



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO č.: OVZ/VZZR/2019/008

uzavřená podle ust. § 2586 a následujících ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění
(dále jen občanský zákoník)

Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Pardubice

Se sídlem: Pernštýnské náměstí 1
530 21 Pardubice

Zastoupený ve věcech smluvních: Ing. Martinem Charvátém, primátorem města

Zastoupený ve věcech technických: Ing. Janem Dvořáčkem, vedoucí odd. investic a technické správy OMI MmP;

tel. 466 859 449; e-mail: Jan.Dvoracek@mmp.cz,

Martinou Sigmundovou – technikem odd. investic a technické správy
OMI MmP;

tel: 466 859 194, e-mail: Martina.Sigmundova@mmp.cz

IČO: 00274046

DIČ: CZ00274046

bankovní spojení: KB. a.s., Pardubice

číslo účtu:

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: PRIMA spol. s r.o.

Se sídlem: Bratří Štefanů 973, 500 03 Hradec Králové

Zastoupený ve věcech smluvních: , jednatel

Zastoupený ve věcech technických:

Odpovědný stavbyvedoucí: , č. autorizace: 0602551

Tel:

IČO: 00486361

DIČ: CZ00486361

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 76

bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové

číslo účtu:

Zhotovitel je plátcem DPH.

(dále jen zhotovitel)

Úvodní ujednání VYMEZENÍ POJMŮ

1. Pro účely této smlouvy jsou vymezeny následující pojmy takto:

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem – Vyhláškou č. 169/2016 Sb., kterou se stanoví rozsah dokumentace pro zadání veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

Oddíl I.

Předmět smlouvy a doba plnění, cena DÍLA

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy (dále jen „SOD“ nebo „Smlouva“) je zhotovení stavebního díla

MŠ Svítkov – výstavba – realizace, stavební práce

Předmětem DÍLA je realizace novostavby Mateřské školy v Pardubicích – Svítkov včetně vybudování zpevněných ploch, parkoviště, přístřešků pro kola a popelnice, oplocení, vsakovací galerie pro dešťovou vodu. Součástí díla budou sadové úpravy.

Navržený objekt mateřské školy je součástí nově připravovaného rezidenčního celku Svítkov – západ.

Objekt mateřské školy je navržen jako jednopodlažní s pavilónovým uspořádáním na principu propojených pavilónů. Každý ze tří pavilónů je do jisté míry samostatně fungující jednotka obsahující hernu, šatnu, koupelnu, WC učitelek, přípravnu jídla, sklad matrací a sklad hraček. Pavilony jsou propojeny chodbou, na kterou jsou rovněž navázány další provozy zázemí školky (administrativa, sauna, sklady, technická místnost) a samostatná část kuchyňského provozu.

Objekt bude připojen na vodovod, kanalizaci, plynovod, elektro a datové sítě. Dopravně bude objekt přístupný z místní komunikace na západě a severu objektu, na severní straně budou v rámci projektu zřízena parkovací stání. Objekt bude bezbariérově přístupný všemi vchody.

- 2. Předmět DÍLA je podrobně vymezen projektovou dokumentací pro provedení stavby „MŠ Svítkov – novostavba objektu mateřské školy“ - vyjma těchto částí - D.1.6 Gastrotechnologie, D.7 Interiéry a dodávka hraček a vnitřních herních prvků. Projektová dokumentace byla vypracována společností Med Pavlík architekti, s.r.o., IČ 05765871, se sídlem Mezi Mosty 436, Pardubice. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s touto projektovou dokumentací a zavazuje se podle PD postupovat.
- 3. Součástí DÍLA „MŠ Svítkov – výstavba – realizace, stavební práce“ jsou všechny nezbytné práce a činnosti k bezvadnému a kompletnímu dokončení DÍLA v celém rozsahu zadání v souladu se zadávací dokumentací, s technickými požadavky na výstavbu, příslušnými ČSN (pokud není uvedeno jinak), předpisy BOZP a dalšími souvisejícími předpisy.
- 4. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel hodlá maximálně využít a realizovat DÍLO za podpory **Evropské unie, Evropského fondu pro regionální rozvoj, Integrovaného regionálního operačního programu**,

specifický cíl 2.4 - Zvýšení kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení, 87. Výzva IROP: Infrastruktura pro předškolní vzdělávání II. a zavazuje se při zhotovování DÍLA tuto skutečnost zohlednit.

5. Součástí DÍLA dále je:

- a) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných prostranství včetně úhrady vyměřených poplatků před jejich užíváním (u Úřadu městského obvodu Pardubice VI);
- b) dodržení podmínek všech dotčených orgánů státní správy a organizací;
- c) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně případného napojení na inženýrské sítě;
- d) před zahájením stavby prostorové vytyčení polohy stavby k tomu oprávněným subjektem;
- e) zajištění vytyčení stávajících inženýrských sítí na základě předané příslušné projektové dokumentace;
- f) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení DÍLA, zajištění bezpečnosti silničního provozu včetně osazení a údržby dopravního značení v lokalitě dotčené stavebními pracemi po celou dobu výstavby;
- g) zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (.pdf) na datovém nosiči v počtu 1 ks.
- h) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby;
- i) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
- j) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- k) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch u Úřadu městského obvodu Pardubice VI - 30 dnů před jejich užíváním včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- l) provedení přejímky DÍLA;
- m) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání DÍLA, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů DÍLA;
- n) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, ve 2 vyhotoveních;
- o) geodetické zaměření skutečného provedení stavby, které bude provedeno v digitální formě oprávněnou organizací a předáno na GEOVAP v dohodnutém formátu (tj. zaměření musí splňovat podmínky III. třídy přesnosti dle ČSN 013410, musí být ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem, musí obsahovat také zaměření identických bodů pro kontrolu polohy, grafický výsledek zaměření bude předán ve formátu DGN), zhotovitel předá objednateli „Protokol o ohlášení a doložení změn obsahu technické mapy“.
- c) dodržení všech podmínek vyplývajících z dokumentů poskytovatele dotace – specifická pravidla Výzvy č. 87 Integrovaného regionálního operačního programu (<https://www.irop.mmr.cz/cs/Zadatele-a-prijemci/Dokumenty/Dokumenty/Dokumenty-k-jednotlivym-vyzvam/Vyzva-c-87-Infrastruktura-pro-predskolni-vzdela/Specificka-pravidla-pro-zadatele-a-prijemce-vyzva>) a dále Obecná pravidla pro žadatele a příjemce IROP a jejich podmínky vč. pravidel publicity.
- p) Zhotovitel se zavazuje, že po zahájení fyzické realizace DÍLA bude v místě realizace DÍLA dodán a

nainstalován dočasný billboard o rozměru 5,1 m x 2,4 m a jeho podoba musí být zachována po celou dobu průběhu fyzické realizace projektu - DÍLA. K vytvoření dočasného billboardu bude využit generátor nástrojů povinné publicity ESIF (<https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1>).

V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.

Zhotovitel před zadáním dočasného billboardu do výroby předloží objednateli k odsouhlasení definitivní grafické řešení.

6. Po dokončení realizace DÍLA musí zhotovitel dodat a nainstalovat na dobře přístupném a viditelném místě v místě realizace DÍLA stálou pamětní desku o rozměru 0,3 x 0,4 m. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč.

K vytvoření dočasného billboardu a stálé pamětní desky bude využit generátor nástrojů povinné publicity ESIF (<https://publicita.dotaceeu.cz/gen/krok1>).

Zhotovitel před zadáním stálé pamětní desky do výroby předloží objednateli k odsouhlasení definitivní grafické řešení stálé pamětní desky. Konkrétní místo a způsob instalace desky bude upřesněno objednatelem.

Specifikace materiálové základny

Běžný standard používaný na českém trhu v souladu s požadovanými specifikacemi v PD. Použití materiálů a výrobků dle návrhu v projektové dokumentaci budou před zahájením prací odsouhlaseny s objednatelem před jejich použitím.

Jedná se o práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem platné ke dni podpisu této smlouvy. Platné znění Klasifikace produkce (CZ-CPA) je dostupné na stránkách Českého statistického úřadu.

7. DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky:

- v rozsahu projektové dokumentace uvedené v odd. I, čl. I., odst. 2.
- zadávacích podmínek veřejné zakázky,
- dle nabídky zhotovitele ze dne 13.5.2019 .

8. DÍLO bude provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN, předpisy vztahující se k provádění DÍLA a předpisy o ochraně zdraví (vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění dle vyhl. č. 20/2012 Sb.; vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění dle vyhl. č. 405/2017 Sb.; zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon); zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších zákonů a vyhl. MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů; ČSN dle § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v pozdějším znění), a dalších souvisejících předpisů a norem uvedenými v příslušné projektové dokumentaci.

9. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této smlouvě. Objednatel se zavazuje řádně provedené DÍLO v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo.

10. Součástí předmětu DÍLA je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu.

11. Součástí ceny DÍLA uvedené v oddílu I. čl. III. této smlouvy jsou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál,

související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestů, revizí, certifikátů, dokumentací apod.

12. Objednatel na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací je oprávněn upřesnit rozsah a způsob provedení prací. Bude-li změna rozsahu DÍLA spočívat v jeho rozšíření či má-li dojít k posunu termínů dílčích částí DÍLA, musí být smluvně ošetřena v písemném dodatku smlouvy o dílo. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo úpravou rozsahu DÍLA.
13. Součástí plnění DÍLA je provedení veškerých prací, které jsou nezbytné k řádnému provedení DÍLA i v případě, že nejsou uvedeny ve výčtu v odst. 1. a 5.
14. Zadávání případných změn závazků z této smlouvy bude realizováno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
15. Veškeré změny předmětu díla musí být provedeny formou písemného dodatku v elektronické podobě k této smlouvě opatřeného elektronickým podpisem obou smluvních stran. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou smluvních stran.

II. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést sjednané DÍLO v termínu:

Termín zahájení DÍLA: ihned po předání staveniště na základě výzvy objednatele k převzetí místa plnění a k zahájení realizace předmětu plnění.

Staveniště bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí místa plnění a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen staveniště v uvedeném termínu převzít.

Termíny provedení DÍLA včetně řádného odevzdání: do 14 měsíců ode dne předání místa plnění zhotoviteli

V rámci realizace předmětu plnění veřejné zakázky „MŠ Svítkov – výstavba – realizace, stavební práce“ je zhotovitel povinen v průběhu realizace DÍLA zajistit a provést vzájemnou technickou a časovou koordinaci s realizací dodávek gastrotechnologie, dodávek nábytku a hraček a herních prvků do realizované novostavby mateřské školy, tak aby byla zajištěna kvalita prováděných stavebních prací a dodávek, a zároveň aby byl dodržen termín dokončení kompletního DÍLA v souladu s touto smlouvou.

2. Místo plnění (staveniště) předmětu smlouvy: **pozemky parc. č. 680/3 a par.č. 679/9, vše v k.ú. Svítkov.**
3. Zhotovitel se zavazuje provádět DÍLO podle podrobného časového harmonogramu provádění DÍLA, který bude zpracován zhotovitelem a předložen k odsouhlasení objednateli před zahájením prací.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění DÍLA na nezbytnou dobu, pokud nebudou splněny klimatické podmínky potřebné dle Technických podmínek a ČSN pro řádné provedení DÍLA. Doba a důvody přerušování provádění DÍLA budou zhotovitelem s odkazem na příslušné Technické podmínky a ČSN zapsány do stavebního deníku vedeného dle oddílu II. čl. III. odst. 17. v ten den, kdy dojde k přerušování provádění DÍLA zhotovitelem, a bezodkladně a prokazatelně o této skutečnosti bude informovat zástupce objednatele (ve věcech technických), který se nejpozději do následujícího pracovního dne písemně zápisem ve stavebním deníku k této skutečnosti vyjádří. Termín dokončení DÍLA se pak prodlužuje o počet dní, na něž bylo provádění DÍLA z tohoto důvodu oprávněně přerušeno. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co tento důvod přerušování odpadne. Nepřistoupí-li zhotovitel k pokračování v provádění DÍLA do dvou pracovních dnů poté, co tento důvod přerušování odpadl, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení a dále

je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě, že se přerušení ukáže jako neodůvodněné, je zhotovitel povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč, a dále je objednatel v tomto případě oprávněn od této smlouvy odstoupit.

5. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění některého z účastníků ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (vyšší moc – válka, mobilizace, zemětřesení, pád letadla a jiné), prodlužuje se termín plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu, nesplní-li tuto povinnost, není oprávněna se těchto okolností dovolávat. Bude-li z těchto důvodů prodlení na straně zhotovitele trvat déle než 15 dní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen pokračovat v provádění DÍLA bezodkladně poté, co důvod přerušení odpadne, v případě, že tak neučiní do dvou pracovních dnů poté, co důvod přerušení odpadl, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
6. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejich povinností stanovených touto smlouvou, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje vady a žádné nedodělky.

III. Cena za DÍLO

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací DÍLA tj. veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště, náklady související s plněním zadávacích podmínek a je členěna takto:

Celková cena bez DPH	47.136.910,71 Kč
DPH 21%	9. 898.751,25 Kč

Celková cena včetně DPH 57.035.661,96 Kč

(slovy: Padesátsedmmilionůtřicetpěttisícšestsešedesátjednakorunčeskýchdevadesátšesthaléřů včetně DPH)

Podrobný rozpis ceny (oceněný položkový výkaz výměr) je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

K ceně za provedení DÍLA bez DPH bude Zhotovitel účtovat DPH (daň z přidané hodnoty) ve výši stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

2. Smluvní strany se dohodly, že případná změna ceny DÍLA (změna závazku ze smlouvy) může být změněna v souladu s ust. § 222 zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).
3. Vícepráce a méněpráce budou řešeny na základě požadavku objednatele anebo v případě, že zhotovitel realizuje dílo pomocí menšího množství stavebních dodávek, než předpokládal oceněný výkaz výměr, jenž je přílohou této smlouvy.
Zhotovitel je povinen každou změnu (více/méněpráce) popsat v rámci změnového listu, jehož součástí bude vyčíslení hodnoty změny ve vztahu k původní položce rozpočtu a jejího technického popisu se zdůvodněním změny, popřípadě podrobný technický popis a zdůvodnění na základě ust. § 222 ZZVZ spolu

se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Položkový rozpočet změny musí být ve formátu předložen ve formátu .pdf, .xls/.xlsx a v elektronické podobě v jednom z formátů .esoupis, .xc4, .unixml, Excel VZ nebo obdobném výstupu z rozpočtového softwaru v rozsahu dle požadavků poskytovatele dotace (viz Obecná pravidla pro žadatele a příjemce kap. 6 - Základní pravidla předkládání dokumentace víceprací). Uvedené změny mohou být provedeny pouze po předchozím souhlasu autorského dozoru, technického dozoru a objednatele. V takových případech je zhotovitel povinen na výzvu objednatele uzavřít s objednatelem dodatek ke smlouvě v elektronické podobě.

4. Jako podklad pro stanovení případných změn cen předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny dané práce, jednotkových cen daných prací uvedených v nabídce zhotovitele. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací URS ponížené o 10% platné k podpisu této SOD. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění – méně práce, budou odečteny v nabídkových cenách.
5. Pokud se při realizaci DÍLA zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla a pokud při realizaci budou zjištěny skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.) bude objednatel postupovat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
6. Změna výše ceny je možná jen dodatkem ke smlouvě v elektronické podobě opatřeným elektronickým podpisem obou smluvních stran v souladu s touto smlouvou a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
7. Veškeré případné změny ceny DÍLA v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu smlouvy musí být před započítáním realizace změn předmětu písemně odsouhlaseny oprávněným pracovníkem objednatele a potvrzeny formou dodatku ke smlouvě v elektronické podobě (oddíl I., čl. I. odst. 14., 15. této smlouvy). Veškeré práce, které by zhotovitel provedl nad rámec předmětu této smlouvy, aniž by byl uzavřen tento dodatek, není objednatel povinen zhotoviteli uhradit.
8. Při nezajištění finančních prostředků objednatele pro realizaci DÍLA, zahájení realizace DÍLA zhotovitelem v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. odst. 1. této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na finanční náhradu. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé nerealizací DÍLA z důvodu odstoupení od smlouvy ze strany objednatele před zahájením prací.
9. Objednatel si vzhledem k finančním možnostem vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu DÍLA či členit realizaci DÍLA na jednotlivé etapy s postupným termínem plnění. Takto upravený rozsah předmětu DÍLA či posun termínů musí být smluvně ošetřen v dodatku smlouvy o dílo. Zhotoviteli nenáleží finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady vzniklé členěním nebo úpravou rozsahu DÍLA.

IV. Placení DÍLA a fakturace

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Fakturace bude zhotovitelem prováděna s ohledem na tzv. způsobilé náklady (hrazeno z dotačních prostředků) či tzv. nezpůsobilé náklady (hrazeno z finančních zdrojů objednatele) realizačních nákladů. Pro fakturování a placení DÍLA se smluvní strany dohodly, že úhrada ceny DÍLA dle oddílu I., čl. III. této Smlouvy bude realizována měsíčně na základě faktur (daňových dokladů) za každý ukončený kalendářní měsíc plnění DÍLA (se zvlášť provedenou fakturací tzv.

způsobilých nákladů a zvláště provedenou fakturací tzv. nezpůsobilých nákladů) a to tak, že souhrn částek vyfakturovaných jednotlivými měsíčními fakturami vystavenými do okamžiku převzetí a předání DÍLA dle oddílu II. čl. V. této Smlouvy nepřesáhne 90% celkové ceny DÍLA“.

2. Zbývajících 10% z celkové ceny DÍLA (tj. ceny vč. DPH) tzv. zádržné zhotovitel vyúčtuje v konečné faktuře, kterou bezodkladně doručí objednateli po protokolárním předání a převzetí dokončeného předmětu DÍLA bez vad a nedodělků a vyklizení staveniště nebo po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o odstranění vad a nedodělků a převzetí díla, bylo-li dílo s vadami a nedodělků převzato. Objednatel provede úhradu tzv. zádržného do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla nebo v případně prodlouženém termínu po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. Zádržné lze uplatnit až po úhradě sjednané ceny snížené o sjednané zádržné. Zádržné může být Zhotovitelem nahrazeno doručením neodvolatelné, nepodmíněné písemné bankovní záruky ve smyslu ust. § 2029 a násl. občanského zákoníku nahrazující zádržné jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této smlouvy, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků díla, splatné na první výzvu, jež bude vystavena na náklady Zhotovitele a vydána renomovanou bankou na částku rovnající se výši zádržného s tím, že banka i forma Bankovní záruky nahrazující zádržné musí být schváleny Objednatel. Bankovní záruka musí být sjednána zejména tak, aby Objednatel byl oprávněn uplatnit u banky práva z této záruky po celou dobu, po jakou by byl oprávněn mít u sebe zádržné v případě jeho nenahrazení bankovní zárukou.
3. Bude-li zhotovitel v prodlení s prováděním DÍLA či jednotlivých částí DÍLA dle harmonogramu prací delším než 15 kalendářních dnů, je objednatel oprávněn úhradu daňových dokladů – faktur pozastavit.
4. Faktury budou v souladu s touto smlouvou zhotovitelem vystavovány vždy až na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseného technickým zástupcem objednatele, který bude nedílnou součástí každého daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Při absenci tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel je povinen předložit technickému zástupci objednatele soupis skutečně provedených prací ke kontrole a k odsouhlasení.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10-ti dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je poslední den příslušného měsíce.
6. Objednatel uhradí fakturovanou částku z každého daňového dokladu dle oddílu I., čl. IV. odst. 1 do 30 kalendářních dnů od data jeho prokazatelného doručení objednateli.
7. Na základě oboustranně potvrzeného zápisu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu II. čl. V. této Smlouvy, případně zápisu o odstranění vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí DÍLA, vystaví zhotovitel KONEČNOU FAKTURU. Přílohou konečné faktury bude oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA a o vyklizení staveniště, případně také zápis o odstranění vad a nedodělků. Splatnost konečné faktury činí 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli. Úhrada částky odpovídající provedenému zvětšení rozsahu DÍLA a víceprací bude provedena objednatel na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této Smlouvě o DÍLO.
8. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny obvyklé náležitosti platebních dokladů stanovené zákonem o DPH a občanským zákoníkem, zejména:
 - označení faktury a číslo,
 - obchodní název a sídlo objednatele a zhotovitele, jejich IČ a DIČ,
 - předmět plnění a den splnění,
 - den vystavení faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění a lhůtu splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být placeno,
 - fakturovanou částku a další náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH včetně razítka zhotovitele a podpisu oprávněné osoby zhotovitele,
 - každý originální účetní doklad vztahující se k fakturaci způsobilých nákladů resp. položek způsobilých nákladů musí obsahovat registrační číslo projektu a celý název projektu s informací o spolufinancování z Integrovaného regionálního operačního programu, specifický cíl 2.4 „Zvýšení

kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení“, 87. Výzva IROP Infrastruktura pro předškolní vzdělávání II.

- jako přílohu soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým zástupcem objednatele,
- údaje pro daňové účely.

Konečná faktura DÍLA musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- jako přílohu oboustranně odsouhlasený protokol o předání a převzetí DÍLA a zápis o odstranění vad a nedodělků a o vyklizení místa plnění (staveniště).

9. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v oddílu I., čl. IV. odst. 8., je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vracením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.
10. Objednatel prohlašuje, že objekt není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘ 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 dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
11. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet dodavatele uvedený na faktuře za předpokladu, že dodavatel nebude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátce v Registru plátců DPH. Pokud dodavatel bude zveřejněn správcem daně jako nespolehlivý plátce, objednatel uhradí dodavateli pouze částku bez DPH a DPH bude uhrazeno místně příslušnému správci daně dodavatele.
12. Objednatel provede úhradu ve splatnosti na bankovní účet dodavatele uvedený na faktuře za předpokladu, že tento účet bude ke dni platby zveřejněn správcem daně v Registru plátců DPH. V případě, že tato podmínka nebude splněna, objednatel uhradí pouze částku bez DPH a doplatek bude uhrazen dodavateli až po zveřejnění čísla účtu. V případě, že účet nebude zveřejněn po uplynutí lhůty stanovené objednatelem, bude DPH uhrazeno místně příslušnému správci daně dodavatele.
13. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz
14. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.
15. Za okamžik úhrady se považuje okamžik odepsání hrazené částky z účtu objednatele.

Oddíl II.

Realizace DÍLA

I. Odevzdání a převzetí místa plnění (staveniště)

1. Místo plnění (staveniště) bude zhotoviteli předáno po nabytí účinnosti této smlouvy na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel doručí zhotoviteli výzvu k převzetí místa plnění a k zahájení prací minimálně 10 kalendářních dnů před požadovaným termínem převzetí místa plnění, nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto jinak, přičemž zhotovitel je povinen místo v uvedeném termínu převzít. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost převzít místo plnění (staveniště) v této lhůtě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se zhotovitel v prodlení se splněním této povinnosti delším než 10 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by na straně objednatele v důsledku porušení této povinnosti vznikly.
2. O předání strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem místa plnění, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít místo

plnění, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí místo plnění se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou místa plnění.

3. Zhotovitel je povinen udržovat místo provádění prací trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek orgánů veřejné moci a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochraně životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění DÍLA. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpad vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třdit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učinit veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky v místě plnění, upozornit na ně své pracovníky a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které by objednateli či třetím osobám v důsledku provádění DÍLA vznikly.

II. Kvalifikační podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném schválenou realizační dokumentací a zadávacími podklady, přitom je povinen dodržet příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému DÍLU a technologické postupy, zvláště ve vztahu k památkově chráněnému objektu. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto smlouvou a nesmí mít nedostatky, které brání použití DÍLA k určenému účelu.
2. Práce mohou být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky a firmami, které se mohou prokázat příslušnou kvalifikací. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,-Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit i v průběhu provádění stavby, neučiní-li tak na výzvu objednatele, má se za to, že povinnost dle předchozí věty nesplnil.
3. DÍLO bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Všechny použité materiály a výrobky musí mít platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění DÍLA dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení DÍLA co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti, které nejsou zahrnuty v předmětu plnění této smlouvy, bude neprodleně informovat objednatele. V případě, že objednatel neuzná požadavek zhotovitele na provedení dalších činností důvodným a mezi stranami nebude uzavřen dodatek o rozšíření předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen provést DÍLO tak, jak je vymezeno touto smlouvou.
5. Součástí zhotovení DÍLA je zajištění a předložení všech dokladů – průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů,

a dále dokladů o provedení případných zkoušek, atestů a dalších dokladů nutných k předání DÍLA dle platných předpisů, např. zákona č.185/2001 Sb., o odpadech.

III. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy zabezpečit nutnou přípravu pro zhotovení DÍLA a organizovat svoji činnost tak, aby bylo DÍLO splněno v termínu stanoveném v oddílu I. čl. II. této smlouvy.
2. Před zahájením prací zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení harmonogram provádění prací. Harmonogram plnění bude platný po celou dobu provádění díla. V případě porušení této povinnosti, tj. nepředložení harmonogramu výstavby, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,--Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel si na svůj náklad zajistí samostatné měření požadovaných energií nutných pro zhotovení DÍLA a jejich úhradu u poskytovatelů těchto energií.
4. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace DÍLA koordinovat průběh jím prováděných stavebních prací a navazujících dodávek vybavení (gastrotechnologie, nábytek, hračky a vnitřní herní pomůcky) objektu mateřské školy.
4. Zhotovitel je povinen zajišťovat denní úklid pracoviště a všech prostorů dotčených stavební činností.
5. Pokud dojde v průběhu realizace ke škodám na majetku vlastníka objektu, zajistí zhotovitel odstranění takových škod na své náklady.
6. Hlučné práce (těžká mechanizace apod.) budou prováděny v době mezi 8:00 - 18:00 hod. Zhotovitel se dále zejména zajistit stavbu tak, aby okolí staveniště nebylo obtěžováno nadměrnou prašností, hlukem, apod. V případě porušení každé z těchto povinností je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
7. Zhotovitel si na vlastní náklady zajistí veškeré zařízení staveniště v místě stavby, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele, které bude řádně povoleno a zabezpečeno.
7. Zhotovitel je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů veřejné moci a organizací.
8. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz dle PD. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,--Kč.
9. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém místě plnění (staveništi) a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním DÍLA, je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, to vše na své náklady. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat zástupce objednatele a učiní veškerá neodkladná opatření nezbytná ke snížení rozsahu škod. Všechny tyto činnosti je povinen provádět na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákonů č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. V případě porušení těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,--Kč za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
10. Zhotovitel nese zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném DÍLE po celou dobu realizace prací tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
11. V případě jakéhokoli narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, je zhotovitel povinen poškozené plochy uvést nejpozději k předání hotového DÍLA do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
12. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště zajistit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a

ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

13. Všechny odpad vznikající v místě plnění činností zhotovitele je zhotovitel povinen na své náklady třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každý započatý den prodlení.
14. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příloha 16., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, mimo jiné i tyto údaje:
 - nástupy, provádění prací a ukončení činnosti poddodavatelů vč. uvedení jejich identifikačních údajů (obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu);
 - popis a množství provedených prací a montáží a jejich časový postup;
 - dodávky materiálů, výrobků, strojů, zařízení a vybavení pro stavbu / realizaci DÍLA;
 - nasazení mechanizačních prostředků / využití zařízení a vybavení pro realizaci DÍLA.V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Dále je v případě porušení této povinnosti objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
15. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel je oprávněn si pořídit ověřenou kopii. Povinnost vedení deníku končí podpisem protokolu o předání a převzetí DÍLA. V případě, že bylo DÍLO převzato s vadami dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
16. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace (dále jen PD) - autorský dozor nebo příslušné orgány státní správy.
17. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce (technický dozor objednatele), případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
18. Zhotovitel je povinen v rámci realizace DÍLA umožnit výkon technického dozoru objednatele, výkon autorského dozoru projektanta a zavazuje se ke spolupráci s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), kterého v případě vyplývajících ze zvláštních předpisů zajistí Objednatel.
19. Zhotovitel se zavazuje o celou dobu realizace stavby organizovat pravidelně min. 1 x týdně kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
20. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty s technickým dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku. Na kontrolních dnech budou mimo jiné řešeny časové vazby na realizaci navazujících dodávek vybavením objektu mateřské školy a bude o tom učiněn zápis do stavebního deníku. Tato omezení bude zhotovitel akceptovat bez nároku na finanční kompenzaci.
21. V případě, že má být dílčí část zhotoveného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatele minimálně 3 dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole a nepožádá-li o jiný termín provedení kontroly, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v takovém případě objednatel

dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen je provést na náklady objednatele. Bude-li zjištěno, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, nápravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Poruší-li zhotovitel svou povinnost vyzvat objednatele ke kontrole těchto dílčích částí alespoň 3 dny předem, je povinen na výzvu objednatele zakryté části DÍLA na své náklady odkrýt či na své náklady jiným vhodným způsobem zajistit objednateli přístup k předmětné části DÍLA.

22. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
23. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště (místo plnění) do 5 kalendářních dnů po dokončení DÍLA, pokud nebude dohodnuto s objednatelem jinak, a protokolárně jej předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel na místě plnění ponechat pouze stroje a zařízení, případně materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků. V případě prodlení se splněním této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení.
24. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba předchozího písemného souhlasu objednatele. Za porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 25.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.
25. Zhotovitel se zavazuje respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru místa plnění, požární ochrany a za zachování pořádku v místě plnění. V případě porušení takové povinnosti je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ.
26. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru provádění prací. Zhotovitel je povinen udržovat místo plnění trvale v dobrém stavu a zajistit bezpečnost práce a provozu a opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a dále uhradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení těchto povinností vyměřeny příslušnými orgány.
27. Zhotovitel je povinen zajistit na vlastní náklady vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 3 tištěných výtiscích a 1 x na CD ve formátu .pdf.
28. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele ve výši nejméně 50 miliónů Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu provádění DÍLA a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů. Při porušení jakékoliv shora uvedené povinnosti, je zhotovitel povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč. V tomto případě je dále objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
29. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění DÍLA. Poruší-li tuto povinnost, je povinen objednateli uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč.

30. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení DÍLA všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat DÍLO za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, o ekologické likvidaci odpadu, doklady o provedených předepsaných zkouškách a revizích s vyhovujícím výsledkem).
31. V případě, že pro zhotovení DÍLA budou působit zaměstnanci jiné společnosti (poddodavatel), musí zhotovitel při podpisu smlouvy tuto skutečnost prokazatelně písemně oznámit zástupci objednatele (ve věcech technických) pro účel zajištění koordinátora BOZP. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,--Kč.
32. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží a služeb z veřejných výdajů.
33. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat (archivovat) veškerou dokumentaci související s realizací DÍLA včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita pro úschovu delší lhůta. Zhotovitel je minimálně do konce roku 2028 povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci DÍLA a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy. V případě porušení kterékoli z těchto povinností je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,--Kč za každé porušení této povinnosti a dále nahradit veškeré sankce, které by byly v důsledku porušení této povinnosti vyměřeny příslušnými orgány.

IV. Součinnost objednatele

1. Objednatel předá místo provádění prací (staveniště) zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí místa plnění (staveniště) sepíší obě smluvní strany protokol.
2. V rámci předání a převzetí místa plnění objednatel zhotoviteli předá příslušnou projektovou dokumentaci ve 2 tištěných vyhotovení.
3. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace.
4. Pokud zhotovitel upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynů nebo podkladů předaných objednatel, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí v takové lhůtě, aby nebyl ohrožen plynulý průběh prací. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané dokumentace.
5. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat technický dozor nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
6. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek.
7. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta, může zhotovitel pokračovat v činnosti vztahující se k záznamu po obdržení takového vyjádření. Neobdrží-li jej do 3 pracovních dní po

prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele, je povinen v DÍLE pokračovat v souladu s touto smlouvou a dosavadních pokynů objednatele.

9. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a podle zadávací dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.
10. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce na dobu nezbytně nutnou, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele. Další postup bude upřesněn na základě jednání smluvních stran a pokynů objednatele.
11. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
12. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a DÍLO prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
13. Objednatel k přejímacímu řízení DÍLA může přizvat osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
14. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje.

V. Předání a převzetí DÍLA

1. DÍLO se považuje za provedené jeho dokončením v rozsahu sjednaném touto smlouvou bez jakýchkoliv vad a nedodělků v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě a se všemi doklady, k jejichž předání se zhotovitel touto smlouvou zavázal. V případě, že má DÍLO vady, a to i vady nebránící užívání, či nedodělky, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla.
2. K zahájení přejímacího řízení DÍLA zhotovitel písemně vyzve oprávněného zástupce objednatele pro předání a převzetí DÍLA nejméně 5 pracovních dnů před zahájením přejímky. Oprávněnými zástupci pro předání a převzetí DÍLA jsou :

za objednatele :

Marina Sigmundová – technik odd. investic a technické správy MmP

za zhotovitele :

. jednatel

3. Objednatel je oprávněn k přejímacímu řízení DÍLA přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.
4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení DÍLA zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak) :
 - dokumentaci skutečného provedení díla formou a obsahově odpovídající dokumentaci pro provedení stavby se zakreslením všech provedených úprav a změn ve 3 výtiscích a 1 x v digitální podobě, (ve formátu .pdf)
 - doklady o kvalitě a původu použitých materiálů,
 - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,

- prohlášení o shodě,
 - záruční listy,
 - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
 - originál stavebního deníku,
 - doklady o předepsaných zkouškách a revizích,
 - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumenty potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven písemný protokol, a to protokol o předání a převzetí. Protokol vyhotoví vždy oprávnění zástupci obou smluvních stran a bude zejména obsahovat:
- popis zhotovovaného DÍLA,
 - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným DÍLEM,
 - seznam případných vad a nedodělků, jež vážnou na předávaném DÍLE, spolu se stanoveným termínem, ve kterém bude zhotovitel povinen vady odstranit,
 - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.
6. Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za případné opravy nebo doplnění konstrukcí, provedených nebo nedodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.
7. Objednatel není povinen převzít nedokončené DÍLO.

Oddíl III.

Vlastnictví k DÍLU, vady a záruky

I. Vlastnické právo k DÍLU a nebezpečí škody

1. Vlastnictví k částem DÍLA, jejichž zabudování je k řádnému provedení DÍLA nezbytné, přechází na objednatele jejich zabudováním, k ostatním částem okamžikem podpisu předávacího protokolu DÍLA dle oddílu II. čl. V. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA.
2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na místo plnění pro realizaci prací proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

II. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí DÍLA či v případě, že bylo DÍLA převzato s vadami a nedodělků, ode dne odstranění vad a nedodělků. Záruční doba uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady vyplývající ze závěrečného protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo podpisem předávacího protokolu, nebude-li v něm uvedena žádná vada či nedodělek. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže DÍLO užívat pro vady, za které zhotovitel odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v termínech stanovených objednatelem.

5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční doby zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad, na jejichž odstranění objednatel uplatní nárok, ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamace.

III. Vady DÍLA

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že DÍLO nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SOD.
2. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními občanského zákoníku.
3. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamace objednatel u zhotovitel nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
4. Reklamace musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením zhotoviteli do datové schránky nebo doporučeným dopisem. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést jak se projevují, sdělit, jaký nárok z odpovědnosti za vady uplatňuje a stanovit lhůtu pro jejich odstranění, neuplatní-li jiný nárok.
5. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady v podobě požadavku na odstranění vady, je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě stanovené objednatel. Nebude-li taková lhůta stanovena, je zhotovitel povinen vady odstranit ve lhůtě 10 kalendářních dnů, ode dne uplatnění reklamace.
6. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření do 2 pracovních dnů po jejím obdržení. V případě, že tak neučiní, se má za to, že reklamaci bez výhrad uznává.
7. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn vadu odstranit sám nebo prostřednictvím jiné právnické nebo fyzické osoby na náklady zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí zhotovitel.
9. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
10. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části DÍLA (atesty, certifikáty apod.) potřebné k jeho užívání, a to v termínu stanoveném pro odstranění předmětné vady. V případě porušení této povinnosti není objednatel povinen předmět odstranění vady převzít, a zhotovitel je tak v prodlení s plněním odstranění vad a je povinen uhradit smluvní pokutu podle odd. IV. čl. II. odst. 2.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitel.
13. Reklamovaná vada se považuje za vadu, za kterou zhotovitel odpovídá, dokud není zhotovitelem prokázán opak.

Oddíl IV.

I. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této Smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat DÍLO řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. 4 tohoto čl., poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 1**“). Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě do 15-ti kalendářních dní od uzavření této Smlouvy, pokud bankovní záruka nebyla zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě dle § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena nejpozději 5 pracovních dní před datem převzetí staveniště dle této Smlouvy, pokud bankovní záruka již nebyla zhotovitelem objednateli předložena ve lhůtě dle § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky. Nebude-li objednateli bankovní záruka předložena do 20 dnů od podpisu této smlouvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
3. Bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po celou dobu provádění DÍLA, tj. do jeho předání a převzetí dle odd. II čl. V. této Smlouvy v případě, že DÍLO při převzetí objednatelem nevykazuje žádné vady. V případě, je-li DÍLO převzato objednatelem s vadami a nedodělkami, bude Bankovní záruka č. 1 platná a účinná do odstranění všech vad a/nebo nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí DÍLA nebo řádného uspokojení jiného zákonného či smluvního nároku uplatněného objednatelem z titulu odpovědnosti zhotovitele za vady DÍLA, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. („Období platnosti Bankovní záruky č. 1“).
4. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 bude **Bankovní záruka č. 1** vždy činit nejméně **5% z celkové ceny DÍLA bez DPH** („Výše zajištění č. 1“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 1 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 1 neklesla pod Výši zajištění č. 1. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 1 klesne pod Výši zajištění č. 1, poté bude zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala Výše zajištění č. 1, a předložit objednateli novou záruční listinu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,--Kč za každý den prodlení s plněním tohoto závazku.
5. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady DÍLA v záruční době poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku splatnou na první požádání (dále jen „**Bankovní záruka č. 2**“; Bankovní záruka č. 1 a Bankovní záruka č. 2 potom společně jen jako „Bankovní záruka“). Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli předložena nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí DÍLA dle oddílu č. II čl. V. této smlouvy.
V případě porušení této povinnosti je povinen zhotovitel objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny DÍLA bez DPH za každý započatý den prodlení s předložením bankovní záruky.
6. Bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 60 měsíců („Období platnosti Bankovní záruky č. 2“).
7. Kdykoli během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 bude **Bankovní záruka č. 2** vždy činit **5% z celkové ceny DÍLA bez DPH** („Výše zajištění č. 2“). Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla Bankovní záruka č. 2 přiměřeně upravována tak, aby její hodnota nikdy během Období platnosti Bankovní záruky č. 2 neklesla pod Výši zajištění č. 2. Pokud hodnota Bankovní záruky č. 2 klesne pod Výši zajištění č. 2, poté bude

zhotovitel do deseti (10) dnů ode dne, kdy byla taková událost zhotoviteli oznámena, povinen doplnit Bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala Výše zajištění, a předložit objednateli novou záruční listinu. V případě porušení této povinnosti je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení s plněním tohoto závazku.

