1.PP - 25 m + 1.NP - 40m + 2.NP - 45 m = 110 m						
12		Kabel k el.zámkům 2x1,5 s Cu vodiči	m	6	8	48	11	66
		U hlavního vchodu 3 m + boční vchod 3 m = 6 m						
13		Trubka elektroinstalační ohebná PVC pr. 16 mm	m	116	8	928	8	928

		Součet délek kabelu 5x2x0,5 a 2x1,5 = 110 + 6 m = 116m	m	90	24	2 160	24	2 160	
14		Trubka elektroinstalační ohebná PVC pr. 36 mm	m						2 160
		Stejná délka jako kabel 10x0,8 do stoupací trasy tj. 90m pol.č.9							
15		Drážka pro trubku 16 včetně začistiění	m	116	55	6 380	1	116	
		Stejná délka jako tento druh chráničky tj. 116 m, vysekání rýhy, uložení chráničky do rýhy, uchycení hřebíky (sádkou, zahození drážky							
16		Drážka pro trubku 36 včetně začistiění	m	90	65	5 850	1	90	
		Stejná délka jako tento druh chráničky tj. 90 m, vysekání rýhy, uložení chráničky do rýhy, uchycení hřebíky (sádkou, zahození drážky							
17		Protahovací vodič do trubek pr. 2.5 mm	m	220	11	2 420	6	1 320	
		Pomocný vodič pro protahování kabeláže v zasekaných trubkách, stejná délka jako je součet všech trubek ve zdi 206 = 206 m + konce, které budou ponechány v rezervě z krabic pro snažší uchopení drátu.206+rez14=220m							
18		Rozvodnice videotelefonu 500x400x200mm osazena v ředitelně - instalace komponentů videotelefonu	ks	1	1 200	1 200	650	650	650
		1ks rozvodnice v ředitelně = 1 ks							
19		Krabice elektroinstalační protahovací z PE vč.zasekání	ks	29	65	1 885	65	1 885	1 885
		Krabice osazený v rozích pro snažší zatažení kabeláže do PVC trubek v úsecích po 8 m. 206:8=29 ks							
20		Uvedení systému Videotelefonu do provozu	kpl	1	3 000	3 000	1	1	1
		Zapojení komponentů v rozvaděči, odzkoušení, proměření, předání zákazníkovi, zkušební provoz							
21		průraz zdí vč.začistiění	ks	18	100	1 800	1	18	18
		V 1.PP - 4ks + 1.NP - 8ks + 2.NP - 6ks = 18 ks							
22		průraz stropu vč.začistiění	ks	3	200	600	1	3	3
		Průraz stropu z 1.PP do 1.NP do 2.NP - 2ks a z 1.NP do 1.PP - 1 ks, 1+2=3ks							
23		Protipožární ucpávka průrazu mezi požárními úseky	kpl	1	2 000	2 000	1	1	1
		Instalace mezi požárními úseky dle PBŘ							
24		drobný montážní, úložný + podružný materiál	kpl	1	2 000	2 000	1	1	1
		Hmoždinky, šrouby, hřebíky, sádra, špalíky, přichytky, kotvy, podpěry atd.							
25		Dokumentace skutečného stavu	kpl	1	1 200	1 200	1	1	1

[illegible]

80 317 Kč

14 152 Kč

Celkem dodávka + montáž

94 469 Kč

Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko

M21-002 Elektrinstalace - slaboproud

Autonomní detekce požáru

Č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množ.	Dodávka Jednotk.	Dodávka Celkem	Montáž Jednotk.	Montáž Celkem
1		Autonomní hlásič kouře	ks	30	450	13500	180	5400
		1.NP -14ks + 2.NP - 14 +1.PP - 2ks = 30 ks						
2		Alkalická 9V baterie	ks	30	120	3600	10	300
		Stejný počet jako hlásičů kouře = 30 ks						
3		Odzkoušení hlásičů EPS	ks	30	0	0	150	4500
		Stejný počet jako hlásičů kouře = 30 ks						
4		Dokumentace skutečného stavu	kpl	1	1200	1200	1	1
		Zpracování dokumentace skutečného stavu 4x papírová podoba + 1x digitální forma, předání zákazníkovi						
5		Drobný montážní, úložný a podružný materiál(hmoždinky, šroubky)	kpl	1	2000	2000	1	1
		Hmoždinky, šrouby, hřebíky, sádra, špalíky, příchytky, kotvy, podpěry atd.						
6		Zkušební plyn pro opticko-kouřové hlásiče	ks	1	380	380	1	1
		1ks na odzkoušení 50 ks hlásičů = 1 ks						
						20 680 Kč		10 203 Kč

