



007/11/2019

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy v evidenci objednatele:	623/2019
číslo smlouvy v evidenci zhotovitele:	



MKOLP002AX89

Níže uvedené smluvní strany

I. Objednatel:

se sídlem:

zastoupen:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Město Kolín

Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín I

Mgr. Bc. Vítem Rakušanem, starostou města

00235440

CZ00235440

Česká spořitelna, a.s. Kolín

3661832/0800

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Michael Kašpar, I. místostarosta města

Zástupce objednatele ve věcech technických:

Ing. Martin Tichý, tel.: 321 748 353, e-mail: martin.tichy@mukolin.cz

a Karin Dostálová, tel.: 321 748 293, e-mail: karin.dostalova@mukolin.cz

(dále: „objednatel“)

II. Zhotovitel:

se sídlem:

zastoupen:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

BFK service a.s.

Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky

27155153

CZ27155153

Komerční banka a.s.

107-3509860277/0100

Společnost zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
v oddíle B složce 9379

Zástupce zhotovitele ve věcech technických: Ing. Jiří Fořt, člen představenstva

(dále: „zhotovitel“)

dnešního dne uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění (dále jen: „občanský zákoník“) tuto smlouvu:

SMLOUVA O DÍLO

na realizaci veřejné zakázky s názvem:

„Nástavba odborných učeben pro Základní školu
Kolín V., Mnichovická 62“



Úvodní ustanovení a pojmy

Tato smlouva o dílo (dále: „smlouva“) vychází a je plně v souladu se zadávacími podmínkami, zadávací dokumentací a nabídkou vybraného dodavatele v zadávacím řízení vedeném v režimu zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále: „zákon“) k plnění předmětu této veřejné zakázky s názvem: „*Nástavba odborných učeben pro Základní školu Kolín V., Mnichovická 62*“, jež předcházelo uzavření této smlouvy (dále: „zadávací řízení“). Zadavatel je ekvivalentním pojmem pro objednatele díla po uzavření této smlouvy. Vybraný dodavatel je ekvivalentním pojmem pro zhotovitele díla po uzavření této smlouvy. 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. Příslušnou projektovou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.). Pokud je dále použito termínu zakázka či veřejná zakázka, tento pojem je plně ekvivalentní pojmu dílo po uzavření této smlouvy. Předmět plnění zakázky je totožný a plně odpovídá vymezení předmětu díla. Podmínky platné pro plnění zakázky jsou totožné a plně odpovídají podmínkám pro plnění předmětu díla.

Kromě ustanovení obsažených v této smlouvě je zhotovitel při plnění předmětu díla vázán podmínkami stavebního povolení, zadávacími podmínkami a svou nabídkou jako vybraného dodavatele ze zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Vztahy mezi smluvními stranami v této smlouvě neuvedené, jakož to i vymezení ve smlouvě užívaných pojmů, jsou dány ustanoveními „Všeobecných obchodních podmínek pro zhotovení stavby“ vydaných Svazem podnikatelů ve stavebnictví, jejichž znění je volně přístupné na internetových stránkách http://www.sps.cz/_PDFdoc/vop2007.pdf (dále: „VOP“).

Všeobecné obchodní podmínky jsou standardními obchodními podmínkami ve smluvním vztahu na zhotovení této stavby-předmětu díla. Pokud vzájemné práva a povinnosti smluvních stran nejsou přímo dány a řešeny obsahem textu této smlouvy, použijí se v těchto případech ustanovení VOP přiměřeně k této veřejné zakázce a zadávacím podmínkám zadávacího řízení.

Pro účely interpretace smluvních podmínek dle této smlouvy je prioritou dokumentů následující:

- a) smlouva o dílo,
- b) všeobecné obchodní podmínky.

Všeobecné obchodní podmínky jsou standardními obchodními podmínkami ve smluvním vztahu na zhotovení této stavby-předmětu díla.

Článek 1. Předmět díla

- 1.1 Předmětem díla je realizace nástavby 3. nadzemního podlaží (NP) a stavební úpravy opláštění budovy Základní školy Kolín V., Mnichovická 62 (dále: „nástavba“). Součástí nástavby je i vybudování nového železobetonového monolitického schodiště z 2. do 3. NP a osobního výtahu.
- 1.2 Rozsah prací a vymezení předmětu díla je podrobně specifikován všemi částmi projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem: „STAVEBNÍ ÚPRAVY ZŠ MNICHOVICKÁ“ vypracované v 01/2019 společností PROJECTICON s.r.o., Antonína Kopeckého 151, 549 22 Nový Hrádek, IČO: 28809459, zodpovědný projektant: Ing. Pavel Ježek, číslo autorizace ČKAIT 0602160 a to včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr i v elektronické podobě, jež byla součástí zadávací dokumentace zadávacího řízení (dále souhrnně: „projektová dokumentace“ nebo „PD“).



1.3 Standard provedení díla je dán výše uvedenou PD. Dílo je dále specifikováno zadávací dokumentací veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele, kterou tvoří také položkový rozpočet stavby-díla v členění položek a s výměrami dle zadávací dokumentace. Přesné vymezení objemu požadovaných prací a dodávek s uvedením jednotlivých položek s konkrétní specifikací je obsaženo v „Položkovém rozpočtu díla“, který je součástí této smlouvy jako její PŘÍLOHA č. 1. Tento položkový rozpočet díla byl sestaven vybraným dodavatelem-zhotovitelem na základě ocenění výkazu výměr obsaženého v PD a byl součástí nabídky zhotovitele jako účastníka v zadávacím řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy. Součástí předmětu díla jsou všechny související dodávky či služby specifikované v projektové dokumentaci.

1.4 Předmět plnění díla zahrnuje realizaci veškerých technických a organizačních opatření nutných k zajištění průběhu stavebních prací a celého díla, zejména přechodná dopravní a ochranná technická a bezpečnostní opatření a dodávky energií.

Mimo vlastní provedení stavebních prací je tedy součástí předmětu díla dále zejména:

- zabezpečení vytyčení veškerých stávajících inženýrských sítí včetně zajištění vyjádření, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům, spolupráce se správci inženýrských sítí,
- zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- zabezpečení a předání geodetického zaměření stavby v písemné a digitální formě (JTSK, B.p.v.), na CD ve formátu DGN a DWG),
- provedení opatření k dočasné ochraně konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi,
- odvoz a uložení vybouraných hmot a staveb včetně poplatku za uskladnění,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména žáků a zaměstnanců školy v místech dotčených stavbou),
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- v součinnosti s objednatelem projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění úklidu znečištěných komunikací vlivem stavební činnosti,
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků a předání všech dokumentů a podkladů pro vydání kolaudačního rozhodnutí,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla,
- účast na kontrolních dnech, projednávání s dotčenými orgány,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- zajištění osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné,
- koordinační a kompletační činnost celé stavby, součinnost s objednatelem k doložení potřebných dokumentů vyžadovaných příslušným stavebním úřadem,
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními povinnost oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí, archeologickému průzkumu apod.,
- respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména:
 - vedení průběžné evidence odpadů vzniklých při stavební činnosti
 - předložení dokladů o jejich nezávadném zneškodňování.

1.5 Předmětem díla je i zhotovení **Dokumentace skutečného provedení stavby**, která bude vypracována dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, bude odevzdána ve 3 paré listinného vyhotovení a 1 vyhotovení v digitální formě při dodržení dále uvedených zásad:

- do PD budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla,
- ty části PD, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem: „beze změn“,
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele,



- u výkresů obsahujících změnu proti PD bude přiložen i doklad (minimálně zápis ve stavebním deníku), ze kterého bude vyplývat projednání změny s projektantem, popř. odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko,
- koncept i čistopis této dokumentace bude předán zhotovitelem objednateli v listinném vyhotovení a v digitální formě ve formátu *.doc nebo *.docx, *.pdf, *.xls nebo *.xlsx, *.dwg, *.dgn.

1.6 Součástí předmětu plnění díla je i případné zpracování dokumentace dílenského zpracování neprefabrikovaných prvků části díla, pokud v průběhu realizace díla vyvstane potřeba takovouto dokumentaci zpracovat k řádnému dokončení díla.

Součástí předmětu plnění VZ budou soubory pořízené fotodokumentace o stavu stavby před jejím zahájením, průběhu a postupu jednotlivých stavebních prací. Fotodokumentaci bude zhotovitel průběžně pořizovat a odevzdá při předání díla v elektronické formě na CD či DVD nosiči, jejímž obsahem budou fotografie o stavu a průběhu jednotlivých stěžejních bodů průběhu realizace díla. Je předpokládáno pořízení 600-800 fotografií každá o velikosti rozlišení 1 fotografie min. 800x600 Pixelů.

1.7 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit dílo o další práce a dodávky, které je zhotovitel povinen za úhradu zajistit na základě vzájemné dohody obou smluvních stran. Pokud by objednatel požadoval po zhotoviteli provedení dalších prací a výkonů zcela zřejmě nad rámec kompletního díla dle projektové dokumentace (tzv. vícepráce), budou tyto práce a dodávky oceněny podle jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele a pokud se tyto práce a dodávky v položkových rozpočtech nevyskytují, pak jednotkovými cenami ÚRS Praha a.s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a.s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena smluvními stranami jako cena v místě a čase obvyklá. Právo na jejich úhradu vzniká dodavateli až po uzavření příslušného písemného dodatku ke smlouvě. Vždy však bude postupováno v souladu se zákonem.

1.8 V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané zadávací dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové sjednané ceny odpočtena ve výši, ve které je uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele.

1.9 Objednatel je ve zvláště odůvodněných případech oprávněn i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům na základě dohody obou smluvních stran a to ve formě písemného dodatku smlouvy, pokud bude mít tato změna vliv na výši nabídkové ceny.

1.10 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologické postupy nebo provedeny změny proti uvedeným v projektové dokumentaci. Technické standardy použitých materiálů a pracovních postupů jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý ať už pro živé organismy či je nevhodný pro použité nebo stávající konstrukce. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že prováděné práce na realizaci předmětu díla budou odpovídat standardu a kvalitě prací deklarovaných v jeho nabídce.

1.11 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a v době zahájení a poté i v době plnění díla je jeho odbornost a kvalifikace v souladu s kvalifikačními předpoklady, které zhotovitel prokazoval jako účastník zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.



- 1.12 Zhotovitel potvrzuje, že 1 paré kompletní příslušné projektové dokumentace v tištěné podobě a 1 vyhotovení v elektronické podobě převzal při podpisu této smlouvy.
- 1.13 Objednatel je odpovědný za správnost a úplnost předané příslušné projektové dokumentace. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba má povinnost zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit zástupce objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu díla. O těchto změnách odsouhlasených oběma smluvními stranami bude uzavřen dodatek smlouvy v případě, pokud tyto změny mají vliv na předmět či cenu díla. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané projektové dokumentace.
- 1.14 Tato veřejná zakázka je součástí projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0003625s názvem: „Nástavba odborných učeben pro Základní školu Kolín V., Mnichovická 62“, který je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu

Článek 2. Místo a doba plnění díla

- 2.1 Místem plnění je město Kolín, čísla parcel KN dle vydaných povolení příslušného stavebního úřadu či dle PD.
- 2.2 Termíny realizace díla-stavby:
- 2.2.1 Zhotovitel zahájí práce na realizaci předmětu díla po předání staveniště objednatelem zhotoviteli.
- 2.2.2 Termín zahájení díla: do 10ti pracovních dnů od data předání staveniště
- Předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude provedeno v termínu takto:
- nejpozději do 20. 7. 2019.
- 2.2.3 Zhotovitel se zavazuje k provedení celého díla nejpozději do 30 týdnů ode dne předání staveniště objednatelem a převzetí staveniště zhotovitelem.**
- Pokud dojde vlivem nepříznivých klimatických podmínek k nemožnosti zahájení plnění díla či přerušení stavebních prací vedoucích k nemožnosti splnění doby provedení díla, bude k tomuto na základě zápisů ve stavebním deníku a následné dohody smluvních stran uzavřen příslušný dodatek této smlouvy.
- 2.2.4 Posledním dnem doby provedení díla je den protokolárního převzetí díla objednatelem od zhotovitele bez vad a nedodělků za podmínek uvedených v článku 8. této smlouvy. Rozumí se tím den, kdy dílo bude protokolárně předáno zhotovitelem a převzato zástupcem objednatele po odstranění všech vad a nedodělků včetně vyklizení a úklidu staveniště a míst dotčených stavbou.
- 2.3 Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Vyšší moc znamená takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost, která nemohla být předvídána při uzavření smlouvy a brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Za okolnosti vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, zpožděné dodávky



poddodavatelů, výpadky ve výrobě a dodávce energie apod. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody smluvních stran.

Smluvní strana, které nastal případ vyšší moci, musí o tom nejpozději do 5 dnů od data vzniku takové okolnosti a do 5 dnů po jejím skončení, písemně uvědomit druhou smluvní stranu. V případě, že by vyšší moc způsobila odložení smluvních závazků o více než 3 týdny, dohodnou se smluvní strany na dalším postupu realizace smlouvy.

- 2.4 V případě, že se objednateli nepodaří zajistit potřebné finanční prostředky na realizaci tohoto díla či jeho části hrazené z dotace, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy. Objednatel uhradí zhotoviteli doposud prokazatelně vynaložené náklady dle skutečně provedených prací a dodávek zhotovitele na prováděném díle uvedených v Soupisu provedených stavebních prací a dodávek. Úhrada bude objednatelem provedena na základě souhlasu zástupce objednatele (technický dozor stavebníka – dále i jen „TDS“) s předloženým Soupisem provedených stavebních prací a dodávek zhotovitelem.
- 2.5. Objednatel je oprávněn z důvodů nedostatku finančních prostředků realizaci díla přerušit nebo zcela ukončit před jeho dokončením či postupovat při realizaci předmětu díla v postupných etapách dle finančních možností zadavatele-objednatele. V případě, že objednatel bude nucen z důvodů nedostatku finančních prostředků tato práva použít, nemá zhotovitel vůči objednateli žádné (ani finanční) nároky, plynoucí z posunutí, přerušeni, etapizace díla nebo předčasného ukončení díla či jeho části. V těchto případech bude uvedené řešeno dodatkem této smlouvy na základě dohody obou smluvních stran.
- 2.6 Objednatel si v souvislosti s financováním stavby-díla za případné spoluúčasti finančních prostředků státního rozpočtu ve formě státní dotace, dotace Evropské Unie či jiného poskytovatele dotace současně vyhrazuje právo na případné jednostranné prodloužení termínu dokončení stavby či její ucelené části (v průběhu její realizace), v případě, že se mu nepodaří zajistit tyto finanční prostředky v předpokládaných termínech.
- 2.7 Objednatel obdržel rozhodnutí poskytovatele dotace k financování této zakázky-předmětu díla definovaného v článku 1. této smlouvy.
- 2.8 Zhotovitel se zavazuje, že ke dni předání staveniště nebo nejpozději 5 pracovních dnů před zahájením stavebních prací předá objednateli vypracovaný návrh časového harmonogramu postupu stavebních prací s podrobností na týdny (dále: „časový harmonogram“). Časový harmonogram bude rozepsán s takovou podrobností, aby z něj bylo zřejmé provádění jednotlivých částí předmětu díla dle stavebních objektů vymezených v PD-jednotlivých prací a dodávek s přesným vymezením dotčeného stavebního objektu. Předpokladem zahájení stavebních prací je odsouhlasení zhotovitelem předloženého harmonogramu postupu stavebních prací objednatelem díla, který se zavazuje, že své vyjádření či souhlas k tomuto časovému harmonogramu předá či odešle zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení návrhu časového harmonogramu objednateli. Objednatel je oprávněn podat k časovému harmonogramu své připomínky k jeho doplnění či úpravám zhotoviteli, vždy však v souladu s ustanoveními této smlouvy. Zhotovitel tyto připomínky či návrhy bezodkladně zapracuje do konečné podoby časového harmonogramu, pokud tyto návrhy či připomínky neporušují ustanovení smlouvy, či nejsou v rozporu s původními zadávacími podmínkami zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy, či výrazně neporušují rovnováhu smluvního vztahu v neprospěch jedné ze smluvních stran.



Článek 3. Cena za dílo

3.1 Cena za dílo specifikované v článku 1. této smlouvy je stanovena v souladu s obecně právními předpisy na základě nabídky zhotovitele jako účastníka ze zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena díla v Kč bez DPH:	17.690.078,50 Kč
Celkem Kč DPH:	3.714.916,49 Kč
Cena díla Kč včetně DPH:	21.404.994,99 Kč

Cena díla obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Takto sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla. Cena obsahuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví do doby ukončení díla.

Cena jednotlivých dílčích dodávek a prací je uvedena v Položkovém rozpočtu díla, který vznikl z výkazů výměr jako součásti zadávací dokumentace, do kterých zhotovitel v rámci své nabídky v zadávacím řízení k této veřejné zakázce uvedl ceny jednotlivých prací a dodávek a tento objednatel v rámci své nabídky předložil. Položkový rozpočet díla je nedílnou Přílohou č.1 této smlouvy.

3.2 Překročení smluvní ceny je možné pouze v případě, že objednatel bude nucen z objektivních důvodů požadovat změnu v množství nebo kvalitě prací uvedených v zadávací dokumentaci majících vliv na výši smluvené ceny.

3.3 Cena obsahuje veškeré nutné náklady k realizaci předmětu díla včetně nákladů souvisejících (jako např.: náklady na zařízení staveniště, elektrickou energii, vodné a stočné, odvoz a likvidaci odpadu, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, daně, cla, poplatky, bankovní garance, náklady na provádění všech příslušných a normami, vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, uvedení zařízení do provozu, náklady na nutná či úřady stanovená opatření k realizaci díla, ubytování, stravné a dopravu pracovníků, náklady na provedení výrobních výkresů a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci díla uvedeného v čl. 1.4 a 1.5 smlouvy.

3.4 Cenu díla lze měnit pouze za podmínek uvedených ve smlouvě.

Změna ceny díla je možná po uzavření příslušného písemného dodatku smlouvy i při vzniku následujících okolností:

- víceprací – zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy a které objednatel nepředvídal a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení (vyvolané vícepráce),
- méněprací – zhotovitel neprovede práce, dodávky nebo služby, které jsou zahrnuté v předmětu díla a ve sjednané ceně a objednatel jejich vyjmutí z předmětu díla požaduje, aniž by byl ohrožen výsledek sjednaných zkoušek a kompletnost díla,
- při realizaci díla zjistí zhotovitel postupem dle čl. 1.13 vady nebo nevhodnost či neúplnost PD, které mají vliv na cenu díla.

3.5 Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny a doplňky rozsahu předmětu díla musí být odsouhlaseny pracovníkem objednatele oprávněným jednat ve věcech převzetí prací-tedy osobou vykonávající technický dozor stavebníka (dále: „TDS“), pokud



objednatel nestanoví jinak. Cena bude stanovena v souladu s touto smlouvou, zejména dle jejího článku 1 odstavce 1.7.

- 3.6 Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr zhotovitelem.

Článek 4. Platební podmínky

- 4.1 Objednatel nebude poskytovat zálohy. Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem v termínech stanovených v článku 4.3 po dodání a převzetí jednotlivých ucelených částí díla oproti zjišťovacímu protokolu nebo soupisu skutečně provedených prací a dodávek odsouhlaseným technickým dozorem stavebníka -objednatele či jinou pověřenou osobou objednatele.
- 4.2 Doba splatnosti daňových dokladů je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Platby budou probíhat formou bezhotovostních převodů mezi účty smluvních stran výhradně v CZK (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Za datum úhrady se považuje den odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 4.3 Zhotovitel bude objednateli účtovat provedené stavební práce na základě vzájemně odsouhlasených měsíčních zjišťovacích protokolů nebo soupisů skutečně provedených prací a dodaných strojů, zařízení, konstrukcí apod. (dále jen „zjišťovací protokoly“). Zjišťovací protokol, jehož správnost je ověřena podpisem a souhlasem oprávněné osoby objednatele, je nezbytnou přílohou vystavené faktury-daňového dokladu zhotovitelem. Bez tohoto dokladu nebude zhotovitelem vystavená faktura objednatelem proplacena. Provedenými stavebními pracemi se rozumí veškeré provedené úkony na nedokončeném předmětu díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů uplatněných na plnění díla subdodavateli zhotovitele.
- Provedené práce budou zhotovitelem objednateli účtovány 1x za měsíc na základě vzájemně odsouhlasených zjišťovacích protokolů, které budou zhotovitelem vyhotoveny a zástupcem objednatele odsouhlaseny za každý měsíc.
- 4.4 Objednatel či jeho pověřená osoba odsouhlasí zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění, kterým jsou provedené stavební práce, je datum převzetí těchto prací objednatelem, tj. datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu. K zjišťovacímu protokolu se neprovádí soupis vad a nedodělků, ani nepočíná běžet záruční lhůta. Zjišťovací protokol slouží zejména k potvrzení nároku zhotovitele na platbu v závislosti na postupu prací na nedokončeném díle.
- 4.5 V případě, že objednatel zjistí vady či nesprávnosti v soupisu provedených prací a dodávek, vrátí bez zbytečného odkladu soupis zhotoviteli, přičemž uvede, v čem spatřuje vady a nesprávnosti soupisu. Zhotovitel je v tomto případě povinen předložit objednateli opravený soupis, přičemž objednateli běží vždy znovu lhůta 5 pracovních dnů k posouzení správnosti opraveného soupisu. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, upraví zhotovitel zjišťovací protokol tak, aby obsahoval pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Objednatel či jeho pověřená osoba odsouhlasí upravený zjišťovací protokol do 5 pracovních dnů od data doručení. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění,



kterým jsou objednatelem převzate práce a dodávky, se považuje datum odsouhlasení zjišťovacího protokolu objednatelem. Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud by faktura zhotovitele i přesto obsahovala i práce a dodávky, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu jako neoprávněnou vrátit dle odstavce 4.8 této smlouvy, popř. je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí.

4.6 Nejdéle do 15-ti dnů po dni předání a převzetí dokončeného díla vystaví zhotovitel finální účet – konečnou fakturu, na dosud nevyfakturované práce.

4.7 Konečná faktura bude zhotovitelem vystavena v termínu dle čl. 4.6 smlouvy. Zároveň s konečnou fakturou předá zhotovitel objednateli soupis (rekapitulaci) všech dosud zaplacených faktur na jednotlivá uskutečněná dílčí plnění. Konečná faktura musí dále obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“
- celkovou sjednanou cenu bez DPH a celkovou výši DPH
- soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez daně a DPH
- částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez daně a DPH.

V konečné faktuře bude celková částka účtované celkové ceny díla rozdělena na uznatelné a neuznatelné náklady obdobně dle odstavce 4.9 této smlouvy projektu definovaného v článku 13. této smlouvy.

4.8 Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu, která neobsahuje některou náležitost, nebo má jiné závady v obsahu. Ve vráceném dokladu (faktuře) musí vyznačit důvod vrácení. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury objednateli.

4.9 V případě, že objednatel obdrží dotaci či jinou finanční podporu na tuto veřejnou zakázku, bude způsob plateb případně upraven dle podmínek poskytnutí dotace či příslušných podmínek poskytovatele finanční podpory, vždy však na základě dohody obou smluvních stran ve formě dodatku smlouvy. Část předmětu díla, jež bude spolufinancován dotací jako uznatelné náklady, musí být zhotovitelem účtovány objednateli odděleně samostatnými účetními doklady od ostatní části předmětu díla, které jsou neuznatelnými náklady z pohledu poskytovatele dotace a projektu definovaného dle části 13. této smlouvy, pokud tak bude dle podmínek poskytovatele dotace třeba. K tomuto dle předchozí věty tohoto odstavce předá objednatel zhotoviteli potřebné údaje a podklady v dostatečném předstihu před vystavením prvního daňového dokladu-faktury tak, aby zhotovitel mohl shora uvedené rozdělení účtované částky rozdělit na uznatelné a neuznatelné náklady dle výše uvedených požadavků objednatele. Pokud nebudou zhotoviteli tyto podklady od objednatele předány včas před vystavením první faktury, nemá zhotovitel povinnost dle věty druhé toho to odstavce.

4.10 Zhotovitel je povinen zajistit, aby každý originální daňový doklad obsahoval název projektu a identifikační –registrační číslo projektu dle vydaného rozhodnutí o poskytnutí dotace a článku 13. této smlouvy. K tomuto poskytne objednatel zhotoviteli potřebné údaje v dostatečném předstihu před vystavením prvního daňového dokladu, pokud tak bude dle podmínek poskytovatele dotace třeba. Zhotovitel předloží současně s listinnou formou faktury i elektronickou verzi faktury ve formátu *.pdf a současně i v elektronicky editovatelném formátu a to včetně jejích příloh. Pokud bude součástí faktury jako její příloha položkový rozpočet, tento musí být naceněn v cenové soustavě RTS či URS a předložen ve formátu *.pdf a dále v elektronické podobě ve formátu *.esoupis, *.unixml, *.xc4, Excel VZ nebo obdobném výstupu z rozpočtového softwaru (například KROS, BuildPower nebo Aspe). Tento položkový rozpočet musí splňovat náležitosti podle vyhlášky 169/2016 Sb.



4.11 Pokud v průběhu stavebních prací dojde ke změně závazku ze smlouvy dle ustanovení § 222 zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozd. předpisů, vyžadující řešení této změny závazku uzavření dodatku této smlouvy na základě dohody obou smluvních stran, zhotovitel v tomto případě je povinen objednateli před uzavřením tohoto dodatku smlouvy minimálně v elektronické formě v editovatelném formátu předložit:

- a) návrh dodatku smlouvy,
- b) sumarizaci plánovaných změn závazků ze smlouvy (dále jen: „změn“) s jejich cenami,
- c) odůvodnění proč ke změně dochází z pohledu realizace stavebních prací a srozumitelný popis změny vč. specifikace použitých materiálů nebo technologií,
- d) ocenění změn v rozpočtu stavebních prací – podrobný položkový rozpočet změny vypracovaný ve shodné struktuře a formátu jako byl předložen položkový rozpočet stavby před uzavřením smlouvy vybraným dodavatelem- zhotovitelem. Ocenění jednotlivých položek rozpočtu změny musí být provedeno v souladu se způsobem uvedeným ve smlouvě, zejména pak dle odstavce 1.7 této smlouvy. Položkový rozpočet změny musí být předložen ve formátu *.pdf a dále v elektronické podobě ve formátu *.esoupis, *.unixml, *.xc4, Excel VZ nebo obdobném výstupu z rozpočtového softwaru (například KROS, BuildPower nebo Aspe). Tento položkový rozpočet musí splňovat náležitosti podle vyhlášky 169/2016 Sb.

Dále, pokud bude relevantní, bude zhotovitelem předloženo:

- e) projektová dokumentace ke změnám v provádění stavebních prací,
- f) případná další dokumentace, prokazující oprávněnost přímého zadání zhotoviteli a
- g) fotodokumentace k předkládanému požadavku na změny v provádění stavebních prací.

Článek 5.

Vlastnické právo k dílu

- 5.1 Objednatel je vlastníkem díla od počátku jeho zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které opatřil k provedení vlastního díla až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí díla a byly zhotovitelem předány objednateli.
- 5.2 Instalací či zabudováním jednotlivých součástí díla předaných objednateli včetně zařízení a vybavení, se tyto předané instalované či zabudované součásti stávají bezvýhradně majetkem objednatele a žádná třetí osoba nemá právo s nimi jakkoliv nakládat a manipulovat bez souhlasu objednatele ani v těch případech, že zhotovitel doposud neuhradil dodávky, služby či stavební práce svým poddodavatelům, jež jsou předmětem takovýchto zabudovaných či instalovaných součástí díla.



Článek 6. Oprávnění zástupci smluvních stran

6.1 Dalšími oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla ve věcech technických je zástupce technického dozoru stavebníka, jehož jméno bude uvedeno v zápise ve stavebním deníku.

6.1.1 Povinnosti a pravomoc zástupce technického dozoru stavebníka (dále i: „TDS“):

Za účelem zajištění odborného vedení a kontroly plnění podmínek smlouvy zastupuje objednatel zástupce TDS, který bude vykonávat činnosti a pravomoci objednatele dle smlouvy. Kdykoli zástupce TDS jako zástupce objednatele plní své povinnosti nebo vykonává pravomoc uvedenou ve smlouvě nebo z ní vyplývající, bude se předpokládat, že zástupce TDS jako zástupce objednatele jedná jménem objednatele a to i v případech, kdy ustanovení smlouvy uvádějí činnosti a úkony objednatele, vyjma těch úkonů, které náleží pouze a jen objednateli a z povahy věci je nemůže zástupce objednatele vykonávat či učinit a provést.

Zástupce TDS je zmocněncem objednatele pro jednání se zhotovitelem a dalšími osobami a subjekty zúčastněnými na řádné realizaci předmětu díla s oprávněním jednat, přijímat písemnosti, činit za objednatele rozhodnutí a zajišťovat další specifické činnosti.

Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky nebo podobné kroky zástupce TDS (včetně absence zamítnutí) nezbavují zhotovitele žádné odpovědnosti, kterou má podle smlouvy, včetně odpovědnosti za chyby, opomenutí, nesrovnalosti a neplnění.

6.2 Objednatel, pokud bude třeba, případně jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi dle příslušných právních předpisů, jehož jméno bude uvedeno v zápise ve stavebním deníku.

Zhotovitel umožní výkon a zajistí podmínky na staveništi v přiměřeném rozsahu pro výkon technického dozoru stavebníka, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis a dále zástupce autorského dozoru projektanta.

