

Ev. číslo smlouvy objednatele
poř. č.:

Ev. číslo smlouvy zhotovitele
poř. č.:

Smlouva o dílo

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Přestavba učiliště v Litni na základní školu

Článek I. Smluvní strany

Objednatel:	Městys Liteň
se sídlem:	Náměstí 71, 267 27 Liteň
Zastoupení ve věcech smluvních:	Filip Kašťánek, starosta
Tel., e-mail:	724 180 395, starosta@mestysliten.cz
Zastoupení ve věcech přípravy stavby:	Ing.arch. Ivan Vavřík
Tel., e-mail:	724 030 872, vavrikivan1@gmail.com
Technický dozor investora:	Josef Tichánek
Tel., e-mail:	776 735 637, jtichanek@atlas.cz
Bankovní spojení:	Komerční banka, Beroun
Číslo účtu:	123-242580247/0100
IČO:	00233501
DIČ:	CZ 00233501

Zhotovitel:	ACG – Real s.r.o.
se sídlem:	Velehradská 1735/28, 130 00 Praha 3, Vinohrady
zapsaná v	OR Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 957 93
Zastoupení ve věcech smluvních:	Martin Svoboda
Tel., e-mail:	731 446 235, svoboda@acg-real.cz
Zastoupení ve věcech technických:	Roman Skuhra
Tel., e-mail:	606741221
Bankovní spojení:	ČSOB
Číslo účtu:	258990961/0300
IČO:	27094359
DIČ:	CZ 27094359

uzavírají smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje dle pokynů objednatele k provedení díla v rozsahu vymezeném touto smlouvou a související dokumentací a objednatel se zavazuje k jeho převzetí a k zaplacení sjednané ceny za jeho provedení.

Článek II. Předmět plnění a účel smlouvy

- 2.1. Základním předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností stran ve věci zhotovení díla a provedení stavebních prací při realizaci zakázky označené jako **Přestavba učiliště v Litni na základní školu**.
- 2.2. Zakázka je spolufinancována ze zdrojů Ministerstva financí z programu 29821 – Podpora rozvoje a obnovy mat. tech. základny regionálního školství a Středočeského kraje – Podpora rozvoje a obnovy základních škol Název projektu „Městys Liteň – Zkvalitnění výuky v Litni – Přestavba budovy“, č.j. MF-10157/2017/1201 a č.e.ISF/ŠKO/039000/2019.

- 2.3. Předmět díla je vymezen v dokumentaci ke smlouvě dle článku II. odstavce 2.4. této smlouvy.
- 2.4. Dokumentace ke smlouvě (dále společně i jen „projektová dokumentace“) je:
- 2.4.1. Projektová dokumentace zpracovaná firmou Ing. arch. Ivan Vavřík, Jaselská 542/32, 160 00 Praha 6-Bubeneč, IČO 12600733, DIČ CZ5807080895, autorizace ČKAIT 00113
- 2.4.2. Nabídka/rozpočet zhotovitele ze dne 5.9.2019 zpracovaná firmou ACG-Real s.r.o. na základě projektové dokumentace uvedené v čl. 2.4.1., která včetně soupisu prací a jednotkového a položkového rozpočtu tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 2.4.3. Stavební povolení či jiný dokument obsahující podmínky provádění díla vydaný či aprobovaný příslušným stavebním úřadem, včetně veškerých vyjádření a stanovisek orgánů veřejné správy a dalších dotčených subjektů, které byly příslušnému stavebnímu úřadu v této souvislosti předkládány.
- 2.5. Předmět díla dále zahrnuje zejména:
- a) Zajištění kompletní a řádné realizace stavby dle projektové dokumentace.
 - b) Zajištění a provedení všech zkoušek, revizí a testů dle právních předpisů a ČSN, včetně vypracování příslušných protokolů.
 - c) Úkony spojené se získáním a vyřizováním veškerých souhlasů a povolení souvisejících s provedením díla (např. pro realizaci potřebných překopů, záborů, dopravních omezení atp.), včetně uhrazení poplatků.
 - d) Zajištění náhradních objízdných tras i dopravního značení a jejich řádná údržba po celou dobu realizace díla, resp. po dobu, po kterou v souvislosti s plněním díla dle této smlouvy taková potřeba trvá.
 - e) Zhotovení potřebných provizorních přechodů či přejezdů, včetně případného nutného osvětlení a označení.
 - f) Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí v místech dotčených stavbou a s tím související dodržování pravidel BOZP a požární ochrany, včetně zajištění statika v případě potřeby.
 - g) Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí (vodovodních, stokových, energetických či telekomunikačních atd.) nacházejících se v prostoru staveniště, případně i na pozemcích přilehlých, které budou prováděním díla dotčeny, jejich příp. přeložení nebo ochrana tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození; zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za škody způsobené na stávajících inženýrských sítích.
 - h) Zajištění a provedení všech geodetických prací, včetně zaměření skutečného provedení díla a včetně zajištění všech dokladů pro objednatele a příslušné úřady.
 - i) Zajištění lešení a podpěrných konstrukcí.
 - j) Vybudování, provozování, udržování a následně vyklizení zařízení staveniště, včetně oplocení staveniště, pokud bude zapotřebí.
 - k) Uvedení staveniště, používaných komunikací pro příjezd na staveniště a přilehlých zpevněných ploch a jiných prostranství do původního stavu (včetně jejich uklizení).
 - l) Dopravu a složení materiálu a zařízení a dopravu pracovníků a jiného personálu na staveniště.
 - m) Odvoz a likvidace či uložení veškerých odpadů a dalších materiálů vzniklých při provádění díla, včetně odvozu a uložení přebytečné zeminy, a zajištění a doložení dokladů o této likvidaci.
 - n) Zabezpečení ostrahy staveniště a veškerých věcí a zařízení na něm umístěných; úschova věcí předaných mu nebo jím opatřených k provádění díla.
 - o) Zajištění a zakrytí stavby proti znečištění, zatečení a povětrnostním vlivům.
 - p) Provedení všech úkonů (včetně revizí a zkoušek) potřebných pro uvedení stavby do provozu a poskytnutí potřebné součinnosti s kolaudací díla (včetně zajištění pravomocného kolaudačního rozhodnutí).
 - q) Zajištění všech předepsaných revizních zpráv, protokolů o provedených zkouškách a dalších souvisejících dokumentů, vystavení prohlášení o shodě, zajištění atestů, certifikátů a osvědčení o jakosti k vybraným druhům materiálů, strojů a zařízení, zabudovaných do stavby a dodaných zhotovitelem, a jejich předání objednateli současně s předáním díla.
 - r) Vyhotovení realizační dokumentace stavby, potřebných konstrukčních výkresů a dílenské dokumentace a jejich předání objednateli před započítím realizace stavebních prací.
 - s) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli současně s předáním díla.
 - t) Veškeré práce a činnosti související s řádným a úplným provedením díla.
- 2.6. Součástí díla v rámci ceny za dílo jsou i práce neuvedené v podkladech předaných objednatelem zhotoviteli, které se však v průběhu stavby ukážou jako nezbytné k řádnému provedení díla a které kvalifikovaný a kompetentní zhotovitel měl a mohl předvídat.
- 2.7. Předmět díla a smlouvy může být po dohodě stran upřesněn dle úprav projektů a dalších projektových stupňů nebo na základě dohody smluvních stran. Zhotovitel se rovněž zavazuje provést takové práce, které vyplynou z požadavků objednatele v průběhu výstavby, případně ze závěrů přijímacího řízení. Pokud taková změna díla bude mít vliv na jeho cenu, bude tato upravena postupem dle čl. IV. této smlouvy. Víceprací není odstraňování vad a nedodělků. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s právem objednatele jednostranně písemným sdělením zmenšit kdykoli v průběhu provádění díla jeho rozsah (méněpráce), což automaticky povede k adekvátnímu snížení ceny díla. V takovém případě nemá zhotovitel vůči objednateli nárok na náhradu škody, která mu vznikla v souvislosti se zmenšením rozsahu díla.