Celkem dodávka + montáž

30 883 Kč

SOUPIS PRACÍ - ROZPIS ODDÍLU 730 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Stavba: Be003a0052013 - Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice
Objekt: Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ
Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov Datum: 16.08.2013
Objednavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov Projektant: Luboš Beneda
Zhotovitel: výběrové řízení Zpracovatel: Petr Tauber

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady z rozpočtu	646 739,56
PSV - Práce a dodávky PSV	633 139,56
713 - Izolace tepelné	22 544,80
731 - Ústřední vytápění - kotelny	420,80
732 - Ústřední vytápění - strojovny	18 807,50
733 - Ústřední vytápění - potrubí	229 715,60
734 - Ústřední vytápění - armatury	128 558,20
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	189 589,16
767 - Konstrukce zámečnické	43 503,50
OST - Ostatní	13 600,00

Celkové náklady za stavbu

646 739,56

ROZPOČET

Stavba: Be003a0052013 - Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - vnitřní dispozice
Objekt: **Stavební úpravy MŠ PARAPLÍČKO - I.etapa - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ**
Místo: Gluckova 136, Litvínov-Janov Datum: 16.08.2013
Objednavatel: Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov Projektant: Luboš Beneda
Zhotovitel: výběrové řízení Zpracovatel: Petr Tauber

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

Náklady z rozpočtu **646 739,56**

PSV - Práce a dodávky PSV **633 139,56**

713 - Izolace tepelné **22 544,80**

1	K	713300842	Izolace tepelné odstranění izolace z vláknitých materiálů s konstrukcí s povrchovou úpravou	m2	153,000	11,00	1 683,00
2	K	713311111	Montáž izolace tepelné těles plocha rovná 1x rohož	m2	1,500	21,00	31,50
3	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů nálekovými izolačními pouzdry	m	395,000	6,00	2 370,00
4	M	6315502230	Izol.hadice na bázi polyetylenu lambda 0,038Wmk, do teploty 102 °C, síla 30 mm pro	m	100,000	21,00	2 100,00
5	M	6315502830	dtto síla 30 mm pro potrubí DN 20	m	65,000	18,00	1 170,00
6	M	6315503530	dtto síla 30 mm pro potrubí DN 25	m	100,000	27,00	2 700,00
7	M	6315504230	dtto síla 30 mm pro potrubí DN 32	m	45,000	35,00	1 575,00
8	M	6315504821	dtto síla 30 mm pro potrubí DN 40	m	45,000	60,00	2 700,00
9	M	6315510200	Plastové spony	kus	2 000,000	1,00	2 000,00
10	M	6315510201	Spojovací páska	kus	3,000	100,00	300,00
11	M	631553104076	Izol.trubice ze skelných vláken lambda 0,035 Wmk do teploty 250 °C s povrch.úpravou hliníkovou fólií, síla 40 mm pro průměry 76	m	40,000	120,00	4 800,00
12	M	6315531080	Izolace ze skelných vláken lambda 0,035Wmk do teploty 250 °C, lamel.rohož 3.600 mm s povrch.úpravou hl.fólie síla 80 mm	m2	1,500	650,00	975,00
13	M	6315532000	Páska 100 m x 50 mm	kus	1,000	120,00	120,00
14	K	998713103	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	0,203	100,00	20,30

731 - Ústřední vytápění - kotelny **420,80**

15	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	20,000	21,00	420,00
16	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,008	100,00	0,80