6.3 Stavbyvedoucím při provádění předmětu díla-stavby je v souladu s nabídkou účastníka jako zhotovitele:

Jméno a příjmení:	[REDACTED]
Organizace, adresa sídla:	BFK service a.s., Komenského nám. 54, 281 44 Zásmyky

Článek 7 Provádění díla a nebezpečí škody na díle

7.1 Do doby převzetí díla objednatelem odpovídá zhotovitel za veškeré škody způsobené na díle, mimo případů, kdy by prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost.

7.2 Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle či jeho části jeho převzetím.

7.3 Zhotovitel při provádění díla postupuje samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi, a to buď svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel se



zavazuje při zhotovení díla postupovat podle smluvními stranami odsouhlasené projektové dokumentace, rozhodnutí příslušných správních orgánů. Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.

- 7.4 Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené svojí činností nebo činností svých poddodavatelů na zhotovovaném díle včetně jakýchkoliv škod způsobených činností zhotovitele nebo poddodavatelů na objektech či jejich částech dotčených stavbou nebo souvisejících s realizací díla po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem. Zhotovitel zodpovídá rovněž za škody způsobené třetí, na stavbě nezúčastněné osobě. V případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku objednatele a třetích osob tj. objektů, prostranství, komunikací a inženýrských sítí ve vlastnictví objednatele nebo třetích osob, uvede zhotovitel tyto poškozené věci či objekty, nejpozději k datu převzetí díla, bezplatně do původního stavu.
- 7.5 Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. Škody, způsobené nedodržením předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci zhotovitelem způsobené, hradí zhotovitel.
- 7.6 Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad odstranit veškerý odpad ze své činnosti včetně odpadu z hrubého úklidu pracoviště.
- 7.7 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele prokazatelnou formou minimálně 3 pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odhalit konstrukce na svůj náklad. Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. Podrobný seznam zakrývaných prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut před zahájením prací a zapsán objednatelem do stavebního deníku.
- 7.8 Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle stavební deník v souladu s platnou legislativou zejména Vyhláškou č. 499/2006 Sb., ze dne 10. listopadu 2006, o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších změn. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, odchylky prováděných prací od projektové dokumentace ověřené stavebním úřadem, jakož i údaje nutné k posouzení provedených prací orgány státní správy. Denní záznamy se zpravidla zapisují v den, kdy byly provedeny práce tvořící obsah těchto záznamů, výjimečně následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Zhotovitel je povinen odpovídat na zápisy ve stavebním deníku provedené objednatelem do 3 pracovních dnů. Neodpoví-li v tomto termínu, znamená to, že s provedeným zápisem souhlasí. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování dodatků ke smlouvě.
- 7.9 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek a jako původce odpadu separovat a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním stavebních činností. Odpady bude zhotovitel ekologicky likvidovat na základě řádně uzavřených smluv s firmami, které ekologickou likvidaci vzniklých odpadů zabezpečují.



- 7.10 Zhotovitel je povinen zajistit neodkladně úklid navazujících veřejných komunikací v případech znečištění způsobených činnostmi na stavbě.
- 7.11 Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel vyklidí staveniště bezodkladně po dokončení díla, nejpozději však do 10ti kalendářních dnů a protokolárně je předá objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat v místě určeném objednatelem (dochozí vzdálenost) jen stroje a zařízení, popř. materiál, potřebné k odstranění případných vad a nedodělků.
- 7.12 Zhotovitel je povinen před prováděním díla zjistit překážky a v průběhu provádění díla i skryté překážky bránící jeho řádnému dokončení. Je povinen bez zbytečného odkladu to oznámit objednateli a navrhnout mu změnu způsobu provádění díla. Do dosažení dohody o změně je oprávněn provádění díla přerušit.
- 7.13 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli údaje a předat mu doklady související s prováděním díla, nutné k provedení kolaudačního řízení ve smyslu příslušného zákona. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen předložit doklady o stavebních hmotách a ostatním materiálu použitém pro zhotovení díla.
- 7.14 Kromě osoby vykonávající technický dozor stavebníka má i objednatel a osoba vykonávající autorský dozor a osoba vykonávající funkci koordinátora BOZP oprávnění kontrolovat provádění díla a tyto osoby mají přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli a uvedeným osobám dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.
- 7.15 V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při provádění díla na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím osoby vykonávající technický dozor stavebníka dle odstavce 6.1 této smlouvy.
- 7.16 Zhotovitel je povinen zajistit objednateli či osobám uvedeným v odstavci 7.14 této smlouvy včetně osoby vykonávající TDS přístup ke stavebnímu deníku v průběhu provádění díla a poskytnout na staveništi těmto osobám přiměřený prostor a podmínky k výkonu jejich práce. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající TDS veškeré písemné doklady o provádění díla.
- 7.17 Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 2x měsíčně kontrolní dny průběhu provádění díla za účasti oprávněného zástupce zhotovitele, objednatele a osoby vykonávající technický dozor stavebníka. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnut při předání staveniště a uveden v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.



7.18 Pojištění zhotovitele:

7.18.1 Nejpozději v den zahájení stavebních prací musí mít zhotovitel uzavřenou pojistnou smlouvu k náhradě újmy vzniklých třetí osobě při činnosti dodavatele v souvislosti s plněním díla, platnou minimálně po celou dobu výstavby díla a uzavřenou na pojistnou částku minimálně 50 milionů Kč s fixní spoluúčastí max. 10.000 Kč. Toto pojištění kryje újmy na věcech (vzniklé poškozením, zničením nebo pohřešováním) a na zdraví (úrazem nebo nemocí):

- a) způsobené provozní činností,
- b) způsobené vadným výrobkem,
- c) vzniklé v souvislosti s poskytovanými stavebními pracemi a službami,
- d) vzniklé na věcech zaměstnanců.

Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na stavbě měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného možné výši způsobené újmy, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů ve shora považovaném rozsahu.

7.18.2 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen nejpozději ke dni zahájení stavebních prací prokázat objednateli písemným potvrzením či certifikátem pojišťovny, že pojištění zhotovitele v požadované výši dle článku 7.18.1 této smlouvy je řádně k tomuto datu zřízeno. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla toto pojištění řádně udržovat v platnosti v požadované výši pojistného a tuto skutečnost musí kdykoliv na vyžádání objednatele doložit výše uvedeným způsobem. Nepředložení dokladů zhotovitelem o pojištění dle odstavce 7.18.1 této smlouvy objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

7.19 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat platné hygienické předpisy. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni pracovníci, včetně pracovníků poddodavatelů, splňovali veškeré pracovněprávní předpisy České republiky. Plnění těchto povinností jsou zástupci objednatele oprávněni kdykoliv kontrolovat.

7.20 Zhotovitel může pověřit provedením části díla jiné osoby -poddodavatele, avšak výlučně v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy. Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech poddodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele o všech změnách poddodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit poddodavatele podílející se na realizaci díla, a to tak, že je oprávněn v odůvodněných případech odmítnout účast poddodavatele na realizaci díla.

7.21 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci poddodavatelů, jimiž zhotovitel v nabídce prokazoval kvalifikaci, je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit. Pokud v průběhu realizace díla dojde ke změně poddodavatelů, kterými dodavatel prokazoval svou kvalifikaci v nabídce pro prokázání odbornosti či kvalifikace, je dodavatel povinen neodkladně zajistit rovnocennou náhradu za poddodavatele s příslušnou kvalifikací a tyto nechat odsouhlasit objednatel v souladu s požadovanou úrovní kvalifikace vymezenou v zadávacích podmínkách. Pokud tak zhotovitel ani dodatečně ve stanovené přiměřené lhůtě objednatel neučiní, může být toto považováno za důvod k jednostrannému odstoupení objednatele od smlouvy.



- 7.22. Zhotovitel je povinen zajistit a udržovat na své náklady veškeré dodávky a potřebné služby k provádění díla (např., přívod energií, přívod vody a odvod odpadních vod, dočasné kabiny, dočasná hygienická zařízení, telefon apod.) a k tomuto potřebná povolení do doby dokončení díla, a to na místě předem odsouhlaseném objednatelem.
- 7.23 Zhotovitel se na výzvu objednatele zavazuje vést nezbytná jednání s majiteli nemovitostí, jejichž práva mohou být prováděním díla přímo dotčena, v případě, že tato potřeba v průběhu provádění díla vyvstane.
- 7.24 Jakékoliv nápisy, plakáty, cedule, vývěsky apod. (dále jen nápisy) zhotovitele a subdodavatelů, které by chtěl zhotovitel umístit na staveništi či na nemovitostech, musí nejprve předložit objednateli ke schválení co do estetického návrhu, umístění, připevnění a ostatních náležitostí. Objednatel se zavazuje, že nebude bezdůvodně odmítat umístění nápisů zhotovitele.
- 7.25 Stavební práce musí tedy probíhat s takovými technicko- bezpečnostními a organizačními opatřeními, aby nedošlo k poškození zdraví či ohrožení bezpečnosti osob pohybujících se v okolí stavby, aby nedošlo k ohrožení či újmě na majetku třetích osob. O těchto podmínkách musí dodavatel upozornit i poddodavatele prací, dodávek a služeb včetně přepravců materiálu. Při provádění stavebních prací je zhotovitel povinen dodržovat zvláštní technické podmínky plnění této zakázky dle části 5.3 zadávací dokumentace zadávacího řízení včetně podmínek a opatření stanovených v Zásadách organizace výstavby obsažených v projektové dokumentaci a to včetně zabezpečení staveniště ze shora uvedených důvodů.
- 7.26 Zhotovitel musí zabezpečit objednateli ochranu proti škodám ze všech nároků a požadavků vzniklých porušením práv autorských a patentovaných, ochranných známek, jmen nebo jiných ochranných práv. Pokud budou pro provedení díla taková to práva, známky nebo jména použita, je zhotovitel povinen si na vlastní náklady opatřit potřebné licence. Zhotoviteli zůstávají autorská práva na všechny ve spojení se smlouvou o dílo použité vlastní vynálezy. Zhotovitel je povinen na jejich použití objednatele upozornit.

Článek 8 Splnění a předání díla

- 8.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo vymezené v článku 1. v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami, a to včetně doporučených v termínech dle článku 2 této smlouvy.
- 8.2 Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo či jeho ucelenou dílčí část převzít. Objednatel má povinnost k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 8.3 Provedené dílo zhotovitelem bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). Povinným obsahem protokolu jsou:
- a) údaje o zhotoviteli, poddodavatelích a objednateli,
 - b) stručný popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
 - c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště,
 - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
 - e) seznam předaných dokladů,
 - f) prohlášení objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímá.



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

- a) soupis zjištěných vad a nedodělků,
- b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

- 8.4 Zhotovitel je povinen vyhotovit a při předání díla objednateli předat dokumentaci skutečného provedení stavby.
- 8.5 Objednatel není povinen dílo nebo jeho ucelenou část na základě protokolu či dílčího protokolu převzít, jestliže není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky mající vliv na užívání díla nebo v případě nepředání všech či některého z písemných dokladů souvisejících s řádným provedením dle bodu 8.1 až 8.4 a článku 12. této smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít nebo ho převzít s vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle bodu 8.3 a 8.4 a článku 12. této smlouvy, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.
- 8.6 K předání díla či jeho ucelené části na základě protokolu či dílčího protokolu vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo či jeho ucelená část připraveno k odevzdání. Objednatel organizuje předání a převzetí díla či jeho části a sepisuje protokol či dílčí protokol o předání a převzetí díla či jeho části.
- 8.7 Zhotovitel je povinen vyklidit prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště části budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí PD, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího stavu.
- 8.8 Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.
- 8.9 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména příslušné doklady podle stavebního zákona opravňující stavbu umístit a realizovat. Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

Článek 9.

Záruka za jakost díla

- 9.1 Záruční lhůta na jakost provedení celého předmětu díla činí **60 měsíců**, na střešní konstrukce a střešní plášť včetně klempířských prvků činí 120 měsíců. Záruční lhůta počíná běžet dnem protokolárního převzetí díla objednatel dle článku 8 smlouvy. Zhotovitel odpovídá za případné jím způsobené vady po celou záruční dobu. Na specializované poddodávky a zařízení poskytuje zhotovitel záruku dle záručních listů výrobců.



- 9.2 Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání vady, která brání užívání díla k účelu, ke kterému jej objednatel objednal, tj. ode dne oznámení vady do dne protokolárního převzetí opraveného předmětu smlouvy objednatelem. Zhotovitel převzatou zárukou zaručuje, že všechny stavebně montážní práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele na zhotovené dílo podle oboustranně odsouhlasené projektové dokumentace, smlouvy o dílo a podle platných technických a technologických norem.
- 9.3 Objednatel uplatní včas právo z vad díla v záruční době, pokud vady oznámí zhotoviteli alespoň v poslední den záruční doby na dílo dle přísl. čl. smlouvy. I v tomto případě je však objednatel povinen uplatnit právo z vad díla bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil.
- 9.4 Reklamace musí být uplatněna písemnou formou, a to doručením do datové schránky či e-mailem se zaručeným elektronickým podpisem či značkou nebo doporučeným dopisem. Zde je objednatel povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují. Havarijní vady / tj. vady bránící v řádném užívání části nebo celého díla/ je možné oznámit telefonicky či elektronickou poštou, které následně budou potvrzeny písemnou listinou formou.
- 9.5 V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránící užívání díla do 5 pracovních dnů od písemného oznámení vad a vadu odstraní do 10 pracovních dnů od nastoupení (je-li to technologicky možné nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak).
- 9.6 V případě havarijní vady (tj. vady bránící užívání díla) zahájí zhotovitel práce na odstranění vady ihned (nejpozději do 72 hodin) po oznámení havarijní vady a práce provede ve lhůtě stanovené dohodou obou smluvních stran.
- 9.7 Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné další náklady, v opačném případě tyto uhradí zhotovitel.
- 9.8 Jestliže zhotovitel neodstraní vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit vady sám na náklady zhotovitele. Je-li objednatel nucen odstranit vady vlastními silami (případně jiným dodavatelem), je zhotovitel povinen objednateli takto vzniklé účelně vynaložené náklady po jejich odsouhlasení a v cenách obecně obvyklých uhradit v prokázané výši do 21-ti dnů po obdržení daňového dokladu (faktury).
- 9.9 Zhotovitel se zavazuje v den odstranění vady dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady či dokumentace vztahující se k opravené, případně vyměněné části.
- 9.10 Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
- 9.11 Zhotovitel neručí za vady způsobené užíváním stavby jiným způsobem, než pro jaký byla určena. Záruka se nevztahuje na škody způsobené jinými osobami nebo špatnou údržbou stavebního objektu jeho správcem (ustanovené zvláštním předpisem) nebo živelnou pohromou.
- 9.12 Po dobu trvání záruky se objednatel zavazuje bezprostředně po zjištění vady informovat zhotovitele o této skutečnosti včetně podrobného popisu jejího rozsahu, aby nevzniklo nebezpečí rozšíření škod na dalších zařízeních.



Článek 10. Odstoupení od smlouvy

10.1 Objednatel i zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy změnil-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci.

10.2 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou plateb po dobu delší než 30 dní, má zhotovitel právo pozastavit práce na bodu, než dojde k úhradě plateb a má se za to, že v prodlení je objednatel. Pokud bude toto prodlení delší než 60 dní, má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit, pokud se obě strany nedohodnou jinak. V tomto případě uhradí objednatel zhotoviteli veškeré prokazatelné škody a náklady do 1 měsíce od termínu odstoupení od této smlouvy.

10.3 Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitelem. Za podstatné porušení povinností se považuje:

- opakované neplnění sjednaných termínů po třetí výzvě objednatele k nápravě dané věci,
- jestliže zhotovitel provádí dílo i přes opakované písemné upozornění objednatele nekvalitně či vadně
- neodůvodněné zpoždění zhotovitele se zahájením stavby delší než 20 dnů nebo
- neodůvodněné zpoždění předání díla delší než 30 dnů oproti sjednané době či termínu splnění díla
- provádění díla v rozporu s ustanovením(i) smlouvy o dílo (vč. příloh) a/nebo jiných závazných dokumentů či předpisů, zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a dokumentací pro stavební povolení ověřenou stavebním úřadem a
- neposkytnutí bankovních záruk ve stanovených termínech dle článku 12. této smlouvy.

10.4 Objednatel má právo dále odstoupit od smlouvy, jestliže bylo proti zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení, či návrh na toto řízení bude zamítnut pro nedostatek majetku nebo zhotovitel ztratil oprávnění k podnikatelské činnosti nebo zhotovitel jako účastník v zadávacím řízení uvedl v nabídce nepravdivé údaje mající vliv na výběr dodavatele.

10.5 V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy má objednatel v každém případě nárok na náhradu prokázaných nákladů, které vzniknou v souvislosti s náhradním řešením. Sem patří obzvláště:

- vícenáklady, které vzniknou v souvislosti s reorganizací celé smlouvy;
- případné vícenáklady, které mohou vzniknout s pověřením jiných firem;
- ztráty a vydání (placení náhrady škody), které vzniknou opožděnou možností užívat stavbu.

10.6 V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení povinností zhotovitele dle čl. 10.3 Smlouvy je toto účinné doručením písemného oznámení zhotoviteli.

10.7 Zhotovitelem do této doby poskytnutá a objednatelem použitelná plnění se v případě odstoupení od smlouvy vyúčtují na základě členění ceny podle položkového rozpočtu. Částka vyplývající z tohoto vyúčtování přísluší zhotoviteli jako náhrada za vynaložené náklady. Náhrada za vynaložené náklady se započítá proti poskytnutým platbám a dalším nárokům objednatele. Saldo, které ve prospěch objednatele případně vyplyne, zhotovitel do pěti dnů vyrovná včetně na trhu běžných úroků. Případné saldo vůči zhotoviteli se až do konečného vyjasnění vzájemných nároků použije k zajištění nároků objednatele na náhradu škody, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.



Článek 11. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 11.1 V případě nedodržení termínu dokončení celého díla vinou ze strany zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý započatý týden prodlení. O tuto částku bude snížena úhrada konečného daňového dokladu při závěrečném finančním vyúčtování díla.
- 11.2 Za nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu do 15ti kalendářních dnů od předání ucelené části díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každou vadu a nedodělek a kalendářní den prodlení, která je splatná zhotovitelem do 30ti dnů ode dne doručení požadovaného uplatnění smluvní sankce objednatelem zhotoviteli.
- 11.3 Při nedodržení dohodnutého termínu odstranění uznaných vad v záruční době vinou na straně zhotovitele je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu u vad bránících užívání ve výši 5 000,- Kč a u vad nebránících užívání díla ve výši 2 000,- Kč, v obou případech za každou jednotlivou vadu a každý i započatý den prodlení, která je splatná zhotovitelem do 30ti dnů ode dne doručení požadovaného uplatnění smluvní sankce objednatelem zhotoviteli.
- 11.4 Pro případ nedodržení stanovených technologických postupů a standardu kvality použitých materiálů a dodávek při realizaci díla vymezených projektovou dokumentací u změn předem neodsouhlasených zástupcem objednatele, je právem objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každý takovýto případ porušení, pokud věc nebude možno již napravit. Sankce bude uplatněna formou slevy z ceny díla.
- 11.5 Pro případ prodlení se splněním peněžitého závazku ze strany objednatele je právem zhotovitele uplatňovat vůči objednateli zákonný úrok z prodlení.
- 11.6 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli zvýšené náklady spojené s dokončením díla, vzniklou škodu či škodu vzniklou případnou ztrátou dotačních prostředků způsobené porušením povinnosti zhotovitele z této smlouvy a následným odstoupením objednatele od smlouvy.
- 11.7 Uplatněním smluvní pokuty objednatelem vůči zhotoviteli není dotčen nárok objednatele na úhradu vzniklé škody.

Článek 12. Bankovní záruky Obecné podmínky zajištění závazků nepeněžité povahy

- 12.1 K zajištění níže uvedených závazků nepeněžité povahy poskytne zhotovitel objednateli bankovní záruku (dále jen: „bankovní záruka“). Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti dohodnuté v této smlouvě objednateli. Objednatel je oprávněn odmítnout vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti dle této Smlouvy.
- 12.2 Jakákoliv bankovní záruka poskytnutá podle podmínek této Smlouvy musí být vydána bankou ve smyslu zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen: „banka“). V záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek této smlouvy, nezbavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky a banka se předem zřiká nároku na oznámení takové změny, dodatku nebo úpravy.



- 12.3 Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
- 12.4 Nejpozději 10 dní před tím, než má zhotovitel objednateli poskytnout příslušnou bankovní záruku, předloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit (resp. sdělit své připomínky) ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby banka případné připomínky objednatele do textu záruční listiny zapracovala. Nebudou-li připomínky objednatele bankou zapracovány a záruční listina nebude vystavena dle podmínek této Smlouvy, je objednatel oprávněn ji odmítnout. Veškeré náklady na vystavení bankovní záruky nese zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
- 12.5 Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku s tímto obsahem:
- 12.5.1 „**Bankovní záruka za řádné provedení díla**“ s tímto obsahem a podmínkami:

Banka prohlásí v bankovní záruce, že uspokojí objednatele Město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I, IČ: 00235440 (objednatel) až do výše částky 800 000,- Kč bez DPH a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající ze smlouvy při provádění díla.

- 12.5.1.1 Banka předloží bankovní záruku s platností o 30 dnů delší, než je lhůta pro dokončení realizace celého předmětu díla. Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku v souladu s ustanovením tohoto článku až do dne vydání protokolu o převzetí díla. Po vydání protokolu o převzetí díla vydá objednatel na pokyn zástupce objednatele zhotoviteli tuto bankovní záruku.
- 12.5.1.2 Bankovní záruku (originál záruční listiny) předloží zhotovitel objednateli do 30 kalendářních dnů od uzavření této smlouvy. Pokud toto nebude splněno, je objednatel oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý den prodlení či mu vzniká nárok na jednostranné odstoupení od této smlouvy dle odstavce 10.3 této smlouvy.
- 12.5.1.3 Objednatel je povinen po skončení platnosti bankovní záruky za provedení díla bankovní záruku (záruční listinu) vrátit zpět zhotoviteli a to do 14 kalendářních dnů ode dne skončení její platnosti.
- 12.5.1.4 Bankovní záruka za provedení díla kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem, vzniklé objednateli z důvodů porušení povinnosti zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele v poskytnuté přiměřené lhůtě a nebo v případě prokázané škody způsobené zhotovitelem.

Bankovní záruka za provedení díla zajišťuje splnění povinností zhotovitele dle této smlouvy, především pak:

- povinnost udržovat záruku za provedení díla ve stanovené výši a stanoveným způsobem;
 - povinnost zaplatit objednateli částku, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, zejména povinnost zaplatit smluvní pokutu nebo náhradu škody;
 - povinnost udržovat pojištění v souladu se smlouvou;
 - povinnost provádět dílo řádně, za podmínek sjednaných smlouvou; za porušení povinnosti řádně provádět dílo v souladu se smlouvou se považuje zejména prodlení se splněním lhůty pro dokončení stavby, dodržování platného časového harmonogramu prací;
 - povinnost odstranit vadu (poškození) dle podmínek smlouvy; povinnost uspokojit další nároky objednatele z titulu odpovědnosti za vady v souladu se smlouvou.
- 12.5.1.5 Objednatel je oprávněn čerpat záruku za provedení díla v plném rozsahu. V případě, kdy však objednatel uplatní nárok na záruku za provedení díla z titulu nezaplacené částky, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, bude čerpat záruku do výše požadované částky. V případě čerpání záruky je zhotovitel povinen poskytnout objednateli novou bankovní záruku tak, aby splnil povinnost udržovat záruku za provedení díla v souladu s odstavcem 12.5.1. Pokud tuto povinnost zhotovitel nesplní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit dle článku 10. odstavce 10.3 této smlouvy.



12.5.2 „Bankovní záruku za jakost po dobu záruční doby“ s tímto obsahem a podmínkami:

Banka prohlásí v bankovní záruce, že uspokojí objednatele Město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín I, IČ: 00235440 (objednatel) až do výše částky 400 000,- Kč a to v případě, že zhotovitel nesplní závazky vyplývající ze záruky za jakost celého díla v délce trvání 60 měsíců dle této smlouvy o dílo a z práva na odstranění vad díla.

12.5.2.1 Právo objednatele na plnění z bankovní záruky vznikne v každém jednotlivém případě porušení těchto povinností ze strany zhotovitele:

- odstranit vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu v termínu uvedeném v předávacím protokolu nebo
- nastoupit s touto smlouvou v daném termínu k odstranění objednatelem v záruční době reklamované vady nebo
- odstranit objednatelem v záruční době reklamovanou vadu s touto smlouvou stanoveným termínu.

12.5.2.2 Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky vždy částku (včetně případné DPH) vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění objednatelem reklamovanou vadu, která nebyla zhotovitelem s touto smlouvou v daném termínu odstraněna nebo na kterou zhotovitel ve stanovené době nenastoupil za účelem jejího odstranění.

12.5.2.3 Předání předmětné záruční listiny je podmínkou pro řádné ukončení přejímacího řízení celého díla a pro konečné převzetí celého díla objednatelem. Nebude-li záruční listina s obsahovými náležitostmi odpovídajícími zákonu a této smlouvě zhotovitelem poskytnuta do 14 kalendářních dnů ode dne podpisu protokolu o předání stavby, není objednatel povinen ukončit přejímací řízení a dílo se považuje za nedokončené. Pokud zhotovitel poruší povinnost předat objednateli do stanovené doby uvedené v předchozí větě záruční listinu s výše specifikovaným obsahem dle odstavce 12.5.2, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. V takovém případě je také objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit dle článku 10. odstavce 10.3 této smlouvy.

12.6 Na základě dohody obou smluvních stran lze nahradit bankovní záruky dle odstavců 12.5.1. a 12.5.2. této smlouvy i složením příslušné garantované částky na účet objednatele. O tomto způsobu zajištění závazků zhotovitele bude v tomto případě k tomuto na základě dohody obou smluvních stran uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

Článek 13.

Ostatní ujednání

13.1 Tato veřejná zakázka bude v jejím průběhu spolufinancovaná Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu (dále: „IROP“) a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006. Dále bude akce realizována v souladu s předpisy České republiky zejména zákonem č. 298/2015 Sb., o podpoře regionálního rozvoje, ve znění pozdějších předpisů.

Identifikační údaje projektu:

Registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0003625

Identifikace žádosti (Hash): e0sMkP

Název projektu: Nástavba odborných učeben pro Základní školu Kolín V., Mnichovická 62

Číslo programu: 06

Název programu: Integrovaný regionální operační program

Číslo a název výzvy: 06_16_063, 47. Výzva IROP - INFRASTRUKTURA ZÁKLADNÍCH ŠKOL (SVL) - SC 2.4

13.2 Zhotovitel je povinen dodržet a postupovat dle zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole),



zejména umožnit výkon veřejnosprávní kontroly a poskytnout veškerou potřebnou součinnost poskytovateli a všem příslušným orgánům při výkonu jejich kontrolních oprávnění. Zhotovitel je povinen postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nebyly porušeny podmínky a pravidla poskytnutí dotace.

- 13.3 Zhotovitel je dále v souvislosti s předchozími odstavci 13.1 a 13.2 této smlouvy povinen minimálně do 31. 12. 2028 poskytovat informace a dokumentaci vztahující se k projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu, Platebního a certifikačního orgánu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy).
- 13.4 Zhotovitel je dále povinen postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nebyly porušeny podmínky a pravidla poskytnutí dotace obsažené v Zásadách nebo Pokynech pro žadatele či příjemce dotace, rozhodnutí o přidělení či ustanovení smlouvy nebo dohody o poskytnutí dotace a dalších navazujících a souvisejících dokumentů. Zhotovitel je povinen poskytnout dle pokynů objednatele takovou součinnost, aby objednatel jakožto příjemce dotace mohl splnit pro něho plynoucí povinnost na uchování veškeré dokumentace (tj. doklady a dokumenty) související s předmětem smlouvy o poskytnutí dotace, včetně účetnictví, po dobu určenou právními předpisy ČR nebo EU, způsobem daným Pravidly příslušného programu a relevantními právními předpisy ČR a EU, zejména zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do 31. 12. 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít. Každá faktura musí být označena číslem projektu.
- 13.5 Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace opatřit vizuální identitou projektů dle Pravidel pro provádění informačních a propagačních opatření -Pravidel publicity IROP. Zhotovitel je povinen zajistit, aby každý originální účetní doklad obsahoval informaci, že se jedná o projekt IROP a byl na něm výrazně a průkazně vyznačen název a identifikační - registrační číslo projektu dle vydaného rozhodnutí o poskytnutí dotace. K tomu předá objednatel zhotoviteli potřebné podklady či odkazy na www stránky ke stažení patřičných údajů a log dle pravidel publicity v IROP v dostatečném předstihu tak, aby zhotovitel mohl výše uvedené povinnosti řádně splnit.
- 13.6 Zhotovitel odpovídá za škody, které objednateli vzniknou nesplněním jeho povinností shora. Za škody se považuje vrácení dotace, penále a veškeré sankce, která budou objednateli v důsledku nesplnění povinností zhotovitelem vyměřeny.

Článek 14. Ochrana osobních údajů

- 14.1 Smluvní strany berou na vědomí, že v rámci plnění předmětu díla podle této Smlouvy může docházet ke zpracování osobních údajů subjektů údajů (fyzických osob).

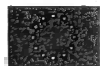
Smluvní strany zároveň berou na vědomí, že dne 25. května 2018 nabylo účinnosti nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (General Data Protection Regulation).