8. Bankovní zárukou budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou), a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „Zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z Bankovní záruky za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli Zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z Bankovní záruky.
9. Porušení ujednání tohoto článku Smlouvy zhotovitelem se považuje za podstatné porušení této smlouvy.
10. Zhotovitel, po ukončení Období platnosti Bankovní záruky č. 1, resp. Období platnosti Bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí zástupci objednatele ve věcech technických písemnou žádost o vrácení originálu Bankovní záruky, popř. bude tato žádost doručena bankou.
11. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním Bankovní záruky jsou zahrnuty v ceně DÍLA.

II. Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. článku II. odst. 1. této SOD a v souladu s harmonogramem provádění prací, má objednatel vůči zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1 % Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení, s tím, že tuto smluvní pokutu má objednatel právo započítat na částku uvedenou v konečné faktuře. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této smlouvy o dílo.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad dle oddílu II. čl. V. odst. 5. ve stanoveném termínu, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a každou jednotlivou reklamovanou vadu.
3. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.
4. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny dle odd. I. čl. III. odst. 1. zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. II. odst. 5 a oddílu III. čl. III. odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. Jakýmkoliv ujednáním o povinnosti zaplatit smluvní pokutu nezaniká nárok poškozené strany na náhradu způsobené škody, a to v plném rozsahu.

III. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, v případech stanovených touto smlouvou a v případě, je-li v insolvenčním řízení příslušným soudem rozhodnuto o úpadku zhotovitele nebo je-li insolvenční návrh ve věci zhotovitele v postavení dlužníka zamítnut pro nedostatek majetku. Za podstatné porušení smluvních

povinností se považuje zejména neplnění sjednaných termínů a dalších rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy.

2. Neprovádí-li zhotovitel DÍLO řádně kvalitně nebo jinak porušuje smluvní povinnosti, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající ze smlouvy ani v dodatečně přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla poskytnuta, přičemž však tato lhůta nesmí být kratší než 14 kalendářních dnů.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno prokazatelně druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení. Vzájemné nároky účastníků této smlouvy se v případě ukončení platnosti této smlouvy některým ze způsobů bodu 1. a 2. tohoto oddílu budou řídit příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. V tomto případě bude provedeno vyúčtování provedených prací a zabudovaných materiálů.
4. Dojde-li k účinnému odstoupení od smlouvy, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli pouze to, o co se prováděním DÍLA obohatil. Nedojde-li k dohodě na hodnotě tohoto obohacení, bude oceněno znaleckým posudkem na náklady zhotovitele.
5. Objednateli budou uhrazeny zhotovitelem vícenáklady vzniklé z titulu přerušení prací z důvodů na straně zhotovitele a tím pádem nutnosti dokončení DÍLA jiným zhotovitelem a vliv nedodržení termínu dokončení DÍLA.
6. Zánikem smlouvy nejsou dotčeny nároky účastníků na náhradu škody a jiné sankce, které za trvání smlouvy vznikly.

IV. Ustanovení závěrečná

1. Zhotovitel jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož v zadávacím řízení prokazoval kvalifikaci a za subjekt, který splňuje kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
2. Zhotovitel na základě předchozího souhlasu objednatele je oprávněn změnit poddodavatele, kterého dodavatel uvedl ve své nabídce. Objednatel se zavazuje tento souhlas bezdůvodně neodepřít.
3. Seznam některých smluvních dokumentů seřazených sestupně podle důležitosti v pořadí „a)“ - „c)“
 - a) smlouva o dílo;
 - b) zadávací dokumentace veřejné zakázky, na jejímž základě je tato smlouva uzavřena;
 - c) příloha č. 1 – Cenová nabídka.V případě, že by tyto dokumenty byly vzájemně v rozporu, platí znění dokumentu vyšší důležitosti.
4. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení občanského zákoníku.
5. Smluvní strany si sjednávají, že § 564 občanského zákoníku se nepoužije, tzn. měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků v elektronické podobě s opatřeným elektronickým podpisem obou smluvních stran. Neplatnost smlouvy pro nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
6. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem třetí osobě.
7. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst jakoukoli svou tvrzenou pohledávku za objednatelem na pohledávku objednatele za zhotovitelem.
8. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy o dílo přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
9. Zhotovitel prohlašuje, že je plně způsobilý ke splnění všech závazků, které na sebe podpisem této smlouvy převezme.

- 10.S ohledem na povinnost vést písemnou komunikaci elektronicky dle § 211 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je tato smlouva vyhotovena pouze v jednom elektronickém vyhotovení s platností originálu.
- 11.Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své elektronické podpisy.
- 12.Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
- 13.Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje druhou smluvní stranu, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
14. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího elektronického podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv.
- 15.Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
- 16.Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplňuje znaky obchodního tajemství (§ 504 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník).
- 17.Pro případ, kdy je v uzavřené smlouvě uvedeno rodné číslo, e-mailová adresa, telefonní číslo, číslo účtu fyzické osoby, bydliště/sídlo fyzické osoby, se smluvní strany se dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez těchto údajů.

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů
Schváleno usnesením Rady města Pardubice dne 27.5.2019 č. usnesení R/1340/2019

Příloha č.1 : Cenová nabídka (oceněný položkový výkaz výměr)

V Pardubicích

V Hradci Králové

Za objednatele

Za zhotovitele

.....
Ing. Martin Charvát
primátor města

.....
prokura

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

KSO:

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

00486361

CZ00486361

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

47 136 910,71

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	47 136 910,71	9 898 751,25
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

57 035 661,96

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		47 136 910,71	57 035 661,96	
1	Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)	41 614 347,67	50 353 360,68	STA
a	Architektonicko stavební část	31 354 869,83	37 939 392,49	Soupis
b	Zdravotechnika	2 593 574,58	3 138 225,24	Soupis
c	Ústřední vytápění	1 826 012,74	2 209 475,42	Soupis
d	Plynová zařízení	109 188,06	132 117,55	Soupis
e	Elektroinstalace silnoproud	1 384 914,86	1 675 746,98	Soupis
f	Elektroinstalace slaboproud	582 659,30	705 017,75	Soupis
g	Vzduchotechnika	1 512 121,30	1 829 666,77	Soupis
h	Venkovní vodovod a kanalizace	2 251 007,00	2 723 718,47	Soupis
2	Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)	3 388 586,73	4 100 189,94	STA
i	Zpevněné plochy, oplocení, herní prvky, přístřešek na kola	2 701 247,93	3 268 510,00	Soupis
j	Sadové úpravy	660 786,30	799 551,42	Soupis
k	Povinná publicita	26 552,50	32 128,53	Soupis
3	Nezpůsobilé náklady	1 401 976,31	1 696 391,34	STA
l	Zpevněné plochy mimo areál (chodník, parkoviště)	1 401 976,31	1 696 391,34	Soupis
4	Vedlejší a ostatní náklady (nezpůsobilé náklady)	732 000,00	885 720,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

a - Architektonicko stavební část

KSO:

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

31 354 869,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	31 354 869,83	21,00%	6 584 522,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

37 939 392,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

a - Architektonicko stavební část

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti,

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

31 354 869,83

HSV - Práce a dodávky HSV

13 941 802,78

1 - Zemní práce	500 197,59
2 - Zakládání	2 483 933,45
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 100 409,03
4 - Vodorovné konstrukce	4 091 819,11
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 067 248,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	703 010,79
998 - Přesun hmot	995 184,25

PSV - Práce a dodávky PSV

17 413 067,05

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	460 245,01
712 - Povlakové krytiny	1 157 866,82
713 - Izolace tepelné	1 743 572,08
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	7 754,93
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	27 197,60
762 - Konstrukce tesařské	598 370,47
763 - Konstrukce suché výstavby	2 099 388,54

764 - Konstrukce klempířské	2 103 123,94
766 - Konstrukce truhlářské	995 807,24
767 - Konstrukce zámečnické	5 743 708,73
771 - Podlahy z dlaždic	963 209,92
776 - Podlahy povlakové	584 157,97
781 - Dokončovací práce - obklady	255 969,65
783 - Dokončovací práce - nátěry	19 846,92
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	153 498,40
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	499 348,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