732 - Ústřední vytápění - strojovny **18 807,50**

17	K	732199100	Montáž orientačních štítků	soub	13,000	12,00	156,00
18	M	01	Orientační štítky	kus	13,000	50,00	650,00
19	M	02	Kombinovaný rozdělovač a sběrač modul 100/100 L=2050 mm, P=600 kPa	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
20	M	03	Stavitelný stojan pro kombinovaný R+S	kus	2,000	3 000,00	6 000,00
21	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,015	100,00	1,50

733 - Ústřední vytápění - potrubí **229 715,60**

22	K	733110803	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15	m	350,000	11,00	3 850,00
23	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	m	440,000	14,00	6 160,00
24	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	m	80,000	19,00	1 520,00
25	K	733110810	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 80	m	32,000	21,00	672,00

26	K	733111123	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 15	m	550,000	180,00	99 000,00
27	K	733111124	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 20	m	70,000	200,00	14 000,00
28	K	733111125	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 25	m	115,000	230,00	26 450,00
29	K	733111126	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 32	m	45,000	250,00	11 250,00
30	K	733111127	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 40	m	45,000	350,00	15 750,00
31	K	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové	kus	186,000	90,00	16 740,00
32	K	733121161	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 70x3,2	m	40,000	550,00	22 000,00
33	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	825,000	8,00	6 600,00
34	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	40,000	12,00	480,00
35	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	72,000	65,00	4 680,00
36	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	4,000	90,00	360,00
37	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	2,036	100,00	203,60

734 - Ústřední vytápění - armatury

128 558,20

38	K	734109115	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 6 DN 65	soubor	4,000	810,00	3 240,00
39	M	42205100109	Klapka uzavírací mezipřírubová z litiny GS 5.3106, prstencová manžeta EPDM DN 65/10,6 do teploty 110°C	ks	3,000	4 200,00	12 600,00
40	M	42206200109	Filtr přírubový nerez.sítka, DN 65/10,65 materiál EN-GJL-250 do teploty 300°C	kus	1,000	5 900,00	5 900,00
41	K	734172225	Mezikus přírubový bez protipřírub z ocelových trubek hladkých redukován DN 65/50	soubor	2,000	2 100,00	4 200,00
42	K	734173216	Spoj přírubový PN 6/I do 200°C DN 65	soubor	4,000	955,00	3 820,00
43	K	734190818	Rozpojení přírubového spoje do DN 100	kus	8,000	120,00	960,00
44	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	158,000	12,00	1 896,00
45	K	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1	kus	52,000	12,00	624,00
46	K	734209105	Montáž termostatických hlavíc	kus	83,000	21,00	1 743,00
47	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	183,000	33,00	6 039,00
48	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	12,000	45,00	540,00
49	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	6,000	51,00	306,00
50	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	1,000	66,00	66,00
51	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	4,000	110,00	440,00
52	K	734242416	Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C	kus	2,000	250,00	500,00
53	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	59,000	88,00	5 192,00
54	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	20,000	266,00	5 320,00
55	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	12,000	437,00	5 244,00
56	M	5512111102	Radiátorový ventil přímý s předregulací DN 15 připojený na soustavu s vnitřním závitem	kus	83,000	256,00	21 248,00
57	M	55121112012	Term.hlavice s vest.čidlem pro veř.budovy s paroplynovou náplní čidla, rozsah 5-26°C, barva bílá	kus	83,000	250,00	20 750,00
58	M	5512111302	Regulační šroubení radiátorové přímé DN 15 s vypouštěním	kus	83,000	140,00	11 620,00
59	M	551211200317605	Automatický regulátor tlak.diference DN 40 včetně impulz. vedení L=1,5m a vyp.kohoutu, s uzavíráním, vnitř. závit, delta p=5-25 kPa	soub	2,000	1 200,00	2 400,00
60	M	551211200317645	Uzavírací, měřicí, regulační a impulzní ventil DN40 včetně měř.koncovek, tmax 120°C, vnitř. závit	soub	2,000	2 400,00	4 800,00
61	M	04	Manuální vyvažovací, uzavírací a měřicí ventil DN 50/2,0 s vnitřním závitem	kus	1,000	3 900,00	3 900,00