- 14.2 Smluvní strany se zavazují, že zpracování osobních údajů, k nimž bude docházet v souvislosti s plněním předmětu díla dle této Smlouvy, budou provádět zákonným způsobem a v míře, jež bude odpovídat nejvyšším standardům ochrany osobních údajů s ohledem na povahu, rozsah, kontext a účel tohoto zpracování a bude odpovídat výsledkům průběžného vyhodnocování rizik pro práva třetích osob, to vše v souladu s právními předpisy upravujícími zpracování osobních údajů, platnými a účinnými v okamžiku zpracování těchto osobních údajů.
- 14.3 Zhotovitel se zavazuje přijmout příslušná technická a organizační opatření na ochranu osobních údajů a zároveň se při plnění předmětu díla dle této Smlouvy řídit zásadami pro zpracování osobních údajů obsaženými v příslušné průběžně aktualizované směrnici objednatele.
- 14.4 Smluvní strany dále společně prohlašují, že hlavním důvodem případného zpracování osobních údajů subjektů údajů při plnění díla dle této Smlouvy bude nezbytnost tohoto zpracování pro splnění právních povinností, které se na příslušnou smluvní stranu vztahují, případně pro splnění smlouvy, jíž bude tato smluvní strana účastníkem, a to vždy pro konkrétní účel.
- V jiných případech je smluvní strana oprávněna zpracovávat osobní údaje pouze na základě odpovídajícího zákonného důvodu (např. souhlas subjektu údajů se zpracováním údajů apod.).
- 14.5 Zhotovitel se zároveň pro případ, že v rámci plnění předmětu díla dle této Smlouvy budou zpracovávány osobní údaje subjektů údajů, zavazuje v souladu s platnými a účinnými právními předpisy upravujícími zpracování osobních údajů, informovat subjekty údajů o zpracování jejich osobních údajů a dále plnit ostatní povinnosti související s výkonem práv subjektů údajů.
- 14.6 Bude-li to nezbytné pro plnění povinností dle platných a účinných právních předpisů na ochranu osobních údajů, zavazuje se zhotovitel poskytnout objednateli veškerou součinnost nezbytnou pro řádný výkon práv subjektů údajů, jejichž osobní údaje jsou zpracovávány.

Článek 15. Závěrečná ujednání

- 15.1 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 15.2 Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Odmítne-li adresát písemnost převzít nebo nepřevezme-li písemnost v úložní době, považuje se za doručenou dnem, kdy bylo držitelem poštovní licence adresátu oznámeno její uložení u držitele poštovní licence.
- 15.3 Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 15.4 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných k podpisu smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že případné majetkové



spory budou řešit smírnou cestou, a v případě nedosažení dohody se případné spory budou řešit u příslušného českého soudu. V případě řešení nemajetkových sporů před obecným soudem si smluvní strany sjednávají místní příslušnost prvoinstančního soudu podle místa sídla objednatele.

- 15.5 Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu, je však povinen zaručit zhotoviteli plnění strany objednatele. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
- 15.6 Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném městem Kolín, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna i na oficiálních webových stránkách města Kolín a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.
- 15.7 Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní město Kolín, a to nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner města Kolína. Po uveřejnění v registru smluv obdrží smluvní partner města Kolína do datové schránky, a nebo v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že smluvní partner města Kolína nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
- 15.8 Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými statutárními či zplnomocněnými zástupci obou smluvních stran. Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí Občanským zákoníkem.
- 15.9 Tato smlouva má 25 stran.
- 15.10 Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
- 15.11 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

Součástí této smlouvy je tato její příloha:

PŘÍLOHA SMLOUVY č. 1 Položkový rozpočet díla

Schvalovací doložka:

Rada města Kolín odsouhlasila uzavření této smlouvy o dílo usnesením č 931/24/RM/2019 ze dne 3. 6. 2019.



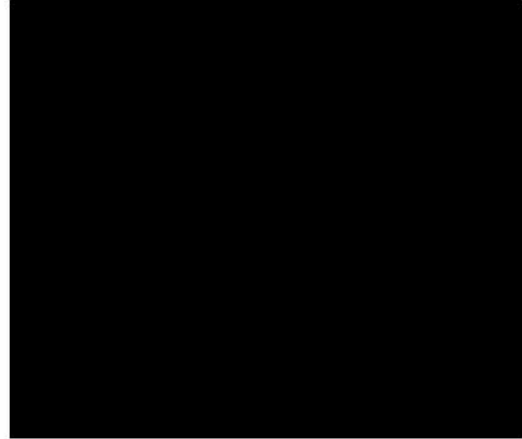
Objednatel: Město Kolín
V Kolíně dne

Zhotovitel: BFK service a.s.
V Zásmukách dne

**Mgr.
Michael
Kašpar**

Digitálně podepsal Mgr.
Michael Kašpar
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-00235440,
o=Město Kolín [JČ
00235440], ou=452119,
cn=Mgr. Michael Kašpar,
sn=Kašpar,
givenName=Michael,
serialNumber=P478335
Datum: 2019.06.27 14:21:54
+02'00'

.....
Mgr. Michael Kašpar, místostarosta města



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019/003

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

KSO: 801 3

Místo: Mnichovická 62, Kolín

CZ-CPV: 45214000-0

CC-CZ: 126

Datum: 17. 1. 2019

CZ-CPA: 41.00.48

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

Projecitcon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

17 690 078,50

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	17 690 078,50
	15,00%	0,00

Výše daně
3 714 916,49
0,00

Cena s DPH

CZK

21 404 994,99

Mgr.
Michael
Kašpar

Digitálně podepsal Mgr. Michael
Kašpar
DN: c=CZ,
2.5.4.97=NTRCZ-00235440,
o=Město Kolín [IČ: 00235440],
ou=452119, cn=Mgr. Michael
Kašpar, email=Kašpar,
givenName=Michael,
serialNumber=0478335
Datum: 2019.06.27 14:20:02 +02'00'

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód:

2019/003

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Datum:

17. 1. 2019

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Projecticon s.r.o., Nový Hrádek
151, 549 522

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
SO 01	Nástavba 3.NP	12 526 948,63	15 157 607,84
SO 02	Zateplení 1.NP a 2.NP - neuznatelné náklady	1 321 563,51	1 599 091,85
SO 03	ZTI	358 992,67	434 381,13
SO 04	UT	494 104,65	597 866,63
SO 05	VZT	994 550,90	1 203 406,59
SO 06	Elektro - silno	1 074 701,80	1 300 389,18
SO 07	Elektro - slabo	392 214,00	474 578,94
SO 08	Hromosvod	41 687,63	50 442,03
SO 09	Sadové úpravy	81 314,71	98 390,80
SO 10	VRN	404 000,00	488 840,00
		17 690 078,50	21 404 994,99

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019
Objekt:

SO 01 - Nástavba 3.NP

KSC: Mnichovická 62, Kolín
Místo: 17. 1. 2019
Zadavatel: Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522
Zpracovatel: Vyplň údaj
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2019
IČ:
DIČ:
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

12 526 948,63

DPH základní
snižená

Základ daně
12 526 948,63
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
2 630 659,21
0,00

Cena s DPH

v CZK

15 157 607,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 01 - Nástavba 3.NP

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projection s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

12 526 948,63

2 740 930,52

1 - Zemní práce	61 171,85
2 - Zakládání	53 642,04
3 - Svislé a kompletní konstrukce	614 897,42
4 - Vodorovné konstrukce	332 167,82
5 - Komunikace pozemní	3 047,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 193 696,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	348 696,96
997 - Přesun sutě	98 845,17
998 - Přesun hmot	34 766,10
PSV - Práce a dodávky PSV	9 060 318,11
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	10 878,52
712 - Pevňkové krytiny	124 640,47
713 - Izolace tepelné	648 680,56
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	9 935,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	2 600,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	24 964,20
751 - Vzduchotechnika	52 185,00
762 - Konstrukce tesatské	1 235 240,65
763 - Konstrukce suché výstavby	1 675 044,17
764 - Konstrukce klempířské	1 115 025,68
765 - Krytina skládaná	208 511,35

766 - Konstrukce truhlářské	438 787,20
767 - Konstrukce zámečnické	2 496 771,14
771 - Podlahy z dlaždic	173 637,91
775 - Podlahy skládané	119 097,36
776 - Podlahy povlakové	258 260,63
781 - Dokončovací práce - obklady	141 671,20
783 - Dokončovací práce - nátěry	79 923,87
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	244 463,20
M - Práce a dodávky M	725 700,00
21-M - Elektromontáže	53 700,00
33-M - Montáže dopr.zariz.,sklad. zař. a váh	672 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 01 - Nástavba 3.NP

Místo:

Mnichovická 62. Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projection s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

12 526 948,63

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 740 930,52

D	1		Zemní práce				61 171,85	
1	K	113107111	Odstranění podkladu z kamenná těženého II 100 mm ručně	m2	11,972	110,00	1 316,92	CS ÚRS 2019 01
			"Výtah" 3,46*3,46		11,972			
2	K	113107123	Odstranění podkladu z kamenná drčeného II 300 mm ručně	m2	11,972	500,00	5 986,00	CS ÚRS 2019 01
			"Výtah" 3,46*3,46		11,972			
3	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	6,920	45,00	311,40	CS ÚRS 2019 01
			"Výtah" 3,46*2		6,920			
4	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3. objem do 100 m3	m3	24,276	550,00	13 351,80	CS ÚRS 2019 01
			"Odkop pro výtahovou šachtu" 3,4*3,4*2,1		24,276			
5	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	24,276	30,00	728,28	CS ÚRS 2019 01
6	K	122201R01	Příplatek za ruční odkop v hornině tř. 1 až 3	m3	24,276	35,00	849,66	
7	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kamenná ručně	m2	11,972	95,00	1 137,34	CS ÚRS 2019 01
			"Výkop pro výtah, dlažba bude sloužit jako rezervní po čac výstavby - předláždění" 3,46*3,46		11,972			
8	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	27,166	100,00	2 716,60	CS ÚRS 2019 01
			"uložení na mezikládku, dovoz tam a zpět - 2x.i dlažba" 2*12,958+1,25		27,166			
9	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	271,660	90,00	24 449,40	CS ÚRS 2019 01
			10*27,166		271,660			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	11,689	265,00	3 097,59	CS ÚRS 2019 01
			2,3*2,1*2,2*1,1		11,689			
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	233,780	22,00	5 143,16	CS ÚRS 2019 01
			20*11,689		233,780			
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kamenná na skládce	t	1,000	140,00	140,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se ztuhnutím	m3	12,958	150,00	1 943,70	CS ÚRS 2019 01
			24,2736-(2,3*2,2*2,1)-2,76*0,25		12,958			

D 2 Zakládání

53 642,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	1,466	2 890,00	4 236,74	CS ÚRS 2019 01
	W		"Výťah - základová deska"					
	W		2,125*2,3*0,3		1,466			
15	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	7,355	3 000,00	22 065,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"Výťah základů"					
	W		5		5,000			
	W		2,3*0,5*2*0,6+1,625*0,5*2*0,6		2,355			
	W		Součet		7,355			
16	K	27332021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,072	32 200,00	2 318,40	CS ÚRS 2019 01
	W		"Výztuž základové desky dojezdu výťahu - Základy TVAR" 64,56/1000		0,065			
	W		"Prořez 10%" 0,065*1,1		0,072			
17	K	274361321	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 11 373 (EZ)	t	0,082	37 000,00	3 034,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"Pás 35 kg/m3" 2,355*35/1000		0,082			
18	K	274351121	Zřízení bednění základových pásů rovného	m2	44,420	420,00	18 656,40	CS ÚRS 2019 01
	W		"Výťah základů"					
	W		35		35,000			
	W		2,3*0,6*2*2+1,625*0,6*2*2		9,420			
	W		Součet		44,420			
19	K	274351122	Odstranění bednění základových pásů rovného	m2	44,420	75,00	3 331,50	CS ÚRS 2019 01
	W		"Výťah základů"					
	W		35		35,000			
	W		2,3*0,6*2*2+1,625*0,6*2*2		9,420			
	W		Součet		44,420			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				614 897,42	
20	K	310239211	Zazdivka otvorů pl do 4 m2 ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	4,883	4 490,00	21 924,67	CS ÚRS 2019 01
	W		"3.NP, okna 62" 1,4*2,25*0,6*2		3,780			
	W		"1.NP - zadní východ" 0,46*2,85*0,45+0,4*0,45*2,85		1,103			
	W		Mezisoučet		4,883			
21	K	311234111	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tl 440 mm	m2	5,700	1 750,00	9 975,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"zazdivka otvoru 1.NP - tělocvična" 2*2,85		5,700			
22	K	311234221	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M10 tl 200 mm	m2	13,838	865,00	11 969,87	CS ÚRS 2019 01
	W		"Příčka 2.NP" 3,7*3,4*1,1		13,838			
23	K	311235131	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 240 mm	m2	81,351	879,00	71 507,53	CS ÚRS 2019 01
	W		"D,1,1,3,4 PUDORYS 3.NP.pdf, tl. zdiva 225mm"		81,351			
	W		8,28*3*3,275					
24	K	311235121	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	11,626	865,00	10 056,49	CS ÚRS 2019 01
	W		"D,1,1,3,4 PUDORYS 3.NP.pdf, tl. zdiva 200mm"		11,626			
	W		3,55*3,275					
25	K	311235111	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 175 mm	m2	72,289	710,00	51 325,19	CS ÚRS 2019 01
	W		"D,1,1,3,4 PUDORYS 3.NP.pdf (18,215+6,325)*3,275		80,369			
	W		"odečet otvorů" -(1*2,02*4)		-8,080			
	W		Součet		72,289			
26	K	311235145	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm	m2	106,220	930,00	98 784,60	CS ÚRS 2019 01
	W		(3,8*7,3+11,5)*4,7		106,220			
27	K	342244111	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 115 mm	m2	126,106	610,00	76 924,66	CS ÚRS 2019 01
	W		"D,1,1,3,4 PUDORYS 3.NP.pdf (1,72+0,25+7,42+1,5+1,4+1,6+1,65+1,85+3,25+1,4+8,13+1,04*2+2,7+1,5+2,54*4)*3,275		152,648			
	W		"odečet otvorů" -(0,9*2,02*5+0,8*2,02*1+0,7*2,02*4+1*2,02*1+1,7*2,4*2)		-26,542			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		126,106			
28	K	342244121	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 140 mm	m2	36,979	695,00	25 700,41	CS ÚRS 2019 01
			12,525*3,275-(1*2,02*2)		36,979			
29	K	317168011	Překlad keramický plochy š 115 mm dl 1000 mm	kus	5,000	230,00	1 150,00	CS ÚRS 2019 01
			"STROP nad 3.NP - TVAR" 5		5,000			
30	K	317168012	Překlad keramický plochy š 115 mm dl 1250 mm	kus	6,000	285,00	1 710,00	CS ÚRS 2019 01
			"STROP nad 3.NP - TVAR" 6		6,000			
31	K	317168022	Překlad keramický plochy š 145 mm dl 1250 mm	kus	6,000	325,00	1 950,00	CS ÚRS 2019 01
			"STROP nad 3.NP - TVAR" 6		6,000			
32	K	317168013	Překlad keramický plochy š 115 mm dl 1500 mm	kus	2,000	320,00	640,00	CS ÚRS 2019 01
33	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	16,000	439,00	7 024,00	CS ÚRS 2019 01
			"Strop 2.NP - TVAR, výtahová šachta/stávající budova" 8		8,000			
			"Strop 1.NP - TVAR, výtahová šachta/stávající budova" 8		8,000			
			Součet		16,000			
34	K	279113153	Základová zeď tl do 250 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	88,570	1 150,00	101 855,50	CS ÚRS 2019 01
			"Výtahová šachta"		88,570			
			(2,3*2+1,625*2)*12,2-(1,2*2*3)		88,570			
35	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	2,605	32 500,00	84 662,50	CS ÚRS 2019 01
			"Výztuž výtahové šachty - základy TVAR" 2367,77/1000		2,368			
			2,368*1,1		2,605			
36	K	342291111	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	215,000	55,00	11 825,00	CS ÚRS 2019 01
37	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	328,000	79,00	25 912,00	CS ÚRS 2019 01
							332 167,82	
			D 4 Vodorovné konstrukce					
38	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	15,000	455,00	6 825,00	CS ÚRS 2019 01
			"Strop nad 2.NP" 5*3		15,000			
39	K	411R02	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů - atyp	kus	2,000	1 150,00	2 300,00	
40	M	593R01	panel stropní předpjatý	m	54,300	1 850,00	100 455,00	CS ÚRS 2019 01
			"Strop 2.NP" 3*15+3+6,3		54,300			
41	K	413321414	Nosníky ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,265	3 350,00	887,75	CS ÚRS 2019 01
			"Schodiště" 0,4*0,21*3,15		0,265			
42	K	413351121	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	3,182	420,00	1 336,44	CS ÚRS 2019 01
			(0,4*2+0,21)*3,15		3,182			
43	K	413351122	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	3,182	120,00	381,84	CS ÚRS 2019 01
44	K	413351115	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky přes 100 cm	m2	3,182	155,00	493,21	CS ÚRS 2019 01
45	K	413351116	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky přes 100 cm	m2	3,182	45,00	143,19	CS ÚRS 2019 01
46	K	635211131	Násep pod podlahy z perlitu	m3	9,092	2 790,00	25 366,68	CS ÚRS 2019 01
			"ST02 - výplň vypl perlitem" (19,766*0,92)/2		9,092			
47	K	417111R01	Betonová patka nad nosnými stěnami	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	
			"Nadvlak OSY D-F/1 - včetně bednění a odbědnění" 2		2,000			
48	K	317171R01	D+M Spřažení nosníků M12/180 závitovou tyčí, včetně vyvrtání otvorů	kus	30,000	125,00	3 750,00	
			"1.NP - navrtání a osazení závitových tyčí" 30		30,000			
49	K	317171R02	D+M Spřažení nosníků M14/220 závitovou tyčí, včetně vyvrtání otvorů	kus	16,000	195,00	3 120,00	
			"1.NP - navrtání a osazení závitových tyčí" 16		16,000			
50	K	411111R01	Betonáž prostoru mezi nosníky	m3	0,865	5 500,00	4 757,50	
			((0,243*0,18*2,2)*5+(0,154*0,22*9))*1,1		0,865			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	413351121	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	14,560	500,00	7 280,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		(0,243*2,2+0,22*2,2)*5+(0,27*4,5+2*0,243*4,5)*2		14,560			
52	K	413351122	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky přes 100 cm	m2	14,560	120,00	1 747,20	CS ÚRS 2019 01
53	K	413352115	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky přes 100 cm	m2	14,560	560,00	8 153,60	CS ÚRS 2019 01
54	K	413352116	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky přes 100 cm	m2	14,560	105,00	1 528,80	CS ÚRS 2019 01
55	K	411354259	Bednění stropů ztracené z hraných trapézových vin v 92 mm plech pozinkovány tl 1,0 mm	m2	49,421	725,00	35 830,23	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Strop 3.NP"					
	VV		"BTR93 tl. 1,0mm, 1080x3550 - 6ks" 6*1,08*3,55		23,004			
	VV		"BTR92. tl. 1,0mm, 1080x2900 - 7ks" 7*1,08*2,9		21,924			
	VV		Mezisoučet		44,928			
	VV		"Profěz 10%" 44,928*1,1		49,421			
56	K	411354331	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 15 cm	m2	49,421	155,00	7 660,26	CS ÚRS 2019 01
57	K	411354332	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 15 cm	m2	49,421	45,00	2 223,95	CS ÚRS 2019 01
58	K	411315R1	Příplatek k ztracenému bednění stropů za lože z MC	m2	0,593	4 500,00	2 668,50	
	VV		"TP02 - nad schodištěm" 3,15*6,275*0,03		0,593			
59	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tl. C 25/30	m3	4,706	3 490,00	16 423,94	CS ÚRS 2019 01
	VV		((3,8*0,18)+(0,024*1,475*12)+(0,28*0,21*1,475)+(3,2*0,2*3,15)+(0,024*1,475*11)+(0,21*0,21*1,475)+(3,4*0,18))*1,1		4,706			
60	K	430361321	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 11 373	t	0,661	49 000,00	32 389,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"dle D.1.2.4.5" (600,5*1,1)/1000		0,661			
61	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	33,269	650,00	21 624,85	CS ÚRS 2019 01
	VV		((3,115*3,15*2)+(1,475*3,8)+(3,4*1,475))*1,1		33,269			
62	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	33,269	120,00	3 992,28	CS ÚRS 2019 01
63	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	15,150	500,00	7 575,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		(1,475*0,275*24*1,1475*0,153*23)*1,1		15,150			
64	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	15,150	200,00	3 030,00	CS ÚRS 2019 01
65	K	435R01	Odkrytí a stanovení dimenze stávajícího průvlak schodišťového ramene, ověření únosnosti pro nové nástupní rameno do 3.NP.	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
66	K	411324444	Stropy deskové ze ŽB pohledového tl. C 25/30	m3	1,012	7 500,00	7 590,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Výťahová šachta - ST02"		1,012			
	VV		2,3*2,2*0,2					
67	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	6,919	450,00	3 113,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Výťah ST02"					
	VV		2,3*2,2*0,25*2+2,2*0,25*2		6,919			
68	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	6,919	150,00	1 037,85	CS ÚRS 2019 01
69	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	5,060	175,00	885,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		2,3*2,2		5,060			
70	K	411354334	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	5,060	55,00	278,30	CS ÚRS 2019 01
71	K	411362021	Výztuž stropní desky horní přejezd - Základy TVAR" 64,56/1000	t	0,072	32 200,00	2 318,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Výztuž stropní desky horní přejezd - Základy TVAR" 64,56/1000		0,065			
	VV		"Profěz 10%" 0,065*1,1		0,072			
D	5	Komunikace pozemní					3 047,04	
72	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	5,760	39,00	224,64	CS ÚRS 2019 01
73	K	564760111	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	m2	5,760	195,00	1 123,20	CS ÚRS 2019 01
74	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,760	295,00	1 699,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"zámková okolo výťahu - bez dodávky materiálů" 2,3*1,2*1,2*2,5		5,760			