a - Architektonicko stavební část

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

31 354 869,83

D HSV Práce a dodávky HSV

13 941 802,78

D 1 Zemní práce

500 197,59

1	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	630,000	51,60	32 508,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01, TZ"					
	VV		0,3*70*30		630,000			
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	418,750	105,40	44 136,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		0,25*67*25		418,750			
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	41,875	26,90	1 126,44	CS ÚRS 2018 02
4	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	131,847	234,40	30 904,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 pro spodní část základových pasů"					
	VV		0,4*0,6*(2*1,76+17,65)		5,081			
	VV		0,4*0,6*(2*1,76+16,65)		4,841			
	VV		0,4*0,6*(2*1,76+20,9)		5,861			
	VV		0,6*0,6*(2*6,75+2*0,75+2*5,075+16,45+0,6+3,7)		16,524			
	VV		0,6*0,6*(2*6,5+2*0,75+2*5,075+15,45+2*0,6+2*2,7)		16,812			
	VV		0,6*0,6*(2*6,6+2*0,6+2*2,2+19,7)		13,860			
	VV		0,6*0,6*(2*(0,6+6,425+0,6+7,65+0,6+2,925+0,6)+3*9,2+1+2,7)		25,236			
	VV		0,6*0,6*(3,2+2*(7,425+0,6+6,4+0,6+10,9+0,6+7,4+0,6+5,175+0,6)+5*4,925)		39,033			
	VV		"vyztužený pas" 0,6*0,6*(0,6+4,925+0,6+3,15+0,6+2,9)		4,599			
	VV		Součet		131,847			
5	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	13,185	30,10	396,87	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	52,443	309,60	16 236,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 pro spodní část základových pasů"					
	VV		0,6*(0,75+0,4)*(16,45+1,2+15,45+1,2+19,7+1,2)		38,088			
	VV		0,6*0,75*(16,45+15,45)		14,355			
	VV		Součet		52,443			
7	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	5,244	34,40	180,39	CS ÚRS 2018 02
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	603,040	245,10	147 805,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		418,75+131,847+52,443		603,040			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 085,472	204,30	221 761,93	CS ÚRS 2018 02
	VV		603,04*1,8		1 085,472			
10	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	54,348	94,60	5 141,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,3*1*(2*65,7+2*22,88+4*1)		54,348			
D 2			Zakládání				2 483 933,45	
11	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	428,690	946,00	405 540,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		"podsyp cca 350 mm"					
	VV		0,35*(16,95*2,06+15,95*2,06+20,2*2,06)		38,285			
	VV		0,35*(16,75*7,225+16,75*5,45)		74,307			
	VV		0,35*(15,75*6,975+15,75*5,55)		69,044			
	VV		0,35*(20*7+17*2,5+3,225*9,5+7,95*9,5+6,725*9,5)		123,393			
	VV		0,35*(3*3,1+3*6,25+16,5*2,45+23,8*3,45)		52,705			
	VV		0,35*(5,225*(7,725+6,7+11,2+7,7+5,475))		70,956			
	VV		Součet		428,690			
12	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	m3	183,725	731,00	134 302,98	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		"podsyp pod podkladní beton 150 mm"					
	VV		0,15*(16,95*2,06+15,95*2,06+20,2*2,06)		16,408			
	VV		0,15*(16,75*7,225+16,75*5,45)		31,846			
	VV		0,15*(15,75*6,975+15,75*5,55)		29,590			
	VV		0,15*(20*7+17*2,5+3,225*9,5+7,95*9,5+6,725*9,5)		52,883			
	VV		0,15*(3*3,1+3*6,25+16,5*2,45+23,8*3,45)		22,588			
	VV		0,15*(5,225*(7,725+6,7+11,2+7,7+5,475))		30,410			
	VV		Součet		183,725			
13	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	13,902	2 816,50	39 154,98	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		0,1*17,35*2,56		4,442			
	VV		0,1*16,35*2,56		4,186			
	VV		0,1*20,6*2,56		5,274			
	VV		Součet		13,902			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	161,598	2 959,50	478 249,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		13,475*17,35+12,245+16,35+40,6*9,575+10,25*3		681,881			
	VV		7,8*20,6+2,5*17,6+10,1*19,1-1*2,15		395,440			
	VV		Mezisoučet		1 077,321			
	VV		0,15*1077,321		161,598			
15	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	87,962	341,90	30 074,21	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		0,2*(17,35+2*2,56+16,35+2*2,56+20,6+2*2,56)		13,932			
	VV		0,3*(9,575+2,9+13,325+17,35+13,325+3+12,245+16,35+8,32+36,925+20,6)		46,175			
	VV		0,3*(7,8+3+2,5+1,5+10,1+19,1+2*1+3,25+3+40,6)		27,855			
	VV		Součet		87,962			
16	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	87,962	49,00	4 310,14	CS ÚRS 2018 02
17	K	273353101	Bednění kotevních otvorů v základových deskách průřezu do 0,01 m2 hl 0,25 m	kus	73,000	141,30	10 314,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		14+11+17+9+7+15		73,000			
18	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	11,958	29 562,50	353 508,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01, statika"					
	VV		"2x síť 100/100/6"					
	VV		13,475*17,35+12,245+16,35+40,6*9,575+10,25*3		681,881			
	VV		7,8*20,6+2,5*17,6+10,1*19,1-1*2,15		395,440			
	VV		Mezisoučet		1 077,321			
	VV		1077,321*2*4,44*1,25/1000		11,958			
19	K	274313311	Základové pásy z betonu tř. C 8/10	m3	15,356	2 518,70	38 677,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 prostý beton na ZS - pod pasy"					
	VV		0,4*0,05*(2*1,76+2*17,65)		0,776			
	VV		0,4*0,05*(2*1,76+2*16,65)		0,736			
	VV		0,4*0,05*(2*1,76+2*20,9)		0,906			
	VV		0,6*0,05*(2*6,75+2*0,75+2*5,075+16,45+0,6+3,7)		1,377			
	VV		0,6*0,05*(2*6,5+2*0,75+2*5,075+15,45+2*0,6+2*2,7)		1,401			
	VV		0,6*0,05*(2*6,6+2*0,6+2*2,2+19,7)		1,155			
	VV		0,6*0,05*(2*(0,6+6,425+0,6+7,65+0,6+2,925+0,6)+3*9,2+1+2,7)		2,103			
	VV		0,6*0,05*(3,2+2*(7,425+0,6+6,4+0,6+10,9+0,6+7,4+0,6+5,175+0,6))+5*4,925)		3,253			
	VV		0,75*0,05*(16,45+15,45)		1,196			
	VV		0,6*0,05*(0,6+4,925+0,6+3,15+0,6+2,9)		0,383			
	VV		0,75*0,05*(16,45+1,2+15,45+1,2+19,7+1,2)		2,070			
	VV		Součet		15,356			
20	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	131,435	2 702,60	355 216,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 spodní část základových pasů"					
	VV		0,4*0,5*(2*1,76+2*17,65)		7,764			
	VV		0,4*0,5*(2*1,76+2*16,65)		7,364			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,4*0,5*(2*1,76+2*20,9)		9,064			
	VV		0,6*0,5*(2*6,75+2*0,75+2*5,075+16,45+0,6+3,7)		13,770			
	VV		0,6*0,5*(2*6,5+2*0,75+2*5,075+15,45+2*0,6+2*2,7)		14,010			
	VV		0,6*0,5*(2*6,6+2*0,6+2*2,2+19,7)		11,550			
	VV		0,6*0,5*(2*(0,6+6,425+0,6+7,65+0,6+2,925+0,6)+3*9,2+1+2,7)		21,030			
	VV		0,6*0,5*(3,2+2*(7,425+0,6+6,4+0,6+10,9+0,6+7,4+0,6+5,175+0,6))+5*4,925)		32,528			
	VV		0,6*0,75*(16,45+15,45)		14,355			
	VV		Součet		131,435			
21	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	28,673	3 015,40	86 460,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 spodní část vyztužených základových pasů"					
	VV		0,6*0,5*(0,6+4,925+0,6+3,15+0,6+2,9)		3,833			
	VV		0,6*0,75*(16,45+1,2+15,45+1,2+19,7+1,2)		24,840			
	VV		Součet		28,673			
22	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	27,600	341,90	9 436,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 spodní část pasu š.750 mm k oddělení od pasu š.400mm"					
	VV		0,5*(16,45+1,2+15,45+1,2+19,7+1,2)		27,600			
23	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	27,600	49,00	1 352,40	CS ÚRS 2018 02
24	K	274353131	Bednění kotevních otvorů v základových pásech průřezu do 0,10 m2 hl 1 m	kus	44,000	496,30	21 837,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 prostupy základy""					
	VV		44		44,000			
25	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,313	29 562,50	68 378,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.2c-01 výztuž pasů ZP1 a ZP2"					
	VV		2102,9/1000		2,103			
	VV		2102,9*0,1/1000 "na přesahy"		0,210			
	VV		Součet		2,313			
26	K	279113132	Základová zeď tl do 200 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	90,720	864,30	78 409,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		3*0,25*(2*17,35+2*2,06)		29,115			
	VV		3*0,25*(2*16,35+2*2,06)		27,615			
	VV		3*0,25*(2*20,6+2*2,06)		33,990			
	VV		Součet		90,720			
27	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	178,550	1 238,40	221 116,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		0,5*(2*13,275+2*16,75+4)		32,025			
	VV		0,5*(2*13,025+2*15,75+3)		30,275			
	VV		0,5*(2*9,8+20+3*9,5+1,1+2*19,1+3)		55,200			
	VV		0,5*(2,9+3,45+3,2+6*5,225+2*40,6)		61,050			
	VV		Součet		178,550			
28	K	279113136	Základová zeď tl do 500 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	27,150	2 059,70	55 920,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,5*17,35		8,675			
	VV		0,5*16,35		8,175			
	VV		0,5*20,6		10,300			
	VV		Součet		27,150			
29	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	3,101	29 562,50	91 673,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.01"					
	VV		"3 řady ZB"					
	VV		(2*17,35+2*2,06)		38,820			
	VV		(2*16,35+2*2,06)		36,820			
	VV		(2*20,6+2*2,06)		45,320			
	VV		Mezisoučet		120,960			
	VV		"2 řady ZB"					
	VV		(2*13,275+2*16,75+4)		64,050			
	VV		(2*13,025+2*15,75+3)		60,550			
	VV		(2*9,8+20+3*9,5+1,1+2*19,1+3)		110,400			
	VV		(2,9+3,45+3,2+6*5,225+2*40,6)		122,100			
	VV		17,35+16,35+20,6		54,300			
	VV		Mezisoučet		411,400			
	VV		Součet mb ZB		532,360			
	VV		"spřahující výztuž dl. 500mm po 250 mm pr. 12"					
	VV		532,36*4*0,5*0,89/1000		0,948			
	VV		"2x pr.8 v ložných spárách"					
	VV		(3*120,96+2*411,4)*2*0,395*1,1/1000		1,030			
	VV		"2x pr.8 svislá po 250 mm"					
	VV		120,96*4*2*0,9*0,395/1000		0,344			
	VV		411,1*4*2*0,6*0,395/1000		0,779			
	VV		Součet		3,101			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				2 100 409,03	
30	K	311235101	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 175 mm	m2	111,165	774,00	86 041,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02,05"					
	VV		3*(4,62+2*2,035+2*0,185+0,75+2*0,075+0,75+2,295)-0,8*2		37,415			
	VV		3*(5,05+2*2,035+0,75+2*0,075+0,75+2,295)-0,8*2		37,595			
	VV		3*(4,55+2*2,035+0,75+2*0,075+0,75+2,315)-0,8*2		36,155			
	VV		Součet		111,165			
31	K	311235131	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 240 mm	m2	544,713	962,10	524 068,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02,05"					
	VV		3,25*(2*16,75+4+2*15,75+3+13)		276,250			
	VV		3,75*(9,5+8,5)		67,500			
	VV		2,75*3*3		24,750			
	VV		3,75*(5,5+0,25+7,75+0,25+11,25+0,25+6,75+0,25+7,75)		150,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3+0,75)*4*5,25		78,750			
	VV		-0,95*2,17-1,15*2,17-6*1,05*2,17-3,25*2,5		-26,353			
	VV		-5*1,05*2,17-1,15*2,17-0,95*2,17-3,25*2,5		-24,075			
	VV		-2*0,95*2,17-4*1,15*2,17		-14,105			
	VV		-1,05*2,17-7*0,95*2,17		-16,709			
	VV		"zděná atika"					
	VV		0,5*(2*(0,25+4,36+4,505+4,505+5,235+0,25)+2*(6,185+3,415))		28,705			
	VV		Součet		544,713			
32	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	624,568	1 130,90	706 323,95	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02,05"					
	VV		3,25*(16,75+2*(0,18+0,3+0,7+3+6,25+2+1,3))		143,683			
	VV		3,25*(15,75+2*(4,95+0,25+2,3+4,5+1,3))		137,638			
	VV		3,25*(20+3+2*(0,3+7+0,3+2,5))		140,400			
	VV		3,75*(2*(6,75+0,2+2,15+0,8+5+0,75+3,25+1,3)+2*(0,3+9,5+0,3))		227,250			
	VV		3*(3,2+0,3+7,75+0,25+6,75+0,25+11,25+0,25+7,75+0,3)		114,150			
	VV		(3+4)/2*(0,25+5,25)*2		38,500			
	VV		-3*1,25		-3,750			
	VV		-2,2		-2,200			
	VV		-11,5*3		-34,500			
	VV		-5,75*0,85		-4,888			
	VV		-2*3*0,85		-5,100			
	VV		-2,2		-2,200			
	VV		-10,5*3		-31,500			
	VV		-4,5*0,85		-3,825			
	VV		-3,4*0,85		-2,890			
	VV		-10,5*3		-31,500			
	VV		-2*2		-4,000			
	VV		-1*0,8		-0,800			
	VV		-3*1*2,5		-7,500			
	VV		-1,75*2,5		-4,375			
	VV		-1,25*1,25		-1,563			
	VV		-1,85*2,5		-4,625			
	VV		-4,75*1,25		-5,938			
	VV		-4*1*1		-4,000			
	VV		-2*1,25*1,25		-3,125			
	VV		-3*0,75*0,75		-1,688			
	VV		-2*2*2		-8,000			
	VV		-1,5*1,5		-2,250			
	VV		-3*1,05*2,17		-6,836			
	VV		Součet		624,568			
33	K	317142442	Překlad nenosný pórobetonový š 150 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm	kus	3,000	542,90	1 628,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3		3,000			
34	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	20,000	290,30	5 806,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		20		20,000			
35	K	317168013	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1500 mm	kus	7,000	333,30	2 333,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		7		7,000			
36	K	317168017	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 2500 mm	kus	1,000	537,50	537,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		1		1,000			
37	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	16,000	324,70	5 195,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		16		16,000			
38	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	59,000	403,10	23 782,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		27+32		59,000			
39	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	75,000	446,10	33 457,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		51+24		75,000			
40	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	8,000	569,80	4 558,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		8		8,000			
41	K	317168055	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2000 mm	kus	3,000	700,90	2 102,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		3		3,000			
42	K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2250 mm	kus	8,000	839,60	6 716,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		8		8,000			
43	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	23,000	1 040,60	23 933,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		3+20		23,000			
44	K	317168061	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 3500 mm	kus	12,000	1 281,40	15 376,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		12		12,000			
45	K	317998110	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu tl do 30 mm	m	54,000	32,30	1 744,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		4*1		4,000			
	VV		8*1,25		10,000			
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		2*1,75		3,500			
	VV		2*2,25		4,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5*2,5		12,500			
	VV		3*3,5		10,500			
	VV		Součet		54,000			
46	K	339941115	Sloup ze ocelových trub 150/150/10 mm dl. 3,21 m	kus	6,000	13 545,00	81 270,00	
	VV		"D.1.2c-02 - dle detailu A, hmotnost 1 sloupu vč. ploten a trnu je 155,544 kg"					
	VV		6		6,000			
47	K	339941116	Sloup ze ocelových trub 150/150/10 mm dl. 4,88 m	kus	1,000	20 589,50	20 589,50	
	VV		"D.1.2c-02 - dle detailu B, hmotnost 1 sloupu vč. ploten a trnů je 227,76 kg"					
	VV		1		1,000			
48	K	339941117	Sloup ze ocelových trub 100/100/10 mm dl. 0,94 m	kus	12,000	3 966,80	47 601,60	
	VV		"D.1.2c-02 - dle detailu C, hmotnost 1 sloupu vč. ploten a trnu je 33,398 kg"					
	VV		12		12,000			
49	K	342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	563,533	596,60	336 203,79	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,05"					
	VV		3,25*(4*(1,2+0,125+1,875+2,3)+1,6+0,125+1,95+2,575)		91,813			
	VV		3,25*(3*5,5+5,375+2,5+1,95)		85,556			
	VV		3,25*(4,125+4*2,55+1,6)		51,756			
	VV		3,75*(2,5+0,125+3,43+2*1,5+2,375+0,125+2,25+0,125+1,875+3*4,5+1,625)		115,988			
	VV		3,75*(3*1,75+0,125+2,25+0,125+1,875+0,125+2,625+3*3,25+0,8+1)		89,719			
	VV		3,75*(6*5,25+2,5+2,925+1,625+0,9+0,125+2*2,5+2,1)		175,031			
	VV		-0,85*2,17-1,05*2,17		-4,123			
	VV		-0,85*2,17-1,05*2,17		-4,123			
	VV		-0,85*2,17-1,05*2,17		-4,123			
	VV		-3*0,85*2,17-5*0,95*2,17-1,05*2,17		-18,120			
	VV		-5*0,95*2,17-3*0,85*2,17		-15,841			
	VV		Součet		563,533			
50	K	346272246	Přizdívka z pórobetonových tvárnic tl 125 mm	m2	45,938	550,40	25 284,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,05"					
	VV		3,75*(3,125+0,125+1,8+2,2+4+1)		45,938			
51	K	346272256	Přizdívka z pórobetonových tvárnic tl 150 mm	m2	141,793	996,50	141 296,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,05"					
	VV		3,25*(2*5,5+2,125+1,2)		46,556			
	VV		3,25*(2*5,5+1,375)		40,219			
	VV		3,25*(1,425+5,525)		22,588			
	VV		3,75*(2+0,9+1,8+0,9+0,15)		21,563			
	VV		-2*1,05*2,17		-4,557			
	VV		"obezdívky Geberitů"					
	VV		1,5*(1,2+2,5+0,9+1+1)		9,900			
	VV		"podezdění dřevěných lavic"					
	VV		0,4*(4*2,295+2*2,315)		5,524			
	VV		Součet		141,793			
52	K	346272265	Přizdívka z pórobetonových tvárnic tl 180 mm	m2	3,750	1 214,80	4 555,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"D. 1. 1.02,05"					
	WV		3,75*1		3,75			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 091 819,11	
53	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	325,428	3 227,20	1 050 221,24	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1.2c-02"					
	WV		"šikmá část"					
	WV		0,22*10,575*43,6		101,435			
	WV		"rovné stropy"					
	WV		0,22*(17,35*16,2+16,35*15,98+20,6*10,28+19,1*10,1)		208,345			
	WV		0,16*(3,6*(0,25+7,45+0,25+2,05+0,25)+20,3*3)		15,648			
	WV		Součet		325,428			
54	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	1 591,094	445,10	708 195,94	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1.2c-02"					
	WV		"šikmá část"					
	WV		10,575*43,6+0,22*(2*10,575+2*43,6)		484,907			
	WV		"rovné stropy"					
	WV		17,35*16,2+16,35*15,98+20,6*10,28+19,1*10,1		947,021			
	WV		0,22*2*(17,35+16,2+16,35+15,98+20,6+10,28+19,1+10,1)		55,422			
	WV		3,6*(0,25+7,45+0,25+2,05+0,25)+20,3*3		97,800			
	WV		0,16*(3,6+(0,25+7,45+0,25+2,05+0,25)+20,3+3)		5,944			
	WV		Součet		1 591,094			
55	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	1 591,094	141,90	225 776,24	CS ÚRS 2018 02
56	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	1 505,891	122,60	184 622,24	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1.2c-02"					
	WV		"šikmá část"					
	WV		10,575*43,6		461,070			
	WV		"rovné stropy"					
	WV		17,35*16,2+16,35*15,98+20,6*10,28+19,1*10,1		947,021			
	WV		3,6*(0,25+7,45+0,25+2,05+0,25)+20,3*3		97,800			
	WV		Součet		1 505,891			
57	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	1 505,891	58,10	87 492,27	CS ÚRS 2018 02
58	K	41139900	Vytvoření prostupu stropní deskou	m	38,000	305,30	11 601,40	
	WV		"D. 1.2c-02"					
	WV		"pr. 100" 1		1,000			
	WV		"pr. 150-180" 19		19,000			
	WV		"pr. 200" 6		6,000			
	WV		"pr. 250" 9		9,000			
	WV		"pr. 300" 2		2,000			
	WV		"pr. 700" 1		1,000			
	WV		Součet		38,000			
59	K	41139901R	Příplatek za provedení šikmého stropu	m2	461,070	91,40	42 141,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.2c-02"					
	VV		"šikmá část"					
	VV		10,575*43,6		461,070			
60	K	41139902	D+M distanční výztuže v. 120 mm	m	2 786,000	29,00	80 794,00	
	VV		"D.1.2c-03"					
	VV		1894		1 894,000			
	VV		"D.1.2c-04"					
	VV		892		892,000			
	VV		Součet		2 786,000			
61	K	41139903	D+M distanční výztuže v. 60 mm	m	180,000	22,60	4 068,00	
	VV		"D.1.2c-03"					
	VV		180		180,000			
62	K	413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	60,316	3 227,20	194 651,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.2c-02"					
	VV		"nosníky, atiky, překlady"					
	VV		0,3*0,473*43,6+0,25*0,273*40,6		8,958			
	VV		0,25*0,7*(0,3+16,75+0,3+4+0,3+15,75+0,3)		6,598			
	VV		0,25*(0,95-0,7)*4,6		0,288			
	VV		0,25*0,5*(3,52+2*0,3)+0,25*0,72*(3,248+2*0,3)		1,208			
	VV		0,25*0,7*(2*15,98+17,35+2*15,98+16,35)		17,084			
	VV		0,3*0,25*(5,75+2*0,3+4,5+2*0,3)		0,859			
	VV		0,25*0,9*2*3,6		1,620			
	VV		0,25*0,34*3,6		0,306			
	VV		0,3*0,95*3		0,855			
	VV		0,25*0,7*(2*20,6+2*10,28+2,5+2*19,1+2*10,1)		21,466			
	VV		0,3*0,5*(4,56+2*0,3)		0,774			
	VV		0,3*0,25*(3,395+2*0,3)		0,300			
	VV		Součet		60,316			
63	K	413351121	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	481,690	570,80	274 948,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.2c-02"					
	VV		"nosníky, atiky, překlady"					
	VV		2*0,473*43,6+2*0,273*40,6		63,413			
	VV		2*0,7*(0,3+16,75+0,3+4+0,3+15,75+0,3)		52,780			
	VV		2*(0,95-0,7)*4,6+0,25*4		3,300			
	VV		2*0,5*(3,52+2*0,3)+2*0,72*(3,248+2*0,3)+0,25*(3,52+3,248)		11,353			
	VV		2*0,7*(2*15,98+17,35+2*15,98+16,35)		136,668			
	VV		2*0,25*(5,75+2*0,3+4,5+2*0,3)+0,3*(5,75+4,5)		8,800			
	VV		2*0,9*2*3,6+2*0,25*3		14,460			
	VV		2*0,34*3,6+0,25*3		3,198			
	VV		2*0,95*3+0,3*2,5		6,450			
	VV		2*0,7*(2*20,6+2*10,28+2,5+2*19,1+2*10,1)		171,724			
	VV		2*0,5*(4,56+2*0,3)+0,3*4,56		6,528			
	VV		2*0,25*(3,395+2*0,3)+0,3*3,395		3,016			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		481,690			
64	K	413351122	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	481,690	105,40	50 770,13	CS ÚRS 2018 02
65	K	413352115	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky přes 100 cm	m2	32,312	569,80	18 411,38	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.1.2c-02"					
VV			"nosníky, atiky, překlady"					
VV			0,25*(4+15,75)		4,938			
VV			0,25*(3,52+3,248)		1,692			
VV			0,25*(17,35+2*2,43+16,35+2*2,43+20,6+2*2,43)		17,220			
VV			0,3*(5,75+4,5)		3,075			
VV			2*0,25*3		1,500			
VV			0,25*3		0,750			
VV			0,3*2,5		0,750			
VV			0,3*4,56		1,368			
VV			0,3*3,395		1,019			
VV			Součet		32,312			
66	K	413352116	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky přes 100 cm	m2	32,312	103,20	3 334,60	CS ÚRS 2018 02
67	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	12,224	3 469,00	42 405,06	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.1.2c-02"					
VV			0,3*0,25*(43,6+2*5,25)		4,058			
VV			0,25*0,25*(40,6+4*5,25)		3,850			
VV			0,3*0,25*(2*17,3+2*2,5+2*(0,25+7,45)+0,25+2,05+0,25)		4,316			
VV			Součet		12,224			
68	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	86,625	413,90	35 854,09	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.1.2c-02"					
VV			2*0,25*(43,6+2*5,25)		27,050			
VV			2*0,25*(40,6+4*5,25)		30,800			
VV			2*0,25*(2*17,3+2*2,5+2*(0,25+7,45)+0,25+2,05+0,25)		28,775			
VV			Součet		86,625			
69	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	86,625	146,20	12 664,58	CS ÚRS 2018 02
70	K	41736182R	Výztuž stropů, ztužujících pásů a věnců, nosníků a překladů betonářskou ocelí 10 505	t	35,987	29 562,50	1 063 865,69	
VV			"D.1.2c-03" 24,273		24,273			
VV			"D.1.2c-04" 10,0001		10,000			
VV			"na převázání" 0,05*(24,273+10)		1,714			
VV			Součet		35,987			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 067 248,56	
71	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	181,060	86,00	15 571,16	CS ÚRS 2018 02
VV			"D.1.1.02"					
VV			9,28+144,18+15,1+12,5		181,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	611321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	181,060	204,30	36 990,56	CS ÚRS 2018 02
73	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	2 712,610	77,40	209 956,01	CS ÚRS 2018 02
VV			"D. 1.1.02"					
VV			"1.01" 4,275*(21,205+16,35)+3*(2,5+2*4,95+2*0,25)+3,95*(16,35+1+21,205+2*0,25)		6,968			
VV			"1.02" 4,275*(21,205+16,35)+3*(2,5+2*4,95+2*0,25)+3,95*(16,35+1+21,205+2*0,25)		353,515			
VV			-6*0,8*2,1-8*0,9*2,1-2*3,25*2,5		-41,450			
VV			"1.03" 3*(2*3+2*2,05)-2*3*2,5+2*0,25*(2*2,5+3)		19,300			
VV			"1.04" 3,25*(2*2,5+2*1,4)-4*0,8*2,1		18,630			
VV			"1.05" 3,25*(2*5,125+2*5,25)-0,8*2,1-2*2+0,25*3*2-1,5*1,5+0,25*3*1,5		62,133			
VV			"1.06" 3,25*(2*1,475+2*2,1)-0,8*2,1-2*0,7*2,1		18,618			
VV			"1.07" 3,25*(2*0,9+2*2,1)-0,7*2,1		18,030			
VV			"1.08" 3,25*(2*2,5+2*1,5)-0,7*2,1-0,75*0,75+0,25*3*0,75		24,530			
VV			"1.09" 3,25*(2*6,75+2*5,25)-0,8*2,1-1,25*1,25+0,25*3*1,25-2*2+0,25*3*2		73,195			
VV			"1.10" 3,25*(2*2,25+2*5,25)-0,8*2,1-1*1+0,25*3*1		46,820			
VV			"1.11" 3,25*(2*5,825+2*5,25)-2*0,8*2,1-0,7*2,1-1*1+0,25*3*1		66,908			
VV			"1.12" 3,25*(2*1,625+2*0,9)-0,7*2,1-0,75*0,75+0,25*3*0,75		14,943			
VV			"1.13" (3,305+4,275)/2*(2*2,925+2*3,625)		49,649			
VV			"1.14" 3,25*(2*2,925+2*1,5)-0,8*2,1		27,083			
VV			"1.15" 3,25*(2*2,5+2*5,25)-0,8*2,1-1*1+0,25*3*1		48,445			
VV			"1.16" 3,25*(2*2,5+2*5,25)-0,8*2,1-0,75*0,75+0,25*3*0,75		48,695			
VV			"1.17" 3,25*(2*2,5+2*2,625)-2*0,8*2,1		29,953			
VV			"1.18" 3,25*(2*2,5+2*2,625)-0,8*2,1-1,25*1,25+0,25*3*1,25		31,008			
VV			"1.19" 3,25*(2*2,5+2*5,25)-0,8*2,1-1*1+0,25*3*1		48,445			
VV			"1.20" (3,305+4,275)/2*(2*2,875+2*5,25)-0,9*2,1		59,698			
VV			"1.21" 3,25*(2*4,125+2*4,175)-0,9*2,1-3*1,25+0,25*(3+2*1,25)		49,685			
VV			"1.22" 3,25*(2*2,125+2*2,15)-0,9*2,1		25,898			
VV			"1.23" 3,25*(2*5,375+2*2,875)-0,9*2,1		51,735			
VV			"1.24" 3,75*(2*3,125+2*4)-1,75*2,5+0,25*(1,75+2*2,5)		50,750			
VV			"1.25" 3,25*(2*3,125+2*2,2)-1*2,5+0,25*(1+2*2,5)		33,613			
VV			"1.26" 3,25*(2*3,125+2*1,8+2*0,8)-1*0,8+0,25*(1+2*0,8)-1*2,5+0,25*(1+2*2,5)		36,063			
VV			"A01" 3,25*(2*3,25+2*5,5)-3,25*2,5+0,25*(3,25+2*2,5)-2*0,9*2,1-3*0,85+0,25*(3+2*0,85)		45,658			
VV			"A02" 3,25*(2*3,95+2*5,5)-0,9*2,1+1,45*(2*0,15+2*3,15)		69,105			
VV			"A03" 3,25*(2*2,5+2*5,5)-2*0,9*2,1		48,220			
VV			"A04" 3,25*(2*2,575+2*3,075)-1*2,1		34,625			
VV			"A05" 3,25*(2*1,6+2*1,8+4*1,2)-0,8*2,1-2*0,7*2,1		33,080			
VV			"A06" 3,25*(2*16,75+2*7,25)-2*2+0,25*3*2-5,75*0,85+0,25*(5,75+2*0,85)-11,5*3+0,3*(11,5+2*3)		121,225			
VV			-0,8*2,1-1*2,1-3*0,9*2,1		-9,450			
VV			"A07" 3*(2*4,62+2*2,035)-0,8*2+0,15*(1+2*2)		39,080			
VV			"B01" 3,25*(2*3,25+2*5,5)-3,25*2,5+0,25*(3,25+2*2,5)-2*0,9*2,1-3*0,85+0,25*(3+2*0,85)		45,658			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"B02" 3,25*(2*3,95+2*5,5)-0,9*2,1+1,45*(2*0,15+2*3,15)		69,105			
	VV		"B03" 3,25*(2*3,425+2*2,5)-1*2,1		36,413			
	VV		"B04" 3,25*(2*1,95+2*1,8+2*1+2*1,375)-0,8*2,1-2*0,7*2,1		35,193			
	VV		"B05" 3,25*(2*2,5+2*5,5)-2*0,9*2,1		48,220			
	VV		"B06" 3,25*(2*15,75+2*7)-2*2+0,25*3*2-4,5*0,85+0,25*(4,5+2*0,85)-10,5*3+0,3*(10,5+2*3)		116,550			
	VV		-0,8*2,1-3*0,9*2,1-1*2,1		-9,450			
	VV		"B07" 3*(2*4,62+2*2,035)-0,8*2+0,15*(1+2*2)		39,080			
	VV		"C01" 3,25*(2*4,125+2*4,2)-3*0,9*2,1		48,443			
	VV		"C02" 3,25*(2*3,825+2*5,525)-2*0,9*2,1-3,4*0,85+0,25*(3,4+2*0,85)+1,45*2*3,4		65,240			
	VV		"C03" 3,09*(2*5,125+2*2,55)-2*0,9*2,1		43,652			
	VV		"C04" 3,09*(2*1,6+2*1,75+2*1+2*1,425)-0,8*2,1-2*0,7*2,1		31,070			
	VV		"C05" 3,09*(2*3,4+2*2,55)-1*2,1		34,671			
	VV		"C06" 3,09*(2*2,1+2*2,55)-0,9*2,1		26,847			
	VV		"C07" 3,25*(2*15,3+2*7)-2*2+0,25*3*2-10,5*3+0,3*(10,5+2*3)-4*0,9*2,1-0,8*2,1-1*2,1		104,560			
	VV		"C08" 3*(2*4,2+2*2,035)-0,8*2+0,15*(1+2*2)		36,560			
	VV		"2.01" 3,75*(2*2,375+2*1,625)-2*0,8*2,1-0,9*2,1-1,85*2,5+0,25*(1,85+2*2,5)		21,838			
	VV		"2.02" 3,75*(2*1,5+2*5,5)-0,7*2,1-3*0,8*2,1-2*0,9*2,1		42,210			
	VV		"2.03" 3,75*(2*3,625+2*2,625)-0,7*2,1-0,8*2,1-1,25*1,25+0,25*3*1,25		43,100			
	VV		"2.04" 3,75*(4*1,6+2*2+2*0,9)-3*0,7*2,1		41,340			
	VV		"2.05" 3,75*(2*2,5+2*3,43)-0,8*2,1		42,795			
	VV		"2.06" 3,75*(2*4,5+2*1,875)-0,8*2,1		46,133			
	VV		"2.07" 3,75*(2*4,5+2*2,25)-2*0,8*2,1		47,265			
	VV		"2.08" 3,75*(2*1,75+2*3,85)-0,8*2,1		40,320			
	VV		"2.09" 3,75*(2*6,375+2*2,375+2*1)-0,8*2,1		71,445			
	VV		"2.10" 3,75*(2*1,5+2*1,125)-0,7*2,1		18,218			
	VV		"2.11" 3,75*(2*6,75+2*9,5)-2*0,9*2,1-4,75*1,25+0,25*(4,75+2*1,25)		113,970			
	VV		"2.12" 3,75*(2*3,125+2*1)-1*2,5+0,25*(1+2*2,5)		29,938			
	VV		Mezisoučet		2 984,787			
	VV		"- obklady"					
	VV		-241,721-30,456		-272,177			
	VV		Součet		2 712,610			
74	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2 984,787	195,70	584 122,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		2712,61		2 712,610			
	VV		241,721+30,456		272,177			
	VV		Součet		2 984,787			
75	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	298,594	48,40	14 451,95	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,50"					
	VV		2*2		4,000			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		0,75*0,75		0,563			
	VV		1,25*1,25		1,563			
	VV		2*2		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*1		1,000			
	VV		0,75*0,75		0,563			
	VV		1*1		1,000			
	VV		1*1		1,000			
	VV		0,75*0,75		0,563			
	VV		1,25*1,25		1,563			
	VV		1*1		1,000			
	VV		4,75*1,25		5,938			
	VV		1,25*1,25		1,563			
	VV		2*2		4,000			
	VV		3,4*0,85		2,890			
	VV		4,5*0,85		3,825			
	VV		2*2		4,000			
	VV		3*0,85		2,550			
	VV		3*0,85		2,550			
	VV		5,75*0,85		4,888			
	VV		2*2		4,000			
	VV		3*1,25		3,750			
	VV		(3,815+2,785)*4,67		30,822			
	VV		3*2,5		7,500			
	VV		1,87*2,5		4,675			
	VV		1*2,5		2,500			
	VV		1,75*2,5		4,375			
	VV		1*2,5		2,500			
	VV		1*2,5		2,500			
	VV		10,8*3		32,400			
	VV		1*2,2		2,200			
	VV		(3,74+2,22)/0,64		9,313			
	VV		3*2,25		6,750			
	VV		10,8*3,1		33,480			
	VV		1*2,2		2,200			
	VV		(4,24+2,22)*0,64		4,134			
	VV		3,64*4,67		16,999			
	VV		11,8*3,1		36,580			
	VV		1*2,2		2,200			
	VV		(4,24+2,22)*0,64		4,134			
	VV		17,71*0,9		15,939			
	VV		16,6*0,9		14,940			
	VV		3,815*0,9		3,434			
	VV		Součet		298,594			
76	K	621211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	17,838	320,40	5 715,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,05"					
	VV		0,36*(11,5+5,05-0,75-0,05)		5,670			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,36*(10,5+5,05-0,75-0,05)		5,310			
	VV		0,36*(10,5+4,8+4,55-0,75-0,05)		6,858			
	VV		Součet		17,838			
77	M	28376081	deska EPS grafitová fasadní $\lambda=0,031$ tl 200mm	m2	18,195	295,60	5 378,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		17,838*1,02 Přepočtené koeficientem množství		18,195			
78	K	621531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	17,838	315,00	5 618,97	CS ÚRS 2018 02
79	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 80 mm	m2	6,209	292,40	1 815,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02"					
	VV		3,98*6*(0,185+0,075)		6,209			
80	M	28376073	deska EPS grafitová fasadní $\lambda=0,031$ tl 50mm	m2	6,333	69,90	442,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,209*1,02 Přepočtené koeficientem množství		6,333			
81	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	23,402	298,90	6 994,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 102"					
	VV		3,98*6*(0,18+0,75+0,05)		23,402			
82	M	28376076	deska EPS grafitová fasadní $\lambda=0,031$ tl 100mm	m2	23,870	139,80	3 337,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		23,402*1,02 Přepočtené koeficientem množství		23,870			
83	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	507,344	309,60	157 073,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02,05,07"					
	VV		"S1.1"					
	VV		3,98*(2*(0,7+3+6,25+2+1,3+2,72)+0,3+16,75+0,3)		196,174			
	VV		-2,92*0,85		-2,482			
	VV		-1,92*1,96		-3,763			
	VV		-11,5*3		-34,500			
	VV		-5,67*0,81		-4,593			
	VV		-2,92*0,81		-2,365			
	VV		3,98*(0,5+3+5,25+2+1,3+2*(2,235+0,185+0,075+0,185)+0,3+15,75+0,3+1,3+4,5+2,3)		166,603			
	VV		-2,92*0,81		-2,365			
	VV		-1,92*1,96		-3,763			
	VV		-10,5*3		-31,500			
	VV		-4,42*0,81		-3,580			
	VV		3,98*(2,3+3,4+1+2,235+0,075+2*0,185+0,3+20-4,8-0,75+2,65+0,3+7+0,3+0,18+3)		149,489			
	VV		-3,32*0,81		-2,689			
	VV		-10,5*3		-31,500			
	VV		-1,92*1,96		-3,763			
	VV		3,98*(1,2+0,48+0,3+9,5+0,3+0,18+2,3+5,25+1,25+0,95+2*1+1,85+1,7+4,75+1,05+0,18+3,25)		145,230			
	VV		-0,92*0,76		-0,699			
	VV		-3*0,92*2,46		-6,790			
	VV		-1,67*2,46		-4,108			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-1,17*1,21		-1,416			
	VV		-1,85*2,5		-4,625			
	VV		-4,67*1,21		-5,651			
	VV		Součet		507,344			
84	M	28376080	deska EPS grafitová fasadní $\lambda=0,031$ tl 180mm	m2	517,491	251,60	130 200,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		507,344*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		517,491			
85	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	548,584	2,70	1 481,18	CS ÚRS 2018 02
	VV		17,838+23,402+507,344		548,584			
86	K	622251202	Příplatek k cenám kontaktního zateplení za plně lepenou izolaci	m2	554,793	29,00	16 089,00	
	VV		"D. 1. 1.B"					
	VV		"S1.1" 507,344		507,344			
	VV		"ostatní skladby" 17,838+6,209+23,402		47,449			
	VV		Součet		554,793			
87	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	126,420	23,70	2 996,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02,05,07"					
	VV		(2*(0,7+3+6,25+2+1,3+2,72)+0,3+16,75+0,3)-11,5		37,790			
	VV		(0,5+3+5,25+2+1,3+2*(2,235+0,185+0,075+0,185)+0,3+15,75+0,3+1,3+4,5+2,3)-10,5		31,360			
	VV		(2,3+3,4+1+2,235+0,075+2*0,185+0,3+20-4,8-0,75+2,65+0,3+7+0,3+0,18+3)-10,5		27,060			
	VV		(1,2+0,48+0,3+9,5+0,3+0,18+2,3+5,25+1,25+0,95+2*1+1,85+1,7+4,75+1,05+0,18+3,25)		36,490			
	VV		-3*0,92-1,67-1,85		-6,280			
	VV		Součet		126,420			
88	M	59051655	lišta soklová Al s okapničkou základací 18cm	m	132,741	112,90	14 986,46	CS ÚRS 2018 02
	VV		126,42*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		132,741			
89	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	459,000	19,40	8 904,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		138,1+97,8+24+48,25+150,85		459,000			
90	M	59051486	lišta rohová PVC 10/15cm s tkaninou	m	145,005	11,00	1 595,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02"					
	VV		17*4		68,000			
	VV		2*1,25+2*2+2*3+4*0,85		15,900			
	VV		2*0,85+2*2+2*3+2*0,85		13,400			
	VV		2*0,85+2*3+2*2		11,700			
	VV		2*0,8+8*2,5+2*2,5+2*1,25		29,100			
	VV		Součet		138,100			
	VV		138,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		145,005			
91	M	59051510	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	102,690	16,80	1 725,19	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02"					
	VV		3+2+11,5+5,05-0,75-0,05+5,75+3		29,500			
	VV		3+2+10,5+5,05-0,75-0,05+4,5		24,250			
	VV		3,4+10,5+4,8+4,55-0,75-0,05+2		24,450			
	VV		1+3*1+1,75+1,25+1,85+4,75		13,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		97,800			
	VV		97,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		102,690			
92	M	59051502	profil dilatační rohový	m	25,200	177,40	4 470,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		6*4		24,000			
	VV		24*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		25,200			
93	M	59051512	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	50,663	38,70	1 960,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		3+2+5,75+3		13,750			
	VV		3+2+4,5		9,500			
	VV		3,4+2		5,400			
	VV		1+3*1+1,75+1,25+1,85+4,75		13,600			
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		48,250			
	VV		48,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		50,663			
94	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	158,393	20,60	3 262,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		2*1,25+2*2+2*3+4*0,85		15,900			
	VV		2*0,85+2*2+2*3+2*0,85		13,400			
	VV		2*0,85+2*3+2*2		11,700			
	VV		2*0,8+8*2,5+2*2,5+2*1,25		29,100			
	VV		3+2+11,5+5,75+3		25,250			
	VV		3+2+10,5+4,5		20,000			
	VV		3,4+10,5+2		15,900			
	VV		1+3*1+1,75+1,25+1,85+4,75		13,600			
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		150,850			
	VV		150,85*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		158,393			
95	K	622271089R	Montáž odvětrávané fasády stěn na systémový ocelový rošt s minimalizací tepelných mostů, tepelná izolace kotvená tl. 200 mm, svislé dřevěné latě pro bednění	m2	231,064	1 784,50	412 333,71	
	VV		"D.1.1.02,05,07"					
	VV		"S1.2 podklad"					
	VV		3,6*(0,66+3,5+7,75+7+11,5+8+5,75+0,5+0,26+3,25)		173,412			
	VV		-2*2+0,4*4*2		-0,800			
	VV		-1,5*1,5+0,4*4*1,5		0,150			
	VV		-0,75*0,75+0,4*4*0,75		0,638			
	VV		-1,25*1,25+0,4*4*2		1,638			
	VV		-2*2+0,4*4*2		-0,800			
	VV		-1*1+0,4*4*1		0,600			
	VV		-0,75*0,75+0,4*4*0,75		0,638			
	VV		-1*1+0,4*4*1		0,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-1*1+0,4*4*1		0,600			
	VV		-0,75*0,75+0,4*4*0,75		0,638			
	VV		-1,25*1,25+0,4*4*1,25		0,438			
	VV		-1*1+0,4*4*1		0,600			
	VV		"D.1.1.41 okraj pultové střechy"					
	VV		0,8*(44,14+2*10,575+2*0,3)		52,712			
	VV		Součet		231,064			
96	M	6072628	dřevěné bednění - prkna tl 24mm vč. impregnace	m2	261,701	456,90	119 571,19	
	VV		209,360604454141*1,25 Přepočtené koeficientem množství		261,701			
97	K	622271082R	Montáž odvětrávané fasády stěn na systémový ocelový rošt s minimalizací tepelných mostů, tepelná izolace kotvená tl. 200 mm, svislé dřevěné latě	m2	53,932	1 236,30	66 676,13	
	VV		"D.1.1.02,05,07"					
	VV		"S1.3 podklad - izolace kotvená + rošt"					
	VV		2,825*(4,8+0,75+0,18+2*(0,75+0,18))		21,442			
	VV		(3,305+4,275)/2*(5,25+0,25)+4,275*0,25		21,914			
	VV		3,305*3,2		10,576			
	VV		Součet		53,932			
98	K	622273081R	Montáž odvětrávané fasády stěn na systémový ocelový rošt s minimalizací tepelných mostů, tepelná izolace kotvená tl. 200 mm, systém. ocel. rošt pro kazety	m2	14,750	1 741,50	25 687,13	
	VV		"D.1.1.02,05,07"					
	VV		"S1.5"					
	VV		2*3*1		6,000			
	VV		3,5*2,5		8,750			
	VV		Součet		14,750			
99	M	553991	hliníkové kazety tl.0,7mm, lak RAL 7021	m2	14,750	1 881,30	27 749,18	
100	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	553,416	295,60	163 589,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		23,402+507,344+6,209		536,955			
	VV		"ostění a nadpraží"					
	VV		0,18*(3+2*1,25+3*2+5,75+3+4*0,85)		4,257			
	VV		0,18*(3+2*0,85+3*2+4,5*2*0,85)		3,303			
	VV		0,18*(3,4+2*0,85+3*2)		1,998			
	VV		0,18*(1+2*0,8+3*1+1,75+8*2,5+3*1,25+4,75+2*1,25)		6,903			
	VV		Součet		553,416			
101	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	298,594	43,00	12 839,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		298,594		298,594			
102	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	64,716	4 085,00	264 364,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S4.1"					
	VV		(8,35*7,25+(4,04+3,73)*0,3)*0,065		4,086			
	VV		(8,75+1,15*0,25+7,7*7+(3,72+3,39)*0,3)*0,065		4,230			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(8,6*7+(3,39+3,72)*0,3)*0,05		3,117			
	VV		"S4.2"					
	VV		(7,92+1,15*0,25+8,4*7,25+3,73*0,3)*0,065		4,565			
	VV		(8,05*7+3,39*0,3)*0,065		3,729			
	VV		(8,67+1,15*0,25+5,36+1,05*0,25+6,7*7+3,39*0,25)*0,065		4,051			
	VV		"S4.3"					
	VV		(144,18+3,5+2*0,95*0,25+0,95*0,125+3,1+3*0,8*0,125+1,89+3,75+11,81+0,95*0,25+0,8*0,125)*0,055		9,320			
	VV		(28,36+0,95*0,125+1,46+0,85*0,125+10,6+1*0,125+4,16+13,13+0,95*0,25+13,12+0,95*0,25)*0,055		3,941			
	VV		(6,25+0,95*0,25+6,56+0,95*0,125+13,13+0,95*0,25+15,1+0,95*0,25+4,57+1,05*0,25)*0,055		2,569			
	VV		(15,45+1,05*0,25+12,5+1,75*0,3+6,88+1*0,3+5,63+1*0,3)*0,055		2,302			
	VV		(18,43+3,25*0,25+1,05*0,25+21,94+1,05*0,275+1,05*0,25+13,75+2*1,05*0,25)*0,055		3,095			
	VV		(4,41+0,95*0,25+0,85*0,125)*0,055		0,261			
	VV		(18,43+3,25*0,25+1,08*0,25+21,94+1,05*0,25+1,05*0,275+4,38+0,95*0,25+0,85*0,125)*0,055		2,570			
	VV		(13,75+2*1,05*0,25)*0,055		0,785			
	VV		(17,85+1,05*0,3+2*1,05*0,125+21,42+1,05*0,275+13,07+1,05*0,25+4,08+0,95*0,25+0,85*0,125)*0,055		3,184			
	VV		(8,25+1,05*0,25+3*0,95*0,125+9,52+4,84+2*0,85*0,125+8,57+8,44+10,13+6,74+0,95*0,125)*0,055		3,159			
	VV		(15,14+1,69+0,85*0,125+54,8+1,05*0,25+3,13+1*0,3)*0,055		4,149			
	VV		"S4.4"					
	VV		(26,91+35,44+16,38+1,05*0,25)*0,055		4,345			
	VV		"S4.5"					
	VV		(9,28+7,17+2*3*0,25+3,86+2*0,3+0,85*0,25+1,05*0,125+0,95*0,125)*0,055		1,258			
	VV		Součet		64,716			
103	K	632450123	Vyrovnávací cementový potěr tl do 40 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	130,880	532,10	69 641,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S5.1 cementová stěrka ve spádu"					
	VV		9,35+32,39		41,740			
	VV		9,35+29,65		39,000			
	VV		8,8+41,34		50,140			
	VV		Součet		130,880			
104	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	26,459	623,50	16 497,19	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		"pod parapety"					
	VV		2+1,5+0,75+1,25+2+1+0,75+1+1+0,75+1,25+1		14,250			
	VV		4,75+1,25+2+3,4+4,5+2+3+3+5,75+2+3		34,650			
	VV		3,74+2,22+4,24+2,22+4,24+2,22+16,6+3,815		39,295			
	VV		Součet		88,195			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		88,195*0,3		26,459			
105	K	632451210R	Potěr cementový samonivelační lité (samonivelační cementová stěrka)	m2	459,188	403,10	185 098,68	
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B tl. přizpůsobit skutečné tl. nášlapné vrstvy"					
	VV		"S4.1"					
	VV		8,35*7,25+(4,04+3,73)*0,3		62,869			
	VV		8,75+1,15*0,25+7,7*7+(3,72+3,39)*0,3		65,071			
	VV		8,6*7+(3,39+3,72)*0,3		62,333			
	VV		"S4.2"					
	VV		7,92+1,15*0,25+8,4*7,25+3,73*0,3		70,227			
	VV		8,05*7+3,39*0,3		57,367			
	VV		8,67+1,15*0,25+5,36+1,05*0,25+6,7*7+3,39*0,25		62,328			
	VV		"S4.4"					
	VV		26,91+35,44+16,38+1,05*0,25		78,993			
	VV		Součet		459,188			
106	K	634112126	Obvodová dilatace podlahovým páskem s fólií v 100 mm š 10 mm mezi stěnou a samonivelačním potěrem	m	943,980	32,30	30 490,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		"1.01" 2*1,63+2*3,575		10,410			
	VV		"1.02" 21,205+16,35+2,5+2*4,95+2*0,25+16,35+1+21,205+2*0,25		89,510			
	VV		"1.03" 2*3+2*2,05		10,100			
	VV		"1.04" 2*2,5+2*1,4		7,800			
	VV		"1.05" 2*5,125+2*5,25		20,750			
	VV		"1.06" 2*1,475+2*2,1		7,150			
	VV		"1.07" 2*0,9+2*2,1		6,000			
	VV		"1.08" 2*2,5+2*1,5		8,000			
	VV		"1.09" 2*6,75+2*5,25		24,000			
	VV		"1.10" 2*2,25+2*5,25		15,000			
	VV		"1.11" 2*5,825+2*5,25		22,150			
	VV		"1.12" 2*1,625+2*0,9		5,050			
	VV		"1.13" 2*2,925+2*3,625		13,100			
	VV		"1.14" 2*2,925+2*1,5		8,850			
	VV		"1.15" 2*2,5+2*5,25		15,500			
	VV		"1.16" 2*2,5+2*5,25		15,500			
	VV		"1.17" 2*2,5+2*2,625		10,250			
	VV		"1.18" 2*2,5+2*2,625		10,250			
	VV		"1.19" 2*2,5+2*5,25		15,500			
	VV		"1.20" 2*2,875+2*5,25		16,250			
	VV		"1.21" 2*4,125+2*4,175		16,600			
	VV		"1.22" 2*2,125+2*2,15		8,550			
	VV		"1.23" 2*5,375+2*2,875		16,500			
	VV		"1.24" 2*3,125+2*4		14,250			
	VV		"1.25" 2*3,125+2*2,2		10,650			
	VV		"1.26" 2*3,125+2*1,8+2*0,8		11,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"A01" 2*3,25+2*5,5		17,500			
	VV		"A02" 2*3,95+2*5,5		18,900			
	VV		"A03" 2*2,5+2*5,5		16,000			
	VV		"A04" 2*2,575+2*3,075		11,300			
	VV		"A05" 2*1,6+2*1,8+4*1,2		11,600			
	VV		"A06" 2*16,75+2*7,25		48,000			
	VV		"B01" 2*3,25+2*5,5		17,500			
	VV		"B02" 2*3,95+2*5,5		18,900			
	VV		"B03" 2*3,425+2*2,5		11,850			
	VV		"B04" 2*1,95+2*1,8+2*1+2*1,375		12,250			
	VV		"B05" 2*2,5+2*5,5		16,000			
	VV		"B06" 2*15,75+2*7		45,500			
	VV		"C01" 2*4,125+2*4,2		16,650			
	VV		"C02" 2*3,825+2*5,525		18,700			
	VV		"C03" 2*5,125+2*2,55		15,350			
	VV		"C04" 2*1,6+2*1,75+2*1+2*1,425		11,550			
	VV		"C05" 2*3,4+2*2,55		11,900			
	VV		"C06" 2*2,1+2*2,55		9,300			
	VV		"C07" 2*15,3+2*7		44,600			
	VV		"2.01" 2*2,375+2*1,625		8,000			
	VV		"2.02" 2*1,5+2*5,5		14,000			
	VV		"2.03" 2*3,625+2*2,625		12,500			
	VV		"2.04" 4*1,6+2*2+2*0,9		12,200			
	VV		"2.05" 2*2,5+2*3,43		11,860			
	VV		"2.06" 2*4,5+2*1,875		12,750			
	VV		"2.07" 2*4,5+2*2,25		13,500			
	VV		"2.08" 2*1,75+2*3,85		11,200			
	VV		"2.09" 2*6,375+2*2,375+2*1		19,500			
	VV		"2.10" 2*1,5+2*1,125		5,250			
	VV		"2.11" 2*6,75+2*9,5		32,500			
	VV		"2.12" 2*3,125+2*1		8,250			
	VV		Součet		943,980			
107	K	63662411R	Povrch hřiště exteriérový - probarvený granulát EPDM (frakce 1-3mm) pojený PU	m2	130,880	1 406,10	184 030,37	
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S5.1"					
	VV		9,35+32,39		41,740			
	VV		9,35+29,65		39,000			
	VV		8,8+41,34		50,140			
	VV		Součet		130,880			
108	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	50,000	2 687,50	134 375,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		1+5		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9+6		15,000			
	VV		10+8		18,000			
	VV		3		3,000			
	VV		3+3		6,000			
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		50,000			
109	M	55331212	zárubeň ocelová v líci se zdivem se stínovou drážkou 700 L/P	kus	9,000	1 865,10	16 785,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		"D01" 1+5		6,000			
	VV		"D05" 3		3,000			
	VV		Součet		9,000			
110	M	55331213	zárubeň ocelová v líci se zdivem se stínovou drážkou 800 L/P	kus	21,000	1 893,10	39 755,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		"D02" 9+6		15,000			
	VV		"D06" 3+3		6,000			
	VV		Součet		21,000			
111	M	55331215	zárubeň ocelová v líci se zdivem se stínovou drážkou 900 L/P	kus	20,000	1 918,90	38 378,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		"D03" 10+8		18,000			
	VV		"D07" 1+1		2,000			
	VV		Součet		20,000			
112	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	4,000	3 762,50	15 050,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		"D04" 3+1		4,000			
113	M	61182259	zárubeň protipožární pro dveře 1křídlové dveře 900	kus	4,000	2 298,40	9 193,60	CS ÚRS 2018 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání			703 010,79		
114	K	901	Provedení Blower door testu - metodou B	kpl	1,000	18 275,00	18 275,00	
115	K	902	Provedení Blower door testu - metodou A	kpl	1,000	15 050,00	15 050,00	
116	K	903	D+M opatření k zajištění vzdutčnosti (dle odst. c) technické zprávy)	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
117	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 157,880	35,50	41 104,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,06"					
	VV		4*2*(3,5+8+7+11,5+8+5,8+3+0,3+6,95+2,95+5,75+3,55+2*1,5)		554,400			
	VV		4*(1*5,5+3,65+2,7+1,5+3,7+8,25+1,3+2,72+2*2,6+2*1,5+2,72+1,05+5,75+6,5)		214,160			
	VV		4*(3,5+5,25+3,3+2,72+2*2,6+2*1,5+2,72+1,3+4,5+2,3)		135,160			
	VV		4*(2,3+3,4+1+2,8+2*2,6+2*1,5+2,8+7,6+2,8+9,8+3+1,48+2*1,5+2*1,18+2*3,5+4*1,5)		254,160			
	VV		Součet		1 157,880			
118	K	941111231	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	173 682,000	1,40	243 154,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		1157,88*5*30		173 682,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	1 157,880	23,70	27 441,76	CS ÚRS 2018 02
120	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 088,310	59,10	64 319,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		420,31-144,18+229,63+216,5+230,94+135,11		1 088,310			
121	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	144,180	69,90	10 078,18	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		144,18		144,180			
122	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 216,329	102,10	124 187,19	CS ÚRS 2018 02
123	K	991001	Zednické přípomoci TZB (prostupy, bourání, zapravení)	hod	500,000	268,80	134 400,00	
D 998 Přesun hmot							995 184,25	
124	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	3 980,737	250,00	995 184,25	CS ÚRS 2018 02
D PSV Práce a dodávky PSV							17 413 067,05	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							460 245,01	
125	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	1 216,329	8,60	10 460,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		17,35*2,56+16,35*2,56+20,6*2,56		139,008			
	VV		13,475*17,35+12,245+16,35+40,6*9,575+10,25*3		681,881			
	VV		7,8*20,6+2,5*17,6+10,1*19,1-1*2,15		395,440			
	VV		Součet		1 216,329			
126	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,608	49 734,90	30 238,82	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		1216,329*0,0005 'Přepočtené koeficientem množství		0,608			
127	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	241,013	18,30	4 410,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01"					
	VV		0,5*(17,35+2*2,56+16,35+2*2,56+20,6+2*2,56)		34,830			
	VV		0,5*(9,575+2,9+13,325+17,35+13,325+3+12,245+16,35+8,32+36,925+20,6)		76,958			
	VV		0,5*(7,8+3+2,5+1,5+10,1+19,1+2*1+3,25+3+40,6)		46,425			
	VV		Mezisoučet		158,213			
	VV		"spodní část pasu š.750 mm k oddělení od pasu š.400mm"					
	VV		1,5*(16,45+1,2+15,45+1,2+19,7+1,2)		82,800			
	VV		Součet		241,013			
128	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,121	49 734,90	6 017,92	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	241,013*0,0005 'Přepočtené koeficientem množství		0,121			
129	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 216,329	82,80	100 712,04	CS ÚRS 2018 02
130	M	62852015R	<i>pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina, horní povrch s jemným posypem, spodní povrch s PE fólií</i>	m2	1 398,778	123,60	172 888,96	
		VV	1216,329*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1 398,778			
131	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	241,013	95,70	23 064,94	CS ÚRS 2018 02
132	M	62852015R	<i>pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina, horní povrch s jemným posypem, spodní povrch s PE fólií</i>	m2	289,216	123,60	35 747,10	
		VV	241,013*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		289,216			
133	K	711493111R	Izolace proti vodě vodorovná těsnicí hmotou na bázi polymerové disperze	m2	6,530	381,60	2 491,85	
		VV	"D.1.1.02, D.1.1.B"					
		VV	"S4.3"					
		VV	1,89+3,75+1,46+4,16+13,13+4,57+5,63		34,590			
		VV	21,94+21,94+21,42		65,300			
		VV	4,84+1,69		6,530			
134	K	711493121R	Izolace proti vodě svislá těsnicí hmotou na bázi polymerové disperze	m2	50,340	381,60	19 209,74	
		VV	"D.1.1.02"					
		VV	"sprchy"					
		VV	2,5*(2*0,9+2*2,1)-0,7*2,1		13,530			
		VV	2,75*(1,8+2*0,9)		9,900			
		VV	2,5*(2*1,6+2*2)-2*0,7*2,1		15,060			
		VV	2,5*(1+0,9+1*0,9+0,9+1,04)		11,850			
		VV	Součet		50,340			
135	K	771591232	Kontaktní izolace ve spojení s dlažbou pružná přes dilatační spáry	m	233,050	198,90	46 353,65	CS ÚRS 2018 02
		VV	"D.1.1.02, D.1.1.B"					
		VV	"S4.3 mokré provozy"					
		VV	"1.06" 2*1,475+2*2,1		7,150			
		VV	"1.07" 2*0,9+2*2,1		6,000			
		VV	"1.08" 2*2,5+2*1,5		8,000			
		VV	"1.11" 2*5,825+2*5,25		22,150			
		VV	"1.12" 2*1,625+2*0,9		5,050			
		VV	"1.15" 2*2,5+2*5,25		15,500			
		VV	"1.17" 2*2,5+2*2,625		10,250			
		VV	"1.22" 2*2,125+2*2,15		8,550			