62	M	55130000 201	Teploměr kruhový TR 0-120°C D=100	kus	6,000	180,00	1 080,00
63	M	55130002001	Teploměrná jímka L=65 mm	kus	6,000	65,00	390,00
64	K	734419111	Montáž teploměrů s ochranným pouzdrům nebo pevným stonkem a jímkou	kus	6,000	120,00	720,00
65	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-1,6MPa průměr 63 mm spodní připojení	kus	6,000	500,00	3 000,00
66	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,202	100,00	20,20

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

189 589,16

67	K	735000912	Výregulování ventilů+šroubení	kus	166,000	10,00	1 660,00
68	K	735111810	Demontáž otopného tělesa litinového článkového	m2	138,460	21,00	2 907,66
69	K	735151112	Otop.těleso panel. ocel.s bočním napoj.jednořadé, hrdla 4x1/2", vnit.závit, s odvzduš.ventilem, vč.konzol, bar.odstín bílý RAL 9010 provedení 10 výška/délka 300/500 mm	kus	8,000	690,00	5 520,00
70	K	735151171	dtto provedení 10 výška/délka 600/400 mm	kus	3,000	790,00	2 370,00
71	K	735151172	dtto provedení 10 výška/délka 600/500 mm	kus	9,000	860,00	7 740,00
72	K	735151173	dtto provedení 10 výška/délka 600/600 mm	kus	1,000	900,00	900,00
73	K	735151275	dtto provedení 11 výška/délka 600/800 mm	kus	2,000	1 650,00	3 300,00
74	K	735151276	dtto provedení 11 výška/délka 600/900 mm	kus	1,000	1 760,00	1 760,00
75	K	735151277	dtto provedení 11 výška/délka 600/1000 mm	kus	1,000	1 980,00	1 980,00
76	K	735151278	dtto provedení 11 výška/délka 600/1100 mm	kus	1,000	1 900,00	1 900,00
77	K	735151280	dtto provedení 11 výška/délka 600/1400 mm	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
78	K	735151281	dtto provedení 11 výška/délka 600/1600 mm	kus	3,000	2 360,00	7 080,00
79	K	735151282	dtto provedení 11 výška/délka 600/1800 mm	kus	1,000	2 780,00	2 780,00
80	K	735151292	dtto provedení 11 výška/délka 900/500 mm	kus	1,000	1 700,00	1 700,00
81	K	735151293	dtto provedení 11 výška/délka 900/600 mm	kus	1,000	1 870,00	1 870,00
82	K	735151294	dtto provedení 11 výška/délka 900/700 mm	kus	1,000	1 990,00	1 990,00
83	K	735151459	Otop.těleso panel. ocel.sbočním napoj.dvouřadé, hrdla 4x1/2", vnit.závit s odvzduš.ventilem, vč.konzol, bar.odstín bílý RAL 9010 provedení 21 výška/délka 400/1200 mm	kus	4,000	2 390,00	9 560,00
84	K	735151460	dtto provedení 21 výška/délka 400/1400 mm	kus	4,000	2 760,00	11 040,00
85	K	735151461	dtto provedení 21 výška/délka 400/1600 mm	kus	12,000	2 800,00	33 600,00
86	K	735151471	dtto provedení 21 výška/délka 600/400 mm	kus	1,000	1 600,00	1 600,00
87	K	735151472	dtto provedení 21 výška/délka 600/500 mm	kus	5,000	1 690,00	8 450,00
88	K	735151473	dtto provedení 21 výška/délka 600/600 mm	kus	2,000	2 010,00	4 020,00
89	K	735151474	dtto provedení 21 výška/délka 600/700 mm	kus	2,000	2 170,00	4 340,00
90	K	735151475	dtto provedení 21 výška/délka 600/800 mm	kus	1,000	2 320,00	2 320,00
91	K	735151476	dtto provedení 21 výška/délka 600/900 mm	kus	4,000	2 470,00	9 880,00
92	K	735151477	dtto provedení 21 výška/délka 600/1000 mm	kus	1,000	2 630,00	2 630,00