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 193 696,12	
75	K	612315215	Vápenná hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		"č.p.62" Z		2,000			
76	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	270,911	235,00	63 664,09	CS ÚRS 2019 01
	WV		"SDK" 250,101+20,81		270,911			
77	K	611181011	Příplatek k cenám za každý další 1 mm sádrové stěrky vnitřních rovných stropů	m2	270,911	49,00	13 274,64	CS ÚRS 2019 01
78	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	405,513	249,00	100 972,74	CS ÚRS 2019 01
	WV		"H. 150" (12,525*3,275-(1*2,022))*2		73,959			
	WV		"H. 175" (18,215*2+6,325)*3,275-(1*2,024)*2		123,863			
	WV		"H. 225" 8,28*5*3,275+1,8*3,275-(1,2+0,7)*1,6*4		129,320			
	WV		"H. 200" 3,55*3,275		11,626			
	WV		"H. 100" (1,72+0,25+7,42+1,5+1,4+1,6+1,65+1,85+3,25+1,4+1,04*2+2,7+1,5+2,54)*2*0,4 +8,13*2		47,044			
	WV		"H. 250" (3,8+7,3)*0,41+1,5*2,5		8,301			
	WV		"stěna tělocvična" 2*2,85*2		11,400			
	WV		Součet		405,513			
79	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	405,513	59,00	23 925,27	CS ÚRS 2019 01
80	K	611321125	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	13,680	249,00	3 406,32	CS ÚRS 2019 01
	WV		"ramena schodiště - podhled+boky"					
	WV		3,8*1,5*2+3,8*0,3*2		13,680			
81	K	612131100	Vápenný posítek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	541,909	85,00	46 062,27	CS ÚRS 2019 01
	WV		122,716+405,513+13,68		541,909			
82	K	611111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomitovaných stropů po odbednění	m2	13,680	35,00	478,80	CS ÚRS 2019 01
83	K	611321145	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	122,716	325,00	39 882,70	CS ÚRS 2019 01
	WV		"stěny" 6,901*(6,3*2+3,2)		109,036			
	WV		"ramena schodiště - podhled+boky" 3,8*1,5*2+3,8*0,3*2		13,680			
	WV		Součet		122,716			
84	K	611321195	Příplatek k vápenocementové omítce schodišťových konstrukcí za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	136,396	65,00	8 865,74	CS ÚRS 2019 01
	WV		122,716+13,68		136,396			
85	K	621211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	56,672	760,00	43 070,72	CS ÚRS 2019 01
	WV		"Výtahová šachta S06"					
	WV		2,2*2,3*11,2		56,672			
86	M	28375951	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 140mm	m2	57,805	295,00	17 052,48	CS ÚRS 2019 01
	WV		56,672*1,02 (Přepočtené koeficientem množství)		57,805			
87	K	622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	322,167	45,00	14 497,52	CS ÚRS 2019 01
88	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	252,240	625,00	157 650,00	CS ÚRS 2019 01
89	M	63151531	deska tepelné izolace mineralní kontaktní fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 140mm	m2	264,831	655,00	173 464,31	CS ÚRS 2019 01
	WV		252,22*1,05 (Přepočtené koeficientem množství)		264,831			
90	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklolátkovým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	322,167	199,00	64 111,23	CS ÚRS 2019 01
	WV		"Výtahová šachta S06"					
	WV		"Výtahová šachta, skladba S05" (2,3*2+2,125*2)*1,5		13,275			
	WV		2,2*2,3*11,2		56,672			
	WV		Zateplení 3.NP, skladba S03"					
	WV		"přední strana" (3,5+5,7+5,7+4,9)*3,6+(6,9+6,9+6,9+0,15*4+0,45*2)*4,8		177,840			
	WV		"otvory" -(1,2*1,8*9+1,2*2,7*9)		-48,600			
	WV		"zadní strana" (16,6+18,4)*4,1		143,500			
	WV		"otvory" -(0,6*1,2*3+1,2*1,8*7+1,2*2,7)		-20,520			
	WV		Součet		322,167			
91	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	88,930	36,00	3 201,48	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"okna" ((1,2*2+0,6)*3+(1,2*1,8*2)*16+(2,7*2+1,2)*4)*0,25		26,130			
VV			"rohy budova" 4*4,5		18,000			
VV			"rohy výtah" 4*11,2		44,800			
VV			Součet		88,930			
92	M	59051486	lišta rohová PVC 10/15cm s tkaninou	m	93,377	19,50	1 820,85	CS ÚRS 2019 01
VV			88,93*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		93,377			
93	K	622252001	Montáž základních soklových lišt kontaktního zateplení	m	6,600	103,00	679,80	CS ÚRS 2019 01
VV			"Výtahová šachta S05"		6,600			
VV			2,2*3		6,930	165,00	1 143,45	CS ÚRS 2019 01
94	M	59051653	lišta soklová Al s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm	m	6,930	165,00	1 143,45	CS ÚRS 2019 01
VV			6,6*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		6,930			
95	M	59051651	lišta soklová Al s okapničkou základací U 14cm 0,95/200cm	m	24,276	145,00	3 520,02	CS ÚRS 2019 01
96	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková síťednězrnitá omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	13,275	585,00	7 765,88	CS ÚRS 2019 01
VV			"Výtahová šachta, skladba S05" (2,3*2+2,125*2)*1,5		13,275			
97	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	308,892	265,00	81 856,38	CS ÚRS 2019 01
VV			"Výtahová šachta S06"		56,672			
VV			2,2*2,3*11,2		177,840			
VV			Zateplení 3.NP, skladba S03"		-48 600			
VV			"přední strana" (3,5+5,7+5,7+4,9)*3,8+(6,9+6,9+6,9+0,15*4+0,45*2)*4,8		143,500			
VV			"otvory" -(1,2*1,8*9+1,2*2,7*9)		-20,520			
VV			"zadní strana" (16,6+18,4)*4,1		308,892			
VV			"otvory" -(0,6*1,2*3+1,2*1,8*7+1,2*2,7)		322,167	155,00	49 935,89	CS ÚRS 2019 01
VV			Součet		644,334	45,00	28 995,03	CS ÚRS 2019 01
98	K	622135011	Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	322,167	155,00	49 935,89	CS ÚRS 2019 01
99	K	622135095	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn tmelem za každý dalších 1 mm tl	m2	644,334	45,00	28 995,03	CS ÚRS 2019 01
VV			(308,892+13,275)*2		644,334			
100	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svisných ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	72,360	40,00	2 894,40	CS ÚRS 2019 01
101	K	629999011	Příplatek k úpravám povrchů za provádění styku dvou barev nebo struktur na fasádě	m	450,000	42,00	18 900,00	CS ÚRS 2019 01
102	K	629999031	Příplatek k omezení vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při ploše otvorů přes 45 do 65 %	m2	322,167	39,00	12 564,51	CS ÚRS 2019 01
103	K	631R01	Prostup odvětrání výtahová šachta, r250mm	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	
104	K	632451234	Poitěr cementový samoniveláční litý C25 tl do 50 mm	m2	376,480	355,00	133 650,40	CS ÚRS 2019 01
VV			"D.1.1.3.4 PUDORYS 3.NP.pdf		376,480			
VV			402.19-19,86-5,85		794,640	35,00	27 812,40	CS ÚRS 2019 01
105	K	632451292	Příplatek k cementovému samoniveláčnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	794,640	35,00	27 812,40	CS ÚRS 2019 01
VV			"D.1.1.3.4 PUDORYS 3.NP.pdf		794,640			
VV			(403,17-"výťah"5,85)*2		376,480	35,00	13 176,80	CS ÚRS 2019 01
106	K	632451491	Příplatek k potěrům za přehlázení povrchu	m2	376,480	35,00	13 176,80	CS ÚRS 2019 01
107	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	17,000	750,00	12 750,00	CS ÚRS 2019 01
108	M	55331231	zárubeň ocelová pro běžné zdění obíly profil 110 600 levá,pravá	kus	4,000	980,00	3 920,00	CS ÚRS 2019 01
109	M	55331233	zárubeň ocelová pro běžné zdění obíly profil 110 700 levá,pravá	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
110	M	55331235	zárubeň ocelová pro běžné zdění obíly profil 110 800 levá,pravá	kus	5,000	1 050,00	5 250,00	CS ÚRS 2019 01
111	M	55331237	zárubeň ocelová pro běžné zdění obíly profil 110 900 levá,pravá	kus	6,000	1 090,00	6 540,00	CS ÚRS 2019 01
112	M	553R15	zárubeň ocelová protipožární obíly profil 110 900 levá,pravá	kus	1,000	1 690,00	1 690,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				348 696,96	
113	K	953961215	Kotvy chemickou patronou M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	8,000	255,00	2 040,00	CS ÚRS 2019 01
VV			" Prokotvení výtahové šachty s věnci 1.NP a 2.NP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		8		8,000			
114	K	968082018	Vybourání plastových rámu okna včetně křidel plochy přes 4 m2	m2	23,940	155,00	3 710,70	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Vnější stěna s dveřmi" 4,2*2,85*2		23,940			
115	K	968082017	Vybourání plastových rámu okna včetně křidel plochy přes 2 do 4 m2	m2	12,780	195,00	2 492,10	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Okna z budovy 62" 1,4*2,25*2		6,300			
	VV		"Okna 2.NP - 3ks" 1,8*1,2*3		6,480			
	VV		Součet		12,780			
116	K	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	27,360	99,00	2 708,64	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Vnitřní kovové dveře s nadsvětlením" 2,4*2,85*4		27,360			
117	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	11,246	2 800,00	31 488,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		"2.NP - vybourání stropu, schodiště" 7,14*6,3*0,25		11,246			
118	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	6,274	1 150,00	7 215,10	CS ÚRS 2019 01
	VV		"2.NP - dveře výtah" 2*1,2*1,1		2,640			
	VV		"bourání parapetu 2.NP" 1,2*0,45*0,9*3		1,458			
	VV		"vybourání příčky - 018" 3,2*3,4*0,2		2,176			
	VV		Součet		6,274			
119	K	972012411	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropech tl přes 120 mm pl 0,50 m2	kus	2,000	155,00	310,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Prostup pro kanalizace 3.NP" 2		2,000			
120	K	973031326	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 450 mm	kus	6,000	250,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
121	K	919R01	Vyztužení- distanční žebříček	m	50,000	155,00	7 750,00	
	VV		"Základy - TVAR" 50		50,000			
122	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 20 mm	m2	35,530	185,00	6 573,05	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Dilatace od výtahové šachty" 13,6*2,375*1,1		35,530			
123	K	953611115	Schodišťový nosný a zvukově-izolační prvek mezi podestou a stěnou	kus	8,000	2 590,00	20 720,00	CS ÚRS 2019 01
124	K	953611211	Schodišťový zvukově-izolační prvek dilatační spárová deska mezi schody a stěnou	kus	7,000	485,00	3 395,00	CS ÚRS 2019 01
125	K	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	96,000	105,00	10 080,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" Základy - TVAR, kotvení svislé výtahu do desky, 6 ks/tvářice" 96		96,000			
126	K	953R01	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 150 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	24,000	205,00	4 920,00	
	VV		"Strop 3.NP" 24		24,000			
127	K	941111221	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	153,500	60,00	9 210,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		41+25*4,5		153,500			
128	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	13 815,000	1,20	16 578,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		153,5*90		13 815,000			
129	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	153,500	39,00	5 986,50	CS ÚRS 2019 01
130	K	946112112	Montáž pojízdných věží trubkových/dilatačních š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	5,000	1 950,00	9 750,00	CS ÚRS 2019 01
131	K	946112212	Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	60,000	350,00	21 000,00	CS ÚRS 2019 01
132	K	946112812	Demontáž pojízdných věží trubkových/dilatačních š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	5,000	1 250,00	6 250,00	CS ÚRS 2019 01
133	K	949111111	Montáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,2 m	sada	3,000	215,00	645,00	CS ÚRS 2019 01
134	K	949111211	Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti v do 1,5 m	sada	60,000	310,00	18 600,00	CS ÚRS 2019 01
135	K	949111811	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,2 m	sada	3,000	145,00	435,00	CS ÚRS 2019 01
136	K	953312R01	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek	m2	120,771	185,00	22 342,84	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Vnější obvodové stěny" 4,7*11,68*2*1,1		120,771			
137	K	783000103	Ochrana podlah nebo vodorovných ploch při provádění nátěrů položením fólie	m2	701,603	15,00	10 524,05	CS ÚRS 2019 01
	VV		383,18+955,27/3		701,603			
138	M	58124844	fólie pro malířské potřeby zakrývaci tl 25μ 4x5m	m2	701,603	10,00	7 016,03	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 358,310	85,00	115 456,35	
	VV		"komplet budova" 1358,31		1 358,310			
	D	997	Přesun sutě				98 845,17	
140	K	997013312	Montáž a demontáž shozu sutí v do 20 m	m	15,000	490,00	7 350,00	CS ÚRS 2019 01
141	K	997013322	Příplatek k shozu sutí v do 20 m za první a ZKD den použití	m	90,000	65,00	5 850,00	CS ÚRS 2019 01
142	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	825,555	10,50	8 668,33	CS ÚRS 2019 01
	VV		15*55,037		825,555			
143	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	55,037	335,00	18 437,40	CS ÚRS 2019 01
144	K	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	27,375	650,00	17 793,75	CS ÚRS 2019 01
145	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	11,587	155,00	1 795,99	CS ÚRS 2019 01
146	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	24,752	500,00	12 376,00	CS ÚRS 2019 01
147	K	997013812	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 170 802	t	1,551	1 140,00	1 768,14	CS ÚRS 2019 01
148	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	1,681	1 140,00	1 916,34	CS ÚRS 2019 01
149	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolaci kód odpadu 170 604	t	1,850	1 750,00	3 237,50	CS ÚRS 2019 01
150	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	15,893	1 140,00	18 118,02	CS ÚRS 2019 01
151	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	10,955	140,00	1 533,70	CS ÚRS 2019 01
	D	998	Přesun hmot				34 766,10	
152	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	288,707	120,42	34 766,10	CS ÚRS 2019 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				9 060 318,11	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				10 878,52	
153	K	711112001	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	m2	18,335	25,00	458,38	CS ÚRS 2019 01
	VV		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetracním		18,335			
154	M	11163150	"Výtahová šachta, skládka S06" (2,3*2+2,125*2)*1,5+2,3*2,2	t	0,025	53 300,00	1 332,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		lak penetrační asfaltový		0,025			
	VV		83,3333333333333*0,0003 Přepočtené koeficientem množství					
155	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	24,154	95,00	2 294,63	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Výtahová šachta, skládka S05" (2,3*2+2,125*2)*1,5+2,3*2,2		18,335			
	VV		"ST02 - parozábrana" 2,3*2,3*1,1		5,819			
	VV		Součet		24,154			
156	M	6282000	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,0mm typu V60 S30 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	27,777	125,00	3 472,13	CS ÚRS 2019 01
	VV		24,154*1,15 Přepočtené koeficientem množství		27,777			
157	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	13,275	145,00	1 924,88	CS ÚRS 2019 01
158	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií ukončení horní lištou	m	6,938	99,00	686,86	CS ÚRS 2019 01
	VV		2,3*2+2,125*1,1		6,938			
159	K	711161385	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií přípevněni koutové tvarovky	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
160	K	711161386	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií přípevněni rohové tvarovky	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
161	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,102	1 070,00	109,14	CS ÚRS 2019 01
	D	712	Povlakové krytiny				124 640,47	
162	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plně ploše	m2	490,050	99,00	48 514,95	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Skládka ST01" 490,05		490,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
163	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3.5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	563,558	125,00	70 444,75	CS ÚRS 2019 01
			490,05*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		563,558			
164	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	5,819	15,00	87,29	CS ÚRS 2019 01
165	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,002	47 900,00	95,80	CS ÚRS 2019 01
			5,819*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,002			
166	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	5,819	49,00	285,13	CS ÚRS 2019 01
			"S102" 5,819		5,819			
167	M	26322000	fólie hydroizolační sřešní mPVC mechanicky kotvená tl.2,0mm šedá	m2	6,692	310,00	2 074,52	CS ÚRS 2019 01
			5,819*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		6,692			
168	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonažní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	2,637	1 190,00	3 138,03	CS ÚRS 2019 01
							648 680,56	
D	713		Izolace tepelné					
169	K	713111122	Montáž izolace tepelné spodem stropů s přibitím rohoží, pásů, dílců, desek	m2	841,666	65,00	54 708,29	CS ÚRS 2019 01
			"Skladba TP01, Kladená ve 2 vrstvách" (36,5*11,06+(3,1*11,06/2))*2		841,666			
170	M	63148141	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,033-0,035 tl.200mm	m2	429,250	220,00	94 435,00	CS ÚRS 2019 01
			420,833*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		429,250			
171	M	63148104	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl.100mm	m2	429,250	125,00	53 656,25	CS ÚRS 2019 01
			420,833*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		429,250			
172	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	377,460	25,00	9 436,50	CS ÚRS 2019 01
			"D.1.1.3.4 PUDORYS 3.NP.pdf					
			"bez vytáhu a schodiště" 403,17-5,85 -19,86		377,460			
173	M	28375820	deska EPS pro aplikace bez zatížení tl.90mm	m2	166,984	190,00	31 726,96	CS ÚRS 2019 01
			Pod linoleum					
			"006" 15,34		15,340			
			"007" 15,19		15,190			
			"009" 49,66		49,660			
			"010" 50,34		50,340			
			"016" 2,54		2,540			
			"017" 30,64		30,640			
			Součet		163,710			
			163,71*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		166,984			
174	M	28375819	deska EPS pro aplikace bez zatížení tl.80mm	m2	218,025	160,00	34 884,00	CS ÚRS 2019 01
			Pod dlažbu a laminát					
			"001"					
			"001" 16,09		16,090			
			"004" 24,25		24,250			
			"005" 7,99		7,990			
			"008" 134,40		134,400			
			"011" 3,37		3,370			
			"012" 5,48		5,480			
			"0,13" 4,61		4,610			
			"014" 3,98		3,980			
			"015" 13,58		13,580			
			Součet		213,750			
			213,75*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		218,025			
175	K	713131111	Montáž izolace tepelné stěn a základů přibitím rohoží, pásů, dílců, desek	m2	223,388	210,00	46 911,48	CS ÚRS 2019 01
			"Skladba S03"- vnější vrstva izolace, tl. 160mm"					
			37,2*4		148,800			
			(3,5+0,15+6,05+0,15+6+0,45+6,05+0,3+12,6*0,15+4,9)*4,7		141,188			
			-(0,6*1,2*3+16*1,2*1,8+9*1,2*2,7+1,2*2,7-1,2*2,1)		-66,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		223,388			
176	M	63141424	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád, podléhne vláknro $\lambda=0,035-0,037$ tl 160mm	m2	234,557	795,00	186 472,82	CS ÚRS 2019 01
	VV		223,388*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		234,557			
177	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	7,788	290,00	2 258,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vytahová šachta - S05" 2,3*2+2,125*1,5		7,788			
178	M	28376424	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140mm	m2	8,177	800,00	6 541,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		7,788*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		8,177			
179	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	5,819	155,00	901,95	CS ÚRS 2019 01
	VV		"ST01" 5,819		5,819			
180	K	713141111	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	5,819	170,00	989,23	CS ÚRS 2019 01
	VV		"ST01" 5,819		5,819			
181	M	28372204	deska polystyrenová EPS 100 kaširovaná asfaltovým pásem V 60 S 35 tl 100mm	m2	5,935	355,00	2 106,93	CS ÚRS 2019 01
	VV		5,819*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,935			
182	K	713141321	Montáž izolace tepelné střešních plochých lepené asfaltem zplna, spádová vrstva	m2	5,819	185,00	1 076,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		"ST01" 5,819		5,819			
183	M	28376141	klin izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	0,276	2 750,00	759,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,1*2,3*2,4/2		0,276			
184	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólii z PE	m2	377,460	15,00	5 661,90	CS ÚRS 2019 01
	VV		"D.1.1.3.4 PŮDORYS 3.NP.pdf		377,460			
	VV		403,17-"vytah a schodiště"5,85-19,86		415,206			
185	M	28323053	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,6mm	m2	415,206	49,00	20 345,09	CS ÚRS 2019 01
	VV		377,46*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		415,206			
186	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólii z PE	m2	377,460	15,00	5 661,90	CS ÚRS 2019 01
187	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólii z PE	m2	5,819	20,00	116,38	CS ÚRS 2019 01
	VV		"ST01" 5,819		5,819			
188	M	28343122	rohož separační ze skelných vláken 120g/m2 pod hydroizolační fólie	m2	6,401	39,00	249,64	CS ÚRS 2019 01
	VV		5,819*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,401			
189	K	713291132	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem fólii	m2	377,960	15,00	5 669,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		"3.NP plocha" 377,96		377,960			
190	M	28329011	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída F) 110g/m2	m2	415,756	49,00	20 372,04	CS ÚRS 2019 01
	VV		377,96*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		415,756			
191	K	713291222	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stěn a sloupů fólii	m2	249,518	15,00	3 742,77	CS ÚRS 2019 01
192	M	28329011	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída F) 110g/m2	m2	324,373	49,00	15 894,28	CS ÚRS 2019 01
	VV		249,518		249,518			
	VV		249,518*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		324,373			
193	K	713291R01	Montáž difúzní fólie stěn a sloupů fólii	m2	249,518	45,00	11 228,31	
194	M	63150819	fólie kontaktní difúzní propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, jednovrstvá mikrovláknitá s funkční vrstvou tl 220µm	m2	324,373	55,00	17 840,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		249,518		249,518			
	VV		249,518*1,3 'Přepočtené koeficientem množství		324,373			
195	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	13,792	1 090,00	15 033,28	CS ÚRS 2019 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				9 935,00	
196	K	721242105	Lapač sítěšních splavenin z PP se zápchovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	6,000	1 650,00	9 900,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"OS01" 6		6,000			
197	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,007	5 000,00	35,00	CS ÚRS 2019 01
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa				2 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
198	K	735151822	Demontáž otopného tělesa panelového dvoufádého délka do 2820 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"1.NP - tělesa u fran. okeni" 2		2,000			
199	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2019 01
200	K	735890801	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky do 6 m	t	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	D	741	Elektroinstalace - silnoprúd				24 964,20	
201	K	741421811	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm kolmý svod	m	26,400	98,00	2 587,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		8*3*1,1		26,400			
202	K	741421831	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm šikmá střecha	m	116,600	95,00	11 077,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		(38,5+49,5+18)*1,1		116,600			
203	K	741421843	Demontáž svorky šroubové hromosvodné se 2 šrouby	kus	30,000	58,00	1 740,00	CS ÚRS 2019 01
204	K	741421851	Demontáž vedení hromosvodné-podpěra střešní pod hrěben	kus	77,000	76,00	5 852,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		38,5/0,5		77,000			
205	K	741421863	Demontáž vedení hromosvodné-podpěra svislého vedení zazděného	kus	30,000	112,00	3 360,00	CS ÚRS 2019 01
206	K	741421871	Demontáž vedení hromosvodné-ochranného úhelníku délky do 1,4 m	kus	4,000	87,00	348,00	CS ÚRS 2019 01
	D	751	Vzduchotechnika				52 185,00	
207	K	751344852	Demontáž lumíče hluku střešního ventilátoru pro šikmá střechy do průřezu 0,500 m2	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
208	K	751581335	Proložení prostup stropem čtyřhranného potrubí průřezu do 0,28 šířka spáry 25 mm	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"prostup odvětrání 3.NP" 1		1,000			
209	K	751R04	Demontáž komplet VZT komínu a zpětná montáž, doplnění o nový kotvící materiál, včetně dočasného uložení na vyhrazené místo	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
210	K	751R01	OS05 Prodloužení venkovního komínu, R600mm, dl. 3m dle specifikace PD	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
	VV		1		1,000			
211	K	751R02	OS06 Prodloužení venkovního komínu, R800mm, dl. 3 m dle specifikace PD	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
	VV		1		1,000			
212	K	751R03	OS07 Prodloužení venkovního komínu, 400x400mm, dle specifikace PD	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		1		1,000			
213	K	767810112	Montáž mřížek větracích čtyřhranných průřezu do 0,04 m2	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"OS08"1		1,000			
214	M	553R25	mřížka větrací hliníková 200x200mm	kus	1,000	750,00	750,00	
215	M	553R36	OS09 Větrací hliníková 500x500mm, dle specifikace PD	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
216	M	449R01	OS10 D+M hydrantový systém, včetně zabudování dle specifikace PD	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
217	M	553R	OS14 Větrací hliníková mřížka 800x200mm, dle specifikace PD	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
218	K	998751102	Presun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 24 m	t	0,037	5 000,00	185,00	CS ÚRS 2019 01
	D	762	Konstrukce tesafské				1 235 240,65	
219	K	762342813	Demontáž latování střech z latí osově vzdálenosti přes 0,50 m	m2	475,052	15,00	7 125,78	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Stávající krytina" 40,53*11,721		475,052			
220	K	762341832	Demontáž bednění střech z desek tvrdých	m2	475,052	49,00	23 277,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Stávající krytina" 40,53*11,721		475,052			
221	K	762354811	Demontáž střešních vikýřů trojúhelníkových	kus	3,000	589,89	1 769,66	CS ÚRS 2019 01
222	K	762354813	Demontáž střešních vazníků	kus	40,000	550,00	22 000,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
223	K	762431036	Obložení stěn z desek OSB tl 22 mm broušených na pero a dražku přibíjených	m2	491,454	435,00	213 782,49	CS ÚRS 2019 01
	W		"Skladba S03 - 2x22"					
	W		37,2*4		148,800			
	W		(3,5+0,15+6,05+0,15+6,8+0,45+6,05+0,3+12,6*0,15+4,9)*4,7		141,788			
	W		-0,6*1,2*3+16*1,2*1,8+9*1,2*2,7+1,2*2,7*1,2*2,1		-66,600			
	W		Mezisoučet		223,388			
	W		223,388*2*1,1		491,454			
224	K	762R02	D+M sblížených vazníků, včetně impregnace a spojovacích prostředků	m	444,700	735,00	326 854,50	
	W		"Skladba ST01"					
	W		"rozpon 11,5m" 37*11,5		425,500			
	W		"rozpon 10,5m" 1*10,5		10,500			
	W		"rozpon 6,4m" 1*6,4		6,400			
	W		"rozpon 2,3 m" 1*2,3		2,300			
	W		Součet		444,700			
225	K	762321901	Podpěření vazníků fošnami a hranolky průřezové plochy do 100 cm2	m	88,440	165,00	14 592,60	CS ÚRS 2019 01
	W		(1,5*27+2,5*3+1,2*27)*1,1		88,440			
226	K	762322912	Zavětrování a ztloučení vazníků hranoly průřezové plochy přes 100 cm2	m	168,300	175,00	29 452,50	CS ÚRS 2019 01
	W		(2,2*6*7)+(3,6*2+1,1*2+6,8)*3+2*6*1,1		168,300			
227	K	762342211	Montáž latování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 150 mm	m2	490,050	85,00	41 654,25	CS ÚRS 2019 01
	W		"Skladba ST01" 490,05		490,050			
228	M	60514106	řezivo jehličnaté lat pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	7,776	6 600,00	51 321,60	CS ÚRS 2019 01
	W		80*40,5*(0,04*0,06)		7,776			
229	K	762123230	Montáž tesarských stěn vázaných s ocelovými spojkami z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	1 405,800	145,00	203 841,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"3.NP - Stěna S1 a S2 - konstrukční část"					
	W		"Hranol 160/100- S1"630		630,000			
	W		"Hranol 160/160- S1" 30		30,000			
	W		"Hranol 160/100 - S2" 596		596,000			
	W		"Hranol 140/80 - S2" 22		22,000			
	W		Mezisoučet		1 278,000			
	W		"Profaz 10" 1278*1,1		1 405,800			
230	M	60512132	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 přes dl 8m	m3	22,693	8 900,00	201 967,70	CS ÚRS 2019 01
	W		"Stěna S1 a S2 - konstrukční část"					
	W		"Hranol 160/100- S1"630*0,16*0,1		10,080			
	W		"Hranol 160/160- S1" 30*0,16*0,16		0,768			
	W		"Hranol 160/100 - S2" 596*0,16*0,1		9,536			
	W		"Hranol 140/80 - S2" 22*0,14*0,08		0,246			
	W		Mezisoučet		20,630			
	W		"Profaz 10" 20,63*1,1		22,693			