- 2.8. Zhotovitel je v rámci svého plnění zavázán zajistit koordinaci svých prací a jejich návaznost na případné dodávky třetích stran. Zároveň je povinen v případě, že plánovaným pracím brání překážky, pokračovat v jiných pracích na díle tak, aby bylo minimalizováno celkové prodloužení s realizací díla, je-li to technicky možné.
- 2.9. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace, platných závazných norem a předpisů a případných pokynů objednatele tak, aby sloužilo k určenému účelu. V případě, že pro konkrétní součást díla není stanoven způsob provedení či charakteristika v podkladech podle čl. 2.4. této smlouvy ani platnými závaznými normami nebo předpisy, jsou pro provedení takové součásti díla závazné normy Evropských společenství (EN) a při jejich absenci české normy (ČSN).
- 2.10. Smluvní strany výslovně sjednávají, že na vztah mezi nimi založený touto smlouvou se neuplatňují žádné obchodní podmínky zhotovitele, a to i kdyby na ně zhotovitel odkazoval na svých fakturách či jiných obchodních listinách.

Článek III.

Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo tak, jak je specifikováno v článku II. této smlouvy, v následujících termínech:
 - zahájení stavebních prací nejpozději dne 01.10.2019
 - řádné dokončení stavebních prací (včetně předání díla objednateli) nejpozději do 31.08.2020.Podrobný harmonogram stavebních prací tvoří jako příloha č. 2 nedílnou součást této smlouvy. Dnem zahájení díla je den předání staveniště zhotoviteli objednatelem. Nezbytný zábor chodníku a komunikace, případně jejich kompletní uzavírku, si zajišťuje zhotovitel. O předání staveniště bude sepsán protokol, podepsaný oběma stranami.
- 3.2. Zhotovitel je na vyžádání objednatele povinen práce přerušit, a to z důvodů uvedených v této smlouvě či z jiných důležitých důvodů na straně objednatele, s tím, že o dobu takového přerušování se automaticky posouvají termíny plnění, nedohodnou-li se strany písemně jinak. Kromě toho se však strany dohodly, že pokud rozhodne objednatel o přerušení prací z titulu vadného, technicky chybného nebo smluvně neodpovídajícího plnění, nárok na prodloužení termínu dokončení díla nevzniká.
- 3.3. Existuje-li nebezpečí, že se zhotovitel ocitne v prodlení s termínem plnění díla nebo jeho částí, je objednatel oprávněn zajistit dokončení dílčího nebo celého plnění dle této smlouvy sám nebo prostřednictvím jiného subjektu a náklady takto vynaložené zvýšené o 15 % (za zajištění náhradního plnění) vyúčtovat zhotoviteli. Zhotovitel se zavazuje vyúčtované náklady zaplatit objednateli nejpozději do deseti dnů ode dne doručení vyúčtování.
- 3.4. Zhotovitel se zavazuje, že vyvine maximální úsilí k dodržení termínu pro úplné a řádné dokončení díla, včetně navýšení technických či personálních kapacit v případě potřeby.

Článek IV.

Cena díla

- 4.1. Smluvní cena za zhotovení díla dle článku II. této smlouvy činí
Cena za zhotovení díla bez DPH: 26.692.117,26 Kč
DPH 21%: 5.605.344,62 Kč
Cena za zhotovení díla vč. DPH: 32.297.461,88 Kč
- 4.2. Cena díla je stanovena podle rozpočtu; rozpočet, resp. jednotkové a položkové členění ceny díla je obsaženo v příloze č. 1 této smlouvy.
- 4.3. Výše uvedená smluvní cena za dílo byla sjednána jako nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě sjednání provedení víceprací prostřednictvím dodatku k této smlouvě. Cena za dílo v sobě zahrnuje všechny náklady potřebné ke kompletnímu, úplnému a řádnému provedení díla (včetně obstarání potřebného materiálu a věcí a vyhotovení všech dokladů dle této smlouvy nebo dle obecně závazných předpisů a technických norem), jeho vyzkoušení, předání a uvedení do užívání, a to včetně pomocných a souvisejících nákladů. Jedná se o cenu konečnou, není-li některý náklad vyžadovaný touto smlouvou a podklady pro úplnou realizaci díla zahrnut v celkové ceně dle nabídky/rozpočtu zhotovitele, uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, a nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, jde takový náklad k tíži zhotovitele.
- 4.4. Na základě požadavků objednatele na provedení víceprací jsou obě strany zavázány současně s úpravou rozsahu předmětu plnění dohodnout za tyto víceprací odpovídající cenu a tyto práce odsouhlasit písemně ve formě dodatku k této smlouvě, jehož součástí bude podrobná specifikace těchto víceprací, případně oběma stranami odsouhlasený změnový list. Podmínkou úhrady víceprací je také jejich převzetí objednatelem. Při určování výše takové změny ceny budou smluvní strany vycházet ze specifikace ceny obsažené v nabídce/rozpočtu zhotovitele. V případě, že se bude jednat o práce a dodávky

v nabídce/rozpočtu neuvedené a nedohodnou-li se strany jinak, budou oceněny dle ceníku URS v aktuální cenové úrovni platné v době provádění díla. Pokud bude zhotovitel realizovat jakékoliv práce nebo dodávky bez písemného dodatku k této smlouvě, má se automaticky za to, že tyto práce a dodávky byly zahrnuty v předmětu díla a v ceně díla, čímž není dotčeno právo objednatele žádat odstranění těchto prací na náklady zhotovitele, pokud je neodsouhlasil.

- 4.5. Pokud bude zhotovitel zveřejněn v příslušném registru jako tzv. nespolehlivý plátců daně z přidané hodnoty, popř. pokud zhotovitel nezveřejní v souladu se zákonem svůj bankovní účet či účty, na které má být dle vystavovaných faktur zhotovitele plněna daň z přidané hodnoty za uskutečněná zdanitelná plnění, je objednatel oprávněn postupovat dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, pokud se tak rozhodne. O takovém postupu bude objednatel zhotovitele bezodkladně informovat. Tímto ustanovením nejsou nikterak dotčena příslušná ustanovení o přenesení daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek V.