		VV	"1.26" 2*3,125+2*1,8+2*0,8		11,450			
		VV	"A03" 2*2,5+2*5,5		16,000			
		VV	"A05" 2*1,6+2*1,8+4*1,2		11,600			
		VV	"B02" 2*3,95+2*5,5		18,900			
		VV	"B04" 2*1,95+2*1,8+2*1+2*1,375		12,250			
		VV	"C02" 2*3,825+2*5,525		18,700			
		VV	"C04" 2*1,6+2*1,75+2*1+2*1,425		11,550			
		VV	"2.04" 4*1,6+2*2+2*0,9		12,200			
		VV	"2.10" 2*1,5+2*1,125		5,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"2.11" 2*6,75+2*9,5		32,500			
	WV		Součet		233,050			
136	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	10,057	860,00	8 649,02	CS ÚRS 2018 02
D 712			Povlakové krytiny				1 157 866,82	
137	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 662,074	8,60	14 293,84	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	WV		"S3.1"					
	WV		17,21*16,075+15,995*15,55		525,373			
	WV		3*10,45		31,350			
	WV		20,96*10,56+2,5*18,03+19,465*10,46		470,017			
	WV		"vytažení na atiky"					
	WV		0,5*(2*16,85+2*15,73+2*15,55+2*14,48+2*3+2*9,59)		75,200			
	WV		0,5*(2*20,1+2*9,72+2*2,5+2*17,35+2*18,605+2*9,6)		77,875			
	WV		Mezisoučet		1 179,815			
	WV		"S3.2"					
	WV		10,6*44,14+0,22*(44,14+2*10,6)		482,259			
	WV		Mezisoučet		482,259			
	WV		Součet		1 662,074			
138	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,831	49 734,90	41 329,70	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	WV		1662,074*0,0005 'Přepočtené koeficientem množství		0,831			
139	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	1 118,585	38,70	43 289,24	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	WV		"S3.1"					
	WV		17,21*16,075+15,995*15,55		525,373			
	WV		3*10,45		31,350			
	WV		20,96*10,56+2,5*18,03+19,465*10,46		470,017			
	WV		0,3*(2*16,85+2*15,73+2*15,55+2*14,48+2*3+2*9,59)		45,120			
	WV		0,3*(2*20,1+2*9,72+2*2,5+2*17,35+2*18,605+2*9,6)		46,725			
	WV		Součet		1 118,585			
140	M	62866280	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepící na polystyren + skleněná rohož + minerální posyp	m2	1 286,373	144,10	185 366,35	CS ÚRS 2018 02
	WV		1118,585*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1 286,373			
141	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1 662,074	86,00	142 938,36	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.B, 05"					
	WV		"parozábrana"					
	WV		"S3.1"					
	WV		17,21*16,075+15,995*15,55		525,373			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*10,45		31,350			
	VV		20,96*10,56+2,5*18,03+19,465*10,46		470,017			
	VV		"vytažení na atiky"					
	VV		0,5*(2*16,85+2*15,73+2*15,55+2*14,48+2*3+2*9,59)		75,200			
	VV		0,5*(2*20,1+2*9,72+2*2,5+2*17,35+2*18,605+2*9,6)		77,875			
	VV		Mezisoučet		1 179,815			
	VV		"S3.2"					
	VV		10,6*44,14+0,22*(44,14+2*10,6)		482,259			
	VV		Mezisoučet		482,259			
	VV		Součet		1 662,074			
142	M	628361101	pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou kaširovanou skleněnými vlákny	m2	1 911,385	130,10	248 671,19	
	VV		1662,074*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1 911,385			
143	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	1 118,585	86,00	96 198,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.1"					
	VV		17,21*16,075+15,995*15,55		525,373			
	VV		3*10,45		31,350			
	VV		20,96*10,56+2,5*18,03+19,465*10,46		470,017			
	VV		0,3*(2*16,85+2*15,73+2*15,55+2*14,48+2*3+2*9,59)		45,120			
	VV		0,3*(2*20,1+2*9,72+2*2,5+2*17,35+2*18,605+2*9,6)		46,725			
	VV		Součet		1 118,585			
144	M	62852673	pásy s modifikovaným asfaltem vložka + PE rohož se skleněnými vlákny + břidlic. posyp	m2	1 286,373	123,60	158 995,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		1118,585*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1 286,373			
145	K	712361703R	Provedení detailu povlakové krytiny střech do 10° fólií přilepenou v plné ploše	m2	26,705	255,90	6 833,81	
	VV		"D.1.1.40 detail nadřímsového okapu"					
	VV		"pojistná hydroizolace žlabu"					
	VV		44,14*(0,18+0,22+0,205)		26,705			
146	M	28342899	fólie hydroizolační střešní EDPM	m2	33,381	193,50	6 459,22	
	VV		26,705*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		33,381			
147	K	712399001	Opracování prostupů střechou	kus	27,000	261,20	7 052,40	
148	K	71299100R	D+M záchytný systém	kpl	1,000	160 390,00	160 390,00	
149	K	71299101R	D+M ocelový žebřík Z4 (výkres střechy - záchytný systém)	kpl	1,000	28 272,50	28 272,50	
150	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	20,670	860,00	17 776,20	CS ÚRS 2018 02
D 713			Izolace tepelné				1 743 572,08	
151	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	90,156	139,80	12 603,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,05,07"					
	VV		"S6.3"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(11,5+0,05+0,565)*2,295		27,804			
	VV		(10,5+0,05+0,565)*2,295		25,509			
	VV		(10,5+4,8+0,05+0,565)*2,315		36,843			
	VV		Součet		90,156			
152	M	28375950	deska EPS 100 fasádní $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	94,664	141,90	13 432,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		90,156*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		94,664			
153	K	713111121	Montáž izolace tepelné spodem stropů s uchycením drátem rohoží, pásů, dílců, desek	m2	32,917	139,80	4 601,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02,05,07"					
	VV		"S6.5"					
	VV		2,79*0,7+3,2*0,7+3,2*3,82+3*5,5		32,917			
154	M	63148101	deska tepelně izolační minerální tl 50mm	m2	33,575	166,60	5 593,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		32,917*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		33,575			
155	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	1 124,519	16,10	18 104,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S4.1"					
	VV		8,35*7,25+(4,04+3,73)*0,3		62,869			
	VV		8,75+1,15*0,25+7,7*7+(3,72+3,39)*0,3		65,071			
	VV		8,6*7+(3,39+3,72)*0,3		62,333			
	VV		"S4.2"					
	VV		7,92+1,15*0,25+8,4*7,25+3,73*0,3		70,227			
	VV		8,05*7+3,39*0,3		57,367			
	VV		8,67+1,15*0,25+5,36+1,05*0,25+6,7*7+3,39*0,25		62,328			
	VV		"S4.3"					
	VV		144,18+3,5+2*0,95*0,25+0,95*0,125+3,1+3*0,8*0,125+1,89+3,75+11,81+0,95*0,25+0,8*0,125		169,461			
	VV		28,36+0,95*0,125+1,46+0,85*0,125+10,6+1*0,125+4,16+13,13+0,95*0,25+13,12+0,95*0,25		71,655			
	VV		6,25+0,95*0,25+6,56+0,95*0,125+13,13+0,95*0,25+15,1+0,95*0,25+4,57+1,05*0,25		46,704			
	VV		15,45+1,05*0,25+12,5+1,75*0,3+6,88+1*0,3+5,63+1*0,3		41,848			
	VV		18,43+3,25*0,25+1,05*0,25+21,94+1,05*0,275+1,05*0,25+13,75+2*1,05*0,25		56,271			
	VV		4,41+0,95*0,25+0,85*0,125		4,754			
	VV		18,43+3,25*0,25+1,08*0,25+21,94+1,05*0,25+1,05*0,275+4,38+0,95*0,25+0,85*0,125		46,728			
	VV		13,75+2*1,05*0,25		14,275			
	VV		17,85+1,05*0,3+2*1,05*0,125+21,42+1,05*0,275+13,07+1,05*0,25+4,08+0,95*0,25+0,85*0,125		57,893			
	VV		8,25+1,05*0,25+3*0,95*0,125+9,52+4,84+2*0,85*0,125+8,57+8,44+10,13+6,74+0,95*0,125		57,440			
	VV		15,14+1,69+0,85*0,125+54,8+1,05*0,25+3,13+1*0,3		75,429			
	VV		"S4.4"					
	VV		26,91+35,44+16,38+1,05*0,25		78,993			
	VV		"S4.5"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			9,28+7,17+2*3*0,25+3,86+2*0,3+0,85*0,25+1,05*0,125+0,95*0,125		22,873			
			Součet		1 124,519			
156	M	28372316	deska EPS 100 grey (lambdad=0,031W/mK) tl 140mm	m2	380,195	238,70	90 752,55	CS ÚRS 2018 02
			"D.1.1.02, D.1.1.B"					
			"S4.1"					
			8,35*7,25+(4,04+3,73)*0,3		62,869			
			8,75+1,15*0,25+7,7*(3,72+3,39)*0,3		65,071			
			8,6*7+(3,39+3,72)*0,3		62,333			
			"S4.2"					
			7,92+1,15*0,25+8,4*7,25+3,73*0,3		70,227			
			8,05*7+3,39*0,3		57,367			
			8,67+1,15*0,25+5,36+1,05*0,25+6,7*7+3,39*0,25		62,328			
			Součet		380,195			
157	M	28372320	deska EPS 100 grey (lambdad=0,031W/mK) tl 180mm	m2	744,324	306,40	228 060,87	CS ÚRS 2018 02
			"D.1.1.02, D.1.1.B"					
			"S4.3"					
			144,18+3,5+2*0,95*0,25+0,95*0,125+3,1+3*0,8*0,125+1,89+3,75+11,81+0,95*0,25+0,8*0,125		169,461			
			28,36+0,95*0,125+1,46+0,85*0,125+10,6+1*0,125+4,16+13,13+0,95*0,25+13,12+0,95*0,25		71,655			
			6,25+0,95*0,25+6,56+0,95*0,125+13,13+0,95*0,25+15,1+0,95*0,25+4,57+1,05*0,25		46,704			
			15,45+1,05*0,25+12,5+1,75*0,3+6,88+1*0,3+5,63+1*0,3		41,848			
			18,43+3,25*0,25+1,05*0,25+21,94+1,05*0,275+1,05*0,25+13,75+2*1,05*0,25		56,271			
			4,41+0,95*0,25+0,85*0,125		4,754			
			18,43+3,25*0,25+1,08*0,25+21,94+1,05*0,25+1,05*0,275+4,38+0,95*0,25+0,85*0,125		46,728			
			13,75+2*1,05*0,25		14,275			
			17,85+1,05*0,3+2*1,05*0,125+21,42+1,05*0,275+13,07+1,05*0,25+4,08+0,95*0,25+0,85*0,125		57,893			
			8,25+1,05*0,25+3*0,95*0,125+9,52+4,84+2*0,85*0,125+8,57+8,44+10,13+6,74+0,95*0,125		57,440			
			15,14+1,69+0,85*0,125+54,8+1,05*0,25+3,13+1*0,3		75,429			
			"S4.4"					
			26,91+35,44+16,38+1,05*0,25		78,993			
			"S4.5"					
			9,28+7,17+2*3*0,25+3,86+2*0,3+0,85*0,25+1,05*0,125+0,95*0,125		22,873			
			Součet		744,324			
158	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	214,871	150,50	32 338,09	CS ÚRS 2018 02
			"D.1.1.B, D.1.1.05"					
			"S3.1"					
			"vytažení na atiky"					
			0,5*(2*16,85+2*15,73+2*15,55+2*14,48+2*3+2*9,59)		75,200			
			0,5*(2*20,1+2*9,72+2*2,5+2*17,35+2*18,605+2*9,6)		77,875			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.1.41"					
	VV		44,14*(0,8+0,6)		61,796			
	VV		Součet		214,871			
159	M	28372309	deska EPS 100 tl 100mm	m2	160,729	145,10	23 321,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		153,075*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		160,729			
160	M	63148101	deska tepelně izolační minerální tl 50mm	m2	64,886	166,60	10 810,01	CS ÚRS 2018 02
	VV		61,796*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		64,886			
161	K	713141131	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 026,740	37,60	38 605,42	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.1"					
	VV		17,21*16,075+15,995*15,55		525,373			
	VV		3*10,45		31,350			
	VV		20,96*10,56+2,5*18,03+19,465*10,46		470,017			
	VV		Součet		1 026,740			
162	M	283759271	deska EPS šedá 100 (lambda d = 0,031 W/mK) tl 120mm (položení ve dvou vrstvách)	m2	2 094,550	169,90	355 864,05	
	VV		1026,74*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		2 094,550			
163	M	283723121	deska EPS 100 (lambda d = 0,037 W/mK) spádové klíny 2% tl. 20 - 200 mm	m2	1 047,275	313,90	328 739,62	
	VV		1026,74*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 047,275			
164	K	713141251	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu nebo pórobetonu pro izolaci tl přes 200 do 240 mm	m2	1 026,740	55,90	57 394,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.1"					
	VV		17,21*16,075+15,995*15,55		525,373			
	VV		3*10,45		31,350			
	VV		20,96*10,56+2,5*18,03+19,465*10,46		470,017			
	VV		Součet		1 026,740			
165	K	713151111	Montáž izolace tepelné střeš šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	467,884	129,00	60 357,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.2"					
	VV		10,6*44,14		467,884			
166	M	631480	tepelná izolace minerální vata celk. tl. 280 mm (lambda d = 0,033 W/mK)	m2	491,278	307,50	151 067,99	
	VV		467,884*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		491,278			
167	K	713151111	Montáž izolace tepelné střeš šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	6,621	129,00	854,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.40"					
	VV		44,14*0,15		6,621			
168	M	28376529	deska izolační PIR tl. 100mm	m2	6,952	425,70	2 959,47	
	VV		6,621*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		6,952			
169	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	1 124,519	9,70	10 907,83	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
170	M	2832305R	fólie PE separační podlahová oddělující tepelnou izolaci	m2	1 236,971	14,00	17 317,59	
	VV		1124,519*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 236,971			
171	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	803,690	48,40	38 898,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B"					
	VV		"S3.2"					
	VV		10,6*44, 14+44, 14*(0,1+2*0,16+2*0,2+2*0,25)		526,149			
	VV		"u fasád folie lepená na oboustranné pásy - větrotesné provedení"					
	VV		"S1.2"					
	VV		208,859		208,859			
	VV		"S1.3"					
	VV		2,825*(4,8+0,75+0,18+2*(0,75+0,18))		21,442			
	VV		(3,305+4,275)/2*(5,25+0,25)+4,275*0,25		21,914			
	VV		3,305*3,2		10,576			
	VV		"S1.5"					
	VV		2*3*1		6,000			
	VV		3,5*2,5		8,750			
	VV		Součet		803,690			
172	M	59244084	fólie difúzně otevřená	m2	884,059	66,70	58 966,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		803,69*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		884,059			
173	K	713191411	Montáž izolace tepelné střech šikmých provedení roštu z trámů z minerální vaty	m	397,260	61,30	24 352,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, 05"					
	VV		"S3.2"					
	VV		"trámce z minerální vaty á 1300mm"					
	VV		9*44,14		397,260			
174	M	62801	trámce z minerální vaty 100x280x1000mm ($\lambda = 0,044 \text{ W/mK}$)	m	417,123	220,40	91 933,91	
	VV		397,26*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		417,123			
175	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	23,518	2 795,00	65 732,81	CS ÚRS 2018 02
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							7 754,93	
176	K	721233114	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 160	kus	10,000	768,60	7 686,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.05"					
	VV		10		10,000			
177	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,027	2 553,10	68,93	CS ÚRS 2018 02
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							27 197,60	
178	K	72501	D+M I/01 vybavení invalidního WC (kompletně dle výpisu D.1.1.57)	kpl	1,000	23 058,80	23 058,80	
179	K	72502	D+M I/02 (vodorovné madlo dl.700 mm na vstupních dveřích (dle výpisu D.1.1.57)	kpl	1,000	4 138,80	4 138,80	
D 762 Konstrukce tesařské							598 370,47	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
180	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	16,130	839,60	13 542,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,778+12,352		16,130			
181	K	762341250	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken	m2	467,884	117,20	54 836,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.2"					
	VV		10,6*44,14		467,884			
182	M	60511060	řezivo jehličnaté omítané střed jakost I - prkna tl. 24 mm	m3	12,352	3 758,20	46 421,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		467,884*0,024*1,1		12,352			
183	K	762361114	Montáž spádových klínů pro střechy rovné z řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	572,400	23,70	13 565,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.2"					
	VV		"hranoly po spádnici"					
	VV		54*10,6		572,400			
184	M	60512126	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 dl 6-8m	m3	3,778	6 301,70	23 807,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		572,400*0,1*0,06*1,1		3,778			
185	K	762361312	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl. 22 mm	m2	48,775	438,60	21 392,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.40"					
	VV		"bednění žlabu"					
	VV		44,14*(0,18+0,22+0,205+0,2+0,2)		44,361			
	VV		"pod oplechování kraje"					
	VV		44,14*0,1		4,414			
	VV		Součet		48,775			
186	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	18,567	839,60	15 588,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		467,884*0,022+231,064*0,022+2,519+44,775*0,015		18,567			
187	K	762991001	D+M dřevěný fasádní obklad sibiřský modřín, vč. roštu, svislý, vodorovný	m2	125,358	1 358,80	170 336,45	
	VV		"D.1.1.02,05,07"					
	VV		"cena zahrnuje dřevěný rošt z latí 40/60 provětrávaná mezera, fasádní obklad prkna 19x116 mm"					
	VV		"S1.3 svislý"					
	VV		2,825*(4,8+0,75+0,18+2*(0,75+0,18))		21,442			
	VV		(3,305+4,275)/2*(5,25+0,25)+4,275*0,25		21,914			
	VV		3,305*3,2		10,576			
	VV		"S1.4 svislý"					
	VV		2,225*(5,05-0,75-0,05)+2,825*(0,075+0,185+2,035)		15,940			
	VV		2,225*(5,05-0,75-0,05)+2,825*(0,075+0,185+2,035)		15,940			
	VV		2,225*(4,55-0,75-0,05)+2,825*(0,075+0,185+2,035)		14,827			
	VV		"S1.6 vodorovný"					
	VV		2,825*(2,295+0,565+0,05+2,295+0,565+0,05+2,315+0,565+0,05)		24,719			
	VV		Součet		125,358			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
188	K	762991002	D+M dřevěný podhled sibiřský modřín, vč. roštu	m2	158,385	1 358,80	215 213,54	
	VV		"D.1.1.02,05,07"					
	VV		"cena zahrnuje dřevěný rošt z latí 40/60 na kovových patkách provětrávaná mezera, fasádní obklad prkna 19x116 mm"					
	VV		"S6.3"					
	VV		(11,5+0,05+0,565)*2,295		27,804			
	VV		(10,5+0,05+0,565)*2,295		25,509			
	VV		(10,5+4,8+0,05+0,565)*2,315		36,843			
	VV		"S6.5"					
	VV		2,79*0,7+3,2*0,7+3,2*3,82+3*5,5		32,917			
	VV		"D.1.1.41 podhled přesahu pultové střechy"					
	VV		44,14*0,8		35,312			
	VV		Součet		158,385			
189	K	762991003	D+M dřevěná lavice, vč. roštu	m2	4,247	1 021,30	4 337,46	
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		"cena zahrnuje dřevěný rošt z latí 40/60, obklad z dřevěných prken dle fasády"					
	VV		"pozn. 3"					
	VV		(2*2,295+2,315)*(0,05+0,565)		4,247			
190	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	14,337	1 348,10	19 327,71	CS ÚRS 2018 02
D 763			Konstrukce suché výstavby				2 099 388,54	
191	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	318,380	628,90	200 229,18	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		"S6.2"					
	VV		3*(2,5+4,95)+7,17+3,5+26,91+35,44+11,81+13,12+6,56+13,13+15,45+6,88		162,320			
	VV		18,43+7,92+9,35+18,43+8,75+9,35+17,85+8,67+5,36+8,9		113,010			
	VV		3,86+8,25+9,52+8,57+8,44+10,13+6,74+15,14		70,650			
	VV		-27,6 "zateplený ve skladu hraček"		-27,600			
	VV		Součet		318,380			
192	K	763131412	SDK podhled desky 1xA 12,5 TI 100 mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	27,600	784,80	21 660,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		9,35+9,35+8,9		27,600			
193	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	255,500	666,50	170 290,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		"S6.2"					
	VV		3,1+1,89+3,75+28,36+1,46+4,16+13,13+6,25+4,57+5,63		72,300			
	VV		21,94+13,75+4,41+21,94+4,38+13,75+21,42+13,07+4,08		118,740			
	VV		4,84+1,69+54,8+3,13		64,460			
	VV		Součet		255,500			
194	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	601,480	26,90	16 179,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		345,98+255,5		601,480			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
195	K	763135001	Montáž akustického podhledu lamelového na dvouvrstvé spodní kci z profilů CD+UD	m2	341,940	215,00	73 517,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S6.1"					
	VV		121,44+110,25+110,25		341,940			
196	M	59030265R	akustický lamelový podhled imitace dřeva - lamely z nehořlavého materiálu s povrchem z dýhy (specifikace dle skladby S6.1 v.č. D.1.1.B)	m2	359,037	4 214,00	1 512 981,92	
	VV		341,94*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		359,037			
197	K	763135002R	Doložení akustických vlastností podhledu S6.1 - měření činitele zvukové pohltivosti v dozvukové místnosti dle ČSN EN ISO 354	kpl	1,000	26 875,00	26 875,00	
198	K	763135103	Montáž akustického kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou skrytou nosnou konstrukci	m2	16,380	215,00	3 521,70	
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		"S6.4"					
	VV		"1.21" 16,38		16,380			
199	M	1	akustický minerální podhled 600x600mm, tl. 20mm, specifikace dle skladby S6.4 (D.1.1.B)	m2	16,380	999,80	16 376,72	
200	K	763991001	D+M opláštění ocelového sloupu kalcium-silikátovými požárně ochrannými deskami bez azbestu, tl.15mm, pož.ochrana min. R15	m2	14,400	1 913,50	27 554,40	
	VV		"D.1.1.02 pozn.2"					
	VV		6*3*4*0,2		14,400			
201	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	11,706	2 580,00	30 201,48	CS ÚRS 2018 02
D 764			Konstrukce klempířské				2 103 123,94	
202	K	764002413	Montáž strukturované oddělovací rohože	m2	694,399	38,70	26 873,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.2 střecha"					
	VV		11*44,14		485,540			
	VV		"S1.2 fasáda"					
	VV		208,859		208,859			
	VV		Součet		694,399			
203	M	28329223	fólie strukturovaná pod plechovou krytinu š 1,5m	m2	798,559	232,20	185 425,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		694,399*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		798,559			
204	K	764131411	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Cu plechu rš 670 mm sklonu do 30°	m2	472,298	1 899,50	897 130,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.05"					
	VV		"S3.2"					
	VV		10,6*44,14		467,884			
	VV		"D.1.1.40"					
	VV		0,1*44,14		4,414			
	VV		Součet		472,298			
205	K	764131419	Provětrávaná fasáda - měděný falcovaný obklad - na dvojitou stojatou drážku ze svitků z Cu plechu rš 670 mm	m2	208,859	2 012,40	420 307,85	
	VV		"D.1.1.B, D.1.1.02,05"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"S1.2"					
	VV		3,6*(0,66+3,5+7,75+7+11,5+8+5,75+0,5+0,26+3,25)		173,412			
	VV		-2,2		-2,200			
	VV		-1,5*1,5		-2,250			
	VV		-0,75*0,75		-0,563			
	VV		-1,25*1,25		-1,563			
	VV		-2*2		-4,000			
	VV		-1*1		-1,000			
	VV		-0,75*0,75		-0,563			
	VV		-1*1		-1,000			
	VV		-1*1		-1,000			
	VV		-0,75*0,75		-0,563			
	VV		-1,25*1,25		-1,563			
	VV		-1*1		-1,000			
	VV		"D.1.1.41 okraj pultové střechy"					
	VV		0,8*(44,14+2*10,575+2*0,3)		52,712			
	VV		Součet		208,859			
206	K	764215603	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz plechu s povrch úpravou celoplošně lepené rš 250 mm	m	7,500	493,40	3 700,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.53"					
	VV		"KL/34" 7,5		7,500			
207	K	764215607	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz plechu s povrch úpravou celoplošně lepené rš 670 mm	m	159,040	1 021,30	162 427,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.53"					
	VV		"KL/30 - KL/32"					
	VV		49,7+46,3+63,04		159,040			
208	K	764215609	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz plechu s povrch úpravou celoplošně lepené rš 800 mm	m	59,900	1 277,10	76 498,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.53"					
	VV		"KL/33" 59,9		59,900			
209	K	764216602	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 200 mm	m	55,600	297,80	16 557,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.53"					
	VV		"KL/24 - KL/29"					
	VV		6,1+6,6+6,6		19,300			
	VV		16,7+15,7+3,9		36,300			
	VV		Součet		55,600			
210	K	764216604	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	34,050	394,50	13 432,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.53"					
	VV		"KL/13 - KL/23"					
	VV		4,7+1,2+1,95+3,3+4,45+1,95+2,95+2,95+5,7+1,95+2,95		34,050			
211	K	764232434	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu rš 330 mm	m	44,140	530,00	23 394,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.53"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"KL/40" 44,14		44,140			
212	K	764232435	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu rš 400 mm	m	44,140	607,40	26 810,64	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/41" 44,14		44,140			
213	K	764233456	Sněhový zachytávač krytiny z Cu plechu průběžný dvoutrubkový	m	44,000	1 849,00	81 356,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/43 dodávka a montáž systému, celkem 73 konzolí a 2 ks trubek pr. 28 mm"					
	WV		44		44,000			
214	K	764334469	Lemování prostupů v Cu krytině	kus	6,000	4 595,60	27 573,60	
	WV		"D.1.1.05"					
	WV		6		6,000			
215	K	764236499	Oplechování oken (parapet, nadpraží, 2x ostění) rš. 400 mm	m	52,200	645,00	33 669,00	
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/01 - KL/12"					
	WV		7,6+5,6+2,6+4,6+7,6+3,6+2,6+3,6+3,6+2,6+4,6+3,6		52,200			
216	K	764531416	Žlab podokapní hranatý z Cu plechu rš 430 mm	m	44,000	1 818,90	80 031,60	
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/35" 44		44,000			
217	K	764531464	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Cu plechu 220x220x300 mm průměr svodu 100 mm	kus	4,000	1 654,40	6 617,60	CS ÚRS 2018 02
218	K	764538422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Cu plechu průměru 100 mm	m	14,400	684,80	9 861,12	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/42" 4*3,6		14,400			
219	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	7,427	1 542,60	11 456,89	CS ÚRS 2018 02
D	766	Konstrukce truhlářské					995 807,24	
220	K	76601	D+M sauna O13 (v.č. D.1.1.58)	kpl	1,000	114 452,00	114 452,00	
	WV		"D.1.1.58"					
	WV		"cena zahrnuje vestavbu sauny, minerální izolaci, saunové dveře, topidlo+regulaci, saunové světlo vč. žárovky a stínidla, osttání a pomocný materiál"					
	WV		1		1,000			
221	K	766412221	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami š do 60 mm	m2	14,648	334,30	4 896,83	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.02"					
	WV		"1.11 - montáž svisle s mezerami 5mm"					
	WV		2,17*6,75		14,648			
222	M	6119115	palubky obkladové profil 60x20mm	m2	16,113	238,70	3 846,17	
	WV		14,648*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		16,113			
223	K	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m	20,250	66,70	1 350,68	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.02"					
	WV		"1.11"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*6,75		20,250			
224	M	605141091	řezivo pro rošt pod obložení	m	22,275	116,10	2 586,13	
	VV		20,25*1,1		22,275			
225	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	30,000	913,80	27 414,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		"D01" 1+5		6,000			
	VV		"D02" 9+6		15,000			
	VV		"D05" 3		3,000			
	VV		"D06" 3+3		6,000			
	VV		Součet		30,000			
226	M	611601D01	dveře vnitřní jednokřídle, hladké, bezfalcové, 700/2100mm, dřevěná biodeska 40 mm + dřevní olej, barva bílá	kus	6,000	11 659,50	69 957,00	
	VV		"D01" 1+5		6,000			
227	M	611601D02	dveře vnitřní jednokřídle, hladké, bezfalcové, 800/2100mm, dřevěná biodeska 40 mm + dřevní olej, barva bílá	kus	15,000	11 659,50	174 892,50	
	VV		"D02" 9+6		15,000			
228	M	611601D05	dveře vnitřní jednokřídle, hladké, bezfalcové, 700/2100mm,CPL laminát, barva bílá	kus	3,000	12 369,00	37 107,00	
	VV		"D05" 3		3,000			
229	M	611601D06	dveře vnitřní jednokřídle, hladké, bezfalcové, 800/2100mm,CPL laminát, barva bílá	kus	6,000	12 369,00	74 214,00	
	VV		"D06" 3+3		6,000			
230	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	20,000	913,80	18 276,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		"D03" 10+8		18,000			
	VV		"D07" 1+1		2,000			
	VV		Součet		20,000			
231	M	611601D03	dveře vnitřní jednokřídle, hladké, bezfalcové, 900/2100mm, dřevěná biodeska 40 mm + dřevní olej, barva bílá	kus	18,000	11 659,50	209 871,00	
	VV		"D03" 10+8		18,000			
232	M	611601D07	dveře vnitřní jednokřídle, hladké, bezfalcové, 900/2100mm,CPL laminát, barva bílá	kus	2,000	11 294,00	22 588,00	
	VV		"D07" 1+1		2,000			
233	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	4,000	1 397,50	5 590,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					
	VV		"D04" 3+1		4,000			
234	M	611601D04	dveře vnitřní jednokřídle, hladké, bezfalcové, 900/2100mm, pož.odolnost EW 15 DP3 - C, dřevěná biodeska 40 mm + dřevní olej, barva bílá	kus	4,000	16 008,90	64 035,60	
	VV		"D04" 3+1		4,000			
235	K	766660722	Montáž dveřního kování	kus	54,000	161,30	8 710,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.51"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1+5		6,000			
	WV		9+6+10+8+3+1+3+3+3+1+1		48,000			
	WV		Součet		54,000			
236	M	549136	kování vrchní dveřní klika-klika, rozeta (u 6ks WC zámek)	sada	54,000	516,00	27 864,00	
237	M	549136R	příplatek za zámek s panikovou funkcí - dle PBŘ (pro vnitřní dveře)	kus	8,000	2 719,80	21 758,40	
238	K	76666901	D+M systém generálního klíče	kpl	1,000	37 625,00	37 625,00	
239	K	76666910	D+M dřevěné truhlářské dveře vč. rámové zárubně, kování, vložka	kus	3,000	13 491,30	40 473,90	
	WV		"D. 1. 1.50"					
	WV		"W32" 1		1,000			
	WV		"W36" 1		1,000			
	WV		"W40" 1		1,000			
	WV		Součet		3,000			
240	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	7,000	193,50	1 354,50	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1. 1.54"					
	WV		"T/03,06,07,08,09,10,12" 7		7,000			
241	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	5,000	215,00	1 075,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1. 1.54"					
	WV		"T/02,04,11,13,14" 5		5,000			
242	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	5,000	322,50	1 612,50	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1. 1.54"					
	WV		"T/01,05,15,18,22" 5		5,000			
243	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	6,000	322,50	1 935,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1. 1.54"					
	WV		"T/13,17,19,20,21,23" 6		6,000			
244	M	607941021	deska parapetní - kompaktní HPL deska tl. 8mm š. 0,22m, ABS hrana, vč. ukončovacího Al profilu	m	49,940	376,30	18 792,42	
	WV		2+1,5+0,75+1,25+2+1+0,75+1+1+0,75+1,25+1		14,250			
	WV		3,4+1,25+1,25+2+4,5+2+3+3+5,75+2+3		31,150			
	WV		Součet		45,400			
	WV		45,4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		49,940			
245	K	766694124	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 2,6 m	kus	1,000	430,00	430,00	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1. 1.54"					
	WV		"T/16" 1		1,000			
246	M	607941051	deska parapetní - kompaktní HPL deska tl. 8mm, š. 0,37m, ABS hrana, vč. ukončovacího Al profilu	m	3,740	483,80	1 809,41	
	WV		3,4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,740			
247	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	1,500	860,00	1 290,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	767	Konstrukce zámečnické					5 743 708,73	
248	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	45,338	64,50	2 924,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S4.5"					
	VV		"D.1.1.58"					
	VV		"O/01" 1,9*1,2		2,280			
	VV		"O/02" 2,56*1,2		3,072			
	VV		"O/03" 1,8*1,2		2,160			
	VV		"O/04" 2,65*1,2		3,180			
	VV		"O/05" 3,64*1,2		4,368			
	VV		"O/06" 3,66*2,63		9,626			
	VV		"O/07" 3*2,4		7,200			
	VV		"O/08" 3,375*1,625		5,484			
	VV		"O/09" 3*1,2		3,600			
	VV		"O/10" 3,64*1,2		4,368			
	VV		Součet		45,338			
249	M	69752001	rohož vstupní provedení hliník	m2	16,566	7 385,30	122 344,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		"O/01" 1,9*1,2		2,280			
	VV		"O/02" 2,56*1,2		3,072			
	VV		"O/03" 1,8*1,2		2,160			
	VV		"O/04" 2,65*1,2		3,180			
	VV		"O/05" 3,64*1,2		4,368			
	VV		Součet		15,060			
	VV		15,06*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		16,566			
250	M	69752100	rohož textilní provedení 100% PP, zatavený do měkčeného PVC	m2	33,306	1 128,80	37 595,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		"O/06" 3,66*2,63		9,626			
	VV		"O/07" 3*2,4		7,200			
	VV		"O/08" 3,375*1,625		5,484			
	VV		"O/09" 3*1,2		3,600			
	VV		"O/10" 3,64*1,2		4,368			
	VV		Součet		30,278			
	VV		30,278*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		33,306			
251	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	88,560	129,00	11 424,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S4.5"					
	VV		"D.1.1.58"					
	VV		"O/01" 2*(1,9+1,2)		6,200			
	VV		"O/02" 2*(2,56+1,2)		7,520			
	VV		"O/03" 2*(1,8+1,2)		6,000			
	VV		"O/04" 2*(2,65+1,2)		7,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"O/05" 2*(3,64+1,2)		9,680			
	VV		"O/06" 2*(3,66+2,63)		12,580			
	VV		"O/07" 2*(3+2,4)		10,800			
	VV		"O/08" 2*(3,375+1,625)		10,000			
	VV		"O/09" 2*(3+1,2)		8,400			
	VV		"O/10" 2*(3,64+1,2)		9,680			
	VV		Součet		88,560			
252	M	69752160	rám pro zapuštění profil L-30/30 25/25 20/30 15/30-Al	m	88,560	327,90	29 038,82	CS ÚRS 2018 02
253	K	767599001	D+M hliníková kolejnice skrytá v podhledu, kotvená do stropu	m	37,000	483,80	17 900,60	
	VV		"D.1.1.58"					
	VV		"O/11" 13		13,000			
	VV		"O/12" 2*12		24,000			
	VV		Součet		37,000			
254	K	767599002	D+M závěs (pojezd po hliníkové kolejnici) - specifikace dle D.1.1.58	m2	100,800	698,80	70 439,04	
	VV		"D.1.1.58"					
	VV		"O/11" 8*1,5*2,8		33,600			
	VV		"O/12" 2*8*1,5*2,8		67,200			
	VV		Součet		100,800			
255	K	767599003	D+M dvířka rozvaděčů a HUP- kompletní provedení dle specifikace dle D.1.1.55	kpl	1,000	19 350,00	19 350,00	
256	K	767W01	D+M hliníkové okno 2000/2000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	32 583,30	32 583,30	
257	K	767W02	D+M hliníkové okno 1500/1500 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	32 142,50	32 142,50	
258	K	767W03	D+M hliníkové okno 750/750 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	14 566,30	14 566,30	
259	K	767W04	D+M hliníkové okno 1250/1250 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	25 638,80	25 638,80	
260	K	767W05	D+M hliníkové okno 2000/2000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	32 583,30	32 583,30	
261	K	767W06	D+M hliníkové okno 1000/1000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	19 780,00	19 780,00	
262	K	767W07	D+M hliníkové okno 750/750 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	14 351,30	14 351,30	
263	K	767W08	D+M hliníkové okno 1000/1000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	19 780,00	19 780,00	
264	K	767W09	D+M hliníkové okno 1000/1000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	19 780,00	19 780,00	
265	K	767W10	D+M hliníkové okno 750/750 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	14 351,30	14 351,30	
266	K	767W11	D+M hliníkové okno 1250/1250 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	25 638,80	25 638,80	
267	K	767W12	D+M hliníkové okno 1000/1000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	19 780,00	19 780,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
268	K	767W13	D+M hliníkové okno 4750/1250 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	77 615,00	77 615,00	
269	K	767W14	D+M hliníkové okno 1250/1250 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	25 638,80	25 638,80	
270	K	767W15	D+M hliníkové okno 2000/2000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	52 621,30	52 621,30	
271	K	767W16	D+M hliníkové okno 3400/850 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	41 065,00	41 065,00	
272	K	767W17	D+M hliníkové okno 4500/850 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	53 696,30	53 696,30	
273	K	767W18	D+M hliníkové okno 2000/2000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	52 621,30	52 621,30	
274	K	767W19	D+M hliníkové okno 3000/850 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	36 818,80	36 818,80	
275	K	767W20	D+M hliníkové okno 3000/850 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	36 818,80	36 818,80	
276	K	767W21	D+M hliníkové okno 5750/850 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	69 353,60	69 353,60	
277	K	767W22	D+M hliníkové okno 2000/2000 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	52 621,30	52 621,30	
278	K	767W23	D+M hliníkové okno 3000/1250 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	48 052,50	48 052,50	
279	K	767W24	D+M hliníková prosklená fasáda 3815+2875/4600 mm s dveřmi 900+900/2200 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	539 650,00	539 650,00	
280	K	767W25	D+M hliníkové prosklená dveře s nadsvětlíkem a bočním fixním panelem 3000/2500 mm, dveře 900+600/2100 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	153 187,50	153 187,50	
281	K	767W26	D+M hliníkové plné dveře s proskl.nadsvětlíkem a bočním plným panelem 1870/2500 mm, dveře 900/2100 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	55 040,00	55 040,00	
282	K	767W27	D+M hliníkové plné dveře s proskl.nadsvětlíkem 1000/2500 mm, dveře 840/2100 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	38 646,30	38 646,30	
283	K	767W28	D+M hliníkové plné dveře 2křídle 1750/2500 mm, dveře 800+800/2420 mm, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	55 577,50	55 577,50	
284	K	767W29	D+M hliníkové plné dveře s proskl.nadsvětlíkem 1000/2500 mm, dveře 840/2100 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	36 071,60	36 071,60	
285	K	767W30	D+M hliníkové plné dveře s proskl.nadsvětlíkem 1000/2500 mm, dveře 840/2100 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	36 071,60	36 071,60	
286	K	767W31	D+M hliníkový zdvižně posuvný portál 10800/3100mm, dveře 1750+1750/2800 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	633 325,50	633 325,50	
287	K	767W33	D+M hliníkové okno pásové, rohové 3740+2220/640 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	43 376,30	43 376,30	
288	K	767W34	D+M hliníkové plné dveře s proskl.nadsvětlíkem a bočním plným panelem 3000/2250 mm, dveře 900+900/2150 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	125 022,50	125 022,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
289	K	767W35	D+M hliníkový zdvižně posuvný portál 10800/3100mm, dveře 1750+1750/2800 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	633 325,50	633 325,50	
290	K	767W37	D+M hliníkové okno pásové, rohové 4240+2220/640 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	46 509,90	46 509,90	
291	K	767W38	D+M hliníková prosklená fasáda 3640/4670 mm s dveřmi 900+900/2200 mm, EI 15 DP1 (boční panely), izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	338 625,00	338 625,00	
292	K	767W39	D+M hliníkový zdvižně posuvný portál 11800/3100mm, dveře 1920+1920/2800 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	692 085,00	692 085,00	
293	K	767W41	D+M hliníkové okno pásové, rohové 4240+2220/640 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	46 509,90	46 509,90	
294	K	767W42	D+M hliníková prosklená fasáda - pásové okno 17710/900 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	253 485,00	253 485,00	
295	K	767W43	D+M hliníková prosklená fasáda - pásové okno 16600/900 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	239 606,80	239 606,80	
296	K	767W44	D+M hliníková prosklená fasáda - pásové okno pod šikmou střechou 3815/900 mm, izolační trojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.50	kus	1,000	54 287,50	54 287,50	
297	K	767G01	D+M vnitřní hliníková prosklená stěna 3500/4635 mm, izolační dvojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.52	kus	1,000	130 010,50	130 010,50	
298	K	767G02	D+M vnitřní hliníková prosklená stěna 3000/2500 mm, izolační dvojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.52	kus	1,000	78 496,50	78 496,50	
299	K	767G03	D+M vnitřní hliníková prosklená stěna 3250/2500 mm, pož. dodonost EW 15 DP3 - C, izolační dvojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.52	kus	1,000	157 218,80	157 218,80	
300	K	767G04	D+M vnitřní hliníková prosklená stěna 3250/2500 mm, pož. dodonost EW 15 DP3 - C, izolační dvojsklo, kompletní provedení dle D.1.1.52	kus	1,000	157 218,80	157 218,80	
301	K	767901	D+M mřížka proti hmyzu - tahokov, černá	m	189,375	265,50	50 279,06	
	VV		"D.1.1.41"					
	VV		2*44,14		88,280			
	VV		"spodek provětrávaných fasád"					
	VV		(0,66+3,5+7,75+7+11,5+8+5,75+0,5+0,26+3,25)		48,170			
	VV		(4,8+0,75+0,18+2*(0,75+0,18))		7,590			
	VV		5,25+0,25+0,25+3,2		8,950			
	VV		2*(5,05-0,75-0,05+0,075+0,185+2,035)		13,090			
	VV		(4,55-0,75-0,05+0,075+0,185+2,035)		6,045			
	VV		(2,295+0,565+0,05+2,295+0,565+0,05+2,315+0,565+0,05)		8,750			
	VV		2*3+2,5		8,500			
	VV		Součet		189,375			
302	K	767902	D+M neprůhledná folie oken	m2	2,563	3 225,00	8 265,68	
	VV		"D.1.1.50"					
	VV		"W06,, W07, W08" 1*1+0,75*0,75+1*1		2,563			
303	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	10,000	1 290,00	12 900,00	CS ÚRS 2018 02
D	771		Podlahy z dlaždic				963 209,92	
304	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	434,470	134,40	58 392,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.02" 21,205+16,35+2,5+2*4,95+2*0,25+16,35+1+21,205+2*0,25		89,510			
	VV		"1.04" 2*2,5+2*1,4		7,800			
	VV		"1.10" 2*2,25+2*5,25		15,000			
	VV		"1.14" 2*2,925+2*1,5		8,850			
	VV		"1.15" 2*2,5+2*5,25		15,500			
	VV		"1.16" 2*2,5+2*5,25		15,500			
	VV		"1.17" 2*2,5+2*2,625		10,250			
	VV		"1.18" 2*2,5+2*2,625		10,250			
	VV		"1.19" 2*2,5+2*5,25		15,500			
	VV		"1.20" 2*2,875+2*5,25		16,250			
	VV		"1.23" 2*5,375+2*2,875		16,500			
	VV		"1.24" 2*3,125+2*4		14,250			
	VV		"1.25" 2*3,125+2*2,2		10,650			
	VV		"A03" 2*2,5+2*5,5		16,000			
	VV		"B05" 2*2,5+2*5,5		16,000			
	VV		"C03" 2*5,125+2*2,55		15,350			
	VV		"2.02" 2*1,5+2*5,5		14,000			
	VV		"2.03" 2*3,625+2*2,625		12,500			
	VV		"2.05" 2*2,5+2*3,43		11,860			
	VV		"2.06" 2*4,5+2*1,875		12,750			
	VV		"2.07" 2*4,5+2*2,25		13,500			
	VV		"2.08" 2*1,75+2*3,85		11,200			
	VV		"2.09" 2*6,375+2*2,375+2*1		19,500			
	VV		"2.10" 2*1,5+2*1,125		5,250			
	VV		"2.11" 2*6,75+2*9,5		32,500			
	VV		"2.12" 2*3,125+2*1		8,250			
	VV		Součet		434,470			
305	M	59761271	sokl - podlahy 600 x 95mm	kus	803,770	191,40	153 841,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		434,47*1,85 'Přepočtené koeficientem množství		803,770			
306	K	771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových lepených rozlivovým lepidlem přes 2 do 4 ks/ m2	m2	585,012	607,40	355 336,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S4.3"					
	VV		144,18+3,5+2*0,95*0,25+0,95*0,125+3,1+3*0,8*0,125+1,89+3,75+11,81+0,95*0,25+0,8*0,125		169,461			
	VV		28,36+0,95*0,125+1,46+0,85*0,125+10,6+1*0,125+4,16+13,13+0,95*0,25+13,12+0,95*0,25		71,655			
	VV		6,25+0,95*0,25+6,56+0,95*0,125+13,13+0,95*0,25+15,1+0,95*0,25+4,57+1,05*0,25		46,704			
	VV		15,45+1,05*0,25+12,5+1,75*0,3+6,88+1*0,3+5,63+1*0,3		41,848			
	VV		21,94+1,05*0,275+1,05*0,25+13,75+2*1,05*0,25		36,766			
	VV		4,41+0,95*0,25+0,85*0,125		4,754			
	VV		21,94+1,05*0,25+1,05*0,275+4,38+0,95*0,25+0,85*0,125		27,215			
	VV		13,75+2*1,05*0,25		14,275			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		21,42+1,05*0,275+13,07+1,05*0,25+4,08+0,95*0,25+0,85*0,125		39,465			
	VV		8,25+1,05*0,25+3*0,95*0,125+9,52+4,84+2*0,85*0,125+8,57+8,44+10,13+6,74+0,95*0,125		57,440			
	VV		15,14+1,69+0,85*0,125+54,8+1,05*0,25+3,13+1*0,3		75,429			
	VV		Součet		585,012			
307	M	59761008	dlaždice keramické podlahové 60x60 cm, tl.10mm.matná, rektifikovaná, R10	m2	672,764	444,00	298 707,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		585,012*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		672,764			
308	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	43,270	59,10	2 557,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		3,5+3,1+1,89+3,75+1,46+4,16+4,57		22,430			
	VV		4,41+4,38+4,08		12,870			
	VV		4,84+3,13		7,970			
	VV		Součet		43,270			
309	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	585,012	40,90	23 926,99	CS ÚRS 2018 02
310	K	771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	52,800	123,60	6 526,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02"					
	VV		1,8+16+1,85+11		30,650			
	VV		7,25+2*7+3*0,3		22,150			
	VV		Součet		52,800			
311	M	5905410R	profil přechodový	m	58,080	516,00	29 969,28	
	VV		52,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		58,080			
312	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	25,266	1 343,80	33 952,45	CS ÚRS 2018 02
D 776			Podlahy povlakové				584 157,97	
313	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	516,634	32,30	16 687,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		189,922+326,712		516,634			
314	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	516,634	16,10	8 317,81	CS ÚRS 2018 02
315	K	776121311	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:1	m2	516,634	31,20	16 118,98	CS ÚRS 2018 02
316	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	189,922	91,40	17 358,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S4.2"					
	VV		7,92+1,15*0,25+8,4*7,25+3,73*0,3		70,227			
	VV		8,05*7+3,39*0,3		57,367			
	VV		8,67+1,15*0,25+5,36+1,05*0,25+6,7*7+3,39*0,25		62,328			
	VV		Součet		189,922			
317	M	6975105R	koberec zátěžový smyčkový, tl. 6mm, třída 32 dle EN ISO 24011	m2	216,444	483,80	104 715,61	
	VV		189,922		189,922			
	VV		68,45*0,1 "sokl do lišty"		6,845			
	VV		Součet		196,767			
	VV		196,767*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		216,444			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
318	K	776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	326,712	180,60	59 004,19	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.02, D.1.1.B"					
	VV		"S4.1"					
	VV		8,35*7,25+(4,04+3,73)*0,3		62,869			
	VV		8,75+1,15*0,25+7,7*7+(3,72+3,39)*0,3		65,071			
	VV		8,6*7+(3,39+3,72)*0,3		62,333			
	VV		18,43+3,25*0,25+1,05*0,25		19,505			
	VV		18,43+3,25*0,25+1,08*0,25		19,513			
	VV		17,85+1,05*0,3+2*1,05*0,125		18,428			
	VV		"S4.4"					
	VV		26,91+35,44+16,38+1,05*0,25		78,993			
	VV		Součet		326,712			
319	M	28411069	linoleum přírodní ze 100% dřevité moučky, tl. 2,50 mm, zátěž 34/43, R9, Cfl S1	m2	359,383	752,50	270 435,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		326,712*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		359,383			
320	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	184,450	91,40	16 858,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro marmoleum S4.1"					
	VV		2*8,35+7,25+0,3		24,250			
	VV		2*7,7+7+0,3		22,700			
	VV		2*8,6+7+0,3		24,500			
	VV		"A01" 2*3,25+2*5,5		17,500			
	VV		"B01" 2*3,25+2*5,5		17,500			
	VV		"C01" 2*4,125+2*4,2		16,650			
	VV		"S4.4"					
	VV		"1.05" 2*5,125+2*5,25		20,750			
	VV		"1.09" 2*6,75+2*5,25		24,000			
	VV		"1.21" 2*4,125+2*4,175		16,600			
	VV		Součet		184,450			
321	M	5904037R	lišta hliníková v.4cm	m	188,139	306,40	57 645,79	
	VV		184,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		188,139			
322	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	68,450	91,40	6 256,33	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro koberec"					
	VV		"S4.2"					
	VV		2*8,4+7,25+0,3		24,350			
	VV		2*8,05+7+0,3		23,400			
	VV		2*6,7+7+0,3		20,700			
	VV		Součet		68,450			
323	M	69751204	lišta kobercová 5,5 x 0,9 cm	m	69,819	21,50	1 501,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		68,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		69,819			
324	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	68,450	10,80	739,26	CS ÚRS 2018 02
325	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	1,981	4 300,00	8 518,30	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	781	Dokončovací práce - obklady					255 969,65	
326	K	78141511R	Montáž obkladaček pravouhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	230,465	564,40	130 074,45	
	VV		"D. 1. 1.02"					
	VV		"1.06" 1,2*(2*1,475+2*2,1-0,8-2*0,7)		5,940			
	VV		"1.07" 2,5*(2*0,9+2*2,1)-0,7*2,1		13,530			
	VV		"1.08" 1,2*(2*2,5+2*1,5-0,7)		8,760			
	VV		"1.11 část" 2,17*(5,25+1,8+0,1+2*0,9)+1,2*1,475+0,15*1,475		21,413			
	VV		"1.12" 1,2*(2*1,625+2*0,9-0,7)		5,220			
	VV		"1.22" 2,5*(2*2,125+2*2,15)-0,9*2,1		19,485			
	VV		"1.26" 1,2*(2*3,125+2*1,8+2*0,8-0,84)		12,732			
	VV		"A02" 1,2*(2*3,95+2*5,5-0,9)+1,3*(2*1+5,5)		31,350			
	VV		"A05" 1,2*(2*1,6+2*1,8+4*1,2-0,8-2*0,7)		11,280			
	VV		"B02" 1,2*(2*3,95+2*5,5-0,9)+1,3*(2*1+5,5)		31,350			
	VV		"B04" 1,2*(2*1,95+2*1,8+2*1+2*1,375-0,8-2*0,7)		12,060			
	VV		"C02" 1,2*(2*3,825+2*5,525-2*0,9)+0,75*(5,525+1,825+0,15)		25,905			
	VV		"C04" 1,2*(2*1,6+2*1,75+2*1+2*1,425-0,8-2*0,7)		11,220			
	VV		"2.04" 1,2*(2*1,6+2*0,9-0,7)+2,5*(2*1,6+2*2)-2*0,7*2,1		20,220			
	VV		Součet		230,465			
327	M	59761026	obkládačky keramické koupelnové (barevné) do 12 ks/m2	m2	253,512	266,60	67 586,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		230,465*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		253,512			
328	K	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2	m2	19,920	59,10	1 177,27	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02"					
	VV		"1.06" 1,2*(2*1,475+2*2,1-0,8-2*0,7)		5,940			
	VV		"1.08" 1,2*(2*2,5+2*1,5-0,7)		8,760			
	VV		"1.12" 1,2*(2*1,625+2*0,9-0,7)		5,220			
	VV		Součet		19,920			
329	K	781419197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za spárování silikonem	m	180,725	69,90	12 632,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D. 1. 1.02"					
	VV		"1.06" (2*1,475+2*2,1)		7,150			
	VV		"1.07" (2*0,9+2*2,1)		6,000			
	VV		"1.08" (2*2,5+2*1,5)		8,000			
	VV		"1.11" (5,25+1,475+0,1+1,8+2*0,9)		10,425			
	VV		"1.12" (2*1,625+2*0,9)		5,050			
	VV		"1.22" (2*2,125+2*2,15)		8,550			
	VV		"1.26" (2*3,125+2*1,8+2*0,8)		11,450			
	VV		"A02" (2*3,95+2*5,5+2*0,15+2*3,15)		25,500			
	VV		"A05" (2*1,6+2*1,8+4*1,2)		11,600			
	VV		"B02" (2*3,95+2*5,5+2*0,15+2*3,15)		25,500			
	VV		"B04" (2*1,95+2*1,8+2*1+2*1,375)		12,250			
	VV		"C02" (2*3,825+2*5,525+2*3,4)		25,500			
	VV		"C04" (2*1,6+2*1,75+2*1+2*1,425)		11,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"2.04" (2*1,6+2*0,9+2*1,6+2*2)		12,200			
	WV		Součet		180,725			
330	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	26,650	145,10	3 866,92	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1.1.02"					
	WV		1,2+2*0,15+2*3,15+0,9+2*0,15+2*3,15+1+0,15+2*3,4+1+2*1,2		26,650			
331	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	180,725	145,10	26 223,20	CS ÚRS 2018 02
332	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	230,465	40,90	9 426,02	CS ÚRS 2018 02
333	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	3,708	1 343,80	4 982,81	CS ÚRS 2018 02