231	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	25,197	310,00	7 811,07	CS ÚRS 2019 01
	W		22,63+(0,1*0,1*168,3+0,1*0,1*88,4)		25,197			
232	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	25,197	850,00	21 417,45	CS ÚRS 2019 01
233	K	762R03	Provizorní zaplachování - zajištění střešiny po odstranění krytiny	m2	490,050	75,00	36 753,75	
234	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kece tesarské v objektech v do 24 m	t	25,295	1 250,00	31 618,75	CS ÚRS 2019 01
	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 675 044,17	
235	K	763131822	Demontáž SDK podhledu s dvovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění dvojitě	m2	67,600	270,00	18 252,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"D.1.1.3.3 PÚDORYS 2.NP.pdf, demont stropu 017" 20,81		20,810			
	W		"D.1.2.2 - 1.NP - demontáž pro rozvody ZTI, EL a schody" (36,7+5,05)*1+6,3*0,8		46,790			
	W		Součet		67,600			
236	K	763132811	Demontáž desek, jednoduché opláštění SDK podhled	m2	20,231	270,00	5 462,37	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			"2.NP. opláštění nosníků" ((0,22*2+0,3)*2,3*6+(0,26*2+0,3)*4,5*2)		17,592			
VV			Mezisoučet		17,592			
VV			"15% navíc" 17,592*1,15		20,231			
237	K	763131623	Montáž desek tl. 2 x 12,5 mm SDK podhled	m2	46,790	650,00	30 413,50	CS ÚRS 2019 01
VV			"1.NP. - oprava podhledu po rozvodech" 46,790		46,790			
238	M	590- R02	doplnění stávajícího podhledu - typ a skladba dle stávajícího	m2	51,469	720,00	37 057,68	
VV			46,79*1,1 Přepočtené koeficientem množství		51,469			
239	M	590- R03	Spojky, profily a závěsy	kpl	1 000	10 000,00	10 000,00	
240	K	763164791	Montáž SDK obkladu kovových kci jednoduché opláštění	m2	20,231	720,00	14 566,32	CS ÚRS 2019 01
VV			"2.NP. - oprava opláštění do sprázení nosníků" 20,231		20,231			
241	K	763164538	SDK obklad kovových kci tvaru L s do 0,8 m desky 2xDF 15	m	14,530	850,00	12 350,50	CS ÚRS 2019 01
VV			"1.NP+2.NP. - svaod kanalizace z 3.NP" 14,53*1		14,530			
242	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjmatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	265,140	270,00	71 587,80	CS ÚRS 2019 01
VV			"D.1.1.3.4 PŮDORYS 3.NP.pdf					
VV			"008" 134,5		134,500			
VV			"009" 49,66		49,660			
VV			"010" 50,34		50,340			
VV			"017" 30,64		30,640			
VV			Součet		265,140			
243	M	590-R01	panel akustický barvená hrana viditelný rošt bílá rastr š.15, tl.20mm	m2	278,397	950,00	264 477,15	
VV			265,14*1,05 Přepočtené koeficientem množství		278,397			
244	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	153,090	590,00	90 323,10	CS ÚRS 2019 01
VV			"D.1.1.3.4 PŮDORYS 3.NP.pdf					
VV			"001" 16,09		16,090			
VV			"002" 19,86		19,860			
VV			"004" 24,25		24,250			
VV			"005" 7,99		7,990			
VV			"006" 15,34		15,340			
VV			"007" 15,19		15,190			
VV			"011" 3,37		3,370			
VV			"012" 5,48		5,480			
VV			"0.13" 4,61		4,610			
VV			"014" 3,98		3,980			
VV			"015" 13,58		13,580			
VV			"016" 2,54		2,540			
VV			"D.1.1.3.3 PŮDORYS 1.NP.pdf					
VV			"017" 20,81		20,810			
VV			Součet		153,090			
245	K	763131432	SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	377,960	690,00	260 792,40	CS ÚRS 2019 01
VV			"3.NP plocha" 377,96		377,960			
246	K	763121411	SDK stěna předsažená tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xA 12,5 bez TI EI 15	m2	36,270	550,00	19 948,50	CS ÚRS 2019 01
VV			"3.NP" (2,159+1,22+1,64+1,04+1,79+0,94+1,3+1,19+1,91)*2,5*1,1		36,270			
247	K	763111771	Příplatek k SDK, příčce za rovinnost kvality Q3	m2	249,518	100,00	24 951,80	CS ÚRS 2019 01
248	K	762341036	Bednění střešních rovnic z desek OSB tl 22 mm na sraz šroubovaných na rošt	m2	980,100	420,00	411 642,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"D.1.1.3.6 PŮDORYS STŘECHY.pdf					
VV			"Skladba ST01, 2 vrstvy" (6,2*40,5+5,9*40,5)*2		980,100			
249	K	763121761	Příplatek k SDK stěně předsažené za rovinnost kvality Q3	m2	183,080	100,00	18 308,00	CS ÚRS 2019 01
VV			132,28+14,530+36,27		183,080			
250	K	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q3	m2	444,981	100,00	44 498,10	CS ÚRS 2019 01
VV			377,96+46,79+20,231		444,981			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
251	K 763161R01	Vnitřní stěna - cementovláknitá deska desky 2x22, prolipožární, dřevěná konstrukce a TI 30	m2	249,518	1 200,00	299 421,60	
	WV	"Skladba S03"					
	WV	37,2*4		148,800			
	WV	(3,5+0,15+6,05+0,15+6,6+0,45+6,05+0,3+12,6*0,15+4,9)*4,7		141,188			
	WV	"špaley" ((1,2*2+0,6)*3+(1,2*1,8*2)*16+(2,7*2+1,2*4)*0,25		26,130			
	WV	-(0,6*1,2*3+16*1,2*1,8+9*1,2*2,7+1,2*2,7-1,2*2,1)		-66,600			
	WV	Součet		249,518			
252	K 763172313	Montáž revizních dvířek SDK kcí vel. 400x400 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
253	M 59030712	dvířka revizní s automatickým zámkem 400x400mm	kus	2,000	2 100,00	4 200,00	CS ÚRS 2019 01
254	K 998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	34,087	1 050,00	35 791,35	CS ÚRS 2019 01
	D 764	Konstrukce klempířské				1 115 025,68	
255	K 764001851	Demontáž hřebene s větrací mřížkou nebo hřebenovým plechem do suti	m	38,500	85,00	3 272,50	CS ÚRS 2019 01
256	K 764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	49,300	45,00	2 218,50	CS ÚRS 2019 01
	WV	6,2*2*12+12,5		49,300			
257	K 764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	77,200	35,00	2 702,00	CS ÚRS 2019 01
	WV	36,8+40,4		77,200			
258	K 764004861	Demontáž svodu do suti	m	46,800	35,00	1 638,00	CS ÚRS 2019 01
	WV	7,8*6		46,800			
259	K 764101111	Montáž krytiny střešny rovné dražkováním ze svitků rš přes 600 mm sklonu do 30°	m2	490,050	850,00	416 542,50	CS ÚRS 2019 01
	WV	"Skladba ST01" 490,05		490,050			
260	M 55351107	plech svitkový z Pz tl 0,5mm dl 625mm s povrchovou úpravou	m2	539,055	765,00	423 158,18	CS ÚRS 2019 01
	WV	490,05*1,1 Přepočtené koeficientem množství		539,055			
261	K 764R01	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rš 360 mm	m	33,000	410,00	13 530,00	
	WV	"K01" 26*1,2		31,200			
	WV	"K02" 3*0,6		1,800			
	WV	Součet		33,000			
262	K 764R02	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu celoplošně lepené rš přes 800 mm	m2	6,400	1 200,00	7 680,00	CS ÚRS 2019 01
	WV	"K03" 6,4		6,400			
263	K 712R01	Okapnice z Pz plechu pro natavení střešní folie	m	7,500	145,00	1 087,50	
	WV	"K04" 2,5		2,500			
	WV	"K05" 2,5		2,500			
	WV	"K06" 2,5		2,500			
	WV	Součet		7,500			
264	K 764201167	Montáž oplechování úžlabí rš do 700 mm	m	24,000	650,00	15 600,00	CS ÚRS 2019 01
	WV	"K20 - r.š. 410 mm" 24		24,000			
265	K 764R03	Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 280 mm	m	62,000	565,00	35 030,00	
	WV	"K07" 62		62,000			
266	K 764528422	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 100 mm	m	72,000	620,00	44 640,00	CS ÚRS 2019 01
	WV	"K08" 72		72,000			
267	K 764R04	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu celoplošně lepené rš 740 mm	m	21,000	580,00	12 180,00	
	WV	"K09" 7		7,000			
	WV	"K10" 7		7,000			
	WV	"K11" 7		7,000			
	WV	Součet		21,000			
268	K 764528421	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 80 mm	m	3,000	615,00	1 845,00	CS ÚRS 2019 01
	WV	"K12" 3		3,000			
269	K 764225411	Oplechování horních ploch a nadezdívek (atik) bez rohů z Al plechu celoplošně lepené rš přes 800 mm	m2	12,000	1 200,00	14 400,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
WV		"K14" 2			2,000			
WV		"K15" 2			2,000			
WV		"K16" 2			2,000			
WV		"K17" 2			2,000			
WV		"K18" 2			2,000			
WV		"K19" 2			2,000			
WV		Součet			12,000			
270	K	764R05	Oplechování úzlabí z Pz plechu rš 410 mm	m	24,000	650,00	15 600,00	
WV		"K20" 24,			24,000			
271	K	764R06	Ochranná větrací mřížka a pásy proti pláškům	m	65,000	130,00	8 450,00	
WV		"K21" 65			65,000			
272	K	764R07	Lemování rovných zdí a atik z Al plechu rš 600 mm	m	20,000	455,00	9 100,00	
WV		"K22" 20			20,000			
273	K	764R08	Lemování rovných zdí z Al plechu rš 375 mm	m	6,000	469,00	2 814,00	
WV		"K23" 6			6,000			
274	K	764R09	Odstkok okapového svodu DN100	kus	2,000	850,00	1 700,00	CS ÚRS 2019 01
WV		"K24 a K25- 2x koleno, 1000mm rovina" 2			2,000			
275	K	764R10	Odstkok okapového svodu DN100	kus	1,000	790,00	790,00	
WV		"K26- 1x koleno, 1000mm rovina" 1			1,000			
276	K	764R11	Oplechování hrana střešy z Al plechu rš 200 mm	m	58,000	360,00	20 880,00	
WV		"K27" 58			58,000			
277	K	764R12	Odstkok okapového svodu DN100	kus	1,000	850,00	850,00	
WV		"K28 - 2x koleno, 2x 1000mm rovina" 1			1,000			
278	K	764R13	Odstkok okapového svodu DN100	kus	1,000	150,00	150,00	
WV		"K29 - 2x koleno" 1			1,000			
279	K	764R14	Lemování rovných zdí z Al plechu rš 600 mm	m	7,000	455,00	3 185,00	
WV		"K30" 7			7,000			
280	K	764R15	Lemování rovných zdí z Al plechu rš 375 mm	m	14,000	365,00	5 390,00	
WV		"K31" 14			14,000			
281	K	764R16	Oplechování horních ploch a nadezdivek (atik) bez rohů z Al plechu celoplošně lepané rš 700 mm	m	14,000	555,00	7 770,00	
WV		"K32" 14			14,000			
282	K	764R48	OS03 D+M výlezu do půdního prosotu, dle specifikace PD	kus	1,000	1 890,00	1 890,00	
WV		1			1,000			
283	K	764R49	OS19 D+M typový střešní výlez, specifikace dle PD	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	
WV		1			1,000			
284	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,939	17 500,00	33 932,50	CS ÚRS 2019 01
D	765		Krytina skládaná				208 511,35	
285	K	765161R01	Demontáž stávající krytiny do suť	m2	475,052	85,00	40 379,42	
WV		"Stávající krytina"						
WV		40,53*11,721			475,052			
286	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	490,050	135,00	66 156,75	CS ÚRS 2019 01
WV		"Skladba ST01" 490,05			490,050			
287	M	283R01	pojistná hydroizolační fólie	m2	539,055	185,00	99 725,18	
WV		490,05*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"			539,055			
288	K	765192811	Demontáž střešního výlezu jakékoliv plochy	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2019 01
289	K	998765103	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	t	0,080	25 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	766		Konstrukce truhlářské				438 787,20	
290	K	766622127	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otvíracích výšky přes 2,5 m s rámem do dřevěné kce	m2	72,360	695,00	50 290,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"004" 1,2*2,7*1		3,240			
	VV		"001" 1,2*2,7*6		19,440			
	VV		"002" 1,2*1,8*22		47,520			
	VV		"003" 0,6*1,2*3		2,160			
	VV		Součet		72,360			
291	M	611R01	O01 okno plastové, 1200x2700mm, specifikace dle PD	kus	6,000	10 500,00	63 000,00	CS ÚRS 2019 01
292	M	611R02	O02 okno plastové, 1200x1800mm, specifikace dle PD	kus	22,000	6 850,00	150 700,00	
293	M	611R03	O03 okno plastové, 600x1200mm, specifikace dle PD	kus	3,000	4 500,00	13 500,00	
294	M	611R125	O04 okno plastové, el. otevírání, 1200x2700mm, specifikace dle PD	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	
295	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíracích jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	5,000	850,00	4 250,00	CS ÚRS 2019 01
296	M	611R04	D12 dveře dřevěné vnitřní, 600x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	3,000	5 800,00	17 400,00	
297	M	611R16	D14 dveře dřevěné vnitřní, 600x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	
298	M	611R05	D07 dveře dřevěné vnitřní, 700x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	6 150,00	6 150,00	
299	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	12,000	950,00	11 400,00	CS ÚRS 2019 01
300	M	611R06	D08 dveře dřevěné vnitřní, 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	
301	M	611R10	D09 dveře dřevěné vnitřní, 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	7 900,00	7 900,00	
302	M	611R11	D10 dveře dřevěné vnitřní, 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	
303	M	611R12	D11 dveře dřevěné vnitřní, 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	
304	M	611R13	D13 dveře dřevěné vnitřní, 800x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	5 800,00	5 800,00	
305	M	611R07	D04 dveře dřevěné vnitřní, 1křídle 900x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	5,000	5 950,00	29 750,00	
306	M	611R14	D05 dveře dřevěné vnitřní, 1křídle 900x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	6 150,00	6 150,00	
307	M	611R15	D06 dveře dřevěné vnitřní požární se samozavračením, 1křídle 900x1970mm, včetně kování, specifikace dle PD	kus	1,000	13 900,00	13 900,00	
308	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	32,000	240,00	7 680,00	CS ÚRS 2019 01
309	M	607R17	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	34,800	285,00	9 918,00	
	VV		"T02" 29*1,2		34,800			
	VV		Součet		34,800			
310	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"T01" 3		3,000			
311	M	607R18	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 250x1000mm	m	1,800	285,00	513,00	
	VV		"T03" 3*0,6		1,800			
312	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	1,408	4 500,00	6 336,00	CS ÚRS 2019 01
D	767		Konstrukce zámečnické				2 496 771,14	
313	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	11,650	300,00	3 495,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Před okny 2.NP" 1,2*3		3,600			
	VV		"vnitřní zábradlí, odřezání" 1,25+3,4*2		8,050			
	VV		Součet		11,650			
314	K	767610128	Montáž oken kovových jednoduchých otvíracích do zdiva plochy přes 2,5 m2	m2	6,099	815,00	4 970,69	CS ÚRS 2019 01
315	M	553R01	O05 okno francouzské Al trojsklo, protipožární, včetně přísušensví, 2140x2850mm, dle specifikace PD	kus	1,000	64 550,00	64 550,00	
316	K	767640222	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových s nadsvětlíkem	kus	6,000	5 900,00	35 400,00	CS ÚRS 2019 01
317	M	553R02	D01 dveře Al dvoukřídlové s nadsvětlíkem, protipožární, 2400x3000mm, včetně kování a přísušensví, specifikace dle PD	kus	2,000	155 500,00	311 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
318	M	553R03	D02 dveře Al dvukřídlové s nadsvětlikem, protipožární, 2400x3280mm, včetně kování a příslušenství, specifikace dle PD	kus	2,000	169 550,00	339 100,00	
319	M	553R04	D03 dveře Al dvukřídlové s nadsvětlikem, protipožární, 2540x2650mm, včetně kování a příslušenství, specifikace dle PD	kus	2,000	146 590,00	293 180,00	
320	M	553R05	D15 stávající dveře Al, doplnění o kliku nebo madlo s panikovou funkcí pro obě křídla, dle specifikace PD	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
321	M	553R06	D16 stávající dveře Al, doplnění o kliku nebo madlo s panikovou funkcí pro obě křídla, dle specifikace PD	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
322	K	767995R07	D+M kotevní plechy, dle specifikace PD, včetně povrchové úpravy	kg	38,160	135,00	5 151,60	
	VV		"Strop 3.NP - TVAR, kotevní plech tl. 10 mm, 300x90, 18 ks" 38,16		38,160			
323	K	767995R08	D+M Překlad 1250 mm	kg	12,425	75,00	931,88	
	VV		"PŘ.05 - L100/65/8-1250mm, 9,94 kg/m" 1,25*9,94		12,425			
324	K	767R	D+M ocelových prvků HEB, dle specifikace PD, včetně povrchové úpravy	kg	3 205,192	98,00	314 108,82	
	VV		"Strop 1.NP - TVAR, HEB 200 = 61,3 kg/m" 3,75*61,3		229,875			
	VV		"Strop 2.NP - TVAR, HEB 140 = 33,7kg/m" 3,75*33,7		126,375			
	VV		"Strop 2.NP - TVAR, HEB 220 = 71,5 kg/m" 6,6*71,5		471,900			
	VV		"Strop 2.NP - TVAR, HEB 220 = 71,5 kg/m" 6,75*71,5		482,625			
	VV		"Strop 3.NP - TVAR, HEB 160=42,6 kg/m" 2,9*2*42,6		247,080			
	VV		"Strop 3.NP - TVAR, HEB 200=61,3 kg/m" 3,55*2*61,3		435,230			
	VV		"Strop 3.NP - TVAR, HEB 200=61,3 kg/m" 2,86*3*61,3		525,954			
	VV		"Strop 3.NP - TVAR, HEB 200=61,3 kg/m" 6,44*1*61,3		394,772			
	VV		Mezisoučet		2 913,811			
	VV		"Profaz 10%" 2913,811*1,1		3 205,192			
325	K	767R01	Z01 D+M Napojení na stávající schodiště, včetně ukotvení a povrchové úpravy předepsané PD	kg	1,936	350,00	677,60	
	VV		"Jaki 50/50/3, 4,4 kg/m" 0,2*2*4,4*1,1		1,936			
326	K	767R02	Z02 D+M Zábradlí nástupního ramena 2.-3. NP, včetně ukotvení a povrchové úpravy předepsané PD	kg	64,901	350,00	22 715,35	
	VV		"Jaki 50/50/3, 4,4 kg/m" (3,406*2*3*1,1)*4,4*1,1		48,942			
	VV		"roxor R10, hladká, 0,62kg/m" 26*0,9*0,62*1,1		15,959			
	VV		Součet		64,901			
327	K	767R03	Z03 D+M Zábradlí výstupního ramena 2.-3.NP, včetně ukotvení a povrchové úpravy předepsané PD	kg	1,936	350,00	677,60	
	VV		"Jaki 50/50/3, 4,4 kg/m" 0,2*2*4,4*1,1		1,936			
328	K	767R04	Z04 D+M Napojení zábradlí, včetně ukotvení a povrchové úpravy předepsané PD	kg	60,129	350,00	21 045,15	
	VV		"Jaki					
	VV		"Jaki 50/50/3, 4,4 kg/m" (3,463*2*2*1,1)*4,4*1,1		44,170			
	VV		"roxor R10, hladká, 0,62kg/m" 26*0,9*0,62*1,1		15,959			
	VV		Součet		60,129			
329	K	767R05	Z05 D+M Zábradlí nad schodišťovým prostorem, včetně ukotvení a povrchové úpravy předepsané PD	kg	34,357	350,00	12 024,95	
	VV		"Jaki 50/50/3, 4,4 kg/m" (1,675+1,575+2*1,1)*4,4*1,1		26,378			
	VV		"roxor R10, hladká, 0,62kg/m" 13*0,9*0,62*1,1		7,979			
	VV		Součet		34,357			
330	K	767R06	Z06 D+M Skleněné zábradlí - okna se sníženým parapetem, včetně ukotvení a povrchové úpravy předepsané PD	kus	7,000	17 000,00	119 000,00	
331	K	767R11	OS02 - D+M tubusového světlovodu R350mm, dle specifikace PD	kus	20,000	46 500,00	930 000,00	
332	K	998767103	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	t	3,497	2 500,00	8 742,50	CS ÚRS 2019 01
D	771		Podlahy z dlaždic				173 637,91	
333	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	141,628	15,00	2 124,42	CS ÚRS 2019 01
334	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	141,628	39,00	5 523,49	CS ÚRS 2019 01
335	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	141,628	550,00	77 895,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Dlažba P01 a P03"					
	VV		"001" 16,09		16,090			
	VV		"002" 19,86+(24*0,153*15,25)		75,858			
	VV		"004" 24,25		24,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"005" 7,99		7,990			
VV			"011" 3,37		3,370			
VV			"012" 5,48		5,480			
VV			"0,13" 4,61		4,610			
VV			"014" 3,98		3,980			
VV			Součet		141,628			
336	M	59761434	dlážba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	155,791	390,00	60 758,49	CS ÚRS 2019 01
VV			141,628*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		155,791			
337	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	36,965	115,00	4 250,98	CS ÚRS 2019 01
VV			"Dlažba P01"					
VV			"001" 6,35*2,54*2-(1,7*2+1+1,2+3,15)		9,030			
VV			"004" 8,49+2,54*2+10,285+1,8-(0,8+0,9+1*2+1,7)		20,255			
VV			"005" 3,15*2+2,54*2-(1*2+1,7)		7,680			
VV			Součet		36,965			
338	K	771474132	Montáž soklů z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 90 mm	m	21,281	155,00	3 298,56	CS ÚRS 2019 01
VV			(0,275*24+22*0,153+3,115*2+3,15)*1,1		21,281			
339	M	59761009	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus	78,031	32,00	2 496,99	CS ÚRS 2019 01
VV			21,281/0,6+21,281/0,6		70,937			
VV			70,937*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		78,031			
340	K	771577114	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	141,628	35,00	4 956,98	CS ÚRS 2019 01
341	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	19,184	350,00	6 714,40	CS ÚRS 2019 01
VV			17,44*1,1		19,184			
342	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	4,013	950,00	3 812,35	CS ÚRS 2019 01
343	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	4,013	450,00	1 805,85	CS ÚRS 2019 01
D			Podlahy skládané				119 097,36	
344	K	775591193	Montáž podložky termoizolační pro plovoucí podlahy	m2	134,400	15,00	2 016,00	CS ÚRS 2019 01
345	M	61155351	podložka izolační z pěnového PE 3mm	m2	141,120	25,00	3 528,00	CS ÚRS 2019 01
VV			134,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		141,120			
346	K	775541151	Montáž podlah plovoucích z lamel laminátových	m2	134,400	410,00	55 104,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"008" 134,4		134,400			
347	M	61152129	podlaha laminátová zámkový spoj s obvodovou spárou 192x1285x8mm	m2	141,120	325,00	45 864,00	CS ÚRS 2019 01
VV			134,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		141,120			
348	K	775413320	Montáž soklíku ze dřeva tvrdého nebo měkkého přípevněného vruty s přetmelením	m	49,164	35,00	1 720,74	CS ÚRS 2019 01
VV			"008" 8,26+8,55+15,154+17,2		49,164			
349	M	614R01	lístka podlahová dřevěná borovice 25x25mm	m	49,164	55,00	2 704,02	
350	K	998775102	Přesun hmot tonážní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	t	2,814	1 900,00	5 346,60	CS ÚRS 2019 01
351	K	998775181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 775 prováděný bez použití mechanizace	t	2,814	1 000,00	2 814,00	CS ÚRS 2019 01
D			Podlahy povlakové				258 260,63	
352	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	177,230	15,00	2 658,45	CS ÚRS 2019 01
353	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	177,230	39,00	6 911,97	CS ÚRS 2019 01
354	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	177,230	439,00	77 803,97	CS ÚRS 2019 01
VV			"Linoleum P01"					
VV			"006" 15,34		15,340			
VV			"007" 15,13		15,130			
VV			"009" 49,66		49,660			
VV			"010" 50,34		50,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"015" 13,58		13,580			
	WV		"016" 2,54		2,540			
	WV		"017" 30,64		30,640			
			Součet		177,230			
355	M	28411069	linoleum přírodní ze 100% dřevěné moučky tl 2.5mm, zátěž 34/43, R9, hoflavost Cfl S1	m ²	186,092	695,00	129 333,94	CS ÚRS 2019 01
	WV		177,23*1,05 Přepočtené koeficientem množství		186,092			
356	K	776411112	Montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm	m	137,030	225,00	30 831,75	CS ÚRS 2019 01
	WV		Linoleum, včetně odcetů otvorů					
	WV		"006" 6,05*2+2,54*2-2*1		15,180			
	WV		"007" 5,7*2+2,54*2-1		15,480			
	WV		"009" 6,115*2+8,13*2-1		27,490			
	WV		"010" 6,85*2+8,28*2-1		29,260			
	WV		"016" 2,7*2+0,94*2-0 8		6,480			
	WV		"017" 6,325*2+2,713+6,037*1+2,235*2-1		24,870			
	WV		"015" 6,78*2+1,5+1,5+1,04+1,5+1,72+0,25+0,7-(0,9*5)		18,270			
	WV		Součet		137,030			
357	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a seitněním vlhkým mopem	m ²	177,230	35,00	6 203,05	CS ÚRS 2019 01
358	K	998776102	Přesun hmot tonáží pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,695	3 500,00	2 432,50	CS ÚRS 2019 01
359	K	998776181	Příplatek k přesunu hmot tonáží 776 prováděný bez použití mechanizace	t	0,695	3 000,00	2 085,00	CS ÚRS 2019 01
							141 671,20	
D	781		Dokončovací práce - obklady					
360	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m ²	84,911	12,00	1 018,93	CS ÚRS 2019 01
361	K	781121011	Natěr penetrační na stěnu	m ²	84,911	39,00	3 311,53	CS ÚRS 2019 01
362	K	781131112	Izolace pod obklad natěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	84,911	355,00	30 143,41	CS ÚRS 2019 01
363	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m ² lepených flexibilním lepidlem	m ²	84,911	500,00	42 455,50	CS ÚRS 2019 01
	WV		"011" (1,6+2,15+1,5+0,35+0,25+1,67)*2,1+(0,25*0,5*2)-(0,9*2,02+0,6*0,5)		13,924			
	WV		"012" (1,35*4+1,2*2+1,64*2+1,5*2+0,9*2)*2,1-(0,7*2,02*4+0,9*2,02)		25,874			
	WV		"0,13" (1,55+1,8+1,72+1,8+0,9*2+1,81*2)*2,1-(0,7*2,02*2+0,9*2,02)		21,163			
	WV		"014" (1,2*2+1,3*4+1,9*2)*2,1+(0,25*1,2*2)-(0,7*2,02*2+0,9*2,02+1,2*1,1)		18,574			
	WV		"010" 0,7*1,2*1,6		1,344			
	WV		"009" 0,7*1,2*1,6		1,344			
	WV		"017" 0,7*1,2*1,6		1,344			
	WV		"008" 0,7*1,2*1,6		1,344			
	WV		Součet		84,911			
364	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m ²	m ²	93,402	290,00	27 086,58	CS ÚRS 2019 01
	WV		84,911*1,1 Přepočtené koeficientem množství		93,402			
365	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m ²	85,583	35,00	2 995,41	CS ÚRS 2019 01
366	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	183,128	155,00	28 384,84	CS ÚRS 2019 01
	WV		"011" 6*2,1+0,5*2+0,5*2+2,15*2+1,64+1,5+0,3-0,9		21,440			
	WV		"012" 12*2,1+1,350*4+1,2*2+1,65*2-(0,7*3+0,9+0,6)		32,700			
	WV		"013" 8*2,1+1,77+1,78+1,5+1,7+1,81*2+0,94*2-(0,9+0,7*2)		26,750			
	WV		"014" 8*2,1+1,1*2,19*2+1,3*2+1,91*2+1,3*2-(0,9+0,6*2)		70,338			
	WV		"010, 009, 017, 008" 1,8*3*4+0,7+1,2*2*4		31,900			
	WV		Součet		183,128			
367	K	781495142	Průnik obkladem kruhový do DN 90	kus	12,000	99,00	1 188,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		"UM" 10		10,000			
	WV		"P" 2		2,000			
	WV		Součet		12,000			
368	K	781495143	Průnik obkladem kruhový přes DN 90	kus	6,000	150,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		"WC" 5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
	WV		"V" 1		1,000			
	WV		Součet		6,000			
369	K	781571141	Montáž obkladů ostění šířky přes 200 do 400 mm lepenými flexibilním lepidlem	m	3,200	300,00	960,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		"011" 0,5*2		1,000			
	WV		"014" 1,1*2		2,200			
	WV		Součet		3,200			
370	M	59761040	obklad keramický hladký přes 19 do 22ks/m2	m2	0,880	350,00	308,00	CS ÚRS 2019 01
	WV		0,8*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,880			
371	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	1,946	1 500,00	2 919,00	CS ÚRS 2019 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				79 923,87	
372	K	783813111	Penetrační syntetický nátěr hladkých povrchů z desek na bázi dřeva	m2	154,290	39,00	6 017,31	CS ÚRS 2019 01
373	K	783817401	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr hladkých betonových povrchů	m2	154,290	246,00	37 955,34	CS ÚRS 2019 01
	WV		"nátěr povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.)"		223,410			
	WV		36,42*3+36,7*3+(0,15+0,15+0,45+0,3+0,15+0,15)*3		-69,120			
	WV		-(1,2*2,7*10+1,2*1,8*16+0,6*1,2*3)		154,290			
	WV		Součet					
374	K	783932181	Příplatek k ceně celoplošného betonové podlahy cementovou stěrkou za každý další 1 mm přes 3 mm	m2	154,290	175,00	27 000,75	CS ÚRS 2019 01
375	K	783933171	Penetrační epoxidový nátěr hrubých betonových podlah	m2	14,697	59,00	867,12	CS ÚRS 2019 01
	WV		"Vyřadková šachta - dno, stěny, včetně materiálů"		10,902			
	WV		(1,65*2+2,3*2)*1,38		3,795			
	WV		2,3*1,65		14,697			
	WV		Součet					
376	K	783937163	Krycí dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy	m2	14,697	550,00	8 083,35	CS ÚRS 2019 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				244 463,20	
377	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 092,417	22,50	24 579,38	CS ÚRS 2019 01
	WV		"Mal" 571,909		571,909			
	WV		"SDK" 250,101+20,81		270,911			
	WV		"cem" 249,597		249,597			
	WV		Součet		1 092,417			
378	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha době otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 092,417	38,00	41 511,85	CS ÚRS 2019 01
379	K	784221133	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za provádění styku 2 barev	m	825,000	45,00	37 125,00	CS ÚRS 2019 01
380	K	784221141	Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu tónovanou tónovacími přípravky	m2	1 092,417	25,00	27 310,43	CS ÚRS 2019 01
381	K	784161431	Příplatek k cenám za každý další 1 mm vyrovnání do latě sádrovou stěrkou v místnostech do 3,80 m	m2	270,911	59,00	15 983,75	CS ÚRS 2019 01
	WV		"SDK" 250,101+20,81		270,911			
382	K	784161531	Příplatek k cenám za každý další 1 mm vyrovnání do latě disperzní stěrkou v místnostech do 3,80 m	m2	821,506	49,00	40 253,79	CS ÚRS 2019 01
	WV		"Mal" 571,909		571,909			
	WV		"cem" 249,597		249,597			
	WV		Součet		821,506			
383	K	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	72,360	115,00	8 321,40	CS ÚRS 2019 01
	WV		72,36		72,360			
384	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	701,603	65,00	45 604,20	CS ÚRS 2019 01
	WV		383,18+955,27/3		701,603			
385	K	784191009	Čištění vnitřních ploch schodišť po provedení malířských prací	m2	39,720	95,00	3 773,40	CS ÚRS 2019 01
	D	M	Práce a dodávky M				725 700,00	
	D	21-M	Elektromontáže				53 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
386	K	210R01	OS11 D+M skříně rozvaděče, dle specifikace PD	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
387	K	210R02	OS12 D+M skříně rozvaděče pro výtah, dle specifikace PD	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
388	K	210R03	OS13 D+M skříně rozvaděče 3.NP, dle specifikace PD	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	
389	K	210R04	OS15 D+M skříně elektromérového rozvaděče, dle specifikace PD	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
390	M	449R02	OS16 D+M přístroj hasicí ruční práškový PHP 3x21A, dle specifikace PD	kus	3,000	1 250,00	3 750,00	
391	M	449R03	OS17 D+M přístroj hasicí ruční práškový PHP 2x21A, dle specifikace PD	kus	2,000	1 350,00	2 700,00	
392	M	449R0	OSX Bezpečnostní štítek - úniková cesta	kus	10,000	75,00	750,00	
D	33-M		Montáže dopr.zařiz.,sklad.zař. a váh				672 000,00	
393	K	330R01	OS04 D+M osobní výtah, specifikace dle PD	kus	1,000	650 000,00	650 000,00	CS ÚRS 2019 01
394	K	330R02	Montážní oka	kus	2,000	11 000,00	22 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019
Objekt:

SO 02 - Zateplení 1.NP a 2.NP - neuznatelné náklady

KSO: Mnichovická 62, Kolín
Místo: 17. 1. 2019
Zadavatel: Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522
Zpracovatel: Vyplň údaj
Poznámka:

Cena bez DPH	1 321 563,51	
DPH základní snížená	Základ daně 1 321 563,51 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH	1 599 091,85	V CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 02 - Zateplení 1.NP a 2.NP - neuznatelné náklady

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78. 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projection s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 321 563,51

1 197 994,05

1 - Zemní práce

204 734,46

5 - Komunikace pozemní

18 367,28

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

835 379,59

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

71 383,50

997 - Přesun sutě

61 249,83

998 - Přesun hmot

6 879,39

PSV - Práce a dodávky PSV

123 569,46

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

15 934,58

713 - Izolace tepelné

76 773,88

764 - Konstrukce klempířské

30 861,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 02 - Zateplení 1.NP a 2.NP - neuznatelné náklady

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant: Projectcon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 321 563,51	
D	1		Zemní práce				204 734,46	
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	3,360	58,00	194,88	CS ÚRS 2019 01
			"zadní strana" 5,6*0,6		3,360			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	24,395	75,00	1 829,63	CS ÚRS 2019 01
			"vstup přední a zadní část, včetně dopravy a uložení na meziskládku, ponechání pro opětovné použití"		24,395			
3	K	113107111	Odstanění podkladu z kamenná těženého tl 100 mm ručně	m2	74,460	110,00	8 190,60	CS ÚRS 2019 01
			44,132*1,4+5,5*1+5,125*1,4		74,460			
4	K	113107132	Odstanění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně	m2	61,785	795,00	49 119,08	CS ÚRS 2019 01
			44,132*1,4		61,785			
5	K	113204111	Vytržení obrub záhonových	m	37,017	45,00	1 665,77	CS ÚRS 2019 01
			16,157+6,9+10,96+1,5+1,5		37,017			
6	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	52,650	550,00	28 957,50	CS ÚRS 2019 01
			(40+5,5+5,125)*1,3*0,8		52,650			
7	K	122201109	Příplatek za teplost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	52,650	30,00	1 579,50	CS ÚRS 2019 01
8	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	52,650	100,00	5 265,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	162201211.1	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	52,650	100,00	5 265,00	
10	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	526,500	90,00	47 385,00	CS ÚRS 2019 01
			526,500		526,500			
11	K	162201219.1	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	526,500	90,00	47 385,00	
			"zpět ze skládky" 52,650*10		526,500			
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,650	150,00	7 897,50	CS ÚRS 2019 01
D	5		Komunikace pozemní				18 367,28	
13	K	564271111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku ŠP tl 250 mm	m2	61,890	155,00	9 592,95	CS ÚRS 2019 01
			(16,2+18,5)*1+(2,3*6,3)+(5,125*1,4)+5,525*1		61,890			
14	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	21,665	360,00	7 799,40	CS ÚRS 2019 01
			"Opětovně položená dlažba, meziskládká"		21,665			
			(2,3*6,3)+(5,125*1,4)		21,665			
15	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	21,665	45,00	974,93	CS ÚRS 2019 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		21,665				835 379,59	
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
16	K	622525201 Oprava tenkovrstvé omítky stěn v rozsahu do 10%	m2	127,800	35,00	4 473,00	CS ÚRS 2019 01
17	K	629991011 Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	95,640	40,00	3 825,60	CS ÚRS 2019 01
18	K	985131111 Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	127,800	105,00	13 419,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	622135001 Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápencementovou tl do 10 mm	m2	127,800	215,00	27 477,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	622135095 Příplatek k vyrovnání vnějších stěn tmelem za každý dalších 1 mm tl	m2	127,800	50,00	6 390,00	CS ÚRS 2019 01
21	K	622135011 Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	127,800	155,00	19 809,00	CS ÚRS 2019 01
22	K	637211122 Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	26,479	595,00	15 755,01	CS ÚRS 2019 01
VV		(5,15+15,5+0,87+7,2+11,4)*0,6		24,072			
VV		Mezisoučet		24,072			
VV		24,072*1,1		26,479			
23	K	637311131 Okapový chodník z betonových záhonových obrubníků lože beton	m	47,047	235,00	11 056,05	CS ÚRS 2019 01
VV		5,15+15,5+0,87+7,2+11,4+0,8+0,65+0,3+0,9		42,770			
VV		Mezisoučet		42,770			
VV		42,77*1,1		47,047			
24	K	621211041 Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	13,110	785,00	10 291,35	CS ÚRS 2019 01
VV		"Podhled vstup"		13,110			
VV		2,3*5,7		13,110			
25	K	621142001 Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pleťvem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	13,110	225,00	2 949,75	CS ÚRS 2019 01
VV		"Podhled vstup"		13,110			
VV		2,3*5,7		13,110			
26	M	28375954 deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 200mm	m2	13,372	415,00	5 549,38	CS ÚRS 2019 01
VV		13,11*1,02 / Přepočtené koeficientem množství		13,372			
27	K	621251101 Příplatek k cenám kontaktního zateplení podhledů za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	358,815	25,00	8 970,38	CS ÚRS 2019 01
28	K	621531011 Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	13,110	275,00	3 605,25	CS ÚRS 2019 01
VV		"Podhled vstup"		13,110			
VV		2,3*5,7		13,110			
29	K	622131121 Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	72,563	45,00	3 265,34	CS ÚRS 2019 01
30	K	622142001 Potažení vnějších stěn sklovláknitým pleťvem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	72,563	215,00	15 601,05	CS ÚRS 2019 01
VV		"Skladba S01"		58,063			
VV		(16,2+0,45+0,45+2,3+5,7+2,65+6,9+0,3+11,5)*1,25		14,500			
VV		(5,5+6,1)*1,25		72,563			
VV		Součet		367,030	195,00	71 570,85	
31	K	622142001.1 Potažení vnějších stěn sklovláknitým pleťvem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	367,030	195,00	71 570,85	
VV		"Vstup - stěna závěť u vstupu"		8,215			
VV		2,65*3,1		302,899			
VV		"Skladba S02"		82,708			
VV		(16,2+0,45+0,45+5,7+6,9+0,3+11,5)*7,13+(2,3*3,045)		86,728			
VV		(5,5+6,1)*7,13		-87,600			
VV		(11,14+12,9)*3,7		-25,920			
VV		-(1,2*1,6*27+2,4*2,85+6*3,2+1,2*2,7*3)		367,030			
VV		-(1,2*1,8*11+0,6*1,2*3)		79,255			
VV		Součet		72,050	106,00	8 401,03	CS ÚRS 2019 01
32	K	622143001 Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných soklových profilů	m	79,255	106,00	8 401,03	CS ÚRS 2019 01
VV		16,2+0,45+0,45+2,3+3,3+2,65+0,5+0,6+0,3+11+5+10,9+6,3+11,6		72,050			
VV		Mezisoučet		72,050			
VV		72,05*1,1		79,255			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	55343010	profil omítkový soklový pro omítky venkovní 14mm	m	83,218	95,00	7 905,71	CS ÚRS 2019 01
	VV		79,255*1,05 Přepočtené koeficientem množství		83,218			
34	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	368,852	36,00	13 278,67	CS ÚRS 2019 01
	VV		106,32*1,1+229*1,1		368,852			
35	M	59051486	lístka rohová PVC 10/15cm s tkaninou	m	387,295	19,50	7 552,25	CS ÚRS 2019 01
	VV		368,852*1,05 Přepočtené koeficientem množství		387,295			
36	K	622143004	Montáž omítkových samolepících začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	229,350	32,00	7 339,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		208,5*1,1		229,350			
37	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	240,818	32,00	7 706,18	CS ÚRS 2019 01
	VV		229,35*1,05 Přepočtené koeficientem množství		240,818			
38	K	622211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	8,215	515,00	4 230,73	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Vstup - stěna závětrí u vstupu"		8,215			
	VV		2,65*3,1		8,215			
39	M	28375932	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 40mm	m2	8,379	79,00	661,94	CS ÚRS 2019 01
	VV		8,215*1,02 Přepočtené koeficientem množství		8,379			
40	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	358,815	605,00	217 083,08	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Skladba S02"		302,899			
	VV		(16,2+0,45+0,45+5,7+6,9+0,3+11,5)*7,13+(2,3*3,045)		82,708			
	VV		(5,5+6,1)*7,13		86,728			
	VV		(11,14+12,3)*3,7		-87,600			
	VV		-(1,2*1,6*27+2,4*2,85+6*3,2+1,2*2,7*3)		-25,920			
	VV		-(1,2*1,8*11+0,6*1,2*3)		358,815			
	VV		Součet					
41	M	28375951	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 140mm	m2	365,991	330,00	120 777,03	CS ÚRS 2019 01
42	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrenu tl do 40 mm	m	208,500	155,00	32 317,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		(1,2+1,6*2)*27+2,4+2,85*2+(1,2+2,7*2)*3		146,700			
	VV		(1,2+1,8*2)*11+(0,6+1,2*2)*3		61,800			
	VV		Součet		208,500			
43	M	28375932	deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 40mm	m2	37,843	330,00	12 488,19	CS ÚRS 2019 01
	VV		208,500*0,15*1,1		34,403			
	VV		34,403*1,1 Přepočtené koeficientem množství		37,843			
44	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	358,815	15,00	5 382,23	CS ÚRS 2019 01
45	K	622252001	Montáž základacích soklových listů kontaktního zateplení	m	8,215	106,00	870,79	CS ÚRS 2019 01
46	M	59051640	lístka soklová Al s okapničkou zakládací U 03cm 0,7/200cm	m	8,626	45,00	388,17	CS ÚRS 2019 01
	VV		8,215*1,05 Přepočtené koeficientem množství		8,626			
47	M	59051651	lístka soklová Al s okapničkou zakládací U 14cm 0,95/200cm	m	8,626	127,00	1 095,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		8,215*1,05 Přepočtené koeficientem množství		8,626			
48	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	34,830	585,00	20 375,55	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Skladba S01"		27,870			
	VV		(16,2+0,45+0,45+2,3+5,7+2,65+6,9+0,3+11,5)*0,6		6,960			
	VV		(5,5+6,1)*0,6		34,830			
	VV		Součet					
49	K	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	391,322	265,00	103 700,33	CS ÚRS 2019 01
	VV		"Skladba S02"		302,899			
	VV		(16,2+0,45+0,45+5,7+6,9+0,3+11,5)*7,13+(2,3*3,045)		82,708			
	VV		(5,5+6,1)*7,13		86,728			
	VV		(11,14+12,3)*3,7		-87,600			
	VV		-(1,2*1,6*27+2,4*2,85+6*3,2+1,2*2,7*3)		-25,920			
	VV		-(1,2*1,8*11+0,6*1,2*3)		391,322			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Vstup - stěna závěti u vstupu" (2,65*3,1)*0,15 1,232					
VV			((1,2+1,6*2)*2+2,4+2,85*2+(1,2+2,7*2)*3)*0,15 22,005					
VV			((1,2+1,8*2)*11+(0,6+1,2*2)*3)*0,15 9,270					
VV			Součet 391,322					
50	K	629999031	Příplatek k omítkě vnějších povrchů za zvýšenou pracnost při ploše otvorů přes 45 do 65 %	m2	208,500	35,00	7 297,50	CS ÚRS 2019 01
51	K	629999011	Příplatek k úpravám povrchů za provádění styku dvou barev nebo struktur na fasádě	m	813,000	40,00	32 520,00	CS ÚRS 2019 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				71 383,50	
52	K	919735122	Rezáni stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	48,660	175,00	8 515,50	CS ÚRS 2019 01
VV			"Okapový chodník" 16,2+6,9+0,3*11,2+11,2 37,660					
VV			"zadní část" 5,5*1+5,5 11,000					
VV			Součet 48,660					
53	K	94111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	228,500	60,00	13 710,00	CS ÚRS 2019 01
VV			41+25*7,5 228,500					
54	K	941111221	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	20 520,000	1,20	24 624,00	CS ÚRS 2019 01
VV			228*90 20 520,000					
55	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	228,500	39,00	8 911,50	CS ÚRS 2019 01
56	K	944411111	Montáž záchytné sítě třídy A	m2	228,500	20,00	4 570,00	CS ÚRS 2019 01
57	K	944411211	Příplatek k záchytné síti třídy A za první a ZKD den použití	m2	20 520,000	0,35	7 182,00	CS ÚRS 2019 01
58	K	944411811	Demontáž záchytné sítě typu A	m2	228,500	13,00	2 970,50	CS ÚRS 2019 01
59	K	949111111	Montáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,2 m	sada	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
60	K	949111211	Příplatek k lešení lehkému kozovému trubkovému v do 1,2 m za první a ZKD den použití	sada	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2019 01
61	K	949111811	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,2 m	sada	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
D	997		Přesun sutě				61 249,83	
62	K	997013509	Příplatek k odvozu sutě a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	570,345	10,50	5 988,62	CS ÚRS 2019 01
VV			38,023*15 570,345					
63	K	997013511	Odvoz sutě a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	38,023	335,00	12 737,71	CS ÚRS 2019 01
64	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,857	180,00	154,26	CS ÚRS 2019 01
65	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	37,166	1 140,00	42 369,24	CS ÚRS 2019 01
D	998		Přesun hmot				6 879,39	
66	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	26,978	255,00	6 879,39	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				123 569,46	
D	711		izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				15 934,58	
67	K	71112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	72,563	25,00	1 814,08	CS ÚRS 2019 01
VV			"Skladba S01" (16,2+0,45+0,45+2,3+5,7+2,65+6,9+0,3+11,5)*1,25 58,063					
VV			(5,5+6,1)*1,25 14,500					
VV			Součet 72,563					
68	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,036	53 300,00	1 918,80	CS ÚRS 2019 01
VV			80*0,00045 'Přepočtené koeficientem množství 0,036					
69	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 6,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	37,733	145,00	5 471,29	CS ÚRS 2019 01
VV			"Skladba S01"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(16,2+0,45+0,45+2,3+5,7+2,65+6,9+0,3+11,5)*0,65		30,193			
VV			(5,5+6,1)*0,65		7,540			
VV			Součet		37,733			
70	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií ukončení horní lištou	m	58,050	99,00	5 746,95	CS ÚRS 2019 01
VV			"Skladba S01"					
VV			16,2+0,45+0,45+2,3+5,7+2,65+6,9+0,3+11,5		46,450			
VV			5,5+6,1		11,600			
VV			Součet		58,050			
71	K	711161385	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií připevnění koutové tvarovky	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
72	K	711161386	Izolace proti zemní vlhkosti novou fólií připevnění rohové tvarovky	kus	3,000	150,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
73	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,078	1 070,00	83,46	CS ÚRS 2019 01
D		713	Izolace tepelné				76 773,88	
74	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	72,563	290,00	21 043,27	CS ÚRS 2019 01
VV			"Skladba S01"					
VV			(16,2+0,45+0,45+2,3+5,7+2,65+6,9+0,3+11,5)*1,25		58,063			
VV			(5,5+6,1)*1,25		14,500			
VV			Součet		72,563			
75	M	28376425	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 160mm	m2	76,191	720,00	54 857,52	CS ÚRS 2019 01
VV			72,563*1,05 Přepočtené koeficientem množství		76,191			
76	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	0,801	1 090,00	873,09	CS ÚRS 2019 01
D		764	Konstrukce klempířské				30 861,00	
77	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suší	m	51,000	35,00	1 785,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"K01 1.a2.NP" 1,2*14+1,2*27		49,200			
VV			"K02 1.a2.NP" 1*0,6+2*0,6		1,800			
VV			Součet		51,000			
78	K	764226445	Oplechování parapetů rovných celoplošně lepené z Al plechu rs 400 mm	m	51,000	565,00	28 815,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"K01 1.a2.NP" 1,2*14+1,2*27		49,200			
VV			"K02 1.a2.NP" 1*0,6+2*0,6		1,800			
VV			Součet		51,000			
79	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,174	1 500,00	261,00	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 03 - ZTI

KSO:

Místo: Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Cena bez DPH

358 992,67

DPH základní
snížená

Základ daně
358 992,67
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
75 388,46
0,00

Cena s DPH

v CZK

434 381,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 03 - ZTI

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projectcon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

PSV - Práce a dodávky PSV

721 - Zdravotecnika - vnitřní kanalizace	29 006,08
722 - Zdravotecnika - vnitřní vodovod	137 987,64
725 - Zdravotecnika - zařizovací předměty	77 547,67
727 - Zdravotecnika - požární ochrana	14 925,00
HSV - HSV	99 526,28
728 - Další	74 300,00
8 - Trubní vedení	13 187,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	12 038,72

358 992,67

259 466,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019
 Objekt: SO 03 - ZTI
 Místo: Mnichovická 62, Kolín
 Zadavatel: Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019
 Projektant: Projection s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

358 992,67

D PSV Práce a dodávky PSV

259 466,39

29 006,08

D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					
1	K	721171809	Demontáž potrubí z PVC do D 160	m	4,700	40,00	186,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	4,500	225,00	1 012,50	CS ÚRS 2019 01
3	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	5,920	285,00	1 687,20	CS ÚRS 2019 01
4	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75	m	16,760	165,00	2 765,40	CS ÚRS 2019 01
5	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	8,450	479,00	4 047,55	CS ÚRS 2019 01
6	K	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 125	m	8,450	505,00	4 267,25	CS ÚRS 2019 01
7	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	18,964	149,00	2 825,64	CS ÚRS 2019 01
	VV		(1+1,5+3,6+1,5+4+4,89)*1,15		18,964			
8	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	19,205	465,00	8 930,33	CS ÚRS 2019 01
	VV		(1+1+1+4,2+4,9+1,6+3)*1,15		19,205			
9	K	721274123	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN 100	kus	4,000	315,00	1 260,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	77,749	25,00	1 943,73	CS ÚRS 2019 01
11	K	998721103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	t	0,073	690,00	50,37	CS ÚRS 2019 01
12	K	998721192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,073	385,00	28,11	CS ÚRS 2019 01
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				137 987,64	
13	K	722130232	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 20	m	18,285	365,00	6 674,03	CS ÚRS 2019 01
	VV		5,3*3*1,15		18,285			
14	K	722130233	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25	m	21,200	479,00	10 154,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		4*5,3		21,200			
15	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	15,900	495,00	7 870,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		3*5,3		15,900			
16	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	94,289	189,00	17 820,62	CS ÚRS 2019 01
	VV		"TV" (2,1+3,245+1,5+3,1)*1,15		11,437			
	VV		"SV" (2,1+3,245+1,5+3,1)*1,15		11,437			
	VV		"C" (0,5+0,5+3,3+0,5+7,1+3,1+5,6+34,5+2+4,2+0,8)*1,15		71,415			
	VV		Součet		94,289			
17	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	37,145	255,00	9 471,98	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			"SV" (3,1+2+4+3,3+1,5+1+1+2,5)*1,15		21,160			
VV			"TV" (3,1+1+4+3,3+1+1+1,5)*1,15		15,985			
VV			Součet		37,145			
18	K	722174004	Potrubi vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	108,330	318,00	34 448,94	CS ÚRS 2019 01
VV			"SV" (5,6+34,5+2+4,2+0,8)*1,15		54,165			
VV			"TV" (5,6+34,5+2+4,2+0,8)*1,15		54,165			
VV			Součet		108,330			
19	K	722174062	Potrubi vodovodní plastové křížení PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	kus	15,000	35,00	525,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	722174063	Potrubi vodovodní plastové křížení PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	kus	15,000	37,00	555,00	CS ÚRS 2019 01
21	K	722174064	Potrubi vodovodní plastové křížení PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	kus	15,000	59,00	885,00	CS ÚRS 2019 01
22	K	722174072	Potrubi vodovodní plastové kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	kus	4,000	55,00	220,00	CS ÚRS 2019 01
23	K	722174073	Potrubi vodovodní plastové kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	kus	4,000	79,00	316,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	94,289	22,00	2 074,36	CS ÚRS 2019 01
VV			94,289		94,289			
25	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	100,348	39,00	3 913,57	CS ÚRS 2019 01
VV			(21,16+54,165+3*5,3)*1,1		100,348			
26	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	96,967	65,00	6 302,86	CS ÚRS 2019 01
VV			(11,437+71,415+5,3)*1,1		96,967			
27	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	94,655	109,00	10 317,40	CS ÚRS 2019 01
VV			(15,985+54,165+3*5,3)*1,1		94,655			
28	K	722250101	Hydrantový ventil s hadicovou přípojkou G 1	kus	1,000	955,00	955,00	CS ÚRS 2019 01
29	K	722290215	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	295,149	45,00	13 281,71	CS ÚRS 2019 01
30	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	295,149	39,00	11 510,81	CS ÚRS 2019 01
31	K	998722103	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	t	0,636	650,00	413,40	CS ÚRS 2019 01
32	K	998722192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,636	435,00	276,66	CS ÚRS 2019 01
D		725	Zdravotnicka - zařízení předměty				77 547,67	
33	K	725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodovodny	soubor	4,000	4 325,00	17 300,00	CS ÚRS 2019 01
34	K	725112R01	Kombi klozet s hlubokým splachováním pro ZTP s prodlouženou délkou	soubor	1,000	6 550,00	6 550,00	
35	K	725114R01	Montáž WC sedátka	kus	5,000	45,00	225,00	
36	K	725121523	Pisoárový záchodek automatický pro bateriové napájení	soubor	2,000	11 795,00	23 590,00	CS ÚRS 2019 01
37	K	725211615	Umyvadlo keramické bílé šířky 500 mm s krytem na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	7,000	1 250,00	8 750,00	CS ÚRS 2019 01
38	K	725211681	Umyvadlo keramické bílé zdravotní šířky 640 mm připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000	1 955,00	1 955,00	CS ÚRS 2019 01
39	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 800 mm	soubor	1,000	585,00	585,00	CS ÚRS 2019 01
40	K	725291712	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 834 mm	soubor	1,000	1 165,00	1 165,00	CS ÚRS 2019 01
41	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	1,000	4 995,00	4 995,00	CS ÚRS 2019 01
42	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	7,000	1 090,00	7 630,00	CS ÚRS 2019 01
43	K	725822R02	Baterie výlevková stojánková páková teleskopická s výpusti	soubor	1,000	1 290,00	1 290,00	
44	K	725822R01	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti s prodlouženou rukojetí - pro ZTP	soubor	1,000	1 855,00	1 855,00	
45	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	9,000	109,00	981,00	CS ÚRS 2019 01
46	K	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus	2,000	99,00	198,00	CS ÚRS 2019 01
47	K	998725103	Přesun hmot tonážní pro zařízení předměty v objektech v do 24 m	t	0,317	710,00	225,07	CS ÚRS 2019 01
48	K	998725181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,317	450,00	142,65	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	998725192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,317	350,00	110,95	CS ÚRS 2019 01
							14 925,00	
D	727		Zdravotechnika - požární ochrana				14 925,00	CS ÚRS 2019 01
50	K	727111204	Prostup předizolovaného kovového potrubí D 33 mm stropem tl 15 cm požární odolnost EI 60-120	kus	15,000	995,00	14 925,00	CS ÚRS 2019 01
							99 526,28	
D	HSV		HSV				99 526,28	
D	728		Další				74 300,00	
51	K	728R01	Napojení na stávající vodovod	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
52	K	728R02	Napojení na stávající venkovní šachtu	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
53	K	728R03	Drobný kotvíci a spojovací materiál	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
54	K	728R04	Napojení potrubí pro odvod kondenzátu přes obvodovou stěnu do svodného dešťového potrubí	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	
55	K	728R05	Revize a zkouška požárního potrubí a hydrantu	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	
56	K	728R06	Protokoly o zkouškách vnitřní a vnější kanalizace a vodovodu	kpl	3,000	1 200,00	3 600,00	
57	K	728R07	Vytýšení trasy potrubí	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
VV			"potrubí v místě výtahové šachty" 1		1,000			
58	K	728R08	Zaslepení konců potrubí při přeložce, příloška DN110	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
59	K	728R09	Napojení nového potrubí na stávající	kpl	1,000	7 900,00	7 900,00	
VV			"v místě výtahové šachty" 1		1,000			
60	K	728R10	Vyhřívání kabel do potrubí s kondenzátem	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
VV			"svod 12" 1		1,000			
61	K	728R11	Ostatní stavební přímopoce nedefinované rozpočtem	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
							13 187,56	
D	8		Trubní vedení				13 187,56	
62	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	10,420	18,00	187,56	CS ÚRS 2019 01
VV			5,92+4,5		10,420			
63	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	6 500,00	13 000,00	CS ÚRS 2019 01
							12 038,72	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				12 038,72	
64	K	946111112	Montáž pojizdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	750,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
65	K	946111212	Příplatek k pojizdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	30,000	180,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 01
66	K	946112112	Montáž pojizdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	850,00	1 700,00	CS ÚRS 2019 01
67	K	974031167	Vysekání rýh ve zdívu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	23,880	95,00	2 268,60	CS ÚRS 2019 01
VV			11,68+3,5+3*2+1,5+1,2		23,880			
68	K	974031169	Příplatek k vysekání rýh ve zdívu cihelném hl do 150 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	23,880	49,00	1 170,12	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019
Objekt:

SO 04 - UT

KSO: Mnichovická 62, Kolín
Místo: Mnichovická 62, Kolín
Zadavatel: Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ: 17. 1. 2019
Datum: 17. 1. 2019
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Cena bez DPH

494 104,65

DPH základní
snížená

Základ daně
494 104,65
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
103 761,98
0,00

Cena s DPH

v CZK

597 866,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 04 - UT

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o. Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

494 104,65

3 100,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 100,00

PSV - Práce a dodávky PSV

389 054,65

732 - Ústřední vytápění - strojovny

50 900,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

108 342,65

734 - Ústřední vytápění - armatury

66 538,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

163 274,00

M - Práce a dodávky M

101 950,00

23-M - Další

101 950,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 04 - UT

Místo:

Mnichovická 62, Kolin

Zadavatel:

Město Kolin, Karlovo nám. 76, 280 12 Kolin 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

494 104,65

D HSV Práce a dodávky HSV

3 100,00

D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání			3 100,00		
1	K	949121112	Montáž lešení lehkého kovového dílcového v do 1,9 m	sada	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	949121212	Příplatek k lešení lehkému kovovému dílcovému v do 1,9 m za první a ZKD den použití	sada	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	973031151	Vysekání vytklenku ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,360	2 500,00	900,00	CS ÚRS 2019 01

D PSV Práce a dodávky PSV

389 054,65

D	732		Ústřední vytápění - strojovny			50 900,00		
4	K	732R02	Rozdělovač a sběrač topných primárních okruhů - 3 okruhy	kus	1,000	15 900,00	15 900,00	
5	K	732R01	Napojení na stávající předávací stanici, včetně regulace a nastavení	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí			108 342,65		
6	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 40	m	7,580	900,00	6 822,00	CS ÚRS 2019 01
	W		"včetně armatur" 7,58		7,580			
7	K	733811211	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubnicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm	m	105,639	25,00	2 640,98	CS ÚRS 2019 01
	W		44,813+20,313+40,513		105,639			
8	K	733811212	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubnicemi z PE tl do 6 mm DN do 32 mm	m	92,664	32,00	2 965,25	CS ÚRS 2019 01
	W		84,242+8,422		92,664			
9	K	733R01	Potrubí AL/PEX D 16x2,0	m	44,813	320,00	14 340,16	
	W		2,05+2,05+3,316+0,663+4,274+0,54+0,65+0,5+2,12+1,4*7+0,384*17+0,484*17		40,739			
	W		Mezisoučet		40,739			
	W		"Profěz 10%" 1,1*40,739		44,813			
10	K	733R02	Potrubí AL/PEX D 18x2,0	m	20,313	350,00	7 109,55	
	W		2,204+2,05+3,3531+0,568+6,691+1,2+1,2+1,2		18,466			
	W		Mezisoučet		18,466			
	W		"Profěz 10%" 1,1*18,466		20,313			
11	K	733R03	Potrubí AL/PEX D 20x2,0	m	40,513	399,00	16 164,69	
	W		1,517+2,58+9,174+8,586+8,637+5,636+0,7		36,830			
	W		Mezisoučet		36,830			
	W		"Profěz 10%" 36,83*1,1		40,513			
12	K	733R04	Potrubí AL/PEX D 26x3,0	m	84,242	550,00	46 333,10	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			8,432+5,621+28,931+33,6		76,584			
VV			Mezisoučet		76,584			
VV			"Profaz 10%" 76,584*1,1		84,242			
13	K	733R05	Potrubi ALPEX D 35x1,5	m	8,422	850,00	7 158,70	
VV			5,881+1,775		7,656			
VV			Mezisoučet		7,656			
VV			"Profaz 10%" 7,656*1,1		8,422			
14	K	230170001	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 40	sada	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	230170011	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 40	m	189,881	15,00	2 848,22	CS ÚRS 2019 01
VV			105,639+84,242		189,881			
16	K	998733103	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,058	10 000,00	580,00	CS ÚRS 2019 01
17	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,058	10 000,00	580,00	CS ÚRS 2019 01
D		734	Ústřední vytápění - armatury				66 538,00	
18	K	734163425	Filtr DN 40 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	4,000	2 950,00	11 800,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	734163445	Filtr DN 40 PN 40 do 400°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	4,000	3 950,00	15 800,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	734R01	Šroubení topenářské rohové	kus	29,000	195,00	5 655,00	
21	K	734R02	Armatura přípojovací rohová radiátorů typu VK	kus	29,000	395,00	11 455,00	
22	K	734R03	Svěrné šroubení	kus	29,000	125,00	3 625,00	
23	K	734R04	Ventilová vložka	kus	29,000	52,00	1 508,00	
24	K	734R06	Termostatická hlavice	kus	29,000	355,00	10 295,00	
25	K	734R07	Konzola pro uchycení	sada	29,000	75,00	2 175,00	
26	K	998734103	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	4,225	500,00	2 112,50	CS ÚRS 2019 01
27	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	4,225	500,00	2 112,50	CS ÚRS 2019 01
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				163 274,00	
28	K	735R01	Otopné těleso panel VK plochy výškardělka 700/1200mm výkon 1661 W pravé spodní připojení	kus	24,000	5 290,00	126 960,00	
29	K	735R02	Otopné těleso KLCM 1220.500	kus	1,000	3 350,00	3 350,00	
30	K	735R03	Otopné těleso KLVM 1600.600	kus	4,000	7 890,00	31 560,00	
31	K	998735103	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	t	1,404	500,00	702,00	CS ÚRS 2019 01
32	K	998735181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 735 prováděný bez použití mechanizace	t	1,404	500,00	702,00	CS ÚRS 2019 01
D		M	Práce a dodávky M				101 950,00	
D		23-M	Další				101 950,00	
33	K	230R01	Topná zkouška	hod	48,000	120,00	5 760,00	
VV			48		48,000			
34	K	230R02	Zprovoznění systému	hod	16,000	290,00	4 640,00	
VV			16		16,000			
35	K	230R03	Revize topení	kpl	1,000	1 550,00	1 550,00	
VV			1		1,000			
36	K	230R04	Technologické úpravy výměníkové stanice	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	
VV			"dle popisu v TZ, podle skutečného stavu" 1		1,000			
37	K	230R05	Demontáže - tělocvična	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
VV			"dle popisu v TZ" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	230R06	Stavební přímoce nedefinované rozpočtem	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
					1,000			

VV
1

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019
Objekt:

SO 05 - VZT

KSO: Mnichovická 62, Kolín
Místo: 17. 1. 2019
Zadavatel: Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2019
IČ:
DIČ:
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

994 550,90

DPH základní
snižena

Základ daně
994 550,90
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
208 855,69
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 203 406,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 05 - VZT

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projectcon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1. - Zařízení č. 1 - Větrání učeben	41 314,00
2. - Zařízení č. 2 - Větrání hygienického zázemí	431 582,00
21. - Zařízení č. 21 - Chlazení učeben a pracoviště	262 189,50
22. - Zařízení č. 22 - Chlazení řemeslné učebny	144 220,50
23. - Zařízení č. 23 - Chlazení server	62 434,90
99. - Ostatní	52 810,00
	994 550,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 05 - VZT

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projection s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

994 550,90

1. Zařízení č. 1 - Větrání učeben

D	K	1.A.1	ks	1,000	77 810,00	77 810,00
VV		VZT jednotka přívodně odvodní ve vnitřním nástěnném provedení přívod: 480 m3/h, 250 Pa odvod: 480 m3/h, 250 Pa hmotnost jednotky: 75kg rozměr: (Š x V x H) 928 x 1080 x 509 mm přívodní část: - filtr kazetový G4 - by-passová klapka - deskový výměník s tepelnou účinností 86,2% - ventilátor přívodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz - elektrický ohřivač s max. topným výkonem 0,6kW odvodní část: - filtr kazetový G4 - ventilátor odvodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz	1	1,000	77 810,00	77 810,00
VV		VZT jednotka přívodně odvodní ve vnitřním nástěnném provedení přívod: 480 m3/h, 250 Pa odvod: 480 m3/h, 250 Pa hmotnost jednotky: 75kg rozměr: (Š x V x H) 928 x 1080 x 509 mm přívodní část: - filtr kazetový G4 - by-passová klapka - deskový výměník s tepelnou účinností 86,2% - ventilátor přívodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz - elektrický ohřivač s max. topným výkonem 0,6kW odvodní část: - filtr kazetový G4 - ventilátor odvodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz	1	1,000	77 810,00	77 810,00