Platební podmínky

- 5.1. Zhotovitel bere na vědomí, že část ceny za provedení díla objednatel má v úmyslu hradit z dotačních prostředků (z prostředků veřejné finanční podpory). V dané souvislosti si je zhotovitel vědom skutečnosti, že pokud by objednatel dotační prostředky neobdržel nebo nemohl obdržet, mohl by objednatel využít své oprávnění odstoupit od této smlouvy dle čl. 17.2. písm. j) této smlouvy.
- 5.2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli cenu ve výši dohodnuté v čl. IV. Právo fakturovat vznikne zhotoviteli převzetím řádně dokončeného díla či jeho části (díličí plnění) objednatelem. Dohodou o díličím plnění nejsou dotčena ustanovení této smlouvy týkající se předání a převzetí dokončeného díla, odpovědnosti za vady a záruky za jakost. Zhotovitel není oprávněn žádat po objednateli poskytnutí zálohy během realizace díla.
- 5.3. Objednatel uhradí zhotovitelem předložené díličí faktury – daňové doklady, vystavené na základě objednatelem nebo technickým dozorem objednatele odsouhlaseného soupisu provedených prací (zjišťovacího protokolu), maximálně však do výše částky odpovídající 90 % z ceny díla; díličí faktury – daňové doklady a soupis provedených prací je zhotovitel oprávněn předkládat objednateli vždy nejdříve zpětně za uplynulý kalendářní měsíc a mohou v nich být zahrnuty pouze prvky díla, které byly zcela dokončeny. Bylo-li dosaženo částky odpovídající 90 % z ceny díla, objednatel již není oprávněn další díličí faktury – daňové doklady vystavovat.
- 5.4. Faktura/daňový doklad bude obsahovat vždy název a registrační číslo projektu („Městys Liteň – Zkvalitnění výuky v Litni – Přestavba budovy“, č.j. MF-10157/2017/1201).
- 5.5. Veškeré faktury – daňové doklady zhotovitele musí být potvrzeny technickým dozorem objednatele a budou splatné do 30 dnů od doručení faktury – daňového dokladu, včetně veškerých náležitostí a příloh, objednateli.
- 5.6. Celková konečná cena bude zaplacená na základě konečného vyúčtování ceny díla (konečné faktury), které doručí zhotovitel objednateli do 10 dnů po úspěšném přejímacím řízení, potvrzeném podpisem konečného předávacího protokolu. Splatnost konečné faktury je do 30 dnů od odsouhlasení konečného vyúčtování objednatelem, s tím, že objednatel je povinen konečné vyúčtování odsouhlasit, anebo k němu dát připomínky do 14 dnů od jeho doručení. V konečném vyúčtování budou zohledněny všechny do té doby zhotovitelem fakturované a objednatelem zaplacené částky.
- 5.7. Veškeré faktury - daňové doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a budou k nim připojeny díličí (resp. konečné) předávací protokoly a soupisy provedených prací, opatřené potvrzením objednatele nebo technického dozoru objednatele. Na krycím listu faktur – daňových dokladů musí být výslovně uveden den zdanitelného plnění a podpisy předávajícího a přebírajícího.
- 5.8. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu – daňový doklad před uplynutím lhůty její splatnosti bez zaplacení v případě, že neobsahuje sjednané náležitosti nebo přílohy, musí přitom uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury – daňového dokladu (včetně všech náležitostí a příloh) objednateli.
- 5.9. Smluvní strany se dohodly, že na případné vícepráce musí zhotovitel vystavit objednateli samostatnou fakturu – daňový doklad, jehož přílohou musí být, kromě jiných dokladů vyžadovaných dle této smlouvy, také objednatelem písemně odsouhlasený změnový list.
- 5.10. Povinnost zaplatit fakturu je splněna dnem vydání platného příkazu peněžnímu ústavu k odepsání částky z účtu objednatele na účet zhotovitele.
- 5.11. Díličí fakturace mohou být prováděny maximálně do výše částky odpovídající 90 % z ceny díla s tím, že zbylých 10 % ceny díla může být proplaceno až po kompletním, úplném a řádném dokončení díla a odstranění veškerých případných vad a nedodělků.

Článek VI.

Záruka za jakost

- 6.1. Zhotovitel je zavázán provést dílo podle této smlouvy, tj. všechny jeho části spočívající jak v dodávce, tak v provedení stavebních a montážních prací kompletně a v patřičné kvalitě, odpovídající schválené projektové dokumentaci včetně jejích případných změn. Dílo i jeho jednotlivé části musí odpovídat platným normám, technickým požadavkům na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a ve smyslu dalších platných právních předpisů. Totéž se vztahuje i na výrobky, zařízení a dodávky dodavatelů zhotovitele. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení a funkci předmětu díla v rozsahu a parametrech stanovených v projektové dokumentaci a ustanoveních této smlouvy a jejích příloh. Provedené dílo musí z hlediska své kvality vždy odpovídat minimálně současnému obvyklému stavu techniky, pokud nebylo ujednáno, že musí splňovat přísnější kvalitativní požadavky.
- 6.2. Zhotovitel poskytuje na dílo podle této smlouvy záruku za jakost díla včetně použitých materiálů v délce 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla, nestanoví-li zhotovitel nebo dodavatel materiálu dobu delší. Záruka se vztahuje na dílo jako celek i na veškeré montážní práce a postupy použité při provádění díla.
- 6.3. Pokud případné vady a nedodělky, existující v době předání díla, nebudou odstraněny zhotovitelem v dohodnuté lhůtě, začíná běžet záruční doba až následující den po odstranění poslední případné vady či nedodělku. O odstranění vad bude sepsán protokol podepsaný oběma stranami.
- 6.4. Práva a povinnosti z poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoliv ze smluvních stran od této smlouvy.

Článek VII.

Nároky z vad díla

- 7.1. Smluvní strany se dohodly, že vady díla budou odstraněny způsobem dle volby objednatele. Objednatel má zachovány vůči zhotoviteli všechny volby mezi nároky z vad díla i po uplatnění jedné z nich s tím, že uplatněný nárok může i bez souhlasu zhotovitele měnit.
- 7.2. Zhotovitel je zavázán odstranit případné vady díla na základě písemné nebo e-mailové reklamace objednatele, a to ve lhůtě sjednané. Nedojde-li k dohodě o této lhůtě, je zavázán takové vady odstranit v co nejkratší technicky možné lhůtě, nejpozději však do 20 dnů od přijetí reklamace a u havarijních vad (kde hrozí vznik dalších škod) do 24 hodin od přijetí reklamace, není-li to z technických důvodů vyloučeno.
- 7.3. Pokud dojde na základě uplatnění vady k výměně části díla, počíná provedením výměny u této části díla běžet nová záruční doba.
- 7.4. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení se splněním povinnosti odstranit vadu díla, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady, respektive výměnu vadné části díla třetí osobou na náklady zhotovitele. Takto vynaložené náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů od doručení výzvy objednatele. Nárok na zaplacení smluvní pokuty není tímto ustanovením dotčen.
- 7.5. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou nebo závaznými předpisy. Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončené nebo neprovedené stavební práce, dodávky, výkony nebo služby oproti rozsahu definovaného předmětu plnění dle této smlouvy.
- 7.6. Smluvní strany tímto vylučují aplikaci ust. § 2605 odst. 2, § 2618 a § 2629 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, které se v jejich vzájemných vztazích neuplatní.

Článek VIII.