D 783

Dokončovací práce - nátěry

19 846,92

334	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	87,896	75,30	6 618,57	CS ÚRS 2018 02
	WV		"nátěr zárubní" 53*(1+2*2,1)*0,25		68,900			
	WV		"sloupy ocelové" 6*3,21*4*0,15+4,88*4*0,15+12*0,94*4*0,1		18,996			
	WV		Součet		87,896			
335	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	87,896	64,50	5 669,29	CS ÚRS 2018 02
336	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	87,896	86,00	7 559,06	CS ÚRS 2018 02

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

153 498,40

337	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	3 753,017	8,60	32 275,95	CS ÚRS 2018 02
338	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	3 753,017	32,30	121 222,45	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D. 1.1.02"					
	WV		9,28+144,18+15,1+12,5 "stropy omítka"		181,060			
	WV		345,98+255,5 "stropy sdk"		601,480			
	WV		"D. 1.1.02"					
	WV		"1.01" 4,275*1,63		6,968			
	WV		"1.02" 4,275*(21,205+16,35)+3*(2,5+2*4,95+2*0,25)+3,95*(16,35+1+21,205+2*0,25)		353,515			
	WV		-2*3,25*2,5+2*4		-8,250			
	WV		"1.03" 3*(2*3+2*2,05)-2*3*2,5+2*4		23,300			
	WV		"1.04" 3,25*(2*2,5+2*1,4)		25,350			
	WV		"1.05" 3,25*(2*5,125+2*5,25)		67,438			
	WV		"1.06" 3,25*(2*1,475+2*2,1)		23,238			
	WV		"1.07" 3,25*(2*0,9+2*2,1)		19,500			
	WV		"1.08" 3,25*(2*2,5+2*1,5)		26,000			
	WV		"1.09" 3,25*(2*6,75+2*5,25)		78,000			
	WV		"1.10" 3,25*(2*2,25+2*5,25)		48,750			
	WV		"1.11" 3,25*(2*5,825+2*5,25)		71,988			
	WV		"1.12" 3,25*(2*1,625+2*0,9)		16,413			
	WV		"1.13" (3,305+4,275)/2*(2*2,925+2*3,625)		49,649			
	WV		"1.14" 3,25*(2*2,925+2*1,5)		28,763			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"1.15" 3,25*(2*2,5+2*5,25)		50,375			
VV			"1.16" 3,25*(2*2,5+2*5,25)		50,375			
VV			"1.17" 3,25*(2*2,5+2*2,625)		33,313			
VV			"1.18" 3,25*(2*2,5+2*2,625)		33,313			
VV			"1.19" 3,25*(2*2,5+2*5,25)		50,375			
VV			"1.20" (3,305+4,275)/2*(2*2,875+2*5,25)		61,588			
VV			"1.21" 3,25*(2*4,125+2*4,175)		53,950			
VV			"1.22" 3,25*(2*2,125+2*2,15)		27,788			
VV			"1.23" 3,25*(2*5,375+2*2,875)		53,625			
VV			"1.24" 3,75*(2*3,125+2*4)		53,438			
VV			"1.25" 3,25*(2*3,125+2*2,2)		34,613			
VV			"1.26" 3,25*(2*3,125+2*1,8+2*0,8)		37,213			
VV			"A01" 3,25*(2*3,25+2*5,5)-3,25*2,5+4		52,750			
VV			"A02" 3,25*(2*3,95+2*5,5)		61,425			
VV			"A03" 3,25*(2*2,5+2*5,5)		52,000			
VV			"A04" 3,25*(2*2,575+2*3,075)		36,725			
VV			"A05" 3,25*(2*1,6+2*1,8+4*1,2)		37,700			
VV			"A06" 3,25*(2*16,75+2*7,25)-11,5*3+4		125,500			
VV			"A07" 3*(2*4,62+2*2,035)		39,930			
VV			"B01" 3,25*(2*3,25+2*5,5)-3,25*2,5+4		52,750			
VV			"B02" 3,25*(2*3,95+2*5,5)		61,425			
VV			"B03" 3,25*(2*3,425+2*2,5)		38,513			
VV			"B04" 3,25*(2*1,95+2*1,8+2*1+2*1,375)		39,813			
VV			"B05" 3,25*(2*2,5+2*5,5)		52,000			
VV			"B06" 3,25*(2*15,75+2*7)-10,5*3+4		120,375			
VV			"B07" 3*(2*4,62+2*2,035)		39,930			
VV			"C01" 3,25*(2*4,125+2*4,2)		54,113			
VV			"C02" 3,25*(2*3,825+2*5,525)		60,775			
VV			"C03" 3,09*(2*5,125+2*2,55)		47,432			
VV			"C04" 3,09*(2*1,6+2*1,75+2*1+2*1,425)		35,690			
VV			"C05" 3,09*(2*3,4+2*2,55)		36,771			
VV			"C06" 3,09*(2*2,1+2*2,55)		28,737			
VV			"C07" 3,25*(2*15,3+2*7)-10,5*3+4		117,450			
VV			"C08" 3*(2*4,2+2*2,035)		37,410			
VV			"2.01" 3,75*(2*2,375+2*1,625)		30,000			
VV			"2.02" 3,75*(2*1,5+2*5,5)		52,500			
VV			"2.03" 3,75*(2*3,625+2*2,625)		46,875			
VV			"2.04" 3,75*(4*1,6+2*2+2*0,9)		45,750			
VV			"2.05" 3,75*(2*2,5+2*3,43)		44,475			
VV			"2.06" 3,75*(2*4,5+2*1,875)		47,813			
VV			"2.07" 3,75*(2*4,5+2*2,25)		50,625			
VV			"2.08" 3,75*(2*1,75+2*3,85)		42,000			
VV			"2.09" 3,75*(2*6,375+2*2,375+2*1)		73,125			
VV			"2.10" 3,75*(2*1,5+2*1,125)		19,688			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"2. 11" 3,75*(2*6,75+2*9,5)-4,75*1,25+4		119,938			
	WV		"2. 12" 3,75*(2*3,125+2*1)		30,938			
	WV		Mezisoučet		3 986,069			
	WV		" - obklady"					
	WV		-233,052		-233,052			
	WV		Součet		3 753,017			
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				499 348,83	
339	K	78601	D+M screenová roleta, hliníkový box, el. ovládání	m2	114,553	4 351,60	498 488,83	
	WV		"D. 1. 1. 58					
	WV		"O/15" 3*1,25		3,750			
	WV		"O/16" 2*2		4,000			
	WV		"O/17" (2*3,795+3,83)*2,8		31,976			
	WV		"O/18" (3,37+2,24)*0,85		4,769			
	WV		"O/19" 1*2*2		4,000			
	WV		"O/20" (2*3,46+3,5)*2,8		29,176			
	WV		"O/21" 2*2,18*0,85		3,706			
	WV		"O/22" (2*3,46+3,5)*2,8		29,176			
	WV		"O/23" 2*2		4,000			
	WV		Součet		114,553			
340	K	998786101	Přesun hmot tonážní pro čalounické úpravy v objektech v do 6 m	t	1,000	860,00	860,00	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

b - Zdravotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 593 574,58

DPH základní
snížená

Základ daně
2 593 574,58
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
544 650,66
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 138 225,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

b - Zdravotechnika

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 593 574,58

HSV - Práce a dodávky HSV

459 842,93

1 - Zemní práce

358 917,63

4 - Vodorovné konstrukce

28 362,80

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

72 562,50

PSV - Práce a dodávky PSV

2 126 744,15

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

538 433,65

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

882 185,73

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

471 336,14

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

155 468,70

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

10 159,80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

49 457,78

734 - Ústřední vytápění - armatury

19 702,35

VRN - Ostatní náklady

6 987,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

b - Zdravotechnika

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 593 574,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

459 842,93

D 1

Zemní práce

358 917,63

1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	388,000	266,60	103 440,80	
	VV		((78+12+118+74+40+27+7+105+21+3)*0,8*1,0) "ležatá kanalizace		388,000			
	VV		Součet		388,000			
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	38,800	34,40	1 334,72	
	VV		0,1*388,0 "hloubené vykopávky		38,800			
	VV		Součet		38,800			
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	194,000	63,40	12 299,60	
	VV		0,5*388,0 "ležatá kanalizace		194,000			
	VV		Součet		194,000			
4	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	217,380	126,90	27 585,52	
	VV		38,800 "lože		38,800			
	VV		168,880 "obsyp		168,880			
	VV		0,020*(78+12+118+74+40+27+7+105+21+3) "potrubí		9,700			
	VV		Součet		217,380			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	217,380	12,90	2 804,20	
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	391,291	204,30	79 940,75	
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	170,620	126,90	21 651,68	
	VV		388,000 "výkopky		388,000			
	VV		-217,380 "vodorovný přesun		-217,380			
	VV		Součet		170,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	168,780	106,40	17 958,19	
	VV		((78+12+118+74+40+27+7+105+21+3)*0,8*0,46)-		168,780			
	VV		0,020*(78+12+118+74+40+27+7+105+21+3) "ležatá kanalizace		168,780			
	VV		Součet		168,780			
9	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	318,994	288,10	91 902,17	
	VV		1,89*168,780		318,994			
	VV		Součet		318,994			
	D	4	Vodorovné konstrukce				28 362,80	
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	38,800	731,00	28 362,80	
	VV		((78+12+118+74+40+27+7+105+21+3)*0,8*0,1) "ležatá kanalizace		38,800			
	VV		Součet		38,800			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				72 562,50	
11	K	R-9709001	Stavební výpomoc, pomocné zednické práce, vrtání plostupů, drážky, montážní práce a nespecifikované pomocné práce	hod	225,000	322,50	72 562,50	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 126 744,15	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				538 433,65	
12	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 100	m	93,000	374,10	34 791,30	
	VV		78+12+3 "svodná kanalizace		93,000			
	VV		Součet		93,000			
13	K	721174006	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 125	m	318,000	461,20	146 661,60	
	VV		118+74+105+21 "svodná kanalizace		318,000			
	VV		Součet		318,000			
14	K	721174007	Potrubí kanalizační z PP svodné systém HT DN 150	m	74,000	813,80	60 221,20	
	VV		40+27+7 "svodná kanalizace		74,000			
	VV		Součet		74,000			
15	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	89,000	227,90	20 283,10	
	VV		74+14+1 "odpadní kanalizace		89,000			
	VV		Součet		89,000			
16	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	97,000	374,10	36 287,70	
	VV		84+13 "odpadní kanalizace		97,000			
	VV		Součet		97,000			
17	M	286156030	čistící kanalizační tvarovka PP DN 100 pro vysoké teploty	kus	22,000	150,50	3 311,00	
	VV		22 "čistící tvarovka		22,000			
	VV		Součet		22,000			
18	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	25,000	179,50	4 487,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- dopojení odpadů nerez aut. umyvadel</i>					
	VV		20+3+2 "přípojovací kanalizace		25,000			
	VV		Součet		25,000			
19	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	46,000	192,40	8 850,40	
	VV		31+12+3 "přípojovací kanalizace		46,000			
	VV		Součet		46,000			
20	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	13,000	227,90	2 962,70	
	VV		13 "přípojovací kanalizace		13,000			
	VV		Součet		13,000			
21	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	28,000	374,10	10 474,80	
	VV		25+3 "přípojovací kanalizace		28,000			
	VV		Součet		28,000			
22	K	721174055	Potrubí kanalizační z PP dešťové systém HT DN 100 včetně. návlekové izolace proti rosení tl. 9 mm	m	92,000	481,60	44 307,20	
	VV		68+24 "dešťové potrubí		92,000			
	VV		Součet		92,000			
23	K	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze D 32 - odvod kondenzátu	m	21,000	182,80	3 838,80	
	VV		21 "odvod kondenzátu		21,000			
	VV		Součet		21,000			
24	M	458100010	kotevní prvky pro potrubí kanalizace	ks	149,000	80,60	12 009,40	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- cena za dodávku kompletního úchytného, závěsného a kotevního materiálu</i>					
	VV		(74+14+84+13+68+24+21)/2 "závěsy, konzoly, uchýty		149,000			
	VV		Součet		149,000			
25	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	46,000	67,70	3 114,20	
	VV		3+7+5+15+1+3+8+1+3 "zařizovací předměty DN40		46,000			
	VV		Součet		46,000			
26	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	30,000	75,30	2 259,00	
	VV		1+6+1+1+3+1+1+1+2+12+1 "zařizovací předměty DN50		30,000			
	VV		Součet		30,000			
27	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	39,000	111,80	4 360,20	
	VV		5+2+6+3+6+2+11+4 "zařizovací předměty DN100		39,000			
	VV		Součet		39,000			
28	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138 se suchou klapkou proti zápachu	kus	11,000	2 128,50	23 413,50	
	VV		10+1 "podlahová vpust		11,000			
	VV		Součet		11,000			
29	K	721211913	Montáž vpustí podlahových DN 110	kus	5,000	215,00	1 075,00	
	VV		4+1 "podlahová vpust kuchyň		5,000			
	VV		Součet		5,000			
30	M	55161772	vpust' podlahová nerezová teleskopické nastavení 212-242 mm DN 100	kus	5,000	2 365,00	11 825,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		4+1 "podlahová vpust kuchyň		5,000			
	WV		Součet		5,000			
31	K	721233112	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110 s napojením na hydroizolaci a el. ohřevem	kus	15,000	4 217,20	63 258,00	
	WV		11+4 "střešní vtok		15,000			
	WV		Součet		15,000			
32	K	721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40 s přívodem vody 1/2"	kus	2,000	1 354,50	2 709,00	
	WV		2 "pračky		2,000			
	WV		Součet		2,000			
33	K	721242300	Vtok se zápachovou uzávěrkou HL 21 s přídavným uzávěrem pro suchý stav	kus	3,000	423,60	1 270,80	
	WV		3 "kondenzát, úkapy strojovna		3,000			
	WV		Součet		3,000			
34	M	551618360	uzávěrka zápachová kondenzátní HL136 N DN 40 s mechanickým pachovým uzávěrem	kus	8,000	898,70	7 189,60	
	P		Poznámka k položce: Pisoárová zápachová uzávěrka DN40 s přípojevací manžetou a krycí růžicí odtoku					
	WV		8 "odvody kondenzátu		8,000			
	WV		Součet		8,000			
35	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	11,000	243,00	2 673,00	
	WV		11 "splašková kanalizace odvětrání		11,000			
	WV		Součet		11,000			
36	K	721274123	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100	kus	6,000	318,20	1 909,20	
	WV		6 "splašková kanalizace přívzdušnění		6,000			
	WV		Součet		6,000			
37	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	411,000	21,50	8 836,50	
	WV		20+3+31+12+13+25+3+74+14+84+13+68+24+21+2+3+1 "přípojevací, odpadní, dešťové potrubí		411,000			
	WV		Součet		411,000			
38	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	485,000	28,00	13 580,00	
	WV		78+12+118+74+40+27+7+105+21+3 "ležatá kanalizace		485,000			
	WV		Součet		485,000			
39	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,969	2 553,10	2 473,95	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				882 185,73	
40	K	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	24,000	451,50	10 836,00	
	WV		24 "požární vodovod		24,000			
	WV		Součet		24,000			
41	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze D 20 mm	m	285,000	176,30	50 245,50	
	WV		164+3 "přípojevací vodovod ve stěnách, předstěnách		167,000			
	WV		30+88 "páteřní vodovod pod stropem		118,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		285,000			
42	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí D 20	m	118,000	35,50	4 189,00	
	VV		30+88 "páteřní vodovod pod stropem		118,000			
	VV		Součet		118,000			
43	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze D 25 mm	m	494,000	195,70	96 675,80	
	VV		232 "přípojovací vodovod ve stěnách, předstěných		232,000			
	VV		108+154 "páteřní vodovod pod stropem		262,000			
	VV		Součet		494,000			
44	K	722182012	Podpůrný žlab pro potrubí D 25	m	262,000	43,00	11 266,00	
	VV		108+154 "páteřní vodovod pod stropem		262,000			
	VV		Součet		262,000			
45	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze D 32 mm	m	97,000	247,30	23 988,10	
	VV		37+60 "páteřní vodovod pod stropem		97,000			
	VV		Součet		97,000			
46	K	722182013	Podpůrný žlab pro potrubí D 32	m	97,000	58,10	5 635,70	
	VV		37+60 "páteřní vodovod pod stropem		97,000			
	VV		Součet		97,000			
47	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze D 40 mm	m	94,000	390,20	36 678,80	
	VV		47+47 "páteřní vodovod pod stropem		94,000			
	VV		Součet		94,000			
48	K	722182014	Podpůrný žlab pro potrubí D 40	m	94,000	67,70	6 363,80	
	VV		47+47 "páteřní vodovod pod stropem		94,000			
	VV		Součet		94,000			
49	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze D 50 mm	m	30,000	498,80	14 964,00	
	VV		15+15 "páteřní vodovod pod stropem		30,000			
	VV		Součet		30,000			
50	K	722182015	Podpůrný žlab pro potrubí D 50	m	30,000	73,10	2 193,00	
	VV		15+15 "páteřní vodovod pod stropem		30,000			
	VV		Součet		30,000			
51	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze D 63 mm	m	6,000	718,10	4 308,60	
	VV		6 "páteřní vodovod pod stropem		6,000			
	VV		Součet		6,000			
52	K	722182016	Podpůrný žlab pro potrubí D 63	m	6,000	82,80	496,80	
	VV		6 "páteřní vodovod pod stropem		6,000			
	VV		Součet		6,000			
53	M	458200010	kotevní prvky pro potrubí vodovodu	kus	315,500	80,60	25 429,30	
P			Poznámka k položce: - cena za dodávku kompletního úchytného, závěsného a kotevního materiálu					
	VV		(30+88+108+154+37+60+47+47+15+15+6+24)/2 "závěsy, konzoly, uchýty		315,500			
	VV		Součet		315,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	194,000	160,20	31 078,80	
	VV		164 "přípojovací vodovod ve stěnách, předstěnách		164,000			
	VV		30 "páteřní vodovod pod stropem		30,000			
	VV		Součet		194,000			
55	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 42 mm	m	709,000	251,60	178 384,40	
	VV		232 "přípojovací vodovod ve stěnách, předstěnách		232,000			
	VV		108+37+47+24 "páteřní vodovod pod stropem studená voda		216,000			
	VV		154+60+47 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		261,000			
	VV		Součet		709,000			
56	K	722181253	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 63 mm	m	36,000	416,00	14 976,00	
	VV		15+6 "páteřní vodovod pod stropem studená voda		21,000			
	VV		15 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		15,000			
	VV		Součet		36,000			
57	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	88,000	133,30	11 730,40	
	VV		88 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		88,000			
	VV		Součet		88,000			
58	K	722181233	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 63 mm	m	88,000	178,50	15 708,00	
	VV		88 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		88,000			
	VV		Součet		88,000			
59	K	722181234	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 89 mm	m	154,000	230,10	35 435,40	
	VV		154 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		154,000			
	VV		Součet		154,000			
60	K	722181244	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 89 mm	m	60,000	291,30	17 478,00	
	VV		60 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		60,000			
	VV		Součet		60,000			
61	K	722181254	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 92 mm	m	47,000	790,10	37 134,70	
	VV		47 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		47,000			
	VV		Součet		47,000			
62	K	722181255	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN přes 92 mm	m	15,000	790,10	11 851,50	
	VV		15 "páteřní vodovod pod stropem teplá voda		15,000			
	VV		Součet		15,000			
63	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	kus	35,000	208,60	7 301,00	
	VV		7+1+6+3+6+2+6+1+3 "zařizovací předměty výtoky		35,000			
	VV		Součet		35,000			
64	K	722220161	Nástěnný komplet plastový PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	soubor	64,000	420,30	26 899,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3+6+5+15+1+1+6+2+1+3+1+1+1+5+12+1 "zařizovací předměty baterie		64,000			
	VV		Součet		64,000			
65	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	20,000	107,50	2 150,00	
	VV		20 "vypouštění		20,000			
	VV		Součet		20,000			
66	K	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2 ostatní typ	soubor	126,000	34,40	4 334,40	
	VV		101+7+1+4+3+10 "výtokové ventily, baterie		126,000			
	VV		Součet		126,000			
67	M	551119980	ventil rohový kulový s filtrem IVAR 1/2" x 3/4"	kus	101,000	424,60	42 884,60	
	VV		2*(3+7+5+15+1+1+1+2)+6+1+24 "baterie		101,000			
	VV		Součet		101,000			
68	M	55111982	ventil rohový pračkový 3/4"	kus	9,000	175,20	1 576,80	
	VV		9 "spotřebiče		9,000			
	VV		Součet		9,000			
69	M	551101560	ventil výtokový mosazný s hadicovou přípojkou DN15 1/2"	kus	1,000	86,00	86,00	
	VV		1 "strojovna		1,000			
	VV		Součet		1,000			
70	M	55110158	ventil výtokový mosazný s hadicovou přípojkou DN20 3/4"	kus	4,000	120,40	481,60	
	VV		3 "ventil pro závlahu		3,000			
	VV		1 "strojovna		1,000			
	VV		Součet		4,000			
71	M	551220011	ventil mrazuvzdorný DN 15 mm pro venkovní použití (pro tl. obvodové zdi 150 - 650 mm)	kus	3,000	2 709,00	8 127,00	
	VV		3 "ventil pro závlahu		3,000			
	VV		Součet		3,000			
72	K	722231074	Ventil zpětný mosazný G 1 PN 10 do 110 °C se dvěma závit	kus	2,000	417,10	834,20	
	VV		2 "strojovna UT		2,000			
	VV		Součet		2,000			
73	K	722231076	Ventil zpětný mosazný G 6/4 PN 10 do 110 °C se dvěma závit	kus	1,000	814,90	814,90	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
74	K	722231145	Ventil závitový pojistný rohový G 6/4	kus	1,000	2 682,10	2 682,10	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
75	K	722232061	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	4,000	355,80	1 423,20	
	VV		4 "uzávěry odbočky		4,000			
	VV		Součet		4,000			
76	K	722232062	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	50,000	462,30	23 115,00	
	VV		50 "uzávěry odbočky		50,000			
	VV		Součet		50,000			
77	K	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	8,000	623,50	4 988,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		8 "uzávěry odbočky		8,000			
	WV		Součet		8,000			
78	K	722232064	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	840,70	1 681,40	
	WV		2 "uzávěry odbočky		2,000			
	WV		Součet		2,000			
79	K	722232065	Kohout kulový přímý G 6/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	4,000	1 180,40	4 721,60	
	WV		4 "uzávěry odbočky		4,000			
	WV		Součet		4,000			
80	K	722232066	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	1 665,20	1 665,20	
	WV		1 "uzávěry odbočky		1,000			
	WV		Součet		1,000			
81	K	722234265	Filtr mosazný G 1 PN 16 do 120 °C s 2x vnitřním závitem	kus	1,000	385,90	385,90	
	WV		1 "strojovna UT		1,000			
	WV		Součet		1,000			
82	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 1/2	kus	6,000	74,20	445,20	
	WV		6 "uzávěry odbočky		6,000			
	WV		Součet		6,000			
83	M	551279090	ventil vyvažovací stoupačkový dvouregulační termostatický 1/2" s měřením a vypouštěním	kus	6,000	2 189,80	13 138,80	
	WV		6 "uzávěry odbočky		6,000			
	WV		Součet		6,000			
84	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 3/4	kus	3,000	93,50	280,50	
	WV		1+2 "strojovna UT		3,000			
	WV		Součet		3,000			
85	M	551279091	ventil vyvažovací stoupačkový dvouregulační termostatický 3/4" s měřením a vypouštěním	kus	3,000	2 346,70	7 040,10	
	WV		1+2 "strojovna UT		3,000			
	WV		Součet		3,000			
86	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2	kus	1,000	147,30	147,30	
	WV		1 "strojovna UT		1,000			
	WV		Součet		1,000			
87	M	436332100	filtr domácí na studenou vodu 2" se zpětným manuálním proplachem	kus	1,000	22 955,60	22 955,60	
	WV		1 "strojovna UT		1,000			
	WV		Součet		1,000			
88	K	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	soubor	1,000	8 492,50	8 492,50	
	WV		1 "hydrant		1,000			
	WV		Součet		1,000			
89	K	72240090R	Napojení na zásobník TUV (celkem 3x)	soubor	1,000	2 150,00	2 150,00	
	WV		1 "strojovna UT		1,000			
	WV		Součet		1,000			
90	K	722171936	Napojení na potrubí vodovodu včetně fitinky v místě napojení	kus	1,000	1 075,00	1 075,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1 "napojení na potrubí včetně tvarovky		1,000			
	WV		Součet		1,000			
91	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	1 030,000	22,60	23 278,00	
	WV		164+3+232+30+88+108+154+37+60+47+47+15+15+6+24 "zkoušení		1 030,000			
	WV		Součet		1 030,000			
92	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1 027,000	18,30	18 794,10	
	WV		1027 "proplach		1 027,000			
	WV		Součet		1 027,000			
93	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	2,052	579,40	1 188,93	
D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty 471 336,14								
94	K	725119123	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	17,000	537,50	9 137,50	
	WV		7+6+1+3		17,000			
	WV		Součet		17,000			
95	M	642360410	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování	kus	7,000	2 635,90	18 451,30	
	WV		7		7,000			
	WV		Součet		7,000			
96	M	55167382	sedátko klozetové duroplastové s poklopem, ocelové úchyty	kus	7,000	552,60	3 868,20	
	WV		7		7,000			
	WV		Součet		7,000			
97	M	64231121	klozet keramický bílý samostatně stojící dětský ploché splachování odpad svislý 295x385x350mm	kus	6,000	5 800,70	34 804,20	
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
98	M	55167393	sedátko klozetové duroplastové pro dětské klozety	kus	6,000	1 069,60	6 417,60	
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
99	M	64236051	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	4,000	5 379,30	21 517,20	
	WV		1+3		4,000			
	WV		Součet		4,000			
100	M	55167394	sedátko klozetové duroplastové bílé bez poklopu	kus	2,000	663,30	1 326,60	
	WV		1+1		2,000			
	WV		Součet		2,000			
101	K	725231203	Bidet bez armatur výtokových keramický závěsný se zápachovou uzávěrkou	soubor	1,000	3 069,10	3 069,10	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
102	K	725823112	Baterie bidetové stojánkové pákové s výpustí	soubor	1,000	1 434,10	1 434,10	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
103	K	725121529	Pisoárový záchodek automatický s teplotním spínačem	soubor	1,000	10 524,30	10 524,30	
	WV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		1,000			
104	K	725121530	Pisoárový záchodek automatický s teplotním spínačem pro děti	soubor	6,000	10 524,30	63 145,80	
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
105	K	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus	7,000	270,90	1 896,30	
	WV		1+6		7,000			
	WV		Součet		7,000			
106	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	35,000	591,30	20 695,50	
	WV		3+7+5+1+15+1+3		35,000			
	WV		Součet		35,000			
107	M	64211032	umyvadlo keramické závěsné bílé 600x450mm	kus	5,000	1 143,80	5 719,00	
	WV		5		5,000			
	WV		Součet		5,000			
108	M	64211045	umyvadlo keramické závěsné bílé 550x450mm	kus	6,000	1 089,00	6 534,00	
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
109	M	64221040	umývatko keramické stěnové bílé 360x310mm	kus	5,000	989,00	4 945,00	
	WV		5		5,000			
	WV		Součet		5,000			
110	M	64211023	umyvadlo keramické závěsné bezbariérové bílé 550x450mm	kus	1,000	1 763,00	1 763,00	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
111	M	64221031	umývatko keramické stěnové bílé 550x230mm pro děti	kus	15,000	1 580,30	23 704,50	
	WV		15		15,000			
	WV		Součet		15,000			
112	M	551456810	pítka nerezové nástěnné závěsné ovládané tlačným ventilem	kus	3,000	7 105,80	21 317,40	
	WV		3 "pítka, fontánka		3,000			
	WV		Součet		3,000			
113	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	31,000	1 419,00	43 989,00	
	WV		3+7+5+1+15		31,000			
	WV		Součet		31,000			
114	K	725822613R	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti, prodloužená páka	kus	1,000	1 741,50	1 741,50	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
115	K	725851325	Ventil odpadní umyvadlový bez přepadu G 5/4	kus	31,000	182,80	5 666,80	
	WV		31		31,000			
	WV		Součet		31,000			
116	K	725861102R	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 chrom	kus	30,000	166,60	4 998,00	
	WV		30		30,000			
	WV		Součet		30,000			
117	K	725861312	Zápachová uzávěrka pro umyvadlo DN 40 podomítková	kus	1,000	551,50	551,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
118	K	721212112	Odtokový sprchový žlab délky 800 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	1,000	3 000,30	3 000,30	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
119	K	721212113	Odtokový sprchový žlab délky 900 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	1,000	3 188,50	3 188,50	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
120	K	721212114	Odtokový sprchový žlab délky 1000 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	7 331,50	21 994,50	
	WV		3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
121	K	721212115	Odtokový sprchový žlab délky 1800 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	kus	1,000	12 500,10	12 500,10	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
122	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové s příslušenstvím a pohyblivým držákem	soubor	7,000	2 257,50	15 802,50	
	WV		1+1+3+1+1		7,000			
	WV		Součet		7,000			
123	K	725311121	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor	1,000	2 811,10	2 811,10	
	WV		1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
124	K	725311111	Dřez jednoduchý keramický se zápachovou uzávěrkou 590x450 mm	soubor	2,000	1 940,40	3 880,80	
	WV		2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
125	K	725821328	Baterie dřezové stojánkové pákové s vytahovací sprškou	soubor	3,000	3 093,90	9 281,70	
	WV		1+2		3,000			
	WV		Součet		3,000			
126	K	725851305	Ventil odpadní dřezový bez přepadu G 6/4	kus	3,000	182,80	548,40	
	WV		1+2		3,000			
	WV		Součet		3,000			
127	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus	3,000	182,80	548,40	
	WV		1+2		3,000			
	WV		Součet		3,000			
128	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	7,000	5 713,60	39 995,20	
	WV		7		7,000			
	WV		Součet		7,000			
129	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	soubor	7,000	1 527,60	10 693,20	
	WV		7		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			7,000			
130	K	725821316	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	7,000	1 601,80	11 212,60	
P		Poznámka k položce: - baterie k výlevce						
VV		7			7,000			
VV		Součet			7,000			
131	K	725980123	Dvířka 30/30 nerez	kus	25,000	711,70	17 792,50	
VV		25			25,000			
VV		Součet			25,000			
132	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	1,263	688,00	868,94	
D		726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				155 468,70	
133	K	726111032	Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1200 mm závěsný do masivní zděné kce	soubor	13,000	6 002,80	78 036,40	
VV		6+7			13,000			
VV		Součet			13,000			
134	K	726111033	Instalační předstěna - klozet s ovládáním zepředu v 1200 mm závěsný pro tělesně postižené do masivní zděné kce	soubor	4,000	8 318,40	33 273,60	
VV		1+3			4,000			
VV		Součet			4,000			
135	M	552817910	tlačítko pro ovládání WC zepředu, chrom, Stop splachování, 24,6 x 16,4 cm	kus	17,000	2 042,50	34 722,50	
VV		13+4			17,000			
VV		Součet			17,000			
136	M	552818000	tlačítko pneumatické pro oddálené ovládání WC zepředu , dvě vody, bílé 24,6 x 16,4 cm	kus	4,000	1 980,20	7 920,80	
P		Poznámka k položce: - oddálené ovládání splachování pouze pro WC pro imobilní						
VV		1+3			4,000			
VV		Součet			4,000			
137	M	552818060	souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet	kus	17,000	80,60	1 370,20	
VV		13+4			17,000			
VV		Součet			17,000			
138	K	998726111	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	t	0,201	722,40	145,20	
D		727	Zdravotechnika - požární ochrana				10 159,80	
139	K	727111206	Prostup předizolovaného kovového potrubí D 54 mm stropem tl 15 cm požární odolnost EI 60-120	kus	21,000	483,80	10 159,80	
VV		21			21,000			
VV		Součet			21,000			
D		732	Ústřední vytápění - strojovny				49 457,78	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
140	K	732331716	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 50 litrů	soubor	1,000	1 856,50	1 856,50	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
141	K	732421214	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlak do 7,0 m průtok 8,0 m3/h pro TUV	soubor	1,000	47 574,10	47 574,10	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
142	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,016	1 698,50	27,18	
D 734 Ústřední vytápění - armatury							19 702,35	
143	K	734209124	Montáž armatury závitové s třemi závity G 3/4	kus	4,000	118,30	473,20	
	VV		4 "ochrana proti opaření třídy		4,000			
	VV		Součet		4,000			
144	M	551288100	ventil závitový třicestný směšovací 3/4" 35-55 °C	kus	4,000	3 515,30	14 061,20	
	VV		4 "ochrana proti opaření třídy		4,000			
	VV		Součet		4,000			
145	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	1,000	135,50	135,50	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
146	M	551288120	ventil závitový třicestný směšovací 1" termostatický přímočinný 40-70 °C	kus	1,000	3 837,80	3 837,80	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
147	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	1,000	381,60	381,60	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
148	K	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	1,000	806,30	806,30	
	VV		1 "strojovna UT		1,000			
	VV		Součet		1,000			
149	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,007	964,30	6,75	
D VRN Ostatní náklady							6 987,50	
150	K	010001000	Projektové práce	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	CS ÚRS 2018 02
151	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	1 612,50	1 612,50	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

c - Ústřední vytápění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ: 00486361