D	K	1.A.2	ks	1,000	77 810,00	77 810,00
VV		VZT jednotka přívodně odvodní ve vnitřním nástěnném provedení přívod: 480 m3/h, 250 Pa odvod: 480 m3/h, 250 Pa hmotnost jednotky: 75kg rozměr: (Š x V x H) 928 x 1080 x 509 mm přívodní část: - filtr kazetový G4 - by-passová klapka - deskový výměník s tepelnou účinností 86,2% - ventilátor přívodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz - elektrický ohřivač s max. topným výkonem 0,6kW odvodní část: - filtr kazetový G4 - ventilátor odvodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz	1	1,000	77 810,00	77 810,00
VV		VZT jednotka přívodně odvodní ve vnitřním nástěnném provedení přívod: 500 m3/h, 210 Pa odvod: 500 m3/h, 210 Pa	1	1,000	77 810,00	77 810,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			hmotnost jednotky: 75kg					
WV			rozměr: (Š x V x H) 928 x 1080 x 509 mm					
WV			přívodní část:					
WV			- filtr kazetový G4					
WV			- by-passová klapka					
WV			- deskový výměník s tepelnou účinností 86%					
WV			- ventilátor přívodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz					
WV			- elektrický ohřivač s max. topným výkonem 0,6kW					
WV			odvodní část:					
WV			- filtr kazetový G4					
WV			- ventilátor odvodní s EC motorem, příkon motoru 170W, jmenovitý proud motoru 1,4A, napájecí napětí 230V, frekvence 50Hz					
WV			1		1,000			
4	K	1.C.1	Uzavírací klapka se servopohonem	ks	1,000	4 150,00	4 150,00	
WV			- kruhová uzavírací klapka se servopohonem bez havarijní pružiny na 24V					
WV			Průměr: 200mm					
WV			1		1,000			
5	K	1.C.2	Uzavírací klapka se servopohonem	ks	1,000	4 150,00	4 150,00	
WV			- kruhová uzavírací klapka se servopohonem bez havarijní pružiny na 24V					
WV			Průměr: 200mm					
WV			1		1,000			
6	K	1.C.3	Uzavírací klapka se servopohonem	ks	1,000	4 150,00	4 150,00	
WV			- kruhová uzavírací klapka se servopohonem bez havarijní pružiny na 24V					
WV			Průměr: 200mm					
WV			1		1,000			
7	K	1.C.4	Zpětná přetlaková klapka těsná	ks	1,000	399,00	399,00	
WV			- do kruhového potrubí					
WV			Průměr: 200 mm					
WV			1		1,000			
8	K	1.C.5	Zpětná přetlaková klapka těsná	ks	1,000	399,00	399,00	
WV			- do kruhového potrubí					
WV			Průměr: 200 mm					
WV			1		1,000			
9	K	1.C.6	Zpětná přetlaková klapka těsná	ks	1,000	399,00	399,00	
WV			- do kruhového potrubí					
WV			Průměr: 200 mm					
WV			1		1,000			
10	K	1.C.7	Protidešťová žaluzie	ks	2,000	1 690,00	3 380,00	
WV			- hliník se svařovanou sítí					
WV			Rozměr: 800x200 mm					
WV			2		2,000			
11	K	1.D.1	Výúst s vířivým výtokem vzduchu pro přívod,	ks	14,000	1 490,00	20 860,00	
WV			- čelní deska čtvercová, s vodorovným připojením, pro přívod vzduchu, s 16 lamelami, s regulační klapkou					
WV			Jmenovitý rozměr: 600x600 mm					
WV			14		14,000			
12	K	1.D.2	Výúst s vířivým výtokem vzduchu pro odvod	ks	7,000	1 490,00	10 430,00	
WV			- čelní deska čtvercová, s vodorovným připojením, pro odvod vzduchu, s 16 lamelami, s regulační klapkou					
WV			Jmenovitý rozměr: 600x600 mm					
WV			7		7,000			
13	K	1.E.1	Tepelně a hlukově izolované hadice	bm	70,000	100,00	7 000,00	
WV			- ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Průměr: 200 mm					
VV			70		70,000			
14	K	1.E.2	Potrubi kruhové, pozinkované + 30% tvarovek	bm	240,000	465,00	111 600,00	
VV			Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Průměr: 200 mm		240,000			
VV			240		10,000	650,00	6 500,00	
15	K	1.E.3	Potrubi 4-hranné, pozinkované + 30% tvarovek	m2	10,000	650,00	6 500,00	
VV			Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C" Do obvodu 2630 mm		10,000			
VV			10		100,000	79,00	7 900,00	
16	K	1.J.1	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál - Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepicí spojovací páskou. - izolace budou kryty stříbrnou AL samolepicí páskou. Potrubí bude spojováno samofeznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vyneseni pomocí závitových tyčí.	kg	10,000	79,00	7 900,00	
VV					100,000			
17	K	10	Ovladač - dotykový CP Touch v barevném provedení	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
VV			1		1,000			
18	K	11	Čidlo pro automatické spínání - čidlo CO2 prostorové (0-10V)	ks	1,000	1 095,00	1 095,00	
VV			1		1,000			
19	K	2	MaR - Kompletní montáž, kabeláže, trasování, zaregulování, zaškolení obsluhy	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
VV			1		1,000			
20	K	3	Ovladač - dotykový CP Touch v barevném provedení	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
VV			1		1,000			
21	K	4	Čidlo pro automatické spínání - čidlo CO2 prostorové (0-10V)	ks	1,000	1 095,00	1 095,00	
VV			1		1,000			
22	K	6	MaR - Kompletní montáž, kabeláže, trasování, zaregulování, zaškolení obsluhy	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
VV			1		1,000			
23	K	7	Ovladač	ks	1,000	1 350,00	1 350,00	
24	K	8	Čidlo pro automatické spínání, - čidlo CO2 prostorové (0-10V) - čidlo CO2 prostorové (0-10V)	ks	1,000	1 095,00	1 095,00	
VV			1		1,000			
25	K	9	MaR - Kompletní montáž, kabeláže, trasování, zaregulování, zaškolení obsluhy	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
VV			1		1,000			
D	2.		Zařízení č. 2 - Větrání hygienického zázemí				41 314,00	
26	K	2.B.1	Potrubní ventilátor	ks	2,000	4 850,00	9 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			- do kruhového potrubí o průměru 125mm, s doběhem					
WV			Objemový průtok: 80m3/h					
WV			Dopravní tlak: 110Pa					
WV			2		2,000			
27	K	2.B.2	Potrubní ventilátor	ks	2,000	5 390,00	10 780,00	
WV			- do kruhového potrubí o průměru 160mm, s doběhem					
WV			Objemový průtok: 160m3/h					
WV			Dopravní tlak: 200Pa					
WV			2		2,000			
28	K	2.C.1	Zpětná přetlaková klapka těsná	ks	2,000	265,00	530,00	
WV			- do kruhového potrubí					
WV			Průměr: 125 mm					
WV			2		2,000			
29	K	2.C.2	Zpětná přetlaková klapka těsná	ks	2,000	315,00	630,00	
WV			- do kruhového potrubí					
WV			Průměr: 160 mm					
WV			2		2,000			
30	K	2.C.3	Výfukový šikmý kus	ks	1,000	650,00	650,00	
WV			- na kruhové potrubí s ochrannou mřížkou					
WV			Průměr: 200 mm					
WV			1		1,000			
31	K	2.D.1	Stěnová mřížka	ks	8,000	610,00	4 880,00	
WV			- jednořadá, upínání na pružiny se speciálním mechanickým rámečkem, s uspořádáním lamel horizontálně a roztečí lamel					
WV			20mm					
WV			Rozměr: 400x200 mm					
WV			8		8,000			
32	K	2.D.2	Odvodní talířový ventil kovový	ks	7,000	115,00	805,00	
WV			- na kruhové potrubí včetně zděře					
WV			Průměr: 100 mm					
WV			7		7,000			
33	K	2.D.3	Odvodní talířový ventil kovový	ks	1,000	135,00	135,00	
WV			- na kruhové potrubí včetně zděře					
WV			Průměr: 125 mm					
WV			1		1,000			
34	K	2.E.1	Tepelné a hlukové izolované hadice	bm	7,000	59,00	413,00	
WV			- ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm					
WV			Průměr: 100 mm					
WV			7		7,000			
35	K	2.E.2	Tepelné a hlukové izolované hadice	bm	8,000	69,00	552,00	
WV			- ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm					
WV			Průměr: 125 mm					
WV			8		8,000			
36	K	2.E.3	Tepelné a hlukové izolované hadice	bm	6,000	79,00	474,00	
WV			- ohebná hadice obalena izolací tloušťky 25mm					
WV			Průměr: 160 mm					
WV			6		6,000			
37	K	2.E.4	Potrubí kruhové, pozinkované	bm	6,000	325,00	1 950,00	
WV			+ 30% tvarovek					
WV			Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C"					
WV			Průměr: 100 mm					
WV			6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	2.E.5	Potrubi kruhové, pozinkované	bm	6,000	350,00	2 100,00	
	W		+ 30% tvarovek					
	W		Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C"					
	W		Průměr: 125 mm					
	W		6					
39	K	2.E.6	Potrubi kruhové, pozinkované	bm	6,000	395,00	2 370,00	
	W		+ 30% tvarovek					
	W		Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C"					
	W		Průměr: 160 mm					
	W		6					
40	K	2.E.7	Potrubi kruhové, pozinkované + 30% tvarovek, Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C", Průměr: 200 mm	bm	3,000	465,00	1 395,00	
	W		+ 30% tvarovek					
	W		Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C"					
	W		Průměr: 200 mm					
	W		3					
41	K	2.J.1	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	50,000	79,00	3 950,00	
	W		- Plechové potrubí bude uloženo na závěsy, hadice budou na potrubí připevněny plastovou šedou samolepicí spojovací páskou					
	W		- Izolace budou kryty stříbrnou AL samolepicí páskou.					
	W		Potrubi bude spojováno samoreznými šrouby. Použité hmoždinky budou natloukací do betonu. Nosný systém bude na hmoždinky vyneseno pomocí závitových tyčí					
	W		50					
					50,000			
							262 189,50	
D		21.	Zařízení č. 21 - Chlazení učeben a pracoviště					
42	K	12	Dekorační panel	ks	1,000	4 950,00	4 950,00	
	W		bílé barvy v RAL 9010, Rozměr (VxŠxH): 45x620x620mm					
	W		Váha: 2.8kg					
	W		1					
43	K	13	Dekorační panel	ks	1,000	4 950,00	4 950,00	
	W		- bílé barvy v RAL 9010, Rozměr (VxŠxH): 45x620x620mm					
	W		Váha: 2.8kg					
	W		1					
44	K	14	Dekorační panel	ks	1,000	4 950,00	4 950,00	
	W		- bílé barvy v RAL 9010, Rozměr (VxŠxH): 45x620x620mm					
	W		Váha: 2.8kg					
	W		1					
45	K	15	Povrchová úprava chladičového potrubí odolná proti UV záření a povětrnostním vlivům	bm	10,000	490,00	4 900,00	
46	K	16	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	50,000	79,00	3 950,00	
47	K	21.A.1	Venkovní kondenzační jednotka	ks	1,000	35 850,00	35 850,00	
	W		- systém SPLIT					
	W		Chladičí výkon: 5kW					
	W		Rozměr (VxŠxH): 735x825x300mm					
	W		Rozsah použití: chlazení / topení: -15--46°C / -15--18°C					
	W		Celková délka vedení 30m / max. výškový rozdíl 20m					
	W		Zdroj napětí venkovní jednotky: (230V, 1f, 50Hz)					
	W		Hladina akustického výkonu: 63dB					
	W		Hladina akustického tlaku: 48/44dB					
	W		1					
48	K	21.A.2	Vnitřní kazetová jednotka s plochým deformačním panelem	ks	1,000	14 950,00	14 950,00	
	W		- se 4 výdechy, pracuje při teplotách -20°C, zapadá do stropních panelů 600x600					
	W		Chladičí výkon: 5kW					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Rozměr (VxŠxH): 260x575x575mm					
VV			Hladina akustického výkonu: 56dB					
VV			Hladina akustického tlaku: 39/27dB					
49	K	21.A.3	Venkovní kondenzační jednotka - systém SPLIT, Chladicí výkon: 5kW, Rozměr (VxŠxH): 735x825x300mm Váha: 44kg Váha: 2.8kg	ks	1,000	35 850,00	35 850,00	
VV								
VV								
VV								
50	K	21.A.4	Vnitřní kazetová jednotka s plochým dekoracním panelem - se 4 výdechů, pracuje při teplotách -20°C, zapadá do stropních panelů 600x600 Chladicí výkon: 5kW, Rozměr (VxŠxH): 260x575x575mm Váha: 17,5kg	ks	1,000	14 950,00	14 950,00	
VV								
VV								
VV								
VV								
51	K	21.A.5	Venkovní kondenzační jednotka - systém SPLIT, Chladicí výkon: 5kW, Rozměr (VxŠxH): 735x825x300mm Váha: 44kg	ks	1,000	35 850,00	35 850,00	
VV								
VV								
VV								
VV								
VV								
52	K	21.A.6	Vnitřní kazetová jednotka s plochým dekoracním panelem. - se 4 výdechů, pracuje při teplotách -20°C, zapadá do stropních panelů 600x600. Chladicí výkon: 5kW, Rozměr (VxŠxH): 260x575x575mm Váha: 17,5kg	ks	1,000	14 950,00	14 950,00	
VV								
VV								
VV								
VV								
VV								
53	K	21.C.1	Kabelový ovladač	ks	3,000	3 495,00	10 485,00	
54	K	21.E.1	Chladivové potrubí	bm	75,000	705,00	52 875,00	
55	K	21.S.1	Betonová přídlažba pod venkovní jednotku umístěná pod nohu jednotky - rozměry jednotky (VxŠxH): 735x825x300mm - hmotnost jednotky 44kg (každá přídlažba unese min. polovinu váhy jednotky) Rozměry přídlažby (VxŠxH): 100x500x250mm	ks	6,000	155,00	930,00	
VV								
VV								
VV								
VV								
56	K	21.S.2	Dielektrická guma pod venkovní jednotku na přídlažbu - rozměry jednotky (VxŠxH): 735x825x300mm - rozměry přídlažby (VxŠxH): 100x500x250mm	ks	3,000	169,00	507,00	
VV								
VV								
VV								
57	K	21.S.3	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek, Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C", Průměr: 160 mm	ks	3,000	395,00	1 185,00	
VV								
VV								
58	K	21.S.4	Potrubí kruhové, pozinkované + 30% tvarovek, Miniální třída těsnosti potrubních rozvodů: "C", Průměr: 200 mm	bm	3,000	465,00	1 395,00	
VV								
VV								
59	K	21.S.5	Plastová lišta na zakrytí ovládacího kabelu mezi vnitřní jednotkou a nástěnným ovladačem	bm	9,000	255,00	2 295,00	
60	K	21.W.1	Komunikační kabel, - mezi venkovní a vnitřní klimatizační jednotkou	bm	75,000	2,70	202,50	
61	K	21.W.2	Komunikační kabel, - mezi nástěnným ovladačem a vnitřní chladicí jednotkou	bm	18,000	42,50	765,00	
62	K	21.X.1	Doplňení chladiwa R32	kg	3,000	1 100,00	3 300,00	
63	K	21.Z.1	Tlaková zkouška	soubor	3,000	650,00	1 950,00	
64	K	21.Z.2	Revize chladicího zařízení	soubor	3,000	650,00	1 950,00	
65	K	21.Z.3	Revize elektro	soubor	3,000	2 750,00	8 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 22. Zařízení č. 22 - Chlazení řemeslné učebny								
66	K	17	Dekorační panel, - bílé barvy v RAL 9010, Rozměr (VxŠxH): 45x620x620mm Váha: 2,8kg	ks	1,000	4 950,00	4 950,00	144 220,50
67	K	22.A.1	Venkovní kondenzační jednotka Chladičí výkon: 10kW, Rozměr (VxŠxH): 1430x940x320mm Váha: 92kg Hladina akustického výkonu: 66dB Rozsah použití: chlazení / topení: -20--52°C / -20--18°C Celková délka vedení 85m / max. výškový rozdíl 30m Zdroj napětí venkovní jednotky: (230V, 1f, 50Hz)	ks	1,000	59 950,00	59 950,00	
68	K	22.A.2	Vnitřní kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem se 4 výdechy, pracuje při teplotách -20°C zapadá do stropních panelů 600x600 Chladičí výkon: 5kW, Rozměr (VxŠxH): 260x575x575mm Váha: 17,5kg	ks	1,000	14 950,00	14 950,00	
69	K	22.A.3	Vnitřní kazetová jednotka s plochým dekoračním panelem - se 4 výdechy, pracuje při teplotách -20°C, zapadá do stropních panelů 600x600 Chladičí výkon: 5kW, Rozměr (VxŠxH): 260x575x575mm Váha: 17,5kg	ks	1,000	14 950,00	14 950,00	
70	K	22.C.1	Originální rozpočka systému Twin, Refinet Joint	ks	1,000	1 995,00	1 995,00	
71	K	22.C.2	Kabelový ovladač - v bílém provedení, - s dotykovým ovládacím, obsahuje nastavení teploty, ventilátoru, režimu, klapek, stav filtru a indikaci poruchy	ks	3,000	3 550,00	10 650,00	
72	K	22.E.1	Chladičové potrubí	bm	15,000	755,00	11 325,00	
73	K	22.E.2	Chladičové potrubí - předizolované měděné potrubí (izolace 9mm s parozábranou) Rozměr: 9,50/15,88mm	bm	10,000	855,00	8 550,00	
74	K	22.J.1	Povrchová úprava chladičového potrubí odolná proti UV záření a povětrnostním vlivům	m	5,000	455,00	2 275,00	
75	K	22.J.2	Závěsový, montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	30,000	79,00	2 370,00	
76	K	22.S.1	Betonová přídlažba pod venkovní jednotku umístěná pod nohu jednotky - rozměry jednotky (VxŠxH): 735x825x300mm - hmotnost jednotky 44kg (každá přídlažba unese min. polovinu váhy jednotky), Rozměry přídlažby (VxŠxH): 100x500x250mm	ks	2,000	155,00	310,00	
77	K	22.S.2	Dielektrická guma pod venkovní jednotku na přídlažbu, - - rozměry jednotky (VxŠxH): 735x825x300mm rozměry přídlažby (VxŠxH): 100x500x250mm	ks	1,000	169,00	169,00	
78	K	22.S.3	Plastová lišta na zakrytí ovládacího kabelu mezi vnitřní jednotkou a nástěnným ovladačem	bm	3,000	255,00	765,00	
79	K	22.W.1	Komunikační kabel - mezi venkovní a vnitřní klimatizační jednotkou	bm	15,000	2,70	40,50	
					15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	22.W.2	Komunikační kabel	bm	5,000	95,00	475,00	
	WV		- mezi vnitřními chladicími jednotkami, - jedna jednotka bude řídicí jednotka (Master), druhá bude řízená jednotka pomocí řídicí jednotky (Slave)					
	WV		5		5,000			
81	K	22.W.3	Komunikační kabel	bm	8,000	49,50	396,00	
	WV		- mezi nástěnným ovladačem a vnitřní chladicí jednotkou Master					
	WV		8		8,000			
82	K	22.X.1	Doplnění chladiva R32	kg	1,000	1 100,00	1 100,00	
83	K	22.Z.1	Tlaková zkouška	soubor	1,000	650,00	650,00	
84	K	22.Z.2	Revize chladicího zařízení	soubor	1,000	650,00	650,00	
85	K	22.Z.3	Revize elektro	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00	
86	K	Po4	Dekorační panel	ks	1,000	4 950,00	4 950,00	
	WV		- bílé barvy v RAL 9010, Rozměr (VxŠxH): 45x620x620mm					
	WV		Váha: 2,8kg					
	WV		1		1,000			
D		23	Zařízení č. 23 - Chlazení server				62 434,90	
87	K	23.A.1	Venkovní kondenzační jednotka	ks	1,000	27 750,00	27 750,00	
	WV		- systém SPLIT, Chladicí výkon: 3,4kW, Rozměr (VxŠxH): 550x765x285mm					
	WV		Váha: 32kg					
	WV		Hladina akustického výkonu: 61dB					
	WV		Rozsah použití: chlazení / topení: -15~46°C / -15~-18°C					
	WV		Celková délka vedení 15m / max. výškový rozdíl 12m					
	WV		Zdroj napětí venkovní jednotky: (230V, 1f, 50Hz)					
	WV		1		1,000			
88	K	23.A.2	Vnitřní nástěnná jednotka	ks	1,000	10 550,00	10 550,00	
	WV		- pracuje při teplotách -15°C (slouží i pro technické chlazení).					
	WV		Chladicí výkon: 3,4 (max. 4)kW, Rozměr (VxŠxH): 294x811x272mm					
	WV		Váha: 10kg					
	WV		Hladina akustického výkonu: 60dB					
	WV		Hladina akustického tlaku: 45/29/19dB					
	WV		1		1,000			
89	K	23.C.1	Kabelový ovladač	ks	1,000	4 550,00	4 550,00	
	WV		- v bílém provedení, - s dotykovým ovládáním, obsahuje nastavení teploty, ventilátoru, režimu, klapek, stav filtru a indikaci poruchy					
	WV		1		1,000			
90	K	23.E.1	Chladivové potrubí	bm	12,000	750,00	9 000,00	
	WV		- předizolované měděné potrubí (izolace 9mm s parozábranou) Rozměr: 6,35/9,50mm					
	WV		12		12,000			
91	K	23.J.1	Povrchová úprava chladivového potrubí odolná proti UV záření a povětrnostním vlivům	bm	2,000	450,00	900,00	
92	K	23.J.2	Závěsový, montážní, spojovací a těsnicí materiál	kg	20,000	79,00	1 580,00	
93	K	23.S.1	Betonová přídlažba pod venkovní jednotku umístěná pod nohu jednotky	ks	2,000	155,00	310,00	
	WV		- rozměry jednotky (VxŠxH): 735x825x300mm					
	WV		- hmotnost jednotky 44kg (každá přídlažba unese min. polovinu váhy jednotky), Rozměry přídlažby (VxŠxH): 100x500x250mm					
	WV		2		2,000			
94	K	23.S.2	Dielektrická guma pod venkovní jednotku na přídlažbu	ks	1,000	169,00	169,00	
	WV		- rozměry jednotky (VxŠxH): 735x825x300mm					
	WV		- rozměry přídlažby (VxŠxH): 100x500x250mm					
	WV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	23.S.3	Plastová lišta na zakrytí chladivového potrubí , Rozměr (VxŠ): 70x140mm	bm	6,000	255,00	1 530,00	
96	K	23.S.4	Plastová lišta na zakrytí ovládacího kabelu mezi vnitřní jednotkou a nástěnným ovladačem	bm	3,000	255,00	765,00	
97	K	23.W.1	Komunikační kabel, - mezi venkovní a vnitřní klimatizační jednotkou	bm	12,000	2,70	32,40	
98	K	23.W.2	Komunikační kabel, - mezi nástěnným ovladačem a vnitřní chladicí jednotkou	bm	3,000	49,50	148,50	
99	K	23.X.1	Doplňení chladiva R32	kg	1,000	1 100,00	1 100,00	
100	K	23.Z.1	Tlaková zkouška	soubor	1,000	650,00	650,00	
101	K	23.Z.2	Revize chladicího zařízení	soubor	1,000	650,00	650,00	
102	K	23.Z.3	Revize elektro	oubor	1,000	2 750,00	2 750,00	
D 99. Ostatní							52 810,00	
103	K	99.1	Zprovoznění zařízení, zaregulování	hod	48,000	390,00	18 720,00	
104	K	99.2	Zaškolení provozovatele	hod	2,000	390,00	780,00	
105	K	99.3	Dokumentace skutečného stavu (6 PARÉ) + 1x elektronická podoba	hod	24,000	390,00	9 360,00	
106	K	99.4	Dokumentace pro předání díla	hod	5,000	390,00	1 950,00	
107	K	99.5	Doprava	soubor	1,000	22 000,00	22 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019
Objekt:

SO 06 - Elektro - silno

KSO: Mnichovická 62, Kolín
Místo: 17. 1. 2019
Zadavatel: Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: Projecicon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2019
IČ:
DIČ:
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH	1 074 701,80	
DPH základní snížená	Základ daně 1 074 701,80 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH	1 300 389,18	Výše daně 225 687,38 0,00
	V CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 06 - Elektro - silno

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Výpiš údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - HSV

1 074 701,80

182 272,52

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

30 712,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

80 185,00

997 - Přesun sutě

71 375,02

PSV - Práce a dodávky PSV

843 929,28

741 - Elektroinstalace - silnoproud

840 516,78

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

3 412,50

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

48 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 06 - Elektro - silno

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant: Projectcon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 074 701,80

D HSV

182 272,52

D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				30 712,50	
1	K	611325102	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stropech šířky do 300 mm	m2	52,500	320,00	16 800,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoliv šířky rýhy	m2	52,500	265,00	13 912,50	CS ÚRS 2019 01

D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				80 185,00	
3	K	946111112	Montáž pojizdných věží trubkových/dilcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	4,000	2 050,00	8 200,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	94611212	Příplatek k pojizdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	60,000	370,00	22 200,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	946112112	Montáž pojizdných věží trubkových/dilcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	2 980,00	5 960,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	974031167	Vysekáni rýh ve zdívu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	175,300	185,00	32 430,50	CS ÚRS 2019 01
7	K	974031169	Příplatek k vysekání rýh ve zdívu cihelném hl do 150 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	175,300	65,00	11 394,50	CS ÚRS 2019 01

D	997		Přesun sutě				71 375,02	
8	K	997013156	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace	t	21,211	380,00	8 060,18	CS ÚRS 2019 01
9	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	21,211	570,00	12 090,27	CS ÚRS 2019 01
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	318,165	85,00	27 044,03	CS ÚRS 2019 01
	VV		15*21,211		318,165			
11	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	21,211	1 140,00	24 180,54	CS ÚRS 2019 01