Postup a organizace prací

- 8.1. Zhotovitel má právo vykonávat veškeré práce způsobem, který považuje za nejvhodnější k řádnému provedení díla při respektování účelu smlouvy, smluvních termínů, právních předpisů, technických norem, koordinace prací a souběžného provozu v předmětném objektu dotčeném stavebními pracemi. Postup prací musí odpovídat v tomto rámci zájmům objednatele, zejména musí respektovat podmínky požární ochrany a vytvoření bezpečnostních podmínek provozu. Při provádění prací je zhotovitel povinen dbát na oprávněné zájmy třetích osob v místě zhotovovaného díla.
- 8.2. Zhotovitel může pověřit provedením části díla jinou osobu (subdodavatele), přičemž je povinen seznam jednotlivých subdodavatelů předem poskytnout objednateli. V takovém případě je zhotovitel odpovědný objednateli ve stejném rozsahu, jako by dílo zhotovoval sám. V případě, že zhotovitel prokazoval kvalifikační předpoklady pomocí subdodavatele, je tímto subdodavatelem vždy jen ta osoba, kterou zhotovitel výslovně

uvedl v nabídce, a to v rozsahu, ke kterému se subdodavatel smluvně zavázal. Případná změna subdodavatele je možná pouze za písemného souhlasu objednatele a musí splňovat stejné kvalifikační předpoklady, jaké byly požadovány v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na jejímž základě je uzavírána tato smlouva. Zhotovitel je povinen na vyžádání objednatele předložit doklady o způsobilosti subdodavatelů k provádění díla.

- 8.3. Zástupce zhotovitele, seznámený s technickými a smluvními podmínkami stavby a oprávněný za zhotovitele ve všech věcech týkajících se díla dle této smlouvy jednat, bude přítomen na kontrolních dnech a koordinačních jednáních, které objednatel v přiměřeném, nejméně tří denním předstihu svolá.
- 8.4. Ze všech jednání týkajících se realizace díla budou pořízeny zápisy zástupcem objednatele, které podepíše všichni přítomní.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje vytvořit činností svých zástupců na stavbě podmínky pro řádný výkon technického a autorského dozoru objednatele. Současně se zhotovitel zavazuje poskytovat všem dalším účastníkům výstavby nezbytné informace a součinnost, pokud to není v rozporu se zájmy objednatele.
- 8.6. Veškerý personál zhotovitele a jeho subdodavatelů bude identifikovatelný a bude používat ochranné přilby a další bezpečnostní pomůcky a prvky. Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení díla zajišťuje zhotovitel na své náklady tak, aby odpovídaly platným právním předpisům, technickým normám, smluveným podmínkám a projektové dokumentaci.
- 8.7. Zhotovitel je povinen při plnění svého závazku ze smlouvy udržovat všeobecný pořádek na staveništi a v jeho okolí, zejména na vlastní náklad udržovat čistotu příjezdových cest na staveništi. Je povinen na své náklady denně odstraňovat veškeré odpady, obaly a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Při neplnění této povinnosti je objednatel oprávněn zajistit čistotu na staveništi a jeho okolí prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele, kdy zhotovitel je povinen v takovém případě uhradit objednateli vynaložené náklady nejpozději do 14 dnů ode dne doručení vyúčtování.
- 8.8. Zhotovitel je povinen na vlastní náklad předcházet vzniku škod třetím osobám v souvislosti s plněním svého závazku ze smlouvy.
- 8.9. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele v rámci koordinace s ostatními dodávkami, které nejsou součástí díla podle této smlouvy. Zařízení staveniště si v plném rozsahu zabezpečuje zhotovitel, jeho umístění je povinen předem oznámit objednateli k případným připomínkám. Cena za projekt, vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště, provozování a údržba a cena likvidace zařízení staveniště, včetně sociálních zařízení a zázemí pro pracovníky/personál zhotovitele, je součástí pevné ceny díla podle čl. IV. této smlouvy. V případě, že bude zhotovitel užívat zařízení staveniště vybudované a provozované objednatelem, je zhotovitel povinen uhradit objednateli náklady jím na pořízení a provoz tohoto zařízení staveniště vynaložené.
- 8.10. Pokud bude objednatel přesvědčen, že pracovníci či jiný personál zhotovitele nebo jeho subdodavatelů neplní řádně své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požádat o jejich výměnu s uvedením podstatných důvodů takové žádosti. Zhotovitel musí takový požadavek splnit bezodkladně, nesmí tím však být ohroženy termíny plnění díla.
- 8.11. Pokud bude objednatel přesvědčen, že je třeba více prostředků (dělníků, materiálu, zařízení apod.) k dodržení harmonogramu prací a termínu úplného dokončení díla, je zhotovitel povinen požadované prostředky zajistit do 48 hodin od žádosti objednatele s uvedením podstatných důvodů takové žádosti.
- 8.12. Před započítím jakýchkoliv prací na díle je zhotovitel vždy povinen se přesvědčit, zda práce již provedené v rámci stavby jako celku a relevantní pro provádění díla jsou uskutečněny řádně a je možno na ně navázat.
- 8.13. Zhotovitel bude dílo provádět pouze takovým způsobem, aby minimalizoval na zcela nezbytnou míru obtěžování okolí prachem, kouřem, vodou, hlukem či jinými imisemi.

Článek IX.

Stavbyvedoucí a technický dozor, stavební deník

- 9.1. Zhotovitel bere na vědomí, že investorem stavby je objednatel a ten má právo kontrolovat provádění díla prostřednictvím technického dozoru objednatele.
 - 9.1.1. Současně bere zhotovitel na vědomí, že obdobná oprávnění má osoba vykonávající funkci (autorského) dozoru projektanta a jiné pověřené odpovědné osoby. Jména těchto odpovědných zástupců budou objednatelem zapsána při zahájení stavebních a montážních prací do stavebního deníku zhotovitele.
 - 9.1.2. Zhotovitel je povinen respektovat připomínky a stanoviska uvedených zástupců technického a autorského dozoru objednatele pouze po odsouhlasení objednatelem a za podmínek této smlouvy. Tím objednatel ani jiné osoby nepřebírají ve smyslu příslušných právních předpisů a této smlouvy odpovědnost za řádné provedení díla, která náleží zhotoviteli.
 - 9.1.3. Technický dozor objednatele je oprávněn rovněž k přejímání jednotlivých samostatně odevzdávaných částí díla.
 - 9.1.4. Objednatel pověřil vykonáváním funkce technického dozoru objednatele pana **Josefa Tichánka**.

- 9.1.5. Zhotovitel pověřil vykonáváním funkce stavbyvedoucího odpovědného za provedení díla v souladu se zněním této smlouvy pana **Petra Váchu**.
- 9.2. Stavbyvedoucí jako odpovědná osoba zhotovitele musí být na stavbě při její realizaci neustále přítomen, odpovídá za kontrolu práce a bude informovat objednatele o všech změnách, nesrovnalostech či odchylkách, k nimž došlo během provádění prací.
- 9.3. Zhotovitel je povinen vést řádně po celou dobu plnění této smlouvy stavební deník tak, jak ukládají právní předpisy, a to výhradně v českém jazyce. Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího, popř. jím písemně pověřené osoby, bude do stavebního deníku každodenně zapisovat průběh realizace stavby/díla a dále všechny údaje, které jsou důležité pro řádné provádění díla a které mají vliv na plnění závazků ze smlouvy.
- 9.4. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli, nestanoví-li zákon jinak. Stavební deník bude umístěn po dobu provádění prací u stavbyvedoucího zhotovitele, přičemž kopie stavebního deníku bude průběžně předávána objednateli, popř. technickému dozoru objednatele.

Článek X.