93	K	735151478	dtto provedení 21 výška/délka 600/1100 mm	kus	1,000	2 780,00	2 780,00
94	K	735151480	dtto provedení 21 výška/délka 600/1400 mm	kus	1,000	3 240,00	3 240,00
95	K	735151492	dtto provedení 21 výška/délka 900/500 mm	kus	1,000	2 450,00	2 450,00
96	K	735151495	dtto provedení 21 výška/délka 900/800 mm	kus	1,000	3 150,00	3 150,00
97	K	735151497	dtto provedení 21 výška/délka 900/1000 mm	kus	1,000	3 620,00	3 620,00
98	K	735151499	dtto provedení 21 výška/délka 900/1200 mm	kus	1,000	4 080,00	4 080,00
99	K	735151500	dtto provedení 21 výška/délka 900/1400 mm	kus	3,000	3 800,00	11 400,00
100	K	735151501	dtto provedení 21 výška/délka 900/1600 mm	kus	1,000	6 000,00	6 000,00
101	K	735151578	dtto provedení 22 výška/délka 600/1100 mm	kus	1,000	3 090,00	3 090,00
102	K	735151591	dtto provedení 22 výška/délka 900/400 mm	kus	2,000	2 390,00	4 780,00
103	K	735159210	Montáž otopných těles panelových délky do 1140 mm	kus	52,000	100,00	5 200,00
104	K	735159220	Montáž otopných těles panelových délky do 1500 mm	kus	14,000	100,00	1 400,00
105	K	735159230	Montáž otopných těles panelových délky do 1980 mm	kus	17,000	100,00	1 700,00
106	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	138,460	10,00	1 384,60
107	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	2,169	100,00	216,90

767 - Konstrukce zámečnické

43 503,50

108	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	500,000	65,00	32 500,00
109	M	05	Materiál montážní na závěsy a podpěry	kg	500,000	22,00	11 000,00
110	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	0,035	100,00	3,50

OST - Ostatní

13 600,00

111	M	06	Propláchnutí systému ÚT	hod	40,000	50,00	2 000,00
112	M	07	Napuštění systému ÚT upravenou vodou	hod	30,000	50,00	1 500,00
113	M	08	Provedení tlakové zkoušky systému ÚT	hod	30,000	50,00	1 500,00
114	M	09	Zkušební provoz systému ÚT	hod	24,000	50,00	1 200,00
115	M	010	Topná zkouška	hod	48,000	50,00	2 400,00
116	M	011	Spolupráce s profesí stavební	hod	40,000	50,00	2 000,00
117	M	012	Nepředvídatelné práce při demontáži zařízení ÚT	hod	60,000	50,00	3 000,00

Rekapitulace

Akce: Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko, ulice Gluckova 136, Janov

Firma: Luboš Beneda, stavební a projekční kancelář, Černická 9 a 11, 301 36 Plzeň,

Vypracoval: Ing. Karel Beneš, Karla Vokáče 25, 301 00 Plzeň

Tel./fax: benes.karel@fiscal.cz, 377 481 139, fax: 377 447 665

Datum: 04/2013

M 36 – měření a regulace – rozpis položky 284

REKAPITULACE NÁKLADŮ:

Montážní práce :	8 378,00
Přesun 1% z dodávek	202,80
Dodávky přístrojů :	specifikace přístrojů
Doprava 2,8 % z dodávek	20 280,00
Celkem montážní práce:	567,84
Celkem dodávka přístrojů:	8 580,80
ZRN:	20 847,84
	Kč
	29 428,64

Revize:

5 hod po250,- Kč

Zaregulování systému a zkušební provoz

36 hod po 180,- Kč

Kč	1 250,00
Kč	6 480,00

Ceny jsou uvedeny bez DPH !