DIČ: CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 826 012,74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 826 012,74	21,00%	383 462,68
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 209 475,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

c - Ústřední vytápění

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 826 012,74

PSV - Práce a dodávky PSV

1 826 012,74

713 - Izolace tepelné

156 243,60

731 - Ústřední topení, kotelny

213 611,20

732 - Ústřední vytápění - strojovny

289 643,90

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

397 641,98

734 - Ústřední topení, armatury

171 480,10

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

597 391,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

c - Ústřední vytápění

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 826 012,74

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 826 012,74

D 713

Izolace tepelné

156 243,60

1	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	978,900	26,90	26 332,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		280,8+78+78+522,6+19,5		978,900			
	VV		Součet		978,900			
2	M	283770960	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 15 x 25 mm - ?D (? 0,040 W/(mK)	m	280,800	47,30	13 281,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		216*1,3 "Přepočtené koeficientem množství		280,800			
	VV		Součet		280,800			
3	M	283771060	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 18 x 25 mm - ?D (? 0,040 W/(mK)	m	78,000	50,50	3 939,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		60*1,3 "Přepočtené koeficientem množství		78,000			
	VV		Součet		78,000			
4	M	283770450	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 22 x 25 mm - ?D (? 0,040 W/(mK)	m	78,000	84,90	6 622,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		60*1,3 "Přepočtené koeficientem množství		78,000			
	VV		Součet		78,000			
5	M	283770480	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 25 mm - ?D (? 0,040 W/(mK)	m	522,600	112,90	59 001,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		402*1,3 "Přepočtené koeficientem množství		522,600			
	VV		Součet		522,600			
6	M	283770710	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 76 x 13 mm - ?D (? 0,040 W/(mK)	m	600,600	58,10	34 894,86	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	M	283771300	spona na návlekovou izolaci	kus	1 000,000	0,50	500,00	CS ÚRS 2017 01
8	M	283771350	páska samolepící na návlekovou izolaci po 20 m	kus	10,000	126,90	1 269,00	CS ÚRS 2017 01
9	K	713411121	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s Al fólií staženými drátem 1x	m	19,500	37,60	733,20	CS ÚRS 2017 01
10	M	63154575	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 60/60 mm - $\lambda(40^\circ\text{C}) \leq 0,035 \text{ W/m.K}$	m	19,500	488,10	9 517,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		15*1,3 "Přepočtené koeficientem množství		19,500			
	VV		Součet		19,500			
11	M	700700191	Al páska š. 50mm	bm	1,000	151,60	151,60	CS ÚRS 2017 01

D 731

Ústřední topení, kotelny

213 611,20

12	K	731249212	Montáž rychlovyhřívacích agregátů na plynná paliva s přípravou TUV	kus	2,000	5 375,00	10 750,00	CS ÚRS 2017 01
13	M	731K0X01	Nástěnný plynový kondenzační kotel $Q=50.0\text{kW}$, zemní plyn $6.04\text{m}^3/\text{h}$ při 2.0kPa , tepelný výkon $6.0\text{kW} - 47.9\text{kW}$ při $T\ 80^\circ\text{C} / 60^\circ\text{C}$, elektrický příkon 156W , 230V	kus	2,000	66 976,80	133 953,60	vlastní položka - běžná katalogová cena
14	M	731K0X02	Základní sada odtahu spalin - koncentrické provedení z plastu PP / ocelový plech - DN80/125 v barvě černé - obsahuje průchodku střechou, upevňovací držák a nadstřešní část s výdechemu hlavicí	kus	2,000	3 956,00	7 912,00	vlastní položka - běžná katalogová cena
15	M	731K0X03	Nalepovací příruba na plochou střechu D130	kus	2,000	956,80	1 913,60	vlastní položka - běžná
16	M	731K0X05	Trubka koncentrická revizní přímá, DN80/125, plast PP/ ocelový plech	kus	2,000	1 741,50	3 483,00	vlastní položka - běžná
17	M	731K0X06	Trubka koncentrická plast PP/ ocelový plech DN80/125 délky 1.0m	kus	6,000	1 634,00	9 804,00	vlastní položka - běžná
18	K	731K0X07	Montáž odkouření nástěnného kotle vč. instalačního materiálu	kus	2,000	537,50	1 075,00	vlastní položka - běžná
19	K	731K0X08	Tlaková a provozní zkouška odkouření, revize spalinové cesty	kus	2,000	3 010,00	6 020,00	vlastní položka - běžná
20	K	731K0X09	Uvedení do provozu plynového kotle a vstupní revize	kus	2,000	4 085,00	8 170,00	vlastní položka - běžná
21	K	731K0X10	Kompletní dodávka, montáž a uvedení do provozu regulační automatiky zdroje tepla. Obsahuje regulační automatiku pro ekvitermní regulaci čtyř směšovaných větví, dvou větví nesměšovaných a kaskádové řízení dvou plynových kotlů. Ovládací jednotku pro autonom	kus	1,000	30 530,00	30 530,00	vlastní položka - běžná katalogová cena

D 732

Ústřední vytápění - strojovny

289 643,90

22	K	732199100	Montáž a dodávka orientačních štítků	kus	40,000	152,70	6 108,00	CS ÚRS 2017 01
23	K	732211123	Nepřímotopné zásobníkové ohříváče TV stacionární s jedním teplosměnným výměníkem PN 1,0 MPa, $t = 90 \text{ st.C}$, objem zásobníku / v.pl. m^2 výměníku 447 l / 2 m^2	kus	1,000	46 139,00	46 139,00	CS ÚRS 2017 01
24	K	732XS01	Kombinovaný rozdělovač se sběračem modul 80mm pro 6 topných okruhů vč. konzol a tepelné izolace - připojení 5/4", vývody 1"	kus	1,000	28 971,30	28 971,30	vlastní položka - běžná
25	K	732XS02	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků $8\text{m}^3/\text{h}$ - připojení D76 vč. tepelné izolace	kus	1,000	12 416,30	12 416,30	vlastní položka - běžná
26	K	732XS03	Nádoba tlaková expanzní s membránou - 50l - 6bar - pro topné soustavy	kus	1,000	2 286,50	2 286,50	vlastní položka - běžná
27	K	732XS04	Kompaktní automatické doplňovací zařízení pro soustavy s membránovou expanzní nádobou - výkon dopouštění $0,5\text{m}^3/\text{h}$	kus	1,000	118 327,40	118 327,40	vlastní položka - běžná

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	732XS05	Oběhové čerpadlo DN25 - 40kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 5-22W / 230V - PN 10 / 110 °C	kus	1,000	8 895,60	8 895,60	vlastní položka - běžná
29	K	732XS06	Oběhové čerpadlo DN25 - 60kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 5-45W / 230V - PN 10 / 110 °C	kus	2,000	11 083,30	22 166,60	vlastní položka - běžná
30	K	732XS07	Oběhové čerpadlo DN25 - 60kPa s elektronickou regulací otáček - Qel = 10-85W / 230V - PN 10 / 110 °C	kus	4,000	11 083,30	44 333,20	vlastní položka - běžná

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

397 641,98

31	K	733222102	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 15/1	m	259,200	225,80	58 527,36	CS ÚRS 2017 01
	W		216*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		259,200			
	W		Součet		259,200			
32	K	733222103	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 18/1	m	72,000	252,60	18 187,20	CS ÚRS 2017 01
	W		60*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		72,000			
	W		Součet		72,000			
33	K	733222104	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 22/1,0	m	72,000	287,00	20 664,00	CS ÚRS 2017 01
	W		60*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		72,000			
	W		Součet		72,000			
34	K	733222105	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením D 28/1,5	m	482,400	434,30	209 506,32	CS ÚRS 2017 01
35	K	733223108	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájením D 54/2	m	18,000	897,60	16 156,80	CS ÚRS 2017 01
	W		15*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		18,000			
	W		Součet		18,000			
36	K	733224222	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15/1	kus	71,000	102,10	7 249,10	CS ÚRS 2017 01
37	K	733224224	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných D 22/1	kus	1,000	150,50	150,50	CS ÚRS 2017 01
38	K	733224225	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných D 28/1,5	kus	77,000	181,70	13 990,90	CS ÚRS 2017 01
39	K	733224228	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných D 54/2	kus	6,000	278,40	1 670,40	CS ÚRS 2017 01
40	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5	m	885,600	14,00	12 398,40	CS ÚRS 2017 01
	W		259,2+72+72+482,4		885,600			
	W		Součet		885,600			
41	K	733291102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D přes 35/1,5 do 64/2,0	m	18,000	17,20	309,60	CS ÚRS 2017 01
42	K	733PX01	Topná, provozní a dilatační zkouška	h	24,000	193,50	4 644,00	vlastní položka - běžná
43	K	733PX02	Stavební připomoci, vrtání, sádrování, sekání, ostatní pomocné práce	h	48,000	376,30	18 062,40	vlastní položka - běžná
44	K	733PX03	Protipožární pěna těsnění prostupů požárních dělících konstrukcí	kus	6,000	2 687,50	16 125,00	vlastní položka - běžná

D 734

Ústřední topení, armatury

171 480,10

45	K	734173216	Spoj přírubový PN 6/I do 200 °C DN 65 + redukce na DN50	kus	2,000	796,60	1 593,20	CS ÚRS 2017 01
46	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120 °C automatický	kus	19,000	254,80	4 841,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	734242412	Ventil závitový zpětný přímý G 1/2 PN 16 do 110°C	kus	1,000	263,40	263,40	CS ÚRS 2017 01
48	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	9,000	417,10	3 753,90	CS ÚRS 2017 01
49	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	22,000	107,50	2 365,00	CS ÚRS 2017 01
50	K	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závit	kus	9,000	385,90	3 473,10	CS ÚRS 2017 01
51	K	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	37,000	506,30	18 733,10	CS ÚRS 2017 01
52	K	734292777	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí vnitřní závit	kus	1,000	1 492,10	1 492,10	CS ÚRS 2017 01
53	K	734295021	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 15 - kvs = 4 se servomotorem 230V	kus	5,000	5 181,50	25 907,50	CS ÚRS 2017 01
54	K	734411127	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 100 mm délka stonku 100 mm	kus	16,000	381,60	6 105,60	CS ÚRS 2017 01
55	K	734421102.1	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm	kus	1,000	806,30	806,30	CS ÚRS 2017 01
56	K	734421112.1	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou zadní připojení (axiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm	kus	4,000	806,30	3 225,20	CS ÚRS 2017 01
57	M	734V VX101	vyvažovací ventil uzavírací s přednastavením měřící vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštění 3/4"	kus	1,000	2 128,50	2 128,50	vlastní položka - běžná
58	M	734V VX102	vyvažovací ventil uzavírací s přednastavením měřící vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštění 1"	kus	7,000	2 288,70	16 020,90	vlastní položka - běžná
59	M	734V VX103	vyvažovací ventil uzavírací s přednastavením měřící vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštění 2"	kus	1,000	4 444,10	4 444,10	vlastní položka - běžná
60	M	734OSX01	příslušenství armatur, ostatní a topenářská šroubení	kus	1,000	1 666,30	1 666,30	vlastní položka - běžná
61	K	734EN01	Kulový kohout se zajištěním a vypouštěním pro expanzní nádoby 3/4"	kus	1,000	883,70	883,70	vlastní položka - běžná
62	M	734OTX01	Termostatická hlavice otopných těles se zajištěním proti zcizení pomocí bezpečnostního kroužku s regulačním rozsahem 6°C - 28°C	kus	25,000	491,30	12 282,50	vlastní položka - běžná
63	M	734OTX02	H šroubení uzavírací s integrovaným automatickým omezovačem průtoku 10 - 150 l/h, bez vypouštění pro otopná tělesa se spodním připojením a ventilovou vložkou 1/2" rohové	kus	22,000	458,00	10 076,00	vlastní položka - běžná
64	M	734OTX03	Termostatický ventil pro otopná tělesa bez ventilové vložky dvoubodový, připojovací rozteč 50mm, 1/2" rohový s přednastavením, integrovaný automatický omezovač průtoku 10 - 150 l/h	kus	3,000	1 053,50	3 160,50	katalogová cena vlastní položka - běžná
65	M	734OTX04	Svěrné šroubení pro plastové trubky PE-Xa 17*2	kus	50,000	69,90	3 495,00	katalogová cena vlastní položka - běžná
	VV		25*2		50,000			
	VV		Součet		50,000			
66	M	734ARX0201	Omezovač teploty vratné teplotnosné látky podlahového vytápění 1/2" pro regulaci výkonu podle omezené teploty vratné teplotnosné látky ventilem s hlavici, součástí dodávky je montážní skříň, odvzdušňovací ventil, svěrné šroubení pro trubky 17x2	kus	2,000	2 236,00	4 472,00	vlastní položka - běžná katalogová cena
67	K	734MX101	Ultrazvukový měřič spotřeby tepla Qp = 0,6m3/h L=110mm G 3/4" vč. příslušenství a teplotních čidel	kus	1,000	7 869,00	7 869,00	vlastní položka - běžná
68	K	734MX102	Ultrazvukový měřič spotřeby tepla Qp = 1,5m3/h L=130mm G 1" vč. příslušenství a teplotních čidel	kus	4,000	8 105,50	32 422,00	vlastní položka - běžná

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa	597 391,96				
69	K	735000912.1	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním a regulačního šroubení smyček podlahového vytápění	kus	66,000	48,40	3 194,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		2+3+2+3+4+2+3+1+2+1+1+1+1+1+2+12+12		66,000			
	VV		Součet		66,000			
70	K	735152471	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C dvoudesková s jednou přídatnou přestupní plochou typ 21 výšky tělesa 600 mm 400 mm / 515 W stavební délky / výkonu	kus	2,000	3 694,80	7 389,60	CS ÚRS 2017 01
71	K	735152551	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C dvoudesková se dvěma přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 22] výšky tělesa 500 mm 400 mm / 581 W stavební délky / výkonu	kus	3,000	3 865,70	11 597,10	CS ÚRS 2017 01
72	K	735152555	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C dvoudesková se dvěma přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 22] výšky tělesa 500 mm 800 mm / 1162 W stavební délky / výkonu	kus	2,000	4 782,70	9 565,40	CS ÚRS 2017 01
73	K	735152557	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C dvoudesková se dvěma přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 22] výšky tělesa 500 mm 1000 mm / 1452 W stavební délky / výkonu	kus	3,000	5 238,50	15 715,50	CS ÚRS 2017 01
74	K	735152559	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C dvoudesková se dvěma přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 22] výšky tělesa 500 mm 1200 mm / 1742 W stavební délky / výkonu	kus	4,000	5 697,50	22 790,00	CS ÚRS 2017 01
75	K	735152560	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C dvoudesková se dvěma přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 22] výšky tělesa 500 mm 1400 mm / 2033 W stavební délky / výkonu	kus	2,000	6 153,30	12 306,60	CS ÚRS 2017 01
76	K	735152562	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C dvoudesková se dvěma přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 22] výšky tělesa 500 mm 1800 mm / 2614 W stavební délky / výkonu	kus	3,000	6 613,40	19 840,20	CS ÚRS 2017 01
77	K	735152657	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C třidesková se třemi přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 33] výšky tělesa 500 mm 1000 mm / 2079 W stavební délky / výkonu	kus	1,000	6 885,40	6 885,40	CS ÚRS 2017 01
78	K	735152695	Otopná tělesa panelová (VK) PN 1,0 MPa, T do 110 st.C třidesková se třemi přídatnými přestupními plochami [KORADO Radik VK, typ 33] výšky tělesa 900 mm 800 mm / 2662 W stavební délky / výkonu	kus	2,000	8 572,10	17 144,20	CS ÚRS 2017 01
79	K	735164271.1	Otopné těleso trubkové se zvětšenou výhřevnou plochou a středovým připojením, výška 1820mm, šířka 450mm	kus	1,000	3 586,20	3 586,20	CS ÚRS 2017 01
80	K	735164272.1	Otopné těleso trubkové se zvětšenou výhřevnou plochou a středovým připojením, výška 1820mm, šířka 600mm	kus	1,000	3 828,10	3 828,10	CS ÚRS 2017 01
81	K	735164273.1	Otopné těleso trubkové se zvětšenou výhřevnou plochou a středovým připojením, výška 1820mm, šířka 750mm	kus	1,000	4 071,00	4 071,00	CS ÚRS 2017 01
82	K	735191905.1	Odvzdušnění otopných těles a smyček podlahového vytápění	kus	63,000	23,70	1 493,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		2+3+2+3+4+2+3+1+2+1+1+1+2+12+12		63,000			
	VV		Součet		63,000			
83	K	735191910.1	Napuštění vody do otopného systému	m2	1 000,000	11,80	11 800,00	CS ÚRS 2017 01
84	K	735511001.1	Rozvodné potrubí pro teplovodní podlahové vytápění s kyslíkovou bariérou polyethylenové 17x2 mm	m	3 984,000	29,00	115 536,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	735511008.1	Systémová deska pro podlahové vytápění EPS s povrchovou PS fólií, celková výška desky je 50mm vč. kročejové izolace, plocha desky je 1.12m2, plošné zatížení max. 5.0kN / m2	m2	691,080	348,30	240 703,16	CS ÚRS 2017 01
86	K	735511062	Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky okrajový a středový izolační pruh	m	1 050,000	22,60	23 730,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		700*1,5		1 050,000			
	VV		Součet		1 050,000			
87	K	735511063	Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky průchod dilatační spárrou	kus	250,000	18,30	4 575,00	CS ÚRS 2017 01
88	K	735511085	Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky rozdělovače šestiokruhové s průtokoměry	kus	1,000	8 099,10	8 099,10	CS ÚRS 2017 01
89	K	735511091	Rozdělovač pro podlahové vytápění pro 12 okruhů, dodáno vč. průtokoměrů	kus	3,000	13 209,60	39 628,80	CS ÚRS 2017 01
90	K	735511125	Plechová skříň rozdělovače pro 9-12 vývodů s montáží na omítku	kus	3,000	2 706,90	8 120,70	CS ÚRS 2017 01
91	K	735511135	Trubkové teplovodní podlahové vytápění ostatní prvky přípojovací šroubení rozdělovače	kus	6,000	965,40	5 792,40	CS ÚRS 2017 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

d - Plynová zařízení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

109 188,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	109 188,06	21,00%	22 929,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

132 117,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

d - Plynová zařízení

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

109 188,06

HSV - Práce a dodávky HSV

9 407,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

9 407,50

PSV - Práce a dodávky PSV

89 030,56

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

85 469,96

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

578,40

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 982,20

VRN - Ostatní náklady

10 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

d - Plynová zařízení

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

109 188,06

D HSV Práce a dodávky HSV 9 407,50

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 9 407,50

1	K	970900100	Stavební výpomoc, pomocné zednické práce, vrtání plostupů, drážky, montážní práce a další nespecifikované práce	hod	25,000	376,30	9 407,50	
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	--

D PSV Práce a dodávky PSV 89 030,56

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 85 469,96

2	K	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	4,000	342,90	1 371,60	
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	--

VV 4 "plynovod domovní odvězdušnění 4,000

VV Součet 4,000

3	K	723111203	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 20	m	9,000	475,20	4 276,80	
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	--

VV 9 "plynovod domovní 9,000

VV Součet 9,000

4	K	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	5,000	465,50	2 327,50	
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	--

VV 5 "plynovod domovní 5,000

VV Součet 5,000

5	K	723111206	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 40	m	19,000	581,60	11 050,40	
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	--

VV 19 "plynovod domovní 19,000

VV Součet 19,000

6	K	723111205	Fitinky a trubní díly neuvedené ve specifikaci	komplet	1,000	2 150,00	2 150,00	
---	---	-----------	--	---------	-------	----------	----------	--

VV 1 "fitinky, tvarovky 1,000

VV Součet 1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	723111215	Materiál a ocelové konstrukce pro uložení potrubí	ks	8,000	83,90	671,20	
	WV		(5+19) / 3 "vedení pod stropem		8,000			
	WV		Součet		8,000			
8	K	723150367	Chránička D 57x2,9 mm	m	5,000	416,00	2 080,00	
	WV		5 "chráničky		5,000			
	WV		Součet		5,000			
9	K	723160206	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 6/4	soubor	1,000	2 612,30	2 612,30	
	WV		1 "pilířek HUP		1,000			
	WV		Součet		1,000			
10	K	723160337	Rozpěrka přípojek plynoměru G 2	soubor	1,000	408,50	408,50	
	WV		1 "pilířek HUP		1,000			
	WV		Součet		1,000			
11	K	723190109	Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 M délky 100 cm spojovaná na závit	soubor	4,000	645,00	2 580,00	
	WV		4 "napojení gastro		4,000			
	WV		Součet		4,000			
12	K	723190111	Přípojka plynovodní nerezová hadice G3/4 F x G3/4 M délky od 20 do 40 cm spojovaná na závit	soubor	2,000	645,00	1 290,00	
	WV		2 "napojení kotle		2,000			
	WV		Součet		2,000			
13	K	723190251	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 15	kus	4,000	322,50	1 290,00	
	WV		4 "napojení gastro		4,000			
	WV		Součet		4,000			
14	K	723190252	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 20	kus	2,000	315,00	630,00	
	WV		2 "napojení kotle		2,000			
	WV		Součet		2,000			
15	K	723190251b	Revize plynovodu	soubor	1,000	2 150,00	2 150,00	
16	K	723190251c	Tlaková a provozní zkouška plynovodu	soubor	1,000	537,50	537,50	
17	K	723190907	Odvzdušnění a napuštění plynovodního potrubí vč. odvzdušňovacích hadic	m	37,000	26,90	995,30	
	WV		4+9+5+19 "plynovod domovní		37,000			
	WV		Součet		37,000			
18	K	723221304	Ventil vzorkovací přímý G 1/2 PN 4 s vnitřním závitem a montáží	kus	1,000	344,00	344,00	
	WV		1 "napojení kotle		1,000			
	WV		Součet		1,000			
19	K	723230102	Kulový uzávěr přímý PN 5 G 1/2 FF s protipožární armaturou a 2x vnitřním závitem	kus	4,000	1 655,50	6 622,00	
	WV		4 "napojení gastro		4,000			
	WV		Součet		4,000			
20	K	723230103	Kulový uzávěr přímý PN 5 G 3/4 FF s protipožární armaturou a 2x vnitřním závitem	kus	2,000	1 773,80	3 547,60	
	WV		2 "napojení kotle		2,000			
	WV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	298,90	298,90	
	VV		1 "odvzdušnění		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	K	723231166	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185 °C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	1 252,40	2 504,80	
	VV		2 "uzávěr odbočka		2,000			
	VV		Součet		2,000			
23	K	723231167	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185 °C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	1 855,50	3 711,00	
	VV		2 "pilířek HUP		2,000			
	VV		Součet		2,000			
24	K	723233158	Ventil elektromagnetický bez proudu zavřeno 2", havarijní uzávěr	kus	1,000	16 232,50	16 232,50	
	VV		1 "havarijní uzávěr plynu		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	723261912	Montáž plynoměrů G-2, G-4 maximální průtok 6 m3/hod.	kus	2,000	118,30	236,60	
	VV		1+1 "pilířek HUP		2,000			
	VV		Součet		2,000			
26	M	38822274	plynoměr membránový Qmax 16 m3/h, PN 0,05 MPa, DN 50	kus	1,000	10 427,50	10 427,50	
	VV		1 "pilířek HUP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	M	405624100	regulátor tlaku zemního plynu Fancel B25 (Rp 1)	kus	1,000	4 998,80	4 998,80	
	VV		1 "pilířek HUP		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	K	998723103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 24 m	t	0,198	632,10	125,16	
D		727	Zdravotechnika - požární ochrana				578,40	
29	K	727111113	Prostup předizolovaného kovového potrubí D 28 mm stěnou tl 10 cm požární odolnost EI 60-120	kus	2,000	289,20	578,40	
	VV		2 "plynovod		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D		783	Dokončovací práce - nátěry				2 982,20	
30	K	783425422	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva dražší matný povrch 1x antikorozi, 1x základní, 2x email	m	37,000	80,60	2 982,20	
	VV		4+9+5+19 "plynovod domovní		37,000			
	VV		Součet		37,000			
D		VRN	Ostatní náklady				10 750,00	
31	K	010001000	Projektové práce	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	CS ÚRS 2018 02
32	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

e - Elektroinstalace silnoprůd

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 384 914,86

DPH základní
snížená

Základ daně
1 384 914,86
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
290 832,12
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 675 746,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

e - Elektroinstalace silnoprůd

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 384 914,86

PSV - Práce a dodávky PSV

1 384 914,86

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	8 600,00
742 - Elektromontáže	290 787,50
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	232 686,50
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	208 773,00
745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových	8 173,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	8 746,90
747 - Elektromontáže - kompletace rozvodů	148 833,56
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	478 314,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

e - Elektroinstalace silnoproud

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 384 914,86

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 384 914,86

D 740

Elektromontáže - zkoušky a revize

8 600,00

1	K	740991300	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000	4 300,00	4 300,00	CS ÚRS 2016 02
2	K	740991910	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 1300 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč	kus	2,000	2 150,00	4 300,00	CS ÚRS 2016 02

D 742

Elektromontáže

290 787,50

3	K	742111100	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	5,000	2 687,50	13 437,50	CS ÚRS 2015 02
4	K	742111300	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	3 225,00	3 225,00	CS ÚRS 2015 02
5	K	742991110	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg	kus	6,000	537,50	3 225,00	CS ÚRS 2015 02
6	M	357116741	rozvaděč elektroměrový kompaktní pilíř ER112/PKP7P 1x jednosazbový, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	kus	1,000	37 625,00	37 625,00	
7	M	3571313141	rozvaděč RP 02.2 (kotelná), Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	kus	1,000	68 155,00	68 155,00	
8	M	3571313142	rozvaděč RP 02.3 (UPS SLP), Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	kus	3,000	34 830,00	104 490,00	
9	M	3571313143	rozvaděč RP 02.3 (UPS SLP), Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	kus	1,000	60 630,00	60 630,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 743			Elektromontáže - hrubá montáž	232 686,50				
10	K	743611111	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn pásku D do 120 mm ²	m	300,000	50,50	15 150,00	CS ÚRS 2015 02
11	K	743611121	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátu nebo lana D do 10 mm	m	800,000	91,40	73 120,00	CS ÚRS 2015 02
12	K	743622200	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01 a 02	kus	600,000	37,60	22 560,00	CS ÚRS 2015 02
13	K	743991100	Měření zemních odporů zemniče	kus	16,000	322,50	5 160,00	CS ÚRS 2015 02
14	M	354420620	Součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče pásy zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	300,000	34,40	10 320,00	CS ÚRS 2015 02
15	M	354410770	Součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty AlMgSi drát průměr 8 mm AlMgSi 1 kg=7,4m	kg	112,000	131,20	14 694,40	CS ÚRS 2015 02
16	M	354420330	Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky nerez SS nerez spojovací	kus	400,000	68,80	27 520,00	CS ÚRS 2015 02
17	M	354420370	Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky nerez SK nerez křížová	kus	20,000	80,60	1 612,00	CS ÚRS 2015 02
18	M	354421100	Součásti pro hromosvody a uzemňování štítek plastový čísla svodů - č. 31	kus	18,000	12,90	232,20	CS ÚRS 2015 02
19	M	354411343	Jímací tyč AlMgSi D16mm L 2500mm	kus	13,000	307,50	3 997,50	
20	M	354411350	beton pro JT Rd16 17kg d 337mm (2ks pro tyč 2,5m)	kus	26,000	212,90	5 535,40	
21	M	354411352	Podložka pod beton d 370mm	kus	26,000	106,40	2 766,40	
22	M	354411360	Podpěra vedení na ploché střechy s jedním úchytem plastová+beton	kus	80,000	26,90	2 152,00	
23	M	354411371	Podpěra vedení do zateplen.zdí 110mm	kus	32,000	36,60	1 171,20	
24	M	354411375	Svodový vodič s vysokonapětovou izolací Rd 20mm L 3500 mm	kus	10,000	2 042,50	20 425,00	
25	M	354411374	Podpěra vedení do zdí d20	kus	40,000	24,70	988,00	
26	M	354411400	Zaváděcí tyč CZ 16/2000mm nerez	kus	18,000	956,80	17 222,40	
27	M	354411401	Podpěra zaváděcí tyče	kus	36,000	204,30	7 354,80	
28	M	354419960	Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 3a pro spoje kruh. a páskových vodičů	kus	19,000	34,40	653,60	CS ÚRS 2015 02
29	M	354419860	Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 2B pro pásek 30 x 4 mm	kus	2,000	25,80	51,60	CS ÚRS 2015 02
D 744			Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	208 773,00				
30	K	744411220	Montáž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení, uložených pod omítku stěn sk. 2 - CYBY, CYKY, CYMY, NYM, počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm ² , 3x1,5 mm ² , 4x1,5 mm ²	m	2 795,000	19,40	54 223,00	CS ÚRS 2015 02
31	K	744411230	Montáž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení, uložených pod omítku stěn sk. 2 - CYBY, CYKY, CYMY, NYM, počtu a průřezu žil 2x4 až 6 mm ² , 3x2,5 až 6 mm ² , 4x2,5 až 4 mm ² , 5x1,5 až 2,5 mm ² , 7x1,5 až 2,5 mm ²	m	2 400,000	19,40	46 560,00	CS ÚRS 2015 02
32	K	744411240	Montáž kabelů měděných do 1 kV bez ukončení, uložených pod omítku stěn sk. 2 - CYBY, CYKY, CYMY, NYM, počtu a průřezu žil 4x6 mm ² , 5x4 až 6 mm ² , 7x4 mm ²	m	300,000	20,40	6 120,00	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	341110050	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 2 x 1,5, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	700,000	9,70	6 790,00	CS ÚRS 2015 02
34	M	341111750	kabel silový s Cu jádrem CYKY 24x2,5 mm2, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	5,000	105,40	527,00	
35	M	341110300	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 1,5, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	2 000,000	11,80	23 600,00	CS ÚRS 2015 02
36	M	341110360	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 2,5, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	2 200,000	18,30	40 260,00	CS ÚRS 2015 02
37	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm2, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	50,000	20,40	1 020,00	CS ÚRS 2016 02
38	M	341110940	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 5 x 2,5, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	150,000	29,00	4 350,00	CS ÚRS 2015 02
39	M	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	50,000	52,70	2 635,00	CS ÚRS 2016 02
40	M	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	250,000	84,90	21 225,00	CS ÚRS 2016 02
41	M	341408250	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 4 mm2, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	70,000	12,90	903,00	CS ÚRS 2016 02
42	M	341408272	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 10 mm2, Viz výkresy : D.1.4_EL 03 Půdorys 1.NP, D.1.4_EL 05 ROZVADĚČE	m	20,000	28,00	560,00	

D 745

Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových

8 173,00

43	K	745431140	Montáž kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení uložených volně sk. 1 - AMCMK, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, počtu a průřezu žil 3x50 až 95 mm2, 3x50+25 mm2, 4x35 až 50 mm2	m	40,000	28,00	1 120,00	CS ÚRS 2016 02
44	K	745431150	Montáž kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení uložených volně sk. 1 - AMCMK, AYKY, NAYY-J-RE (-O-SM), TFSP, počtu a průřezu žil 3x120 až 150 mm2, 3x95+70 až 120+70 mm2, 4x70 až 95 mm2	m	10,000	36,60	366,00	CS ÚRS 2016 02
45	M	345713590	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 150/175 mm, HDPE+LDPE	m	10,000	129,00	1 290,00	CS ÚRS 2016 02
46	M	341132230	kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 3x120+70 mm2	m	10,000	212,90	2 129,00	CS ÚRS 2016 02
47	M	341131240	kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x50/S mm2	m	40,000	81,70	3 268,00	CS ÚRS 2016 02

D 746

Elektromontáže - soubory pro vodiče

8 746,90

48	K	746211110	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	330,000	17,20	5 676,00	CS ÚRS 2015 02
49	K	746211120	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 4 mm2	kus	5,000	19,40	97,00	CS ÚRS 2016 02
50	K	746211130	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm2	kus	15,000	23,70	355,50	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	746211150	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 16 mm ²	kus	8,000	28,00	224,00	CS ÚRS 2016 02
52	K	746211160	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 25 mm ²	kus	7,000	36,60	256,20	CS ÚRS 2015 02
53	K	746211180	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 50 mm ²	kus	6,000	58,10	348,60	CS ÚRS 2016 02
54	K	746211190	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 70 mm ²	kus	4,000	92,50	370,00	CS ÚRS 2016 02
55	K	746211220	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 120 mm ²	kus	12,000	118,30	1 419,60	CS ÚRS 2016 02

D 747

Elektromontáže - kompletace rozvodů

148 833,56

56	K	747111111	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	38,000	48,40	1 839,20	CS ÚRS 2015 02
57	K	747111125	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 5-sériových	kus	7,000	53,80	376,60	CS ÚRS 2015 02
58	K	747111126	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	28,000	48,40	1 355,20	CS ÚRS 2015 02
59	K	747111128	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí obyčejné nebo vlhké přepínačů, řazení 7-křížových	kus	1,000	53,80	53,80	CS ÚRS 2016 02
60	K	747112023	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení ovladačů, řazení 1/0S-tlačítkových zapínacích se signální doutnavkou	kus	33,000	48,40	1 597,20	CS ÚRS 2015 02
61	K	747161010	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	40,000	96,80	3 872,00	CS ÚRS 2015 02
62	K	747161020	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	65,000	96,80	6 292,00	CS ÚRS 2015 02
63	K	747162103	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 67 3P+PE 16 A	kus	2,000	204,30	408,60	CS ÚRS 2016 02
64	K	747162104	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 67 3P+PE 32 A	kus	1,000	204,30	204,30	CS ÚRS 2016 02
65	K	747251152	Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí - 3. stupeň jednopolových do elektroinstalačních krabic s vložením modulu	kus	6,000	268,80	1 612,80	CS ÚRS 2015 02
66	K	743411111	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových, typ KU68/2-1902, KO97	kus	263,000	69,90	18 383,70	CS ÚRS 2015 02
67	M	345355120	Spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 1, spínač jednopolový Classic 3553-01289 bílý	kus	31,000	124,70	3 865,70	CS ÚRS 2015 02
68	M	345356330	přepínač střídavý 10A 3553-05629 do vlhka z plastu	kus	5,000	105,40	527,00	CS ÚRS 2016 02
69	M	345357850	spínač jednopolový 10A se signální doutnavkou, velkoplošný 3553-21289	kus	33,000	132,20	4 362,60	CS ÚRS 2016 02
70	M	345355720	Spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 5, přepínač sériový Classic 3553-01289 bílý	kus	7,000	132,20	925,40	CS ÚRS 2015 02
71	M	345355520	Spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 6, přepínač střídavý Classic 3553-01289 bílý	kus	22,000	131,20	2 886,40	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	M	3453555201	Spínače 10 A kompletní spínač 3553 řazení 6, přepínač střídavý Classic 3553-01289 bílý	kus	6,000	155,90	935,40	
73	M	345355522	přepínač střídavý řazení 6 10A 3553-01289 bílý	kus	2,000	165,60	331,20	
74	M	345357130	přepínač křížový řazení 7 10A bílý, slonová kost	kus	1,000	167,70	167,70	CS ÚRS 2016 02
75	M	345551000	Spoje zásuvkové 10 A a 10/16 A zásuvky komplet zásuvka 1násobná 5517-2389 Classic 3553 bílá	kus	65,000	127,90	8 313,50	CS ÚRS 2015 02
76	M	345550001	zásuvka 1násobná 16A 3553-01289 bílá	kus	41,270	131,20	5 414,62	
77	M	345358011	ovladač zapínací tlačítkový se signální doutnavkou, velkoplošný 10A 3553-91289	kus	15,000	320,40	4 806,00	
78	M	345551300	svodič přepětí 3.stupně 2.polový do instalační krabice 3kA 255V	kus	6,000	1 182,50	7 095,00	
79	M	358895520	svodič přepětí - výměnný modul, 230 V, signalizace, na DIN lištu	kus	11,000	2 752,00	30 272,00	
80	M	345514860	Zásuvka 16A 5p 400V IP40 nástěnná	ks	2,000	131,20	262,40	
81	M	345514861	Zásuvka 32A 5p 400V IP44 nástěnná	ks	1,000	165,60	165,60	
82	M	3455148611	Spínač 32A 400V IP44 nástěnný	ks	1,000	704,10	704,10	
83	M	3455148612	Spínač 63A 400V IP44 nástěnný	ks	2,000	2 128,50	4 257,00	
84	M	345715210	krabice univerzální rozvodná z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 12x4 mm ² , D 73,5 mm x 43 mm	kus	100,000	34,40	3 440,00	CS ÚRS 2016 02
85	M	345715110	krabice přístrojová instalační 500 V, D 69 mm x 30mm	kus	163,000	6,50	1 059,50	CS ÚRS 2016 02
86	M	231701540	pěna montážní protipožární polyuretanová jednosložková 750 ml, teplotní odolnost - 40°C až +90°C	kus	10,000	320,40	3 204,00	CS ÚRS 2016 02
87	M	345359012	spínač schodišťový časový SA-10E-230	kus	14,000	1 419,00	19 866,00	
88	M	286163340	termostat prostorový (230 V) podlahového topení	kus	2,154	1 053,50	2 269,24	CS ÚRS 2016 02
89	M	3453580016	Spínač pohybový -vnější230V 750VA IP55	kus	1,000	720,30	720,30	
90	M	286163341	servopohon (230 V) podlahového topení	kus	1,000	6 987,50	6 987,50	