Kontrola provádění díla

- 10.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat způsob provádění díla zhotovitelem samostatně i prostřednictvím technického dozoru objednatele.
- 10.2. K vykonání takové kontroly má zástupce objednatele kdykoliv v pracovní době přístup na staveniště, v dohodnuté době i do dílen a skladů, kde se věci určené k provedení díla vyrábějí nebo jsou skladovány.
- 10.3. Technický dozor objednatele i objednatel jsou oprávněni při zjištění závad v průběhu provádění prací požadovat, aby zhotovitel takové vady odstranil a dílo prováděl řádným způsobem. Takovou činnost je zhotovitel povinen realizovat na své náklady a v určené lhůtě. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele a technický dozor objednatele k prověření konstrukcí či částí díla, které mají být v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Taková výzva bude učiněna nejpozději 3 pracovní dny předem zápisem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele nedostaví ke kontrole v takto určené době, je zhotovitel oprávněn tyto konstrukce či části díla zakrýt. Před jejich zakrytím musí učinit veškerá opatření, vyžadovaná právními předpisy a technickými normami, a pořídit dokumentaci takto zakrývaných konstrukcí či částí díla průkaznou formou, včetně fotodokumentace, a tuto dokumentaci neprodleně poskytnout objednateli. Tento postup ho nezavazuje odpovědnosti za vady takových zakrytých konstrukcí či částí díla. V případě, že zhotovitel nedodrží tuto povinnost, je zavázán na základě výzvy objednatele na své náklady odkrýt takové zakryté konstrukce či části díla, pokud smluvními stranami nebude uzavřena jiná dohoda, např. o úpravě záruční doby či eventuelně slevě z ceny díla.
- 10.4. Na prováděné práce je zhotovitel na své náklady na vyžádání objednatele povinen předložit technologický předpis, který bude obsahovat: oblast použití, materiály, mechanismy, pracovní pomůcky, měřidla, pracovní postup, bezpečnost a ochranu zdraví při práci a související normy a předpisy.

Článek XI.

Pojištění a ochrana zdraví při práci

- 11.1. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn pro případ odpovědnosti za škody, způsobené jím nebo jeho zaměstnanci či pracovníky či subdodavateli (resp. zaměstnanci či pracovníky subdodavatelů) objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s prováděním díla, a to včetně škod na zdraví způsobených pracovním úrazem nebo nemocí z povolání a včetně škod způsobených živelnými pohromami, vodou z vodovodních zařízení, poruchami elektrického, plynového či tepelného vedení nebo odcizením, a to vše s minimálním celkovým limitem pojistného plnění ve výši 50.000.000,- Kč pro každou jednotlivou pojistnou událost. Zhotovitel předloží objednateli doklad o trvání pojištění a úhradě pojistného před podpisem smlouvy o dílo. Zhotovitel je povinen být takto pojištěn po celou dobu plnění této smlouvy. Zhotovitel je povinen kdykoliv na požádání objednatele prokázat objednateli trvání pojištění a úhradu pojistného, a to nejpozději do pěti dnů ode dne doručení žádosti.
- 11.2. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:
- 11.2.1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na staveništi a zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu platných právních předpisů a provádět soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi dle zákoníku práce a souvisejících předpisů.
- 11.2.2. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele, uživatelů objektu stavby nebo dalších osob a které by při jeho činnosti mohly vést k ohrožení provozu nebo bezpečného stavu technických zařízení a objektů.
- 11.2.3. Zhotovitel je povinen informovat o pravidlech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platných na staveništi též zástupce objednatele, technického a autorského dozoru a další osoby na staveniště vstupující.

- 11.2.4. Každý případně vzniklý pracovní úraz zaměstnance/personálu zhotovitele nebo jeho subdodavatele nebo případně jiné osoby musí být ihned oznámen objednateli a musí být objednateli umožněna účast na vyšetřování příčin tohoto úrazu. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli ihned vznik jakéhokoliv požáru na staveništi či jiné podobné mimořádné události.
- 11.2.5. Zhotovitel zajistí, aby na staveništi nevstupovali jeho zaměstnanci ani zaměstnanci jeho subdodavatelů ani jiné osoby pod vlivem alkoholických nápojů či jiných omamných nebo psychotropních látek a aby alkoholické nápoje nebo omamné či psychotropní látky nebyly vnášeny do prostor staveniště. Objednatel má právo kontrolovat dodržování tohoto závazku za pomoci dechové či jiné obdobné zkoušky příslušné osoby. Objednatel je oprávněn vykázat z prostoru staveniště jakoukoliv osobu, u níž bude učiněna zkouška s pozitivním výsledkem nebo která se odmítne zkoušce podrobit.

Článek XII.

Smluvní pokuty

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli:
- 12.1.1. v případě prodlení s úplným dokončením díla dle čl. 3.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení, nejvýše však 10 % z celkové smluvní ceny;
 - 12.1.2. v případě prodlení s dokončením dílčí etapy dle harmonogramu, připojeného v příloze č. 2 k této smlouvě, smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny takové části díla bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení, nejvýše však 10 % z celkové smluvní ceny takové etapy; tato pokuta nebude uplatněna, pokud bude splněn konečný termín dokončení díla;
 - 12.1.3. v případě prodlení s odstraněním vady nebo nedodětku v termínu uvedeném v předávacím protokolu nebo v dohodě o odstranění reklamované vady v záruční době nebo v této smlouvě smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a den prodlení zhotovitele do doby jejich skutečného odstranění;
 - 12.1.4. v případě porušení další povinnosti zhotovitele, uvedené v této smlouvě, nedojde-li k její nápravě do 3 dnů ode dne doručení výzvy objednatele, učiněné písemně, e-mailem nebo ve stavebním deníku, smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každé jednotlivé porušení a započatý den prodlení až do zjednání nápravy.
- 12.2. Nárok na náhradu škody zůstává objednateli zachován i v případě zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu nejpozději do 14 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení.
- 12.4. V případě prodlení objednatele s placením sjednaných faktur, závěrečného vyúčtování a faktur za zvláštní výkony, uhradí objednatel zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,01 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

Článek XIII.

Vlastnictví díla a odpovědnost za škodu

- 13.1. Vlastníkem pozemků (včetně staveb na nich se nacházejících), na nichž bude smluvené dílo zhotovováno, je objednatel. Od okamžiku převzetí staveniště od objednatele až do dne předání předmětu díla odpovídá zhotovitel za nebezpečí škody na těchto nemovitostech a na zhotovovaném díle. Za škodu na dočasně zabrané ploše pro účely výstavby nese zhotovitel odpovědnost ode dne jejího převzetí od objednatele až do dne jejího vyklizení a zpětného předání.
- 13.2. Objednatel je vlastníkem zhotovovaného díla od doby jeho vzniku a vlastníkem zabudovávaných součástí a materiálu od doby jejich spojení s dílem. Vlastníkem všech věcí, které zhotovitel opatřil k zhotovení díla, je do doby jejich zabudování zhotovitel. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu jak na zhotovovaném díle, tak na věcech k jeho zhotovení opatřených.
- 13.3. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají vlastnictvím objednatele a zhotovitel za ně odpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je na vyžádání objednateli vrátit.
- 13.4. Dnem podepsání protokolu o předání a převzetí díla po dokončení díla jako celku, včetně odstranění všech vad a nedodělků, přechází nebezpečí škody na něm na objednatele. Pro vyloučení pochybností strany konstatují, že protokoly o dokončení dílčích prvků díla v průběhu stavby nemají na přechod nebezpečí škody na díle vliv. V případě, že dojde k poškození nebo odcizení součástí díla po přechodu nebezpečí škody na věci na objednatele, zhotovitel za úplatu a sjednaných podmínek s objednatelem takovou závadu odstraní.