D PSV

843 929,28

D	741		Elektroinstalace - silnoproud				840 516,78	
12	K	741111R01	D+M Podlahový box pro přístroje, PA, 330x260x57 mm, IP 30 - dle specifikace PD, kompletní dodávka včetně zapojení	kus	10,000	5 890,00	58 900,00	
13	K	741112R01	Krabice elektroinstalační přístrojová pro zapuštěnou montáž, kompletní dodávka včetně dodání a zapojení	kus	30,000	75,00	2 250,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	741112R02	Krabice elektroinstalační odbočná pro zapuštěnou montáž, kompletní dodávka včetně dodání a zapojení	kus	25,000	75,00	1 875,00	
15	K	741120R01	Ukončení kabelů	kus	77,000	99,00	7 623,00	
16	K	741100R01	A - Montáž kabel Cu plný kulatý pancéřovaný žíla 5x8 až 10 mm2 uložený volně (CYKYDY)	m	26,065	35,00	912,28	
17	K	7411220R2	B- Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	27,200	35,00	952,00	
18	K	7411220R3	C - Montáž kabel Cu, 3x1,5 mm2 (CYKY), včetně dodávky a kompletního provedení	m	2,500	46,00	115,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	741120R04	D - Montáž kabel Cu plný kulatý, CYKY 3x1,5, včetně dodávky a kompletního provedení	m	12,500	46,00	575,00	
20	K	741120R05	E - Bezhalogenový kabel 2x2x0,8, včetně dodání a kompletního provedení	m	23,100	55,00	1 270,50	
21	K	741120R06	F - Bezhalogenový kabel 5x2x0,5, včetně dodání a kompletního provedení	m	12,500	65,00	812,50	
22	K	741122R01	Kabel CYKY 3x1,5 mm2 s PVC izolací, částečně v kabelovém žlábu, v kabelových trubkách, nebo podlaže, omítkou nebo stropem, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	m	2 450,000	35,00	85 750,00	
23	K	741122R02	Kabel CYKY 3x2,5 mm2 s PVC izolací, částečně v kabelovém žlábu, v kabelových trubkách, nebo podlaže, omítkou nebo stropem, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	m	2 628,000	38,00	99 864,00	
24	K	741210R02	RE.V D+M Elektrická rozvodnice výtahu, zapuštěné provedení, dodávka součástí výtahu - 3.NP	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"Vč. montáže a zapojení. Položka obsahuje všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi"		1,000			
VV					1,000			
25	K	741210R03	D+M řídicí centrála č.2, umístění v zapuštěném rozvaděči	kus	1,000	28 600,00	28 600,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"Vč. montáže a zapojení. Položka obsahuje všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi"		1,000			
VV					1,000			
26	K	741210R01	RE.03 D+M Rozvodnice patrová, v zapuštěném provedení 400x600x180 - 3.NP, dle specifikace DP	kus	1,000	45 800,00	45 800,00	
VV			"Vč. montáže a zapojení. Položka obsahuje všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi"		1,000			
VV					1,000			
27	K	741210R04	D+M řídicí centrála č.2, umístění v zapuštěném rozvaděči	kus	1,000	28 600,00	28 600,00	
VV			"Vč. montáže a zapojení. Položka obsahuje všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi"		1,000			
VV					1,000			
28	K	741310R01	Spínač 1P, 230V/10A, zapuštěný, kompletní provedení, včetně zapojení	kus	17,000	350,00	5 950,00	CS ÚRS 2019 01
29	K	741310R02	Spínač dvojitý 1P, 230V/10A, zapuštěný, kompletní provedení, včetně zapojení	kus	14,000	350,00	4 900,00	
30	K	741310R03	Spínač s čidlem pro ovládání ventilátoru - 5 min, 230V, kompletní provedení, včetně zapojení	kus	4,000	1 480,00	5 920,00	
31	K	741310R04	Tahový spínač se šnúrkou, 230V, kompletní provedení, včetně zapojení	kus	1,000	980,00	980,00	
32	K	741313R01	Zásuvka jednoduchá vestavná, bílá, 230/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	kus	74,000	265,00	19 610,00	
VV			28*16*18*8*4		74,000			
33	K	741313R02	Zásuvka jednoduchá vestavná, bílá, 230/16A s předpětovou ochranou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	kus	10,000	1 250,00	12 500,00	
34	K	741313R03	Dvojjáskva vestavná, bílá, 230/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	kus	7,000	295,00	2 065,00	
35	K	741313R04	Dvojjáskva vestavná, bílá, 230/16A, IP 44, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	kus	1,000	355,00	355,00	
36	K	741313R05	PIR, pohybové čidlo s kuželových snímačím pro instalaci do krabíčky, dodání včetně komplet montáže	kus	2,000	980,00	1 960,00	
37	K	741313R06	Kouřové čidlo, dodání včetně komplet montáže	kus	5,000	1 995,00	9 975,00	
38	K	741313R07	RWA prosklené tlačítko, dodání včetně komplet montáže	kus	1,000	2 895,00	2 895,00	
39	K	741313R08	Vřetenový pohon okenních křidel 4 ks pohonů, dodání včetně komplet montáže	kus	1,000	35 600,00	35 600,00	
40	K	741313R09	Vřetenový pohon dveřních křidel 4 ks pohonů, dodání včetně komplet montáže	kus	1,000	42 600,00	42 600,00	
41	K	741370R04	D+M Svítidlo LED přisazené S1a, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
42	K	741370R05	D+M Svítidlo LED přisazené S1b, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
43	K	741370R06	D+M Svítidlo LED přisazené S1c, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
44	K	741370R07	D+M Svítidlo LED přisazené S1d, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
45	K	741370R08	D+M Svítidlo LED přisazené S1e, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
46	K	741370R09	D+M Svítidlo LED přisazené S1f, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
47	K	741370R10	D+M Svítidlo LED přisazené S1g, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	741370R11	D+M Svitlido LED přisazené S1h, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
49	K	741370R12	D+M Svitlido LED přisazené S1i, dle specifikace PD	kus	6,000	2 250,00	13 500,00	
50	K	741370R13	D+M Svitlido LED přisazené S1j, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
51	K	741370R14	D+M Svitlido LED přisazené S2a, dle specifikace PD	kus	5,000	2 250,00	11 250,00	
52	K	741370R15	D+M Svitlido LED přisazené S2b, dle specifikace PD	kus	6,000	2 250,00	13 500,00	
53	K	741370R16	D+M Svitlido LED přisazené S2c, dle specifikace PD	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	
54	K	741370R17	D+M Svitlido LED přisazené S2d, dle specifikace PD	kus	2,000	2 250,00	4 500,00	
55	K	741370R18	D+M Svitlido LED přisazené S2e, dle specifikace PD	kus	2,000	2 250,00	4 500,00	
56	K	741370R19	D+M Svitlido LED přisazené S3a, dle specifikace PD	kus	4,000	2 690,00	10 760,00	
57	K	741370R20	D+M Svitlido LED přisazené S3b, dle specifikace PD	kus	3,000	2 690,00	8 070,00	
58	K	741370R21	D+M Svitlido LED přisazené S3c, dle specifikace PD	kus	4,000	2 690,00	10 760,00	
59	K	741370R22	D+M Svitlido LED přisazené S3d, dle specifikace PD	kus	3,000	2 690,00	8 070,00	
60	K	741370R23	D+M Svitlido LED přisazené S3e, dle specifikace PD	kus	2,000	2 690,00	5 380,00	
61	K	741370R24	D+M Svitlido LED přisazené S3f, dle specifikace PD	kus	2,000	2 690,00	5 380,00	
62	K	741370R01	D+M Svitlido LED přisazené S4a, dle specifikace PD	kus	6,000	2 690,00	16 140,00	
63	K	741370R02	D+M Svitlido LED přisazené S4b, dle specifikace PD	kus	12,000	2 690,00	32 280,00	
64	K	741370R03	D+M Svitlido LED přisazené S4c, dle specifikace PD	kus	6,000	2 690,00	16 140,00	
65	K	741370R25	D+M Svitlido u vchodu, dle specifikace PD	kus	2,000	4 690,00	9 380,00	
66	K	741370R26	D+M Nouzová svítidla s piktogramem, dle specifikace PD	kus	5,000	2 120,00	10 600,00	
67	K	741370R28	D+M Nouzová svítidla, dle specifikace PD	kus	10,000	2 120,00	21 200,00	
68	K	741370R27	D+M Nouzové osvětlení náhradní zdroj, dle specifikace PD	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
69	K	741370R29	Kabely CYKY 3x1,5mm, dodávka včetně kompletního provedení	m	850,000	36,00	30 600,00	
70	K	741410R01	Ochranné pospojování, vč. kabelu a komplet dodání	kus	18,000	545,00	9 810,00	
71	K	741910R01	Kabelový žlab do podlahy, včetně dodání a uložení	m	16,500	395,00	6 517,50	
			3,5+3+1,9+6,2+1,9		16,500			
72	K	741910R02	Stropní kabelová přichytka s požární odolností	kus	1 500,000	14,00	21 000,00	
73	K	741910R03	Požární přepážky	m ²	0,950	3 850,00	3 657,50	
74	K	741910R06	Trubka elektroinstalční DN 75 s prolahovacím drátem, dodávka včetně montáže	m	12,500	65,00	812,50	
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				3 412,50	
75	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m ²	52,500	65,00	3 412,50	CS ÚRS 2019 01
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				48 500,00	
76	K	HZSR01	Realizační PD a PD skutečného provedení	hod	48,000	500,00	24 000,00	
77	K	HZSR02	Spolupráce s ostatními profesemi a investorem	hod	30,000	350,00	10 500,00	
78	K	HZSR03	Spolupráce s revizním technikem	hod	8,000	350,00	2 800,00	
79	K	HZSR04	Výchozí revize elektro	hod	16,000	350,00	5 600,00	
80	K	HZSR05	Připojení dle požadavků VZT	hod	8,000	350,00	2 800,00	
81	K	HZSR06	Připojení dle požadavků ÚT a ZTI	hod	8,000	350,00	2 800,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019
Objekt:

SO 07 - Elektro - slabo

KSO: Mnichovická 62, Kolín
Místo: 17. 1. 2019
Zadavatel: Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1
Uchazeč: Vyplň údaj
Projektant: Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522
Zpracovatel: Vyplň údaj
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2019
IČ:
DIČ:
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

392 214,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
392 214,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
82 364,94
0,00

Cena s DPH

v CZK

474 578,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 07 - Elektro - slabo

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projection s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Naklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - SK - Strukturovaná kabeláž	192 100,00
2 - TÚ - Telefonní ústředna	28 688,00
3 - PZTS - poplachový zabezpečovací systém	29 170,00
4 - CCTV - uzavřený kamerový systém	36 422,00
5 - ŠKZV - Školní zvonek	23 644,00
6 - Televize/rozhlas (STA)	35 030,00
7 - DT -Domací telefon	47 160,00
	392 214,00
	392 214,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 07 - Elektro - slabo

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projection s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D	1		SK - Strukturovaná kabeláž				392 214,00	
1	K	1	Datová zásuvka UTP CAT.6e 2xRJ45 na omítku (protiprachová) bílá		73,000	560,00	40 880,00	
2	K	2	Kabel UTP CAT.6e LSOH Drát		3 100,000	24,00	74 400,00	
3	K	10	Vyřizovací panel do 19" rozvaděče 1U RAB-VP-X02-A1		2,000	270,00	540,00	
4	K	11	Rozvodný panel do 19" 8x230V s PO RAB-PD-X07-A1		1,000	1 250,00	1 250,00	
5	K	12	Patchpanel 24p Cat.6e s vyřizovacím rámečkem		1,000	2 650,00	2 650,00	
6	K	27	KSH30 Sběrný kab. držák, 15 x 3 x 1,5mm2, univerzální, bezhalogen.		960,000	13,00	12 480,00	
7	K	29	KU68/1 krabice univerzální		173,000	35,00	6 055,00	
8	K	30	KO 97/5 krabice odbočná s víčkem		20,000	105,00	2 100,00	
9	K	31	LK 80x28/T Krabice lištová		30,000	32,00	960,00	
10	K	32	Slitkon klempířský		1,000	360,00	360,00	
11	K	33	Popisovač kabelových svazků ID 60x25		100,000	7,50	750,00	
12	K	34	Trubka elektroinstalační pr.16mm		100,000	35,00	3 500,00	
13	K	35	Trubka elektroinstalační pr.23mm		250,000	42,00	10 500,00	
14	K	36	Trubka elektroinstalační pr.40mm		40,000	65,00	2 600,00	
15	K	37	Drát CY 6 zeleno-žlutý		100,000	13,00	1 300,00	
16	K	38	Průřez zdířem cihla.ř.45cm		15,000	65,00	975,00	
17	K	39	Řezání rýh ve zdířce cihelném pro trubku do pr. 40mm		150,000	35,00	5 250,00	
18	K	40	Protipožární úpávka pro prostupy pro kabely a kabelové žlaby v požárně dělících konstrukcích a stropích.		10,000	230,00	2 300,00	
19	K	41	Výseky kapes ve zdířce cihelném pro krabice		30,000	65,00	1 950,00	
20	K	42	Drobný spotřební materiál		1,000	1 300,00	1 300,00	
21	K	43	Dokumentace skutečného provedení, revize, nastavení, zaškolení		1,000	1 500,00	1 500,00	
22	K	44	Vyřezání trasy kabeláž		350,000	5,00	1 750,00	
23	K	45	Spolupráce s ostatními řemesly		1,000	2 500,00	2 500,00	
24	K	46	Režie - doprava		1,000	4 000,00	4 000,00	
25	K	47	Stavební přípomoc		1,000	5 500,00	5 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	48	Úklid staveniště, odvoz sutí		1,000	1 250,00	1 250,00	
27	K	49	Zařízení staveniště		1,000	3 500,00	3 500,00	
P								
Poznámka k položce: Rozpočtová rezerva: Jiné činnosti								
TÚ - Telefonní ústředna							28 688,00	
28	K	1.2	Kabel UTP CAT.6e LSOH Drát		400,000	24,00	9 600,00	
29	K	2.1	Telefon Panasonic KX-TS880FXB, jednolinkový, černý CLIP		3,000	1 650,00	4 950,00	
30	K	3.1	Bezdrátový telefon Gigaset C530, DECT/GAP, černý		1,000	1 450,00	1 450,00	
31	K	4.1	Ploché telefonní kabel s konektory (RJ45) - RJ11 3m		4,000	72,00	288,00	
32	K	5.1	Základní naprogramování a zprovoznění TÚ, zaškolení obsluhy		1,000	2 650,00	2 650,00	
33	K	6.1	Drobný spotřební materiál		1,000	850,00	850,00	
34	K	7.1	Dokumentace skutečného provedení, revize		1,000	1 150,00	1 150,00	
35	K	8.1	Spolupráce s ostatními řemesly		1,000	1 250,00	1 250,00	
36	K	9.1	Režie - doprava		1,000	3 000,00	3 000,00	
37	K	10.1	Stavební přípomoc		1,000	2 500,00	2 500,00	
38	K	11.1	Úklid staveniště, odvoz sutí		1,000	1 000,00	1 000,00	
P								
Poznámka k položce: Rozpočtová rezerva: Jiné činnosti								
PZTS - poplachový zabezpečovací systém							29 170,00	
39	K	1.3	Klávesnice LCD se dvěma řádky, česká verze, 1 kláves. zóna, 1PGM na desce a čtečkou karet		1,000	4 990,00	4 990,00	
40	K	2.2	BOX na klávesnici se zámkem		1,000	850,00	850,00	
41	K	3.2	Detektor pohybu PIR		1,000	850,00	850,00	
42	K	4.2	Magnetický kontakt		2,000	560,00	1 120,00	
43	K	5.2	Kabel SYKFY 5x2x0,5		60,000	25,50	1 530,00	
44	K	6.2	Krabice odbočná s víčkem KU68		30,000	35,00	1 050,00	
45	K	7.2	Sekání rýh v cihelném zdivu hloubka 5 cm, šířka 10 cm		60,000	32,00	1 920,00	
46	K	8.2	Sekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice		30,000	65,00	1 950,00	
47	K	9.2	Průraz zdivem tl. do 45cm		4,000	65,00	260,00	
48	K	10.2	Dokumentace skutečného provedení, revize, přezkoušení, zaškolení		1,000	1 250,00	1 250,00	
49	K	11.2	Vytýčení trasy kabeláží		450,000	5,00	2 250,00	
50	K	12.1	Trubka el.ins. prům. 20mm		50,000	42,00	2 100,00	
51	K	13.1	Spotřební materiál		1,000	850,00	850,00	
52	K	14.1	Spolupráce s ostatními řemesly		1,000	1 250,00	1 250,00	
53	K	15.1	Režie - doprava		1,000	3 000,00	3 000,00	
54	K	16.1	Stavební přípomoc, zapravení maltou (bez vymalování)		1,000	2 950,00	2 950,00	
55	K	17.1	Úklid staveniště, odvoz sutí		1,000	1 000,00	1 000,00	
P								
Poznámka k položce: Rozpočtová rezerva: Jiné činnosti								
CCTV - uzavřený kamerový systém							36 422,00	
56	K	1.4	IPC-HDBW4431E-AS dome 4MPx; kamera pro venkovní instalace, IR LED, 120dB WDR, 2.8mm objektiv, SD karta, Včetně zdroje PoE		2,000	6 650,00	13 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	2.3	Nástěnná konzola pro kamery DAHUA		1,000	850,00	850,00	
58	K	3.3	PoE napájecí zdroj pro kamery		2,000	1 120,00	2 240,00	
59	K	4.3	Vysekání kapes ve zdivu pro krabice		2,000	65,00	130,00	
60	K	5.3	Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 30mm šířka 30mm		20,000	32,00	640,00	
61	K	6.3	Vybourání otvoru ve stěně do pr.60mm šířka stěny do 300mm		1,000	69,00	69,00	
62	K	7.3	KU68/1 krabice univerzální		10,000	35,00	350,00	
63	K	8.3	patič kabel CAT.6e LSOH 1m		2,000	85,00	170,00	
64	K	9.3	Konektor RJ 45 Cat.6		4,000	27,00	108,00	
65	K	10.3	Kabel UTP CAT.6e LSOH Drát		150,000	24,00	3 600,00	
66	K	11.3	Popisovač vývodů kabelů		2,000	7,50	15,00	
67	K	12.2	Trubka el.ins. prům. 20mm		100,000	42,00	4 200,00	
68	K	13.2	Drobný spotřební materiál		1,000	650,00	650,00	
69	K	14.2	Vytýčení trasy kabeláží		100,000	5,00	500,00	
70	K	15.2	Spolupráce s ostatními řemesly, správce stávající sítě		1,000	1 250,00	1 250,00	
71	K	16.2	Režie - doprava		1,000	3 000,00	3 000,00	
72	K	17.2	Stavební připomoce		1,000	2 850,00	2 850,00	
73	K	18.1	Úklid staveniště, odvoz sutí		1,000	1 000,00	1 000,00	
74	K	19.1	Dokumentace skutečného provedení, revize, oživení, zaškolení		1,000	1 500,00	1 500,00	

P Poznámka k položce:

Rozpočtová rezerva, jiné činnosti

D 5 ŠKZV - Školní zvonek

23 644,00

75	K	1.7	Školní zvonek ZV 75V, napájecí napětí 75 V- 50 mA, hlasitost 73 dB/1 m		3,000	1 985,00	5 955,00	
76	K	2.6	Krabice KU68 s víčkem		6,000	35,00	210,00	
77	K	3.6	Věneček malý 4-pól. do krab.KU-68		6,000	39,00	234,00	
78	K	4.6	Popisovač vývodů kabelů		6,000	7,50	45,00	
79	K	5.6	Trubka el.ins. prům. 20mm		20,000	42,00	840,00	
80	K	6.6	Drobný spotřební materiál		1,000	650,00	650,00	
81	K	7.6	Kabel 2x CYKY j 3x1.5		150,000	32,00	4 800,00	
82	K	8.6	KSH30 Sběrný kab. držák, 15 x 3 x 1.5mm ² , univerzální, bezhalogen.		240,000	13,00	3 120,00	
83	K	9.6	Sekání rýh v cihelném zdivu hloubka 5 cm, šířka 15 cm		20,000	37,00	740,00	
84	K	10.6	Vytýčení trasy kabeláží		150,000	5,00	750,00	
85	K	11.6	Spolupráce s ostatními řemesly, správce stávající sítě		1,000	250,00	250,00	
86	K	12.5	Režie - doprava		1,000	2 000,00	2 000,00	
87	K	13.5	Stavební připomoce		1,000	1 550,00	1 550,00	
88	K	14.5	Úklid staveniště, odvoz sutí		1,000	1 000,00	1 000,00	
89	K	15.5	Dokumentace skutečného provedení, revize, oživení, zaškolení		1,000	1 500,00	1 500,00	

P Poznámka k položce:

Rozpočtová rezerva, jiné činnosti

D 6 Televize/rozhlás (STA)

35 030,00

90	K	1.5	SPT 621 reprosoustava s přepínačem, výkon 10 – 5 – 2,5 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m		7,000	1 450,00	10 150,00	
----	---	-----	---	--	-------	----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	2.4	kabel pro 100V rozvody, 2x1,5 mm2		80,000	29,00	2 320,00	
92	K	3.4	Trubka elektroinstalační pr.20mm		45,000	42,00	1 890,00	
93	K	4.4	KU68/1 krabice universální		10,000	35,00	350,00	
94	K	5.4	KO 97/5 krabice odbočná s víčkem		5,000	105,00	525,00	
95	K	6.4	Drát CY 6 zeleno-žlutý		30,000	13,00	390,00	
96	K	7.4	Trubka elektroinstalační pr.23mm		80,000	42,00	3 360,00	
97	K	8.4	Sekání rýh v cihelném zdivu hloubka 5 cm, šířka 10 cm		80,000	32,00	2 560,00	
98	K	9.4	Sekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice		15,000	65,00	975,00	
99	K	10.4	Drobný spotřební materiál		1,000	850,00	850,00	
100	K	11.4	Průraz zdířem tl. nad 45cm		4,000	65,00	260,00	
101	K	12.3	Dokumentace skutečného provedení, revize, přezkoušení zaškolení		1,000	1 250,00	1 250,00	
102	K	13.3	Vytýčení trasy kabeláží		80,000	5,00	400,00	
103	K	14.3	Spolupráce s ostatními řemesly		1,000	1 250,00	1 250,00	
104	K	15.3	Režie - doprava		1,000	3 000,00	3 000,00	
105	K	16.3	Stavební přípomoc, zapravení maltou (bez vymalování)		1,000	4 500,00	4 500,00	
106	K	17.3	Úklid staveniště, odvoz sutí		1,000	1 000,00	1 000,00	

P Poznámka k položce:

Rozpočtová rezerva: Jiné činnosti

D 7 DT - Domácí telefon

47 160,00

107	K	1.6	Urmet 1722/84 Souprava barevného videotel. pro 2 účastníky, digitální, dvoudířová, videotel. MIRO handsfree, panel MIKRA		1,000	17 950,00	17 950,00	
108	K	2.5	Urmet 1122/60 Instalační krabice s rámečkem pro panel MIKRA video		1,000	1 550,00	1 550,00	
109	K	3.5	Napájecí zdroj		1,000	1 355,00	1 355,00	
110	K	4.5	Elektrický nízkoodběrový zámeč		1,000	1 950,00	1 950,00	
111	K	5.5	Dveřní zavírač vč. ramena DC700		1,000	7 260,00	7 260,00	
112	K	6.5	Cylindrická vložka FAB		1,000	650,00	650,00	
113	K	7.5	Vysekání kapes ve zdivu beton pro krabice		3,000	65,00	195,00	
114	K	8.5	Kabel UTP CAT.6e LSOH Drát		80,000	24,00	1 920,00	
115	K	9.5	Kabel CYSY 2x1		90,000	25,00	2 250,00	
116	K	10.5	Vysekání rýh v cihelné zdi zdech hloubka 30mm šíře 30mm		10,000	32,00	320,00	
117	K	11.5	Trubka el.ins. prům. 20mm		80,000	42,00	3 360,00	
118	K	12.4	Drobný spotřební materiál		1,000	850,00	850,00	
119	K	13.4	Dokumentace skutečného provedení, revize, oživení, zaškolení		1,000	1 250,00	1 250,00	
120	K	14.4	Spolupráce s ostatními řemesly		1,000	800,00	800,00	
121	K	15.4	Režie - doprava		1,000	2 000,00	2 000,00	
122	K	16.4	Stavební přípomoc		1,000	2 500,00	2 500,00	
123	K	17.4	Úklid staveniště, odvoz sutí		1,000	1 000,00	1 000,00	

P Poznámka k položce:

Rozpočtová rezerva: Jiné činnosti

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 08 - Hromosvod

KSO:

Mnichovická 62, Kolín

Místo:

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Projectcon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Cena bez DPH

41 687,63

DPH základní
snižená

Základ daně
41 687,63
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
8 754,40
0,00

Cena s DPH

v CZK

50 442,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 08 - Hromosvod

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadávatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

M - Práce a dodávky M

41 687,63

21-M - Elektromontáže

34 487,63

34 487,63

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

7 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 08 - Hromosvod

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Výpiň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
41 687,63								
D M Práce a dodávky M								
34 487,63								
D 21-M Elektromontáže								
1	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	40,000	35,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 01
2	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	46,200	59,00	2 725,80	CS ÚRS 2019 01
VV								
3	K	210220101	Montáž hromosvodního vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	125,730	89,00	11 189,97	CS ÚRS 2019 01
VV								
4	M	35441077	(13*4+6,2*4+37,5)*1,1 drát D 8mm AlMgSi	kg	145,218	59,00	8 567,86	CS ÚRS 2019 01
VV								
5	K	210220231	125,73*1,05*1,1 Montáž tyčí jímacích délky do 3 m na stojan	kus	4,000	85,00	340,00	CS ÚRS 2019 01
6	M	35441060.1	tyč jímací s rovným koncem 1000 mm AlMgSi	kus	4,000	495,00	1 980,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	210220301	Montáž svorek hromosvodních se 2 šrouby	kus	8,000	25,00	200,00	CS ÚRS 2019 01
VV								
8	M	35442033	4*2 svorka uzemnění nerez spojovací	kus	8,000	35,00	280,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	210220302	Montáž svorek hromosvodních se 3 a více šrouby	kus	12,000	35,00	420,00	CS ÚRS 2019 01
VV								
10	M	35442041	4*3 svorka uzemnění nerez k jímací tyči	kus	12,000	39,00	468,00	CS ÚRS 2019 01
11	M	35442034	svorka uzemnění nerez zkušební, 81 mm	kus	12,000	55,00	660,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	210220362	Montáž tyčí zemnicích délky do 4,5 m	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2019 01
13	M	35442090	tyč zemnicí 2 m FeZn	kus	4,000	495,00	1 980,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	210220372	Montáž ochranných prvků - úhelníků nebo trubek do zdíva	kus	4,000	56,00	224,00	CS ÚRS 2019 01
15	M	35441802	úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700 mm, nerez	kus	4,000	550,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 01
16	M	35441844	držák ochranného úhelníku do otevřené boční se síťovým vrutem - 180 mm, nerez	kus	4,000	55,00	220,00	CS ÚRS 2019 01
17	K	210220401	Montáž vedení hromosvodné - štítků k označení svodů	kus	4,000	7,00	28,00	CS ÚRS 2019 01
18	M	73534550	tabulka bezpečnosti s tiskem 2 barvy A5 248x210mm samolepicí	kus	4,000	35,00	140,00	CS ÚRS 2019 01
19	M	35441714	podpěry vedení hromosvodu na plechové síťechy, nerez	kus	4,000	36,00	144,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	210220411	Montáž vedení hromosvodné - napínacích šroubů s okem	kus	8,000	35,00	280,00	CS ÚRS 2019 01
VV								
8,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	35410102	rozvod přípojnicový prachotěsný, dílec rovný s odbočkami v AI, 250/1A	kus	8,000	55,00	440,00	CS ÚRS 2019 01
D HZS							7 200,00	
22	K	HZSR01	Hodinové zúčtovací sazby Příprava dokumentace a revize hromosvodu	hod	16,000	450,00	7 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 09 - Sadové úpravy

KSO:

Mnichovická 62, Kolín

Místo:

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

17. 1. 2019

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

81 314,71

DPH základní
snižena

Základ daně
81 314,71
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
17 076,09
0,00

Cena s DPH

v CZK

98 390,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 09 - Sadové úpravy

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

998 - Přesun hmot

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

81 314,71

79 814,71

78 014,71

1 800,00

1 500,00

1 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 09 - Sadové úpravy

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Výplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant: Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
							81 314,71	
							79 814,71	
							78 014,71	
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	112151352	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m	kus	4,000	550,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	112211212	Odstranění pařezů ručně D do 0,3 m v rovině a ve svahu do 1:5 + odklizení a zasypání	kus	4,000	750,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	135,000	35,00	4 725,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	106,000	18,00	1 908,00	CS ÚRS 2019 01
6	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,011	155,00	1,71	CS ÚRS 2019 01
VV				0,75*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,011		
7	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	149,00	596,00	CS ÚRS 2019 01
8	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	2,000	750,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
VV				32*0,0625 'Přepočtené koeficientem množství		2,000		
9	K	183111214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	100,000	46,00	4 600,00	CS ÚRS 2019 01
10	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
VV				100*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		1,000		
11	K	183403141	Obdělání půdy rytím starého trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	135,000	78,00	10 530,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	100,000	45,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 01
13	M	026R03	Břečtan (Hedera helix) vel. 30-40 cm	kus	100,000	37,00	3 700,00	
VV				10000*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		100,000		
14	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	465,00	1 860,00	CS ÚRS 2019 01
15	M	026R01	Buk lesní - Fagus sylvatica Dawyck, 300-350cm	kus	3,000	950,00	2 850,00	
16	M	026R02	Buk lesní - Fagus sylvatica Dawyck Gold, 300-350cm	kus	1,000	950,00	950,00	
17	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	4,000	45,00	180,00	CS ÚRS 2019 01
18	M	60591257	kůl vyvazovací dřeviny impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	12,000	135,00	1 620,00	CS ÚRS 2019 01
19	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
20	M	31324800	pletivo drátěné s šestihrannými oky Pz 130,7mm v 1m	m	4,000	29,00	116,00	CS ÚRS 2019 01
21	K	184R01	Uchycení textilie skobami, 8ks/m2	kus	232,000	15,00	3 480,00	
22	K	184851111	Hnojení roztokem hnojiva v rovině a svahu do 1:2	m3	3,000	2 140,00	6 420,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		2+1			3,000			
23	M	103R01	půdní kondicionér	kg	3,000	250,00	750,00	
VV		2+1			3,000			
24	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	29,000	35,00	1 015,00	CS ÚRS 2019 01
VV		4+25			29,000			
25	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	29,000	16,50	478,50	CS ÚRS 2019 01
26	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	29,000	35,00	1 015,00	CS ÚRS 2019 01
VV		4+25			29,000			
27	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,000	775,00	2 325,00	CS ÚRS 2019 01
VV					3,000			
28	K	184818112	Vyvětrání a tvarový ořez dřevin v do 5 m s odnesením odpadu do 200 m a spálením	kus	4,000	55,00	220,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"alt. odnos do biodpadu" 4		4,000			
29	K	185802112	Hnojení půdy vřahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou v rovině a svahu do 1:5	t	8,100	455,00	3 685,50	CS ÚRS 2019 01
30	M	103R04	Kompost	t	8,100	350,00	2 835,00	
31	K	185803111	Ošetření travníku shrábáním v rovině a svahu do 1:5	m2	135,000	5,00	675,00	CS ÚRS 2019 01
32	K	185803R01	Ošetření travníku odplevelení, odstranění nežádoucích prvků z plochy v rovině a svahu do 1:5	m2	135,000	12,00	1 620,00	
VV			"kameny, kořeny, stavební zbytky" 135		135,000			
33	K	185803R02	Válčování plochy v rovině a svahu do 1:5	m2	135,000	5,00	675,00	
VV			"kameny, kořeny, stavební zbytky" 135		135,000			
34	K	111151121	Pokosení travníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	424,000	3,50	1 484,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"4x za 1. rok" 4*106		424,000			
35	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,000	350,00	1 050,00	CS ÚRS 2019 01
36	K	184811R01	Ošetřování stromů	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
VV			"Ošetřování stromu po dobu 1. roku, dle TZ (závlivka, kotvení, řezy, případná náhrada za uhynulý)" 1		1,000			
37	K	184811R02	Ošetřování proučících dřevin	kpl	1,000	750,00	750,00	
VV			"Ošetřování stromu po dobu 1. roku, dle TZ (závlivka, kotvení, výhonky, případná náhrada za uhynulý)" 1		1,000			
38	K	184811R03	Ošetřování dřevin	kpl	1,000	750,00	750,00	
VV			"Ošetřování dřevin po dobu 2-5 roku, dle TZ (občasná závlivka, prořez, kontrola)" 1		1,000			
D	998		Přesun hmot				1 800,00	
39	K	998233044	Příplatek ZKD 100 m přibližování tvrdého dřeva traktorem hmotností přes 0,99 m3	m3	4,000	450,00	1 800,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"odvoz dřevěného materiálu na místo k tomu určené (kácené stromy, tráva, plevele, profazy větví)" 4		4,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 500,00	
40	K	011002000	Průzkumné práce	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"vytýčení plochy - sdělovací kabely" 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 10 - VRN

KSO:

Místo: Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17. 1. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

404 000,00

DPH základní
snižena

Základ daně
404 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
84 840,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

488 840,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 10 - VRN

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadávatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

404 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

404 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

135 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

252 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

17 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy ZŠ Mnichovická 23.4.2019

Objekt:

SO 10 - VRN

Místo:

Mnichovická 62, Kolín

Zadavatel:

Město Kolín, Karlovo nám. 78, 280 12 Kolín 1

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 1. 2019

Projektant:

Projecticon s.r.o., Nový
Hrádek 151, 549 522

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							404 000,00
D	VRN				404 000,00		
D	VRN1				135 000,00		
1	K	010001000	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011434000	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	011464000	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013254000	kpl	1,000	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2019 01
Náklady související s publikací činností							252 000,00
D	VRN3				252 000,00		
5	K	030001000	kpl	1,000	220 000,00	220 000,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	031203000	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	039103000	kpl...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	039203000	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2019 01
D	VRN9				17 000,00		
12	K	091504000	kpl	1,000	17 000,00	17 000,00	CS ÚRS 2019 01