D 748

Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

478 314,40

91	K	748123115	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných reflektorových bez pohybového čidla	kus	225,000	301,00	67 725,00	CS ÚRS 2015 02
92	M	3481443901	A1 LED prachotěsné svítidlo, 1 x LED, 20W, 2700lm, Ra80, 4000K IP65	kus	9,000	1 773,80	15 964,20	
93	M	3481443902	A2 LED prachotěsné svítidlo, 1 x LED, 32W, 4000lm, Ra80, 4000K IP65	kus	12,000	1 935,00	23 220,00	
94	M	3481443903	A3 LED prachotěsné svítidlo, 1 x LED, 40W, 5500lm, Ra80, 4000K IP65	kus	16,000	2 472,50	39 560,00	
95	M	3481443904	B1 LED vestavný čtverec, 1 x LED, 28W, 3000lm, Ra80, 4000K	kus	13,000	1 655,50	21 521,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	M	3481443905	B2 LED vestavný čtverec, 1 x LED, 34W, 4000lm, Ra80, 4000K	kus	8,000	1 773,80	14 190,40	
97	M	3481443906	B3 LED vestavný čtverec, 1 x LED, 38W, 4000lm, Ra80, 4000K	kus	4,000	2 128,50	8 514,00	
98	M	3481443907	C1 LED downlight, hliníkový korpus, 1 x LED, 10W, 1000lm, Ra80, 4000K	kus	5,000	1 322,30	6 611,50	
99	M	3481443908	C2 LED downlight, hliníkový korpus, 1 x LED, 15W, 1500lm, Ra80, 4000K	kus	15,000	1 537,30	23 059,50	
100	M	3481443909	C3 LED downlight, hliníkový korpus, 1 x LED, 20W, 2100lm, Ra80, 4000K	kus	42,000	1 655,50	69 531,00	
101	M	3481443910	D Závisné/přisazené, 1 x LED, 19W, 2250lm, Ra80, 4000K	kus	4,000	1 440,50	5 762,00	
102	M	3481443911	G1 Závěsné z Al. profilu 1 x LED, 34W, 3000lm, Ra80, 4000K	kus	9,000	2 988,50	26 896,50	
103	M	3481443912	G2 Závěsné z Al. profilu 1 x LED, 34W, 3000lm, Ra80, 4000K	kus	3,000	2 988,50	8 965,50	
104	M	3481443913	N nouzové LED 1 x LED, 34W, 3000lm, Ra80, 4000K	kus	13,000	1 773,80	23 059,40	
105	M	3481443914	F1 přisazené kruhové 370 mm x 70 mm LED 15W, 133lm/W, Ra80, 4000K	kus	16,000	1 419,00	22 704,00	
106	M	3481443915	F2 přisazené kruhové 450 mm x 70 mm , LED 21,6W, 131lm/W, Ra80, 4000K	kus	25,000	1 655,50	41 387,50	
107	M	3481443916	F3 přisazené kruhové 650 mm x 70 mm, LED 48,8W, 133lm/W, Ra80, 4000K	kus	27,000	1 773,80	47 892,60	
108	M	3481443917	H Zavěšené LED svítidlo s hliníkovým stínidlem a krytem , průměr 190mm, výška 440mm LED 34W, Ra80, 4000K, IP65, 4107lm	kus	2,000	3 440,00	6 880,00	
109	M	3481443918	I Zavěšené LED svítidlo s hliníkovým stínidlem a krytem , průměr 150mm, výška 280mm LED 21W, Ra80, 4000K, 1725lm IP65	kus	1,000	2 612,30	2 612,30	
110	M	3481443919	J Stropní přisazené LED svítidlo s hliníkovým stínidlem a krytem , průměr 190mm, výška 150mm LED 18,7W, Ra80, 3000K, 1988lm IP65	kus	1,000	2 257,50	2 257,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

f - Elektroinstalace slaboproud

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

582 659,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	582 659,30	21,00%	122 358,45
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

705 017,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

f - Elektroinstalace slaboproud

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

582 659,30

D1 - slaboproudé rozvody

582 659,30

D2 - Strukturovaná kabeláž

189 657,50

D3 - Domácí IP Videotelefon

62 458,70

D4 - PZTS

177 752,40

D5 - STA

53 965,50

D6 - Nouzová signalizace

22 825,30

D7 - Přípravo pro přípojku slabo

53 424,90

D8 - Společné

22 575,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

f - Elektroinstalace slaboproud

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

582 659,30

D D1 slaboproudé rozvody

582 659,30

D D2 Strukturovaná kabeláž

189 657,50

1	K	Pol76	DW18605D-- Nást.rozvaděč dvoudílný, 18U, š. 600mm, hloubka 515mm, RAL 7035	ks	1,000	9 137,50	9 137,50	
2	K	Pol2	Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, LS0H modrý, Eca	m	3 850,000	23,70	91 245,00	
3	K	Pol3	zásuvka 2xRJ45 design společná se silnoproudem	ks	51,000	446,10	22 751,10	
4	K	Pol4	ukončení kabelu konektorem pro DT	ks	3,000	69,90	209,70	
5	K	Pol5	19" nap.panel 8x230V ČSN, vypínač, přep. och., tep. pojistka, 3m	ks	1,000	1 010,50	1 010,50	
6	K	Pol6	19" patchpanel pro 24 keystone, neosazený, 1U, černý	ks	3,000	849,30	2 547,90	
7	K	Pol7	19" patchpanel ISDN 25port	ks	1,000	1 999,50	1 999,50	
8	K	Pol8	Keystone modul RJ45 nestíněný, Cat.6 de-embedded, samozář., SFA	ks	51,000	105,40	5 375,40	
9	K	Pol9	vyvazovací panel	ks	2,000	337,60	675,20	
10	K	Pol10	Propoj. kabel, Cat.6 nestíněný, 2xRJ-45, délka 1m, barva šedá	ks	48,000	48,40	2 323,20	
11	K	Pol11	trubka 2316 - 2323	m	280,000	30,10	8 428,00	
12	K	Pol12	instalční krabice, krabice protahovací, krabice univerzální	ks	35,000	96,80	3 388,00	
13	K	Pol13	měření	port	51,000	69,90	3 564,90	
14	K	Pol14	Switch 24port 10/100/1000, 4x Gigabit combo (SFP/RJ-45), WebManaged, 19" rackmount	kpl	1,000	17 081,80	17 081,80	
15	K	Pol77	UPS GENIO Flex Plus Dual 1100VA/990W, 5 min, 1/1f, VI-sin	kpl	1,000	5 364,30	5 364,30	
16	K	Pol78	WiFi Long Range	kpl	3,000	3 956,00	11 868,00	
17	K	Pol79	pomocný materiál	kpl	1,000	2 687,50	2 687,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D3			Domácí IP Videotelefon	62 458,70				
18	K	Pol80	Dveřní IP videopanel s 1,3 MPx kamerou, IR přísv. a 4 tlačítka, kovové provedení Obj. kód:	ks	3,000	7 503,50	22 510,50	
19	K	Pol81	Domovní IP videotelefon s 7" dotyk. displejem, 800x480 Obj. kód:	ks	4,000	6 106,00	24 424,00	
20	K	Pol82	Distributor pro napájení domovních videotelefonů s Ethernet porty, 8-portový Obj. kód:	kpl	1,000	1 806,00	1 806,00	
21	K	Pol83	Instalační kryt na povrch se stříškou (oddělené) pro DS-KV8X02-IM Obj. kód	kpl	3,000	738,50	2 215,50	
22	K	Pol22	elektromagnetický zámek standart	ks	3,000	2 418,80	7 256,40	
23	K	Pol23	pomocný materiál, propojovací kabeláže	kpl	1,000	483,80	483,80	
24	K	Pol24	oživení, nastavení,zaškolení obsluhy	kpl	1,000	3 762,50	3 762,50	
D D4			PZTS	177 752,40				
25	K	Pol25	GFlex 50 (V3) - ústředna v kitu s 1x MK7, 3x G8P a AKU 18Ah	kpl	1,000	21 338,80	21 338,80	
26	K	Pol26	GFlex (V3) GSM/GPRS komunikátor pro sběrnici IB2	kpl	1,000	7 030,50	7 030,50	
27	K	Pol27	TCP/IP komunikátor bez krytu pro GFlex, nová verze dle posledních EN norem	kpl	1,000	9 649,20	9 649,20	
28	K	Pol28	LCD klávesnice	kpl	2,000	9 649,20	19 298,40	
29	K	Pol29	Program pro Dálkový Servis a programování Instalací řady ústředen Galaxy	kpl	1,000	3 708,80	3 708,80	
30	K	Pol30	Program pro uživatele (správce) celé řady ústředen GALAXY	kpl	1,000	9 513,80	9 513,80	
31	K	Pol31	Duální detektor s dosahem 15m a vestavěnými EOL rezistory	ks	19,000	1 225,50	23 284,50	
32	K	Pol84	Venkovní PIR detektor, det. char. 12 m / 90°, mont. výška 0,8 - 1,2 m Obj. kód: VXi-ST	ks	1,000	3 708,80	3 708,80	
33	K	Pol33	MG kontakt čtyřdrátový s pracovní mezerou 25mm	ks	8,000	516,00	4 128,00	
34	K	Pol34	Propojovací krabice,16+2 šroubovací svorky do krabice KU68	ks	4,000	494,50	1 978,00	
35	K	Pol35	Kovový kryt na klávesnici MK7, se zámkem a sabotážním kontaktem	ks	2,000	741,80	1 483,60	
36	K	Pol36	Zálohovaná plastová síreka venkovní 106dB/3m s majákem	ks	1,000	2 128,50	2 128,50	
37	K	Pol37	instalační krabice, krabice protahovací, krabice univerzální	ks	30,000	91,40	2 742,00	
38	K	Pol38	kabel FTP	m	305,000	26,90	8 204,50	
39	K	Pol39	kabel SCY 2x1,5	m	305,000	30,10	9 180,50	
40	K	Pol40	kabel FI-HT06	m	780,000	25,80	20 124,00	
41	K	Pol11	trubka 2316 - 2323	m	380,000	30,10	11 438,00	
42	K	Pol41	třemenové příchytka,příchytka kabelů,hmoždinky,pásky	kpl	1,000	1 612,50	1 612,50	
43	K	Pol42	oživení, zkušební provou,revize,programování	kpl	1,000	15 587,50	15 587,50	
44	K	Pol43	zaškolení obsluhy	kpl	1,000	1 612,50	1 612,50	
D D5			STA	53 965,50				
45	K	Pol44	stožár + kotvení	kpl	1,000	6 235,00	6 235,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	Pol45	anténa DVB-T	kpl	2,000	1 354,50	2 709,00	
47	K	Pol46	FM anténa	kpl	1,000	1 354,50	1 354,50	
48	K	Pol47	výložné ráhno	kpl	1,000	956,80	956,80	
49	K	Pol48	koax. přepet'ová ochrana Surg.Protect	ks	4,000	1 569,50	6 278,00	
50	K	Pol49	CF-511_ zesilovač, 5 vstupů, UHF-UHF-BIII-BI-FM	kpl	1,000	7 310,00	7 310,00	
51	K	Pol50	rozbočovače,slučovače, zakončovací odpory	kpl	1,000	6 073,80	6 073,80	
52	K	Pol51	skříň STA	kpl	1,000	1 806,00	1 806,00	
53	K	Pol52	koax. kabel KH21D	m	420,000	37,60	15 792,00	
54	K	Pol53	zásuvka STA design společná se silnoproudem	ks	6,000	602,00	3 612,00	
55	K	Pol54	měření síly signálu	kpl	1,000	1 290,00	1 290,00	
56	K	Pol55	měření na zásuvce	ks	6,000	91,40	548,40	

D D6 Nouzová signalizace 22 825,30

57	K	Pol56	Sada pro nouzovou signalizaci - Pro přivolání pomoci tělesně postiženým osobám (podle vyhlášky č. 398/2009 Sb. o bezbariérovém užívání staveb), např. na WC. Skládá se z následujících prvků: kontrolní modul s alarmem, tlačítko signální tahové, tlačítko res	kpl	1,000	18 060,00	18 060,00	
58	K	Pol57	kabel JYSTY 4x2x0,8	m	60,000	40,90	2 454,00	
59	K	Pol58	nosný materiál, krabice	kpl	1,000	698,80	698,80	
60	K	Pol59	oživení zaškolení obsluhy	kpl	1,000	1 612,50	1 612,50	

D D7 Příprava pro připojku slabo 53 424,90

61	K	Pol60	výkop 35/80 vč pískového lože,záhozu a provisorní úpravy terénu	m	40,000	698,80	27 952,00	
62	K	Pol61	ochraná folie	m	40,000	91,40	3 656,00	
63	K	Pol62	trubka NOVOTUB110	m	60,000	88,20	5 292,00	
64	K	Pol63	víčko 110	ks	2,000	37,60	75,20	
65	K	Pol64	trubka HDPE40/33	m	60,000	73,10	4 386,00	
66	K	Pol65	mikrotrubička 12/8 HDPE přímodo země	m	60,000	51,60	3 096,00	
67	K	Pol66	Koncovka Plasson 40	ks	2,000	203,20	406,40	
68	K	Pol67	Koncovka 12 mm vč pojistky	ks	2,000	201,00	402,00	
69	K	Pol68	geodetické zaměření a vytyčení	kpl	1,000	6 987,50	6 987,50	
70	K	Pol69	GW48007 Krabice 294x152x70 IP40 Gewiss	kpl	1,000	720,30	720,30	
71	K	Pol70	průraz do objektu vč utěsnění montážní pěnou	kpl	1,000	451,50	451,50	

D D8 Společné 22 575,00

72	K	Pol71	koordinace,příprava na zakázku,výrobní dokumentace	kpl	1,000	3 762,50	3 762,50	
73	K	Pol85	pomocný materiál	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	Pol86	PPV z materiálu a montáží (sekání,úklid,průrazy)	kpl	1,000	4 300,00	4 300,00	
75	K	Pol74	doprava	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	
76	K	Pol75	PD skutečného provedení	kpl	1,000	3 762,50	3 762,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

g - Vzduchotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 512 121,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 512 121,30	21,00%	317 545,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 829 666,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

g - Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 512 121,30

D1 - Kuchyň

1 139 235,50

D2 - Hygienické zařízení

129 756,30

D3 - Šatny

65 260,80

D4 - Technické místnosti

25 516,70

D5 - Kuchyňky u heren

46 006,20

D6 - Sklady

31 095,80

D7 - Ostatní

75 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy
Objekt: 1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)
Soupis: g - Vzduchotechnika

Místo: Datum: 20. 8. 2018
Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.
Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem 1 512 121,30

D		D1	Kuchyně	1 139 235,50				
1	K	1.1	Kompaktní vzduchotechnická rekuperační jednotka tepelně a zvukově opláštěná (PUR pěna 50mm), vnitřní provedení se všemy hrdly nahoru; dxšxv=2550x1310x2140 mm; 860 kg	kpl	1,000	328 395,30	328 395,30	

Poznámka k položce:
Kompaktní vzduchotechnická rekuperační jednotka tepelně a zvukově opláštěná (PUR pěna 50mm), vnitřní provedení se všemy hrdly nahoru; dxšxv=2550x1310x2140 mm; 860 kg. , Složení jednotky: pružná manžeta na všech hrdlech, uzavírací klapka ovládaná servopohonem na sání a výfuku, filtry F7/tukový + M5, deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou, přívodní a odvodní ventilátor s EC motorem; teplovodní ohříváč. Jednotka vč. rámu a stavitelných nožiček výšky dohromady min.210mm., SFP int (W/(m3/s)) / dsp int = min 795/490, Parametry ohříváče: Q_{oh} = 19,2/24,7(max) kW, t_p = 20 °C (pro vodu 70/50°C), Parametry rekuperátoru: min. účinnost rekuperace 81 %, Přívodní ventilátor: V_p = 4700 m3/h, p_{ext} = 400/730 Pa, motor 2,7 kW; 4,1 A; 400 V; EC; IE4, Odvodní ventilátor: V_o = 4700 m3/h, p_{ext} = 400/730 Pa, motor 2,7 kW; 4,1 A; 400 V; EC; IE4, Filtr přívod: kapsový, F7; počáteční/koncová ztráta 76/200Pa; vč. manometru, Filtr odvodní: tukový/kapsový, M5; počáteční/koncová ztráta 80/300Pa; vč. manometru, Hlukové parametry: do potrubí sání/přívod/odvod/výfuk - L_w = 70,3/84,2/71,7/84,4 dB(A); hluk od opláštění do okolí L_w = 56 dB(A), VZT jednotka bez regulace a ovládání. Regulace a ovládání bude zajištěno v rámci dodávky VZT jednotky, projekt MaR není součástí dokumentace. Podrobnější technické parametry, rozměry, uspořádání, požadavky, viz. technická zpráva a výkresová dokumentace. Minimální požadavky na MaR jsou uvedeny v technické zprávě.

VV D.1.4_VZT03,05
VV 1 1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	1.1a	Rozvaděč MaR, komponenty MaR (čidla teploty a tlaku, protimrazová ochrana ohříváče, servopohony ventilů a klapek, vlastní regulátor se softwarem, ovládání, prokabelování a příprava kabelových cest)	kpl	1,000	158 928,00	158 928,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Rozvaděč MaR, komponenty MaR (čidla teploty a tlaku, protimrazová ochrana ohříváče, servopohony ventilů a klapek, vlastní regulátor se softwarem, ovládání, prokabelování a příprava kabelových cest) Standardní souprava pro řízení 1x VZT jednotka pro kuchyň. Vč. zprovoznění, revize, zaškolení a vykoušení, Vč. prováděcího projektu MaR. (silové napájení zajišťuje část elektro)					
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
3	K	1.2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d250mm, 750 m3/h; 150 Pa; 0,12 kW; 230 V; 0,5 A	ks	1,000	7 540,10	7 540,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
4	K	1.3	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 200 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
5	K	1.4	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 50 m3/h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
6	K	1.5	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 90 m3/h; 85 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
7	K	1.6	Axiální nástěnný ventilátor; vč. integrované zpětné klapky, 80 m3/h; 25 Pa; 0,02 kW; 230 V	ks	1,000	593,40	593,40	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		1		1,000			
8	K	1.7	Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x400/1500 mm (složený ze 4 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů	ks	3,000	9 288,00	27 864,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Tlumič hluku buňkový, velikost 1000x400/1500 mm (složený ze 4 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktařovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/11/18/24/38/41/37/25/15 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.					
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	1.8	Tlumič hluku buňkový, velikost 800x500/1500 mm (složený ze 4 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů	ks	1,000	9 288,00	9 288,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Tlumič hluku buňkový, velikost 800x500/1500 mm (složený ze 4 buněk s děrovaným plechem 500x200x1500mm), včetně náběhových a výběhových plechů. Parametry útlumu hluku pro buňku délky 1500mm pro střední frekvence v oktačovém pásmu 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 7/11/18/24/38/41/37/25/15 dB. Plášť tlumiče hluku je započten do výměry 4hranného potrubí.					
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
10	K	1.9	Tlumič hluku do kruhového potrubí O250/1000	ks	3,000	1 860,20	5 580,60	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		3		3,000			
11	K	1.10	Tlumič hluku do kruhového potrubí O160/1000	ks	2,000	1 438,40	2 876,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			
12	K	1.11	Protidešťová žaluzie "NASÁVACÍ" v Al provedení 710x800 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm; tvar sacích lamel v horní části uzpůsoben pro zachyt kapek strhávaných proudem vzduchu	ks	1,000	3 790,00	3 790,00	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		1		1,000			
13	K	1.12	Protidešťová žaluzie "VÝFUKOVÁ" v Al provedení 160x160 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	636,00	636,00	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
14	K	1.13	Výfuková hlavice O630 mm; vč. krycí mřížky z pletiva, uchytového, těsnícího a kotvícího materiálu; 5000m3/h; 30Pa	ks	1,000	6 286,20	6 286,20	
	VV		D.1.4_VZT04,05					
	VV		1		1,000			
15	K	1.14	Odsávací, prostorový, nerezový zákryt 2000x1200 mm; vč. kovových tukových filtrů s maximální konečnou tlakovou ztrátou 100 Pa; žlábků pro odvod kondenzátu; osvětlení; pro vzduchový výkon 1750 m3/h; přípojovací hrdlo 2x 250x200mm; vč. regulačních klapek	ks	2,000	112 170,70	224 341,40	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odsávací, prostorový, nerezový zákryt 2000x1200 mm; vč. kovových tukových filtrů s maximální konečnou tlakovou ztrátou 100 Pa; žlábků pro odvod kondenzátu; osvětlení; pro vzduchový výkon 1750 m3/h; přípojovací hrdlo 2x 250x200mm; vč. regulačních klapek ve výstupních hrdlech					
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		2		2,000			
16	K	1.15	Odsávací, prostorový, nerezový zákryt 1200x1200 mm; vč. kovových tukových filtrů s maximální konečnou tlakovou ztrátou 100 Pa; žlábků pro odvod kondenzátu; bez osvětlení; pro vzduchový výkon 1000 m3/h; přípojovací hrdlo 250x200mm; vč. regulačních klapek	ks	1,000	44 192,80	44 192,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> Odsávací, prostorový, nerezový zákryt 1200x1200 mm; vč. kovových tukových filtrů s maximální konečnou tlakovou ztrátou 100 Pa; žlábků pro odvod kondenzátu; bez osvětlení; pro vzduchový výkon 1000 m3/h; přípojovací hrdlo 250x200mm; vč. regulačních klapek ve výstupním hrdle								
	P							
	WV		D.1.4_VZT03,05					
	WV		1		1,000			
17	K	1.16	Uzavírací klapka těsná O250 mm; příprava pro ovládání servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	ks	1,000	1 400,90	1 400,90	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
18	K	1.17	Kruhový regulátor konstantního průtoku O125 s břitovým těsněním pro zasunutí do kruhového potrubí; pro 100 m3/h v tlakovém rozsahu 50 až 250Pa	ks	3,000	554,70	1 664,10	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		3		3,000			
19	K	1.18	Regulační klapka O125 mm; ovládání ruční	ks	1,000	455,40	455,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
20	K	1.19	Zpětná klapka do kruhového potrubí O250 mm	ks	1,000	384,40	384,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
21	K	1.20	Zpětná klapka do kruhového potrubí O160 mm	ks	1,000	234,80	234,80	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
22	K	1.24	Přívodní/odvodní stropní difuzor O160 mm s nastavitelnou čelní deskou, vč. montážního příslušenství a přetlakové komory s možností nastavení a měření přesného vzduchového průtoku	ks	1,000	4 489,20	4 489,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
23	K	1.25	Přívodnístropní difuzor, kovový O125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	2,000	201,20	402,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
24	K	1.26	Odvodní taliřový ventil, kovový O160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	2,000	270,90	541,80	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
25	K	1.27	Odvodní taliřový ventil, kovový O125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	2,000	201,20	402,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
26	K	1.28	Přívodní textilní vyústka, tvar půlkruhový, d560mm, oba konce zaslepení, přívodní hrdla 2x 400x315mm v horní části, průtok vzduchu 2300m3/h; použitelný přetlak 80Pa; barva světle šedá, přívod mikroperforací v celé ploše.	kpl	1,000	19 031,40	19 031,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Přívodní textilní vyústka, tvar půlkruhový, d560mm, oba konce zaslepení, přívodní hrdla 2x 400x315mm v horní části, průtok vzduchu 2300m3/h; použitelný přetlak 80Pa; barva světle šedá, přívod mikroperforací v celé ploše. Zavěšení pomocí dvojice lišt + 4x napínač v profilu. , Vyústka složena ze 2 částí, jedna délky 5m, druhá délky 8m; provedení viz výkresová dokumentace</i>								
	P							
	VV		D.1.4_VZT03,04					
	VV		1		1,000			
27	K	1.29	Odvodní jednořadá vyústka v komfortním provedení 300x150mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	3,000	583,10	1 749,30	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		3		3,000			
28	K	1.30	Stěnová mřížka v Al provedení 400x400 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	1,000	837,20	837,20	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
29	K	1.31	Stěnová mřížka v Al provedení 400x200 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	2,000	1 004,90	2 009,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			
30	K	1.32	Krycí mřížka O250 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	2,000	276,10	552,20	
	VV		D.1.4_VZT04					
	VV		2		2,000			
31	K	1.33	Krycí mřížka O160 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	221,90	221,90	
	VV		D.1.4_VZT04					
	VV		1		1,000			
32	K	1.34	Krycí mřížka O125 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	202,50	202,50	
	VV		D.1.4_VZT04					
	VV		1		1,000			
33	K	1.35	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; O250 mm	ks	2,000	123,80	247,60	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			
34	K	1.36	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; O160 mm	ks	2,000	94,20	188,40	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			
35	K	1.40	Ohebné hluk tlumící Al potrubí O125 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	2,000	87,70	175,40	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			
36	K	1.41	Ohebné hluk tlumící Al potrubí O80 mm; tl. Izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	2,000	80,00	160,00	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	1.42	Kruhové potrubí SPIRO O250 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	5,000	418,00	2 090,00	
	VV		D.1.4_VZT03,04					
	VV		5		5,000			
38	K	1.43	Kruhové potrubí SPIRO O160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	5,000	278,60	1 393,00	
	VV		D.1.4_VZT03,04					
	VV		5		5,000			
39	K	1.44	Kruhové potrubí SPIRO O125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	20,000	232,20	4 644,00	
	VV		D.1.4_VZT03,04,05					
	VV		20		20,000			
40	K	1.45	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	225,000	650,20	146 295,00	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		225		225,000			
41	K	1.46	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	20,000	479,90	9 598,00	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		20		20,000			
42	K	1.47	Izolace tepelná kaučuková, parotěsná, složená ze 2 pásů o tl. 32mm (dohromady tl 64mm), vrchní pás s AL polepem; parotěsnost zajistit v celém rozsahu; $\lambda_{\min} = 0,038$ W/mK při 0°C	m2	75,000	1 207,40	90 555,00	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		75		75,000			
43	K	1.48	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	2,000	479,90	959,80	
	VV		D.1.4_VZT04					
	VV		2		2,000			
44	K	1.49	Izolace hluková z minerální vaty o tl. 6cm s AL polepem; min. 65 kg/m3; $\lambda = 0,033$ W/mK při 0°C; činitel zvukové pohltivosti/frekvence = 0,25/125Hz; 0,8/250Hz; 1/500Hz; 1/1kHz; 1/2kHz; 1/4kHz ; Třída zvukové pohltivosti dle ČSN EN ISO 11654 - "A"	m2	33,000	541,80	17 879,40	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		33		33,000			
45	K	1.50	Celoplošně lepicí a omítatelná páska zajišťující vzduchotěsné a parobrzdné napojení VZT potrubí a izolací k materiálům jako jsou dřevo a minerální podklady (beton, vápenopískové zdivo).	bm	6,000	312,20	1 873,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> Celoplošně lepicí a omyvatelná páska zajišťující vzduchotěsné a parobrzdné napojení VZT potrubí a izolaci k materiálům jako jsou dřevo a minerální podklady (beton, vápenopiskové zdivo). Upravené, vodotěsné pevné lepidlo poskytuje rychlé a trvalé přilepení k podkladu. Spoj bude složen ze dvojice pásek šířky 100mm, lepené pod izolaci na VZT potrubí a 50mm lepené navrch VZT izolace								
	P							
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		6		6,000			
D	D2		Hygienické zařízení				129 756,30	
46	K	2.1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 185 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
47	K	2.2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 260 m3/h; 140 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		1		1,000			
48	K	2.3	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 50 m3/h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
49	K	2.4	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 100 m3/h; 80 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
50	K	2.5	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 50 m3/h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
51	K	2.6	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
52	K	2.7	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 783,80	2 783,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	2.8	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
54	K	2.9	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d200mm, 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A	ks	1,000	3 970,60	3 970,60	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
55	K	2.10	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d200mm, 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
56	K	2.11	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
57	K	2.12	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d200mm, 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A	ks	1,000	3 970,60	3 970,60	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
58	K	2.13	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
59	K	2.14	Tlumič hluku do kruhového potrubí O200/1000	ks	6,000	1 600,90	9 605,40	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		6		6,000			
60	K	2.15	Tlumič hluku do kruhového potrubí O160/1000	ks	4,000	1 438,40	5 753,60	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		4		4,000			
61	K	2.16	Zpětná klapka do kruhového potrubí O200 mm	ks	3,000	281,20	843,60	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		3		3,000			
62	K	2.17	Zpětná klapka do kruhového potrubí O160 mm	ks	2,000	234,80	469,60	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		2		2,000			
63	K	2.18	Odvodní jednořadá vyústka v komfortním provedení 200x100mm, vč. montážního rámečku; vč. regulace R1; opatřena bílou barvou vč. regulačního ústrojí	ks	5,000	626,90	3 134,50	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	2.19	Odvodní talířový ventil, kovový Ø160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	14,000	201,20	2 816,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		14		14,000			
65	K	2.20	Odvodní talířový ventil, kovový Ø125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	1,000	201,20	201,20	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
66	K	2.21	Odvodní talířový ventil, kovový Ø80 mm, vč. montážního příslušenství	ks	3,000	169,00	507,00	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		3		3,000			
67	K	2.22	Stěnová mřížka v Al provedení 800x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	6,000	771,40	4 628,40	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		6		6,000			
68	K	2.23	Stěnová mřížka v Al provedení 600x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	4,000	674,70	2 698,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		4		4,000			
69	K	2.24	Stěnová mřížka v Al provedení 300x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	4,000	472,10	1 888,40	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		4		4,000			
70	K	2.25	Krycí mřížka Ø200 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	254,10	762,30	
	VV		D.1.4_VZT04,05					
	VV		3		3,000			
71	K	2.26	Krycí mřížka Ø160 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	221,90	665,70	
	VV		D.1.4_VZT04,05					
	VV		3		3,000			
72	K	2.27	Krycí mřížka Ø125 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	202,50	607,50	
	VV		D.1.4_VZT04,05					
	VV		3		3,000			
73	K	2.28	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø200 mm	ks	6,000	105,80	634,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		6		6,000			
74	K	2.29	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	4,000	94,20	376,80	
	VV		D.1.4_VZT03,05					
	VV		4		4,000			
75	K	2.33	Ohebné hluk tlumící Al potrubí Ø80 mm; tl. izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	6,000	80,00	480,00	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	2.34	Kruhové potrubí SPIRO O200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	8,000	340,60	2 724,80	
	WV		D.1.4_VZT03,04,05					
	WV		8		8,000			
77	K	2.35	Kruhové potrubí SPIRO O160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	42,000	278,60	11 701,20	
	WV		D.1.4_VZT03,04,05					
	WV		42		42,000			
78	K	2.36	Kruhové potrubí SPIRO O125 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	50,000	232,20	11 610,00	
	WV		D.1.4_VZT03,04,05					
	WV		50		50,000			
79	K	2.37	Kruhové potrubí SPIRO O100 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	8,000	185,80	1 486,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		8		8,000			
80	K	2.38	Kruhové potrubí SPIRO O80 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	8,000	154,80	1 238,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		8		8,000			
81	K	2.39	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	12,000	650,20	7 802,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		12		12,000			
82	K	2.40	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 2cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,038$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	7,000	479,90	3 359,30	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		7		7,000			
83	K	2.41	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	9,000	1 702,80	15 325,20	
	WV		D.1.4_VZT04,05					
	WV		9		9,000			
D D3 Šatny							65 260,80	
84	K	3.1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d200mm, 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A	ks	1,000	3 970,60	3 970,60	
	WV		D.1.4_VZT03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
85	K	3.2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d200mm, 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A	ks	1,000	3 970,60	3 970,60	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
86	K	3.3	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d200mm, 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A	ks	1,000	3 970,60	3 970,60	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
87	K	3.4	Tlumič hluku do kruhového potrubí O200/1000	ks	6,000	1 600,90	9 605,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		6		6,000			
88	K	3.5	Zpětná klapka do kruhového potrubí O200 mm	ks	3,000	281,20	843,60	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		3		3,000			
89	K	3.6	Odvodní jednořadá vyústka v komfortním provedení 300x100mm, vč. montážního rámečku; vč. regulace R1; opatřena bílou barvou vč. regulačního ústrojí	ks	3,000	670,80	2 012,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		3		3,000			
90	K	3.7	Odvodní jednořadá vyústka v komfortním provedení 200x100mm, vč. montážního rámečku; vč. regulace R1; opatřena bílou barvou vč. regulačního ústrojí	ks	10,000	626,90	6 269,00	
	WV		D.1.4_VZT03,056					
	WV		10		10,000			
91	K	3.8	Stěnová mřížka v Al provedení 800x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	6,000	771,40	4 628,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		6		6,000			
92	K	3.9	Krycí mřížka O200 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	254,10	762,30	
	WV		D.1.4_VZT04,05					
	WV		3		3,000			
93	K	3.10	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; O200 mm	ks	6,000	105,80	634,80	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		6		6,000			
94	K	3.11	Kruhové potrubí SPIRO O200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	12,000	340,60	4 087,20	
	WV		D.1.4_VZT03,04,05					
	WV		12		12,000			
95	K	3.12	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	25,000	650,20	16 255,00	
	WV		D.1.4_VZT03,05					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		25		25,000			
96	K	3.13	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 2cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,038$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	3,000	479,90	1 439,70	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		3		3,000			
97	K	3.14	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	4,000	1 702,80	6 811,20	
	WV		D.1.4_VZT04,05					
	WV		4		4,000			
D D4 Technické místnosti							25 516,70	
98	K	4.1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 200 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
99	K	4.2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d200mm, 500 m3/h; 180 Pa; 0,07 kW; 230 V; 0,3 A	ks	1,000	3 970,60	3 970,60	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
100	K	4.3	Tlumič hluku do kruhového potrubí O200/1000	ks	2,000	1 600,90	3 201,80	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
101	K	4.4	Tlumič hluku do kruhového potrubí O160/1000	ks	1,000	1 438,40	1 438,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
102	K	4.5	Uzavírací klapka těsná O160 mm; příprava pro ovládání servopohonem - vč. servopohonu 230V s bezpečnostní pružinou	ks	1,000	1 074,60	1 074,60	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
103	K	4.6	Zpětná klapka do kruhového potrubí O200 mm	ks	1,000	281,20	281,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
104	K	4.7	Odvodní jednořadá výústka do kruhového potrubí v komfortním provedení 425x75mm, vč. regulace R1 a montážního rámečku	ks	3,000	1 150,70	3 452,10	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		3		3,000			
105	K	4.8	Stěnová mřížka v Al provedení 800x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	2,000	771,40	1 542,80	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
106	K	4.9	Krycí mřížka O200 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	254,10	254,10	
	WV		D.1.4_VZT04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
107	K	4.10	Krycí mřížka Ø160 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	221,90	221,90	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
108	K	4.11	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø200 mm	ks	2,000	105,80	211,60	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
109	K	4.12	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	1,000	94,20	94,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
110	K	4.15	Kruhové potrubí SPIRO Ø200 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	8,000	340,60	2 724,80	
	WV		D.1.4_VZT03,04					
	WV		8		8,000			
111	K	4.16	Kruhové potrubí SPIRO Ø160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	1,000	278,60	278,60	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
112	K	4.17	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	1,000	650,20	650,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
113	K	4.18	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	2,000	1 702,80	3 405,60	
	WV		D.1.4_VZT04					
	WV		2		2,000			
D D5 Kuchyňky u heren							46 006,20	
114	K	5.1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 350 m3/h; 180 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
115	K	5.2	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 350 m3/h; 180 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
116	K	5.3	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 350 m3/h; 180 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	
	WV		D.1.4_VZT03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
117	K	5.4	Tlumič hluku do kruhového potrubí O160/1000	ks	6,000	1 438,40	8 630,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		6		6,000			
118	K	5.5	Zpětná klapka do kruhového potrubí O160 mm	ks	3,000	234,80	704,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		3		3,000			
119	K	5.6	Odvodní talířový ventil, kovový O160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	9,000	270,90	2 438,10	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		9		9,000			
120	K	5.7	Stěnová mřížka v Al provedení 600x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	6,000	686,30	4 117,80	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		6		6,000			
121	K	5.8	Krycí mřížka O160 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	3,000	221,90	665,70	
	WV		D.1.4_VZT04,05					
	WV		3		3,000			
122	K	5.9	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; O160 mm	ks	6,000	94,20	565,20	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		6		6,000			
123	K	5.10	Kruhové potrubí SPIRO O160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	35,000	278,60	9 751,00	
	WV		D.1.4_VZT03,04,05					
	WV		35		35,000			
124	K	5.11	Hrnaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	2,000	650,20	1 300,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
125	K	5.12	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 2cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; λ = 0,038 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	6,000	479,90	2 879,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		6		6,000			
126	K	5.13	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; λ = 0,034 W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	4,000	1 702,80	6 811,20	
	WV		D.1.4_VZT04,05					
	WV		4		4,000			
D D6 Sklady							31 095,80	
127	K	6.1	Diagonální dvouotáčkový (dvojí vinutí) ventilátor do kruhového potrubí d160mm, 250 m3/h; 150 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,22 A	ks	1,000	2 714,20	2 714,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
128	K	6.2	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 50 m3/h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
129	K	6.3	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 80 m3/h; 90 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
130	K	6.4	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 50 m3/h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
131	K	6.5	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 50 m3/h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
132	K	6.6	Radiální zapuštěný ventilátor pro osazení do stěny nebo do SDK podhledu; součástí ventilátoru je filtr a integrovaná zpětná klapka, 50 m3/h; 130 Pa; 0,04 kW; 230 V	ks	1,000	2 785,10	2 785,10	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
133	K	6.7	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	2,000	1 438,40	2 876,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			
134	K	6.8	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	1,000	234,80	234,80	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		1		1,000			
135	K	6.9	Odvodní jednořadá vyústka v komfortním provedení 200x100mm, vč. montážního rámečku; vč. regulace R1; opatřena bílou barvou vč. regulačního ústrojí	ks	3,000	626,90	1 880,70	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		3		3,000			
136	K	6.10	Stěnová mřížka v Al provedení 600x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku; barevné provedení - barva bílá	ks	2,000	674,70	1 349,40	
	VV		D.1.4_VZT03					
	VV		2		2,000			
137	K	6.11	Krycí mřížka Ø160 mm z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	221,90	221,90	
	VV		D.1.4_VZT03,04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		1		1,000			
138	K	6.12	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; O160 mm	ks	2,000	94,20	188,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		2		2,000			
139	K	6.13	Ohebné hluk tlumící Al potrubí O80 mm; tl. izolace 25mm; 16 kg/m3; vyztužené spirálou z ocelového drátu; tl. vnitřní vrstvy 0,074 mm	bm	4,000	80,00	320,00	
	WV		D.1.4_VZT03,04					
	WV		4		4,000			
140	K	6.14	Kruhové potrubí SPIRO O160 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	5,000	278,60	1 393,00	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		5		5,000			
141	K	6.15	Kruhové potrubí SPIRO O100 mm z pozinkovaného plechu, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu, viz TZ a výkresová dokumentace	bm	3,000	185,80	557,40	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		3		3,000			
142	K	6.16	Hranaté potrubí sk I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu viz technická zpráva a výkresová dokumentace	m2	5,000	650,20	3 251,00	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		5		5,000			
143	K	6.17	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 2cm s AL polepem; min. 40 kg/m3; $\lambda = 0,038$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	1,000	479,90	479,90	
	WV		D.1.4_VZT03,04					
	WV		1		1,000			
144	K	6.18	Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 4cm s AL polepem ve venkovním provedení (tj. do plechu); min. 45 kg/m3; $\lambda = 0,034$ W/mK při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	1,000	1 702,80	1 702,80	
	WV		D.1.4_VZT03					
	WV		1		1,000			
D D7 Ostatní							75 250,00	
145	K	7.1	Zaregulování, předání a vyzkoušení	kpl	1,000	16 125,00	16 125,00	
146	K	7.2	Doprava	kpl	1,000	59 125,00	59 125,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

h - Venkovní vodovod a kanalizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 251 007,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 251 007,00	21,00%	472 711,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 723 718,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

h - Venkovní vodovod a kanalizace

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant: Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 251 007,00