- 13.5. Odpovědnost za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy má v plném rozsahu zhotovitel.
- 13.6. Zhotovitel odpovídá též za škody způsobené na majetku objednatele nebo třetích osob jednáním zaměstnanců a pracovníků zhotovitele nebo jeho subdodavatelů v místě plnění, i když takové jednání nesouvisí s plněním díla (tj. např. odcizením).

Článek XIV.

Předání a převzetí díla

- 14.1. Objednatel převezme dílo nebo jednotlivé části díla, dokončené v souladu s touto smlouvou, od zhotovitele po jejich dokončení písemným protokolem o předání.
 - 14.1.1. Objednatel převezme takové části díla pouze v případě, že budou zhotoveny podle předaných podkladů, projektové dokumentace, této smlouvy, závazných norem a předpisů tak, aby sloužily k určenému účelu, bez vad a nedodělků, v opačném případě je oprávněn převzetí příslušných částí či díla jako celku až do odstranění zjištěných vad a nedodělků odmítnout.
 - 14.1.2. Za den splnění příslušné části díla se považuje den úspěšného ukončení přejímky, včetně předání veškeré sjednané dokumentace, uvedený v písemném předávacím protokolu.
- 14.2. V dohodnuté lhůtě se zástupce objednatele zúčastní prohlídky dokončovaného díla, resp. jeho části, při níž bude posouzena jeho kvalita a úplnost provedených prací a vytipovány případné vady a nedodělky, které je nutno odstranit do doby předání díla protokolární formou. K takové prohlídce vyzve zhotovitel objednatele alespoň 5 dnů předem.
- 14.3. Nejpozději 3 dny před zahájením přejímky díla nebo jeho části předloží zhotovitel objednateli veškeré povinné doklady k výrobkům a zařízením, dokumentaci, revizní zprávy, atesty, certifikáty a protokoly o provedení zkoušek.
- 14.4. Předání díla se uskutečňuje v místě jeho provádění, nedohodnou-li se strany jinak.
- 14.5. Objednatel je oprávněn provádět prohlídku přejímaného díla nebo jeho části a vytknout případné vady a nedodělky zjistitelné při prohlídce ve lhůtě 30 dní ode dne, kdy je mu taková prohlídka umožněna; vady vytknuté v uvedené lhůtě se považují za vady vytknuté bez zbytečného odkladu po předání a zároveň za vady existující již v době dokončení díla nebo jeho části.

Článek XV.

Ostatní závazky objednatele

- 15.1. Podklady předané objednatelem zhotoviteli v souvislosti s plněním této smlouvy jsou součástí obchodního tajemství a bez souhlasu objednatele nesmí být použity k jinému účelu, než k jakému byly zhotoviteli předány, ani nesmí být jinak zveřejněny nebo zpřístupněny třetím osobám, ledaže by to ukládal zákon. Pro případ porušení tohoto závazku zhotovitelem strany sjednávají, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 300.000,- Kč za každé jednotlivé porušení, a to nejpozději do 14 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Zaplacením smluvní pokuty není nikterak dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobenou v důsledku porušení zajištěné povinnosti.
- 15.2. Objednatel je oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči zhotoviteli (včetně pohledávek nedospělých) započítat proti jakýmkoliv pohledávkám zhotovitele vyplývajícím z této smlouvy.

Článek XVI.

Ostatní závazky zhotovitele

- 16.1. Zhotovitel je povinen předat staveniště vyklizené a čisté nejpozději v den podpisu konečného předávacího protokolu ohledně předání díla.
- 16.2. Vyklizení dočasně zabraných ploch je zhotovitel v rámci svého plnění povinen realizovat nejpozději do jednoho týdne po dokončení předmětu díla podle této smlouvy.
- 16.3. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat vjezdy na staveniště a zajistit na svůj náklad umístění a udržování dopravních značek v průběhu provádění díla.
- 16.4. Bez výslovného předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn zastavit své pohledávky z této smlouvy ani postoupit své pohledávky vyplývající z této smlouvy ani celou tuto smlouvu na třetí osobu ani není oprávněn své pohledávky vyplývající z této smlouvy jednostranně započítat vůči jakékoliv pohledávce objednatele.
- 16.5. Zhotovitel je v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží, služeb nebo stavebních prací z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.
- 16.6. Zhotovitel se zavazuje k uchování účetních záznamů a dalších relevantních podkladů souvisejících s dodávkou zboží, služeb nebo stavebních prací, souvisejících s plněním této smlouvy, dle platných právních předpisů.

- 16.7. Zhotovitel je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka podle této smlouvy hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu 10 let po realizaci zakázky.

Článek XVII.

Odstoupení od smlouvy

- 17.1. Objednatel i zhotovitel jsou oprávněni od této smlouvy písemně odstoupit v případech stanovených touto smlouvou nebo právními předpisy.
- 17.2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit v případě, že
- a) zhotovitel se ocitne v prodlení s plněním/realizací díla nebo jeho části oproti termínu sjednaném v této smlouvě, resp. harmonogramu připojeném k této smlouvě, o více než 15 dnů,
 - b) zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - c) bude zahájeno insolvenční řízení, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
 - d) na majetek zhotovitele bude nařízena exekuce,
 - e) zhotovitel uzavře smlouvu o prodeji či nájmu podniku/závodu či jeho části, na základě které na třetí osobu převede, resp. pronajme svůj podnik/závod nebo tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a povinnosti z této smlouvy;
 - f) zhotovitel realizuje dílo v rozporu s projektovou dokumentací, touto smlouvou, závaznými právními předpisy nebo normami a nezjedná nápravu ani do 5 dnů ode dne doručení výzvy ke zjednání nápravy,
 - g) zhotovitel řádně nebo včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy ve smyslu čl. 11.1. této smlouvy,
 - h) zhotovitel používá pro své plnění subdodavatele v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu ani do 3 dnů ode dne doručení výzvy ke zjednání nápravy,
 - i) zhotovitel poruší jakoukoli jinou svou povinnost uvedenou v této smlouvě a nezjedná nápravu ani do 15 dnů ode dne doručení výzvy ke zjednání nápravy
 - j) nedojde k uzavření smlouvy mezi objednatel a poskytovatelem dotace či jiné veřejné finanční podpory za účelem úhrady ceny za dílo, případně dojde k zániku či zrušení takové smlouvy.
- 17.3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit v případě, že objednatel se ocitne v prodlení se zaplacením dle této smlouvy oprávněně vystavené faktury – daňového dokladu o více než 30 dnů a nezjedná nápravu ani do 30 dnů ode dne doručení výzvy ke zjednání nápravy.
- 17.4. Odstoupení od smlouvy nabude účinnosti dnem, kdy písemný projev vůle smluvní strany, obsahující sdělení o odstoupení od smlouvy, bude doručen druhé smluvní straně.
- 17.5. Pokud bude tato smlouva ukončena odstoupením objednatele, je zhotovitel povinen bezodkladně zpracovat a předat objednateli soupis prací, které již byly na díle provedeny, resp. materiálů, které již byly do díla zabudovány. Pokud bude mít takové částečné plnění pro objednatele hospodářský význam, uhradí objednatel zhotoviteli cenu těchto již provedených prací, resp. již zabudovaných materiálů. Objednatel však není povinen platit zhotoviteli cokoliv za takové již provedené práce, resp. zabudované materiály, které budou jakkoliv vadné, tj. budou se jakkoliv odchylovat od podmínek sjednaných touto smlouvou.
- 17.6. Zánik této smlouvy, ať již k zániku smlouvy dojde z jakéhokoli důvodu, se nedotýká platebních povinností vyplývajících z této smlouvy, práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody, vzniklé z porušení smluvní povinnosti, ani ujednání, která dle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat/zavazovat smluvní strany i po ukončení této smlouvy.