Akce: Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko, ulice Gluckova 136, Janov
Firma: Luboš Beneda, stavební a projekční kancelář, Černická 9 a 11,
301 36 Plzeň. Tel./fax: 377324077
Vypracoval: Ing. Karel Beneš, Karla Vokáče 25, 301 00 Plzeň
Tel./fax: benes.karel@tiscali.cz, 377 481 139, fax: 377447665

Datum: 04/2013

M36 - měření a regulace**TECHNICKOOBCHODNÍ SPECIFIKACE PŘÍSTROJŮ:**

Externí prvky:

Číslo pol.	Číselné zařídění	Popis položky	Měrná jedin.	Počet měř.j.	Cena/ks	Celkem
N1 A,B	předb.cena	Ekvitermní regulátor teploty s týdenním programem 230 VAC, ovládání servopohonu třípolohové, 24 VAC, včetně venkovního čidla TA a příložného čidla výstupní TV-J	ks	2	3 900,00	7 800,00
RP A,B	předb.cena	Prostorový regulátor teploty	ks	2	990,00	1 980,00
Y A	předb.cena	trojcestný regulační ventil směšovací DN 20, Kv 6,3 včetně servopohonu třípolohového 24 VAC	ks	1	4 900,00	4 900,00
Y B	předb.cena	trojcestný regulační ventil směšovací DN 20, Kv 4 včetně servopohonu třípolohového 24 VAC	ks	1	5 600,00	5 600,00

Dodávky celkem

Celkem Kč: 20 280,00

Montáže

Akce: **Stavební úpravy objektu MŠ Paraplíčko, ulice Gluckova 136, Janov**
 Firma: **Luboš Beneda, stavební a projekční kancelář, Cernická 9 a 11, 301 36 Plzeň, Tel./fax: 377324077**

Vypracoval: **Ing. Karel Beneš, Karla Vokáče 25, 301 00 Plzeň**
 Tel./fax: **benes.karel@tiscali.cz, 377 481 139, fax: 377447665**

Datum: 04/2013

M36 - měření a regulace

MONTÁŽNÍ PRÁCE, KABELY:

Číslo	Číselné zařídění	Popis položky	Měrná jedn.	Počet měř.j.	Cena/ks	Celkem
-------	---------------------	---------------	----------------	-----------------	---------	--------

Montáže systému M+R, SL:

1.	1650002	Osazení hmoždinky	ks	40	10,00	400,00
2.	1650005	Příchytka ke stropu	ks	10	10,00	100,00
3.	1650006	Závěs	ks	10	100,00	1 000,00
4.	1650010	Ochranná hadice D11/13,3	ks	3	31,00	93,00
5.	1650011	Ochranná hadice D13/15,7	ks	3	41,00	123,00
6.	1653105	Montáž a připojení ekvitermního regulátoru teploty	ks	1	230,00	230,00
7.	1654002	Montáž snímače teploty, vlhkosti prostorový	ks	2	99,00	198,00
8.	1654001	Montáž venkovního čidla teploty	ks	2	120,00	240,00
9.	1654005	Montáž příložného čidla teploty TV	ks	2	65,00	130,00
10.	1654105	Montáž prostorového regulátoru teploty	ks	2	99,00	198,00
11.	1656002	Připojení, montáž servopohonu reg. ventilu	ks	2	345,00	690,00
12.	předb.c.	Příprava na montáž HZS	hod	2	250,00	500,00
13.	předb.c.	dokumentace skutečného stavu	kpl.	1	3 000,00	3 000,00
						6 902,00

materiál:

1.	předb.c.	Příchytka ke stropu	ks	10	12,00	120,00
2.	předb.c.	Závěs	ks	10	120,00	1 200,00
3.	předb.c.	Ochranná hadice D11/13,3	ks	3	21,00	63,00
4.	předb.c.	Ochranná hadice D13/15,7	ks	3	31,00	93,00
Celkem: Kč						1 476,00

Celkem:

8 378,00

Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH!

Elektroinstalační materiál:

1.	předb.c.	kabel JYTY2x1	m	40	0,00	0,00
2.	předb.c.	kabel JYTY4x1	m	65	0,00	0,00
3.	předb.c.	kabel silový 500V, CYKY-J 3 x 1,5	m	10	0,00	0,00
4.	předb.c.	vodič ochranného pospojení Cu 6 mm ² zel-žl.	m	10	0,00	0,00
5.	předb.c.	ocel. inst. trubka 16 mm	m	6	0,00	0,00
6.	předb.c.	ocel. inst. koleno 16 mm	m	4	0,00	0,00
7.	předb.c.	ocel. inst. trubka 21 mm	m	4	0,00	0,00
8.	předb.c.	ocel. inst. koleno 21 mm	m	2	0,00	0,00
9.	předb.c.	ohebná instal. trubka 16	m	20	0,00	0,00