HSV - Práce a dodávky HSV

2 233 721,00

1 - Zemní práce

1 252 849,03

3 - Svislé a kompletní konstrukce

404 712,80

4 - Vodorovné konstrukce

69 629,67

8 - Trubní vedení

389 497,17

99 - Přesun hmot

117 032,33

PSV - Práce a dodávky PSV

6 536,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

6 536,00

VRN - Ostatní náklady

10 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

1 - Hlavní aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

h - Venkovní vodovod a kanalizace

Místo:

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 251 007,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 233 721,00

D 1

Zemní práce

1 252 849,03

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	65,000	264,10	17 166,50	
	VV		65,0 "práce v místě křížení sítí		65,000			
	VV		Součet		65,000			
2	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	130,000	385,10	50 063,00	
	VV		65,0*1,0*2,0 "práce v místě křížení sítí		130,000			
	VV		Součet		130,000			
3	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	428,470	452,80	194 011,22	
	VV		(3,5*3,5*3,0) "lapák tuků		36,750			
	VV		(5,6*7,0*2,9) "akumulační nádrž		113,680			
	VV		(38,0*3,8*1,5) "vsakovací galerie		216,600			
	VV		3*(3,2*3,2*2,0) "revizní šachta 1000		61,440			
	VV		Součet		428,470			
4	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	178,234	41,50	7 396,71	
	VV		(3,5*3,5*3,0) "lapák tuků		36,750			
	VV		(5,6*7,0*2,9) "akumulační nádrž		113,680			
	VV		(38,0*3,8*1,5)*0,1 "vsakovací galerie		21,660			
	VV		3*(3,2*3,2*2,0)*0,1 "revizní šachta 1000		6,144			
	VV		Součet		178,234			
5	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	455,440	266,60	121 420,30	
	VV		(62*1,0*1,6)+(8*1,0*1,5) "kanalizace splašková		111,200			
	VV		(152*1,0*1,3) "kanalizace dešťová		197,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(51*0,8*1,3)+(90*0,8*1,3) "vodovod		146,640			
	VV		Součet		455,440			
6	K	132212209	Příplatek za lepidlo u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	45,544	30,10	1 370,87	
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	1 301,480	11,30	14 706,72	
	VV		(2*(3,5+3,5)*3,0) "lapák tuků		42,000			
	VV		(2*(5,6+7,0)*2,9) "akumulační nádrž		73,080			
	VV		(2*(38,0+3,8)*1,5) "vsakovací galerie		125,400			
	VV		3*(2*(3,2+3,2)*2,0) "revizní šachta 1000		76,800			
	VV		Mezisoučet		317,280			
	VV		(2*62*1,6)+(2*8*1,5) "kanalizace splašková		222,400			
	VV		(2*152*1,3) "kanalizace dešťová		395,200			
	VV		(2*51*1,3)+(2*90*1,3) "vodovod		366,600			
	VV		Mezisoučet		984,200			
	VV		Součet		1 301,480			
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	1 301,480	6,70	8 719,92	
9	K	151101301	Zřízení rozepršení stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	428,470	5,40	2 313,74	
	VV		428,470 "hloubení jam		428,470			
	VV		Součet		428,470			
10	K	151101311	Odstranění rozepršení stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	428,470	1,10	471,32	
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	883,910	63,40	56 039,89	
	VV		428,470+455,440 "hloubené vykopávky		883,910			
	VV		Součet		883,910			
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	611,134	245,10	149 788,94	
	VV		33,480+33,986 "lože		67,466			
	VV		142,908+315,970 "obsypy		458,878			
	VV		(8)*0,020+(62+152)*0,030 "potrubí		6,580			
	VV		4,23 "desky		4,230			
	VV		2*10,4+6,9+39,5+3*1,13*2,0 "objekty		73,980			
	VV		Součet		611,134			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	611,134	12,90	7 883,63	
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 100,041	204,30	224 738,38	
	VV		1,8*611,134		1 100,041			
	VV		Součet		1 100,041			
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	272,776	126,90	34 615,27	
	VV		428,470+455,440 "hloubené vykopávky		883,910			
	VV		-611,134 "vodorovný přesun		-611,134			
	VV		Součet		272,776			
16	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	142,908	106,40	15 205,41	
	VV		(62*1,0*0,50)+(8*1,0*0,46)-(0,030*50+0,020*8) "kanalizace splašková		33,020			
	VV		(152*1,0*0,50)-(0,030*152) "kanalizace dešťová		71,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(51*0,8*0,36)+(90*0,8*0,33) "vodovod		38,448			
	VV		Součet		142,908			
17	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	268,741	288,10	77 424,28	
	VV		1,89*142,191		268,741			
	VV		Součet		268,741			
18	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	315,970	94,60	29 890,76	
	VV		(3,5*3,5*2,3)-(6,9) "lapák tuků		21,275			
	VV		(5,6*7,0*1,5)-(2*10,4) "akumulační nádrž		38,000			
	VV		(38,0*3,8*1,5)-(0,9) "vsakovací galerie		215,700			
	VV		3*(3,2*3,2*1,5)-(3*1,13*1,5) "revizní šachta 1000		40,995			
	VV		Součet		315,970			
19	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	537,149	446,10	239 622,17	
	VV		1,7*315,970		537,149			
	VV		Součet		537,149			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				404 712,80	
20	K	382411116	Zemní nádrž objemu 7500 l z PE na dešťovou vodu samonosná pro běžné zatížení, vel. 3,6 x 2,3 x 1,25 m, vč. nástavce s poklopem, koš na nečistoty, dodávka a montáž	kus	2,000	80 195,00	160 390,00	
	VV		2 "akumulační nádrž		2,000			
	VV		Součet		2,000			
21	K	382500101	Čerpadlo pro závlahu ponorné, do nádrže, vestavěný tlakový spínač, dodávka a montáž	kus	1,000	16 340,00	16 340,00	
	VV		1 "čerpadlo		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	K	386942201	Lapák tuku typ NS4, betonová nádrž, rozměr pr.1470mm, v.1950mm, zákrytová deska pr.1470mm, v.200mm, litinový poklop D400, vyrovnávací prstence v.100mm, dodávka a montáž	kpl	1,000	50 607,80	50 607,80	
	VV		1 "lapák tuků		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	895972114	Zasakovací box z polypropylenu PP s revizí pro vsakování jednořadová galerie objemu do 50 m3	soubor	1,000	177 375,00	177 375,00	
	VV		1 "vsakovací galerie		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				69 629,67	
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	33,480	731,00	24 473,88	
	VV		(62*1,0*0,1)+(8*1,0*0,1) "kanalizace splašková		7,000			
	VV		(152*1,0*0,1) "kanalizace dešťová		15,200			
	VV		(51*0,8*0,1)+(90*0,8*0,1) "vodovod		11,280			
	VV		Součet		33,480			
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	33,986	835,90	28 408,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(3,5*3,5*0,15) "lapák tuků		1,838			
	VV		(5,6*7,0*0,15) "akumulační nádrž		5,880			
	VV		(38,0*3,8*0,15) "vsakovací galerie		21,660			
	VV		3*(3,2*3,2*0,15) "revizní šachta 1000		4,608			
	VV		Součet		33,986			
26	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,230	2 786,40	11 786,47	
	VV		(1,8*1,8*0,15) "lapák tuků		0,486			
	VV		(4,8*3,9*0,20) "akumulační nádrž		3,744			
	VV		Součet		4,230			
27	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	4,560	324,10	1 477,90	
	VV		(2*(1,8+1,8)*0,15) "lapák tuků		1,080			
	VV		(2*(4,8+3,9)*0,20) "akumulační nádrž		3,480			
	VV		Součet		4,560			
28	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,115	30 282,80	3 482,52	
	VV		0,00526*(1,8*1,8) "lapák tuků		0,017			
	VV		0,00526*(4,8*3,9) "akumulační nádrž		0,098			
	VV		Součet		0,115			
D 8			Trubní vedení				389 497,17	
29	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	90,000	49,30	4 437,00	
	VV		90 "vodovod		90,000			
	VV		Součet		90,000			
30	M	286135950	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m	m	91,350	38,20	3 489,57	
	VV		1,015*(90) "vodovod		91,350			
	VV		Součet		91,350			
31	M	286136600	potrubí vodovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 17, 63 x 3,8 mm - ochranná trubka	m	3,000	155,90	467,70	
	VV		3 "ochranná trubka		3,000			
	VV		Součet		3,000			
32	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	m	51,000	91,80	4 681,80	
	VV		51 "vodovod		51,000			
	VV		Součet		51,000			
33	M	28613598	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m	m	91,350	126,90	11 592,32	
	VV		1,015*90 "vodovod		91,350			
	VV		Součet		91,350			
34	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	8,000	139,80	1 118,40	
	VV		8 "kanalizace		8,000			
	VV		Součet		8,000			
35	M	286112640	trubka KGEM s hrdlem 150X4,7X5M SN8KOEX,PVC	kus	1,624	1 047,10	1 700,49	
	VV		1,015*((8)/5)		1,624			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,624			
36	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	214,000	147,30	31 522,20	
	VV		(62+152) "kanalizace		214,000			
	VV		Součet		214,000			
37	M	286112670	trubka KGEM s hrdlem 200X5, 9X5M SN8KOEX,PVC	kus	43,442	1 126,90	48 954,79	
	VV		1,015*((62+152)/5)		43,442			
	VV		Součet		43,442			
38	K	879221111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 63	kus	2,000	1 118,00	2 236,00	
	VV		1 "napojení na přípojku		1,000			
	VV		1 "napojení na nádrž		1,000			
	VV		Součet		2,000			
39	K	892000012	Zaměření trasy potrubí	m	363,000	48,40	17 569,20	
	VV		62+8+152 "kanalizace		222,000			
	VV		51+90 "vodovod		141,000			
	VV		Součet		363,000			
40	K	89200150R	Napojení na stávající kanalizaci do DN 400 mm - napojení do šachty, úprava potrubí, úprava dna šachty, jiné nespocifikované práce	kus	7,000	4 515,00	31 605,00	
	P		Poznámka k položce: - napojení vnitřního svodu splaškové kanalizace					
	VV		1 "napojení na stávající kanalizaci		1,000			
	VV		1+1+1+1"napojení do jímky, vsaku		4,000			
	VV		1+1 "napojení do lapolu		2,000			
	VV		Součet		7,000			
41	K	892011001	Podchycení svodu vnitřní kanalizace	soubor	15,000	161,30	2 419,50	
	VV		8+7 "napojení vnitřní kanalizace		15,000			
	VV		Součet		15,000			
42	K	892221111	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí	m	222,000	25,80	5 727,60	
	VV		62+8+152 "kanalizace		222,000			
	VV		Součet		222,000			
43	K	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	141,000	24,70	3 482,70	
	VV		51+90 "vodovod		141,000			
	VV		Součet		141,000			
44	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	141,000	17,30	2 439,30	
	VV		51+90 "vodovod		141,000			
	VV		Součet		141,000			
45	K	894411120R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců dno prefabrikované na potrubí nad 200 do 300	kus	3,000	4 859,00	14 577,00	
	VV		3 "šachty		3,000			
	VV		Součet		3,000			
46	M	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q, 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	3,000	1 558,80	4 676,40	
47	M	592243000	skruž betonová šachetní TBS-Q, 1 100/25 D100x25x9 cm	kus	2,000	903,00	1 806,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q, 1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	6,000	192,40	1 154,40	
49	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q, 1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm	kus	2,000	4 977,30	9 954,60	
50	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	13,000	166,60	2 165,80	
51	K	894812313	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	2,000	5 923,30	11 846,60	
	VV		2 "revizní šachta		2,000			
	VV		Součet		2,000			
52	K	894812317	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru T	kus	8,000	6 235,00	49 880,00	
	VV		8 "revizní šachta		8,000			
	VV		Součet		8,000			
53	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	10,000	4 031,30	40 313,00	
	VV		10 "revizní šachta		10,000			
	VV		Součet		10,000			
54	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	10,000	111,80	1 118,00	
	VV		10 "revizní šachta		10,000			
	VV		Součet		10,000			
55	K	894812358	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 12,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	10,000	6 804,80	68 048,00	
	VV		10 "revizní šachta		10,000			
	VV		Součet		10,000			
56	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	3,000	1 107,30	3 321,90	
	VV		3 "šachty		3,000			
	VV		Součet		3,000			
57	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	3,000	2 397,30	7 191,90	
D 99 Přesun hmot							117 032,33	
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	48,108	2 432,70	117 032,33	
	VV		17,887+30,221 "přesun hmot		48,108			
	VV		Součet		48,108			
D PSV Práce a dodávky PSV							6 536,00	
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace							6 536,00	
59	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	4,000	1 634,00	6 536,00	
	VV		4 "lapač splavenin		4,000			
	VV		Součet		4,000			

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

D		VRN	Ostatní náklady						10 750,00
60	K	010001000	Projektové práce	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	CS ÚRS 2018 02	
61	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	CS ÚRS 2018 02	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

i - Zpevněné plochy, oplocení, herní prvky, přístřešek na kola

KSO:

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 701 247,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 701 247,93	21,00%	567 262,07
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 268 510,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

i - Zpevněné plochy, oplocení, herní prvky, přístřešek na kola

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti,

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 701 247,93

HSV - Práce a dodávky HSV

1 458 336,38

1 - Zemní práce

403 961,80

2 - Zakládání

27 987,84

5 - Komunikace pozemní

390 491,90

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

602 515,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

28 451,27

998 - Přesun hmot

4 928,07

PSV - Práce a dodávky PSV

1 242 911,55

712 - Povlakové krytiny

15 143,22

763 - Konstrukce suché výstavby

189 985,02

764 - Konstrukce klempířské

32 603,06

767 - Konstrukce zámečnické

1 005 180,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

i - Zpevněné plochy, oplocení, herní prvky, přístřešek na kola

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 701 247,93

D HSV Práce a dodávky HSV

1 458 336,38

D 1 Zemní práce

403 961,80

1	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	909,400	51,60	46 925,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		(181,332+2850)*0,3		909,400			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	199,901	105,40	21 069,57	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08 pro zpevněné plochy"					
	VV		181,338*0,3		54,401			
	VV		"pro umělý povrch"					
	VV		"S5.4" 291*0,5		145,500			
	VV		Součet		199,901			
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	19,990	26,90	537,73	CS ÚRS 2018 02
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,445	234,40	1 276,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08 pro obrubníky"					
	VV		0,3*0,3*(60,5)		5,445			
5	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	0,545	30,10	16,40	CS ÚRS 2018 02
6	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,160	374,10	3 800,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 základové patky"					
	VV		8*1*0,8*0,8		5,120			
	VV		14*1*0,6*0,6		5,040			
	VV		Součet		10,160			
7	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,016	30,10	30,58	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	909,400	69,90	63 567,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ornice"					
	VV		909,4		909,400			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	215,506	245,10	52 820,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		199,901+5,445+10,16		215,506			
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	909,400	74,20	67 477,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ornice"					
	VV		909,4		909,400			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	215,506	12,90	2 780,03	CS ÚRS 2018 02
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	387,911	204,30	79 250,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		215,506*1,8		387,911			
13	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	2 850,000	17,20	49 020,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		2850		2 850,000			
14	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 850,000	5,40	15 390,00	CS ÚRS 2018 02
D 2			Zakládání				27 987,84	
15	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	4,240	3 096,00	13 127,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 základové patky"					
	VV		8*1*0,5*0,5		2,000			
	VV		14*1*0,4*0,4		2,240			
	VV		Součet		4,240			
16	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	38,400	301,00	11 558,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.01 základové patky"					
	VV		8*4*0,5*1		16,000			
	VV		14*4*0,4*1		22,400			
	VV		Součet		38,400			
17	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	38,400	86,00	3 302,40	CS ÚRS 2018 02
D 5			Komunikace pozemní				390 491,90	
18	K	564201111R	Podklad nebo podsyp ze jemné kamenné drti fr. 0-4mm tl 30 mm	m2	291,000	62,40	18 158,40	
	VV		"D.1.1.08, D.1.1.B"					
	VV		"S5.4"					
	VV		291		291,000			
19	K	564710012	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl. 60 mm	m2	291,000	88,20	25 666,20	CS ÚRS 2018 02
20	K	564730111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 100 mm	m2	291,000	95,70	27 848,70	CS ÚRS 2018 02
21	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	291,000	92,50	26 917,50	CS ÚRS 2018 02
22	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	291,000	137,60	40 041,60	CS ÚRS 2018 02
23	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	181,338	210,70	38 207,92	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D.1.1.08, D.1.1.B"					
	VV		"zpevněné plochy v areálu MŠ"					
	VV		6*12,3		73,800			
	VV		3,65*13,59		49,604			
	VV		2,64*8,28		21,859			
	VV		10,53*0,25		2,633			
	VV		2,14*1,48		3,167			
	VV		1,75*17,3		30,275			
	VV		Součet		181,338			
24	K	567123114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm	m2	181,338	277,40	50 303,16	CS ÚRS 2018 02
25	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	181,338	266,60	48 344,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		181,338		181,338			
26	M	5924501x1	dlažba betonová mix tl. 80 mm - tmavě šedá (variabilní dlažba složená ze 7 samostatných dlažebních kostek)	m2	190,405	557,90	106 226,95	
	VV		181,338*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		190,405			
27	K	596211216	Příplatek za kombinaci více než dvou druhů kostek u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 80 mm skupiny A	m2	181,338	48,40	8 776,76	
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							602 515,50	
28	K	63662411R	Povrch hřiště exteriérový - probarvený granulát EPDM (frakce 1-3mm) pojený PU tl. 11mm	m2	291,000	1 406,10	409 175,10	
	VV		"D.1.1.08, D.1.1.B"					
	VV		"S5.4"					
	VV		291		291,000			
29	K	63662412R	Měkká elastická podložka pod umělé povrchy tl.30mm	m2	291,000	664,40	193 340,40	
	VV		"D.1.1.08, D.1.1.B"					
	VV		"S5.4"					
	VV		291		291,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							28 451,27	
30	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	60,500	234,40	14 181,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		98,5-38		60,500			
31	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	63,525	74,20	4 713,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		60,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		63,525			
32	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	181,338	52,70	9 556,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08, D.1.1.B"					
	VV		181,338		181,338			
D 998 Přesun hmot							4 928,07	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	9,668	161,30	1 559,45	CS ÚRS 2018 02
34	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	48,192	69,90	3 368,62	CS ÚRS 2018 02
VV					57,86-9,668	48,192		
D PSV Práce a dodávky PSV							1 242 911,55	
D 712 Povlakové krytiny							15 143,22	
35	K	712331102	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho AIP nebo NAIP přibitím	m2	38,376	17,20	660,07	
VV					"D.1.1.05, 55"			
VV					"střecha přístřešku pro kola Z1"			
VV					3,12*12,3	38,376		
36	M	62831116	pás těžký asfaltovaný lepenka	m2	44,132	75,30	3 323,14	CS ÚRS 2018 02
VV					38,376*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	44,132		
37	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	38,376	98,90	3 795,39	CS ÚRS 2018 02
VV					"D.1.1.05, 55"			
VV					"střecha přístřešku pro kola Z1"			
VV					3,12*12,3	38,376		
38	M	62841170	pásy s modifikovaným asfaltem vložka PE rohož (šedý)	m2	44,132	118,30	5 220,82	CS ÚRS 2018 02
VV					38,376*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	44,132		
39	K	712391586	Provedení povlakové krytiny střech do 10° přibití pásů nastřelovacími hřebi	m2	38,376	33,30	1 277,92	CS ÚRS 2018 02
VV					"D.1.1.05, 55"			
VV					"střecha přístřešku pro kola Z1"			
VV					3,12*12,3	38,376		
40	M	31411003	hřeb vstřelovací	100 kus	3,838	146,20	561,12	CS ÚRS 2018 02
VV					38,376*0,1 'Přepočtené koeficientem množství	3,838		
41	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,315	967,50	304,76	CS ÚRS 2018 02
D 763 Konstrukce suché výstavby							189 985,02	
42	K	763731212	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce výšky do 10 m z panelů tl do 120 mm plochy do 10 m2	m2	38,376	591,30	22 691,73	CS ÚRS 2018 02
VV					"D.1.1.55"			
VV					"střecha přístřešku pro kola"			
VV					3,12*12,3	38,376		
43	M	60501	dodávka CLT panel tl. 120 mm, spodní strana pohledová	m2	42,214	3 816,30	161 101,29	
VV					38,376*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	42,214		
44	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,400	2 580,00	6 192,00	CS ÚRS 2018 02
D 764 Konstrukce klempířské							32 603,06	
45	K	764212635	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	18,600	478,40	8 898,24	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/36" 18,6		18,600			
46	K	764212664	Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	12,300	404,20	4 971,66	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/37" 12,3		12,300			
47	K	764511612	Žlab podokapní hranatý z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	12,300	1 113,70	13 698,51	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/38" 12,3		12,300			
48	K	764511662	Kotlík hranatý pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	1,000	1 349,10	1 349,10	CS ÚRS 2018 02
49	K	764518629	Svody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	2,500	1 379,20	3 448,00	
	WV		"D.1.1.53"					
	WV		"KL/39" 2,5		2,500			
50	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,127	1 870,50	237,55	CS ÚRS 2018 02
D 767			Konstrukce zámečnické				1 005 180,25	
51	K	767V01	D+M stojan na kola venkovní vč. základu	kus	14,000	1 908,10	26 713,40	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		22-8		14,000			
52	K	767V05	D+M pískoviště 4000 x 4000 mm (kompletní prvek dle popisu)	kpl	2,000	26 101,00	52 202,00	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		2		2,000			
53	K	767V06	D+M trampolína (kompletní provedení dle popisu a vč. zemních prací)	kpl	1,000	16 393,80	16 393,80	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		1		1,000			
54	K	767V07	D+M pružinové houpadlo (kompletní provedení vč. základu)	kpl	4,000	9 685,80	38 743,20	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		4		4,000			
55	K	767V08	D+M prolézačka (kompletní provedení s montáží)	kpl	1,000	153 714,30	153 714,30	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		1		1,000			
56	K	767V09	D+M prolézačka - věž (kompletní provedení s montáží)	kpl	1,000	70 649,00	70 649,00	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		1		1,000			
57	K	767V10	Prolézačka stávající - demontáž, přesun, montáž	kpl	1,000	5 375,00	5 375,00	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		1		1,000			
58	K	767V11	Houpačka stávající - demontáž, přesun, montáž	kpl	1,000	3 225,00	3 225,00	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		1		1,000			
59	K	767V12	Mlhoviště stávající - demontáž, přesun, montáž	kpl	1,000	3 225,00	3 225,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"D.1.1.56"					
	W		1		1,000			
60	K	767V13	Venkovní kuchyň stávající - demontáž, přesun, montáž	kpl	1,000	2 150,00	2 150,00	
	W		"D.1.1.56"					
	W		1		1,000			
61	K	767V14	Vyvýšený záhon stávající - demontáž, přesun, montáž	kpl	1,000	3 225,00	3 225,00	
	W		"D.1.1.56"					
	W		1		1,000			
62	K	767V15	Stůl s lavicemi stávající - demontáž, přesun, montáž	kpl	1,000	2 150,00	2 150,00	
	W		"D.1.1.56"					
	W		1		1,000			
63	K	767V16	D+M stůl s lavicemi stávající (kompletní provedení dle specifikace)	kpl	3,000	27 143,80	81 431,40	
	W		"D.1.1.56"					
	W		3		3,000			
64	K	767V17	D+M kreslicí tabule (kompletní provedení s montáží a kotvením do země)	kpl	1,000	14 964,00	14 964,00	
	W		"D.1.1.56"					
	W		1		1,000			
65	K	767Z01	D+M Z/01 ocelová konstrukce přístřešku na kola, žárový zinek, prášková barva	kpl	1,000	210 958,00	210 958,00	
	W		"D.1.1.55"					
	W		"zahrnuje: ocel. konstrukce 2xU140 box, pomocné sloupky, kotvení do základu, plotové pole"					
	W		1		1,000			
66	K	767Z02	D+M Z/02 brána dvoukřídlá 2x1060/1800 mm, ocel, žárově pozinkovaná, prášková barva, vč. kotvení	kpl	2,000	9 230,00	18 460,00	
67	K	767Z03	D+M Z/03 plotové pole z pásoviny, ocelové, žárově pozinkované, prášková barva, vč. kotvení	m	25,500	2 967,00	75 658,50	
	W		"D.1.1.55"					
	W		25,5		25,500			
68	K	767Z04	D+M Z/04 oplocení pletivové - kompletní provedení dle D.1.1.55	m	167,000	1 164,20	194 421,40	
69	K	767Z05	D+M Z/05 brána dvoukřídlá 2x1060/1800 mm, ocel, žárově pozinkovaná, prášková barva, vč. kotvení	kpl	2,000	9 230,00	18 460,00	
70	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	10,125	1 290,00	13 061,25	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

j - Sadové úpravy

KSO:

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

660 786,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	660 786,30	21,00%	138 765,12
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

799 551,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

j - Sadové úpravy

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti,

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

660 786,30

PLOCHA A - areál MŠ

426 013,90

Založení trávníku - Založení trávníku

162 836,20

Založení výsadeb - Založení výsadeb

263 177,70

PLOCHA B - Okolí

179 272,10

PLOCHA C - Výsadba dřevin ve zpevněné ploše

55 500,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

j - Sadové úpravy

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

660 786,30

D PLOCHA A areál MŠ

426 013,90

D Založení trávník Založení trávníku

162 836,20

1	K	181 10 1121	Rozprostření kvalitního trávníkového substrátu s přesunutím materiálu na vzdálenost 60m	m3	63,000	34,30	2 160,90	
2	M	Pol1	Trávníkový substrát s křemičitým pískem	m3	63,000	1 558,80	98 204,40	
3	K	181 11 1111	Plošná úprava terénu, jená modelace	m2	1 273,000	23,00	29 279,00	
4	K	181 41- 1132	Založení trávníku parkového v rovině výsevem včetně zálivky	m2	1 273,000	23,10	29 406,30	
5	M	Pol2	Travní směs UNI5 Korzo (25g/m2)	kg	32,000	118,30	3 785,60	

D Založení výsade Založení výsadeb

263 177,70

6	K	183 10-1122	Hloubení jam pro výsadbu stromu, v rovině, do 2m3 bez výměny půdy	ks	14,000	1 978,00	27 692,00	
14	K	183 10-1141	Hloubení jam pro keře -do0,125m3 bez výměny půdy	ks	336,000	69,60	23 385,60	
19	K	18321-1312	Výsadba rostlinného materiálu - trvalky a traviny včetně zálivky	ks	50,000	11,70	585,00	
20	M	Pol9	T1 Lavandula angustifolia - levandule	ks	25,000	37,60	940,00	
21	M	Pol10	T2 Pennisetum alopecuroides Hameln	ks	25,000	40,90	1 022,50	
22	K	18321-1313	Výsadba cibulovin	ks	1 200,000	9,10	10 920,00	
23	M	Pol11	C1 Narcissus	ks	600,000	10,80	6 480,00	
24	M	Pol12	C2 Muscari	ks	600,000	8,60	5 160,00	
7	K	184 10 2117	Výsadba dřeviny s balem do 1000 mm se zalitím a kotvením 1kůlem	ks	14,000	1 908,10	26 713,40	
8	M	Pol3	S1 Pinus sylvestris 400/450	ks	3,000	20 962,50	62 887,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	Pol4	S2 Pinus sylvestris 300/350	ks	3,000	10 642,50	31 927,50	
10	M	Pol5	S3 Pinus sylvestris 250/300	ks	4,000	5 912,50	23 650,00	
11	M	Pol6	S4 Acer ginala 200/250 - vícekmén	ks	1,000	2 123,10	2 123,10	
15	K	184 10 2211	Výsadba keře do žp - habrů včetně zálivky	ks	336,000	25,60	8 601,60	
16	M	Pol8	K1 Carpinus betulus 60/80	ks	336,000	39,80	13 372,80	
12	K	184 91-1421	Mulčování výsadby borkou, tl. 10Cm	m2	14,000	32,30	452,20	
13	M	Pol7	Borová mulčovací kůra	m3	1,400	1 290,00	1 806,00	
17	K	184 91-1421.1	Mulčování výsadby borkou, tl. 5Cm	m2	179,000	21,50	3 848,50	
18	M	Pol7	Borová mulčovací kůra	m3	9,000	1 290,00	11 610,00	

D PLOCHA B Okolí

179 272,10

25	K	181 11 1111.1	Plošná úprava terénu, jemná modelace	m2	867,000	23,00	19 941,00	
27	K	181 41- 1132	Založení trávníku parkového v rovině výsevem včetně zálivky	m2	867,000	23,10	20 027,70	
28	M	Pol14	Travní směs UNI9 Zahrada (25g/m2)	kg	21,000	118,30	2 484,30	
29	K	183 10-1122	Hloubení jam pro výsadbu stromu, v rovině, do 2m3 bez výměny půdy	ks	4,000	1 978,00	7 912,00	
35	K	18321-1313	Výsadba cibulovin	ks	400,000	9,10	3 640,00	
36	M	Pol11	C1 Narcissus	ks	200,000	10,80	2 160,00	
37	M	Pol12	C2 Muscari	ks	200,000	8,60	1 720,00	
30	K	184 10 2117.1	Výsadba dřeviny s balem do 1000 mm se zalitím a kotvením 3 kůly	ks	4,000	2 141,40	8 565,60	
31	M	Pol15	S6 Quercus rubra 16/ 18	ks	1,000	5 106,30	5 106,30	
32	M	Pol16	S5 Prunus acolade - vícekmén 200/250	ks	3,000	3 440,00	10 320,00	
33	K	184 91-1421	Mulčování výsadby borkou, tl. 10Cm	m2	4,000	32,30	129,20	
34	M	Pol7	Borová mulčovací kůra	m3	0,400	1 290,00	516,00	
26	K	Pol13	Betonové balvany 2000x1500x500-550 včetně instalace	ks	3,000	32 250,00	96 750,00	

D PLOCHA C Výsadba dřevin ve zpevněné ploše

55 500,30

38	K	183 10-1113	Výměna půdy -substrát pro alejové stromy s Liadrinem - 6m3 na strom	m3	24,000	709,50	17 028,00	
39	K	184 10 2117.2	Výsadba dřeviny s balem do 1000 mm se zalitím a kotvením 3 kůly	ks	4,000	2 141,40	8 565,60	
40	M	Pol17	S7 Acer feemanii Autum Blaze - alejový 16/ 18, vyvětven 2,2m	ks	4,000	6 826,30	27 305,20	
41	K	Pol18	Doprava a přesun materiálu	t	11,000	236,50	2 601,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

k - Povinná publicita

KSO:

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

26 552,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 552,50	21,00%	5 576,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

32 128,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

k - Povinná publicita

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti,

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

26 552,50

OST - Ostatní

26 552,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

2 - Vedlejší aktivity projektu (způsobilé náklady)

Soupis:

k - Povinná publicita

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

26 552,50

D OST			Ostatní						26 552,50
1	K	1	Povinná publicita - billboard po dobu stavby, rozměr 5,4 x 2,4m, dle podmínek IROP	kpl	1,000	10 212,50	10 212,50		
2	K	2	Povinná publicita - stálá pamětní deska (po skončení realizace stavby), rozměr 0,4 x 0,3m, dle podmínek IROP	kpl	1,000	16 340,00	16 340,00		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

3 - Nezpůsobilé náklady

Soupis:

I - Zpevněné plochy mimo areál (chodník, parkoviště)

KSO:

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 401 976,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 401 976,31	21,00%	294 415,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 696 391,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

3 - Nezpůsobilé náklady

Soupis:

I - Zpevněné plochy mimo areál (chodník, parkoviště)

Místo:

p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum:

20. 8. 2018

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant:

Med Pavlík architekti,

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 401 976,31

HSV - Práce a dodávky HSV

1 249 390,71

1 - Zemní práce

222 603,81

5 - Komunikace pozemní

893 628,01

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

118 685,47

998 - Přesun hmot

14 473,42

PSV - Práce a dodávky PSV

152 585,60

767 - Konstrukce zámečnické

152 585,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

3 - Nezpůsobilé náklady

Soupis:

I - Zpevněné plochy mimo areál (chodník, parkoviště)

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 401 976,31

D HSV Práce a dodávky HSV

1 249 390,71

D 1 Zemní práce

222 603,81

1	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	307,099	51,60	15 846,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		(880-181,338)*0,3		209,599			
	VV		325*0,3		97,500			
	VV		Součet		307,099			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	209,599	105,40	22 091,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08 pro zpevněné plochy"					
	VV		(880-181,338)*0,3		209,599			
	VV		Součet		209,599			
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	20,960	26,90	563,82	CS ÚRS 2018 02
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,945	234,40	2 331,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08 pro obrubníky"					
	VV		0,3*0,3*(72,5+38)		9,945			
5	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	0,995	30,10	29,95	CS ÚRS 2018 02
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	307,099	69,90	21 466,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ornice"					
	VV		307,099		307,099			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	219,544	245,10	53 810,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		209,599+9,945		219,544			
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	209,599	74,20	15 552,25	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ornice"					
	VV		209,599		209,599			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	219,544	12,90	2 832,12	CS ÚRS 2018 02
10	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	395,179	204,30	80 735,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		219,544*1,8		395,179			
11	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	325,000	17,20	5 590,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		13*25		325,000			
12	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	325,000	5,40	1 755,00	CS ÚRS 2018 02
D 5			Komunikace pozemní		893 628,01			
13	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	698,662	210,70	147 208,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08, D.1.1.B"					
	VV		642-181,338+238		698,662			
14	K	567123114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm	m2	698,662	277,40	193 808,84	CS ÚRS 2018 02
15	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	460,662	266,60	122 812,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		642-181,338		460,662			
16	M	5924501x1	dlažba betonová mix tl. 80 mm - tmavě šedá (variabilní dlažba složená ze 7 samostatných dlažebních kostek)	m2	483,695	557,90	269 853,44	
	VV		460,662*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		483,695			
17	K	596211216	Příplatek za kombinaci více než dvou druhů kostek u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 80 mm skupiny A	m2	460,662	48,40	22 296,04	
18	K	596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	238,000	266,60	63 450,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		238		238,000			
19	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	241,920	255,90	61 907,33	CS ÚRS 2018 02
	VV		(238-7,6)		230,400			
	VV		230,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		241,920			
20	M	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	7,980	320,40	2 556,79	CS ÚRS 2018 02
	VV		"D.1.1.08"					
	VV		0,1*(13*5+2*5,5)		7,600			
	VV		7,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		7,980			
21	K	596212234	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C	m2	238,000	40,90	9 734,20	CS ÚRS 2018 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání		118 685,47			
22	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	72,500	266,60	19 328,50	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"D.1.1.08"					
	WV		72,5		72,500			
23	M	59217017	obrubník betonový 100x10x25 cm	m	76,125	106,40	8 099,70	CS ÚRS 2018 02
	WV		72,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		76,125			
24	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	38,000	234,40	8 907,20	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.08"					
	WV		38		38,000			
25	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	39,900	74,20	2 960,58	CS ÚRS 2018 02
	WV		38*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		39,900			
26	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	698,662	52,70	36 819,49	CS ÚRS 2018 02
	WV		"D.1.1.08, D.1.1.B"					
	WV		642-181,338+238		698,662			
27	K	92392911R	Varovný pás šířky 40 cm z dlaždic betonových vč. dodávky	m	99,000	430,00	42 570,00	
	WV		"D.1.1.08"					
	WV		99		99,000			
	D	998	Přesun hmot				14 473,42	
28	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	207,059	69,90	14 473,42	CS ÚRS 2018 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				152 585,60	
	D	767	Konstrukce zámečnické				152 585,60	
29	K	767V01	D+M stojan na kola venkovní vč. základu	kus	8,000	2 411,20	19 289,60	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		8 "mimo přístřešek"		8,000			
30	K	767V02	D+M mříž ke stromu 1200/1200 mm	kus	4,000	17 090,40	68 361,60	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		4		4,000			
31	K	767V03	D+M odpadkový koš opláštěný dřevěnými lamelami, se stříškou, vč. základu	kus	2,000	9 125,70	18 251,40	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		2		2,000			
32	K	767V04	D+M lavička tvaru "Z" s jedním opěradlem, vč. základu	kpl	1,000	27 225,50	27 225,50	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		1		1,000			
33	K	767995	D+M parkovací zábrana v=130 cm	kpl	7,000	2 687,50	18 812,50	
	WV		"D.1.1.56"					
	WV		7		7,000			
34	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,500	1 290,00	645,00	CS ÚRS 2018 02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

4 - Vedlejší a ostatní náklady (nezpůsobilé náklady)

KSO:

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Zadavatel:

Nadace pro rozvoj města Pardubic

Uchazeč:

PRIMA spol. s r.o.

Projektant:

Med Pavlík architekti, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

00486361

DIČ:

CZ00486361

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

732 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	732 000,00	21,00%	153 720,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

885 720,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

4 - Vedlejší a ostatní náklady (nezpůsobilé náklady)

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti,
s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

732 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

732 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

75 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

330 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

VRN5 - Finanční náklady

317 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ SVÍTKOV - Novostavba objektu mateřské školy

Objekt:

4 - Vedlejší a ostatní náklady (nezpůsobilé náklady)

Místo: p.č. 680/2, 679/1, k.ú. Svítkov

Datum: 20. 8. 2018

Zadavatel: Nadace pro rozvoj města Pardubic

Projektant: Med Pavlík architekti, s.r.o.

Uchazeč: PRIMA spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

732 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 732 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 75 000,00

1	K	010001000	Geodetické vytýčení, zaměření, geometrický plán	kpl	1,000	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2018 02
2	K	010001001	PD skutečného provedení	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	

D VRN3 Zařízení staveniště 330 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	330 000,00	330 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost 10 000,00

4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN5 Finanční náklady 317 000,00

5	K	050001000	Finanční náklady spojené s poskytnutím bankovních záruk	kpl	1,000	317 000,00	317 000,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------	----------------

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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