Článek XVIII.

Závěrečná ustanovení

- 18.1. Uzavření této smlouvy bylo schváleno na veřejném zasedání zastupitelstva Městysu Liteň (tj. objednatele) usnesením č. 76 ze dne 5.9.2019. Objednatel tedy potvrzuje, že veškeré podmínky dle zákona o obcích byly splněny.
- 18.2. Objednatel zajistí uveřejnění této smlouvy na svém profilu objednatele jakožto zadavatele veřejné zakázky nejpozději do 15 dnů ode dne jejího uzavření v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 18.3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma stranami.
- 18.4. Změny a dodatky této smlouvy platí pouze tehdy, jestliže jsou vyhotoveny písemně a podepsány oprávněnými zástupci obou stran.
- 18.5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou ve smlouvě uvedené následující přílohy:
- | | |
|-------------|--|
| Příloha č.1 | Jednotkové a položkové členění ceny díla |
| Příloha č.2 | Podrobný harmonogram prací |

- 18.6. Zásilky zaslané jednou stranou druhé straně doporučenou poštou na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy či později písemně oznámenou pro účely doručování se v případě, že se vrátí odesílateli jako nedoručené, považují za doručené dnem oznámení o uložení zásilky, učiněného poskytovatelem poštovních služeb na příslušné adrese.
- 18.7. Zhotovitel nese riziko změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 18.8. Smluvní strany ujednaly ve smyslu § 630 občanského zákoníku, že promlčecí lhůta pro práva objednatele vyplývající z této smlouvy nebo jakkoliv s touto smlouvou související vůči zhotoviteli se promlčují v promlčecí lhůtě 10 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé. Ustanovení § 629 odst. 2 občanského zákoníku tím není dotčeno.
- 18.9. Obě smluvní strany stvrzují svým podpisem, že obsah této smlouvy je výsledkem jejich vzájemného ujednání vedeného vážně, určitě, pro obě strany srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že je výrazem jejich pravé a svobodné vůle.
- 18.10. Tato smlouva obsahuje ujednání stran o všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, přičemž strany dospěly k plné shodě ohledně všech náležitostí, které si stanovily jako předpoklady pro uzavření této smlouvy. Tam, kde se strany v této smlouvě odchyľují od úpravy uvedené v občanském zákoníku, činí tak po pečlivém projednání a v dobré víře, že od příslušných ustanovení zákona je možné se smluvně odchýlit. Pokud bude v budoucnu konstatováno, že od konkrétního ustanovení zákona se není možné odchýlit způsobem, který strany ujednaly, vzdávají se strany pro tento případ práva dovolávat se relativní neplatnosti příslušného smluvního ujednání.
- 18.11. Tato smlouva a veškerá práva a povinnosti smluvních stran, vyplývající z této smlouvy, se řídí občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy České republiky.
- 18.12. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích s platností originálu, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží dva podepsané exempláře.

V Praze dne: 25.9.2019

V Litni dne: 24.9.2019

Martin Svoboda
Digitálně podepsal
Martin Svoboda
Datum: 2019.09.25
19:03:42 +02'00'

.....
zhotovitel

Filip Kašánek
Podepsal Filip Kašánek
DN: cn=Filip Kašánek, c=CZ, o=Městys
Litěň [IC 00233501], ou=147,
email=stancsja@mestysliten.cz
Důvod: Schvaluji tento dokument.
Umístění Litěň
Datum: 2019.09.24 17:16:06 +02'00'

.....
objednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 190701a
Stavba: PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

KSO:
 Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

CC-CZ:
 Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
 Městys Liteň

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
 Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:
 Ivan Mezera

IČ: 15080765
 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 úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		26 692 117,26	
	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	26 692 117,26	5 605 344,62
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	32 297 461,88

Martin Svoboda
 Digitálně podepsal Martin Svoboda
 Datum: 2019.09.27 14:47:59 +02'00'

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 190701a

Stavba: PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč:

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		26 692 117,26	32 297 461,88	
SO 00	Vedlejší a ostatní náklady	724 416,00	876 543,36	STA
SO 01	Budova B - vestavba výtahu	1 805 085,86	2 184 153,89	STA
SO 03	Venkovní inženýrské sítě	1 187 805,34	1 437 244,46	STA
SO 03.01.	Vodovodní přípojka	307 533,44	372 115,46	Soupis
SO 03.02.	Přípojka dešťové kanalizace	691 933,89	837 240,01	Soupis
SO 03.03.	Přípojka plynu	188 338,01	227 888,99	Soupis
SO 04	Budova A - rekonstrukce	20 577 906,23	24 899 266,54	STA
SO 04.01	Budova A - bourací práce	1 424 227,37	1 723 315,12	Soupis
SO 04.02	Budova A - nové konstrukce	8 241 701,30	9 972 458,57	Soupis
SO 04.03	Budova A - zateplení fasády	2 225 050,62	2 692 311,25	Soupis
SO 04.04	Budova A - střecha	1 895 238,24	2 293 238,27	Soupis
SO 04.05.	Technické zabezpečení budov	6 791 688,70	8 217 943,33	Soupis
SO 10	Zpevněné plochy a komunikace	2 396 903,83	2 900 253,63	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 00 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:

Městys Liteň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ivan Mezera

IČ:

15080765

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

724 416,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	724 416,00	21,00%	152 127,36
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

876 543,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt: **SO 00 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	724 416,00
HSV - HSV	0,00
OST - Ostatní	285 616,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	438 800,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	70 320,00
VRN3 - Zařízení staveniště	336 480,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