Montáže

- | | |
|--------------|---|
| 10. předb.c. | ohebná instal. trubka 23 |
| 11. předb.c. | ucpávka pro kabely do P21 |
| 12. předb.c. | krabice do vlhka vč. svorkovnice |
| 13. předb.c. | krabice instalační typová pod omítku |
| 14. předb.c. | kabel. žlab 50 mm včetně víka a příslušenství |
| 15. předb.c. | podpěra pro kabel. žlab 50x25 mm |
| 16. předb.c. | ocelová nosná konstrukce U-50 |
| 17. předb.c. | barva syntetická základní |
| 18. předb.c. | email syntetický venkovní |
| 19. předb.c. | ředidlo syntetické |

m	10	0,00	0,00
ks	8	0,00	0,00
ks	2	0,00	0,00
ks	6	0,00	0,00
m	15	0,00	0,00
ks	50	0,00	0,00
ks	2	0,00	0,00
kg	2	0,00	0,00
kg	2	0,00	0,00
kg	1,25	0,00	0,00
Celkem: Kd			0,00

Montáže elektroinstalace:

- | | | |
|-----|-----------|---|
| 1. | 460110001 | značení trasy |
| 2. | 460680021 | prostupy zdí, betonem 10x10x60 |
| 3. | 220260530 | trubka do zdi, na zeď, do roštu 16, 23 |
| 4. | 220260510 | trubka ocelová el. inst. |
| 5. | 220260031 | krabice do vlhka |
| 6. | 220260701 | kabel. žlab vč. podpěr |
| 7. | 220260021 | instalační krabice do zdi KU, KO, KT |
| 8. | 220260005 | vyhledání krabic |
| 9. | 220260010 | demontáž/montáž krabic na závit |
| 10. | 220280010 | kabel sdělovací a coax.vnitřní,zatahovací vodič, všechny do 5p. volně |
| 11. | 220280020 | kabel silový do 5x6, 12x1,5 – volně uložený |
| 12. | 220280040 | vodič ochranného pospojení CYA 6 mm2 žl.-zel |
| 13. | 220300041 | ukončení plast kabelů do P21 |
| 14. | 220300045 | ukončení plast kabelů smršť. zákl. do 4x25 |
| 15. | 220300060 | ukončení stínění kabelu vč. zapojení |
| 16. | 460690005 | rýha v cihle do 25 cm2 |
| 17. | 460680020 | vybourání otvoru v cihle 10x10 cm tl. steny do 15 cm |

m	55	0,00	0,00
ks	2	0,00	0,00
m	30	0,00	0,00
m	10	0,00	0,00
ks	2	0,00	0,00
m	15	0,00	0,00
ks	6	0,00	0,00
ks	6	0,00	0,00
ks	6	0,00	0,00
m	105	0,00	0,00
m	10	0,00	0,00
m	10	0,00	0,00
ks	8	0,00	0,00
ks	4	0,00	0,00
ks	8	0,00	0,00
m	10	0,00	0,00
ks	3	0,00	0,00

Celkem: Kd 0,00
0,00

Elektroinstalace celkem:

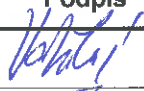
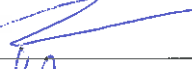
8 378,00

Celkem montáže:

Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH!

Smlouva číslo: KT/8450/15

“ Revitalizace MŠ Paraplíčko v Litvínově – stavební práce“

	Datum	Jméno	Funkce	Podpis
Zpracoval:	30.4.2015	Zuzana Votočková	referent OIRR	
Schválil:	30.4.2015	Ing. Hana Nováková	vedoucí OIRR	
Správce rozpočtu:	30.4.2015	Libuše Karbanová	ekonom OIRR	
Právní oddělení:	29.04.2015	Mgr. Jan Buchta	právní oddělení	
Schváleno - RM:	30.4.2015	Číslo usnesení:	R/441/14	
ZM:	30.4.2015	Číslo usnesení:	Z/20P/05	
Zveřejněno:	Od: -----	Do: -----		