724 416,00

D	HSV	HSV					0,00
D	OST	Ostatní					285 616,00
1	K	034403000.R	Stanovení přechodného DZ, schválení DI PČR, souhlas MÚ ODSH s přechodným DZ	hod	9,000	20 000,00	180 000,00
	PP		Stanovení přechodného DZ, schválení DI PČR, souhlas MÚ ODSH s přechodným DZ				
2	K	034403001.R	Vyřízení povolení MÚ ODSH s provedením zásahu do místní komunikace	hod	4,000	304,00	1 216,00
	PP		Vyřízení povolení MÚ ODSH s provedením zásahu do místní komunikace				
3	K	034403005.R	Průzkumná zkouška pro stanovení množství pojiva pro zpevnění pláně	soubor	2,000	8 000,00	16 000,00
	PP		Průzkumná zkouška pro stanovení množství pojiva pro zpevnění pláně				
4	K	034403006.R	Zátěžové zkoušky únosnosti pláně	soub	2,000	16 000,00	32 000,00
	PP		Zátěžové zkoušky únosnosti pláně				
5	K	990905544.R	Fotodokumentace	kus	100,000	4,00	400,00
	PP		Fotodokumentace				
6	K	990905545.R	Bilboard	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
	PP		Bilboard				
7	K	990905546.R	Nápis Š K O L A	kus	1,000	36 000,00	36 000,00
	PP		Nápis Š K O L A				
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					438 800,00
8	K	012002009.R	Geodetické vytýčení stavby	hod	50,000	320,00	16 000,00
	PP		Geodetické vytýčení stavby				
9	K	012002010.R	Vyhotovení geometrického plánu stavby	komp	1,000	16 000,00	16 000,00
	PP		Vyhotovení geometrického plánu stavby				
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					70 320,00
10	K	013244004.R	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	16 000,00	16 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) - dokumentace skutečného provedení stavby				
11	K	013244005.R	Činnost s projektovou činností	soub	1,000	12 000,00	12 000,00
	PP		Činnost s projektovou činností				
12	K	013244006.R	Pasportizace stávajících objektů, inventarizační prohlídka	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00
	PP		Pasportizace stávajících objektů, inventarizační prohlídka				
13	K	013244007.R	Předání a převzetí díla	soub	1,000	12 000,00	12 000,00
	PP		Předání a převzetí díla				
14	K	013254000.S	Dokumentace skutečného provedení stavby	hod	5,000	304,00	1 520,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby				
15	K	013254002.R	Geometrický zaměření nových sítí	hod	50,000	336,00	16 800,00
	PP		Geometrický plán provedení stavby				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	VRN3	Zařízení staveniště				336 480,00
16	K	030001009.R	Zařízení staveniště	kus	1,000	280 000,00	280 000,00
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště				
17	K	030001009.R.	Úklid a údržba staveniště včetně okolí	hod	32,000	40,00	1 280,00
	PP		Úklid a údržba staveniště včetně okolí				
18	K	032203000.S	Zřízení zařízení staveniště - zábor	m2	300,000	184,00	55 200,00
	PP		Zřízení zařízení staveniště - zábor				
	P		<i>Poznámka k položce: staveništní buňky a WC, 20 m mobilního oplocení vč.brány</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:
SO 01 - Budova B - vestavba výtahu

KSO:
Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 805 085,86**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 805 085,86	21,00%	379 068,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **2 184 153,89**

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 01 - Budova B - vestavba výtahu

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 805 085,86

HSV - Práce a dodávky HSV	796 412,37
1 - Zemní práce	60 616,84
2 - Zakládání	52 008,04
3 - Svislé a kompletní konstrukce	135 216,39
4 - Vodorovné konstrukce	91 057,84
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	207 345,78
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	120 222,72
997 - Přesun sutě	78 726,36
998 - Přesun hmot	51 218,40
PSV - Práce a dodávky PSV	258 673,49
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	5 938,98
712 - Povlakové krytiny	4 696,19
713 - Izolace tepelné	24 186,40
762 - Konstrukce tesařské	9 116,84
764 - Konstrukce klempířské	20 921,94
765 - Krytina skládaná	1 254,79
766 - Konstrukce truhlářské	4 082,25
776 - Podlahy povlakové	14 020,19
777 - Podlahy lité	144 085,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 813,33
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	25 556,78
M - Práce a dodávky M	750 000,00
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	750 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 01 - Budova B - vestavba výtahu

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

1 805 085,86

D	HSV		Práce a dodávky HSV				796 412,37
D	1		Zemní práce				60 616,84
1	K	132301401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 1 až 4	m3	8,379	2 197,50	18 412,85
	PP		Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 4				
	VV		2,51*1,55*0,95		3,696		
	VV		3,18*1,55*0,95		4,683		
	VV	VPZ	Součet		8,379		
2	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	13,667	1 650,00	22 550,55
	PP		Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4				
	VV		(3,67*3,32+2,46*2,71)*0,5*1,45		13,667		
	VV	VUP	Součet		13,667		
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,667	68,63	937,97
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
	VV		VUP		13,667		
4	K	161101602	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 4 m v hornině tř. 1 až 4	m3	8,379	383,25	3 211,25
	PP		Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 2 do 4 m				
	VV		VPZ		8,379		
5	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	22,046	75,75	1 669,98
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4				
	VV		VUP+VPZ		22,046		
	VV		Součet		22,046		
6	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10	m3	44,092	69,23	3 052,49
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m				
	VV		22,046*2		44,092		
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	14,614	193,50	2 827,81
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		VPZ+VUP-Z		14,614		
	VV	O1	Součet		14,614		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	102,298	14,85	1 519,13
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		O1*7		102,298		
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	14,614	12,53	183,07
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		O1		14,614		
10	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	27,767	157,50	4 373,30
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		O1*1,9		27,767		
11	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	7,432	252,75	1 878,44
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		VUP-2,51*2,16*1,15		7,432		
	VV	Z	Součet		7,432		
	D	2	Zakládání				52 008,04
12	K	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	5,154	2 070,00	10 668,78
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20				
	VV		"výtah šachta				
	VV		2,51*2,16*0,5		2,711		
	VV		(3,67*3,32-2,41*2,16)*0,35		2,443		
	VV		Součet		5,154		
13	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	4,670	282,00	1 316,94
	PP		Bednění základů desek zřízení				
	VV		"výtah šachta				
	VV		(2,51+2,16)*2*0,5		4,670		
	VV		Součet		4,670		
14	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	4,670	80,25	374,77
	PP		Bednění základů desek odstranění				
15	K	273362114	Výztuž základových desek ocel 10 505 D do 22 mm	t	0,250	32 025,00	8 006,25
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli, průměr prutu do 22 mm 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		0,124+0,126		0,250		
16	K	279113131	Základová zeď tl 150 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	3,643	522,00	1 901,65
	PP		Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva 150 mm				
	VV		(2,51+2,16)*0,78		3,643		
17	K	279311114	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 16/20	m3	1,839	3 877,50	7 130,72
	PP		Postupné podbetonování základového zdiva jakékoliv tloušťky, bez výkopu, bez zapažení a bednění, prostým betonem tř. C 16/20				
	VV		2,755*0,805*0,4		0,887		
	VV		2,56*0,93*0,4		0,952		
	VV		Součet		1,839		
18	K	279321311	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 bez výztuže	m3	2,879	2 092,50	6 024,31
	PP		Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20				
	VV		(2,41+1,6)*1,1*0,19*2		1,676		
	VV		2,16*0,68*0,19		0,279		
	VV		"dobetonávka zdi				
	VV		(2,5+3,1)*0,1*0,4		0,224		
	VV		(2,5+3,1)*0,25*0,5		0,700		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		2,879		
19	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových	m2	2,938	306,75	901,23
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení				
	VV		2,16*0,68*2		2,938		
20	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění	m2	2,938	86,25	253,40
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění				
21	K	279351311	Zřízení jednostranného bednění základových	m2	15,988	661,50	10 576,06
	PP		Bednění základových zdí rovné jednostranné zřízení				
	VV		2,755*0,4		1,102		
	VV		2,56*0,4		1,024		
	VV		(2,41+1,6)*1,1*2		8,822		
	VV		"dobetonávka zdí				
	VV		(2,5+3,1)*0,4		2,240		
	VV		(2,5+3,1)*0,5		2,800		
	VV		Součet		15,988		
22	K	279351312	Odstranění jednostranného bednění základových zdí	m2	10,948	128,25	1 404,08
	PP		Bednění základových zdí rovné jednostranné odstranění				
23	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,109	31 650,00	3 449,85
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		3,643*0,03		0,109		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				135 216,39
24	K	311236311.W NR	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel Porotherm 19 AKU Profi P20 na tenkovrstvou maltu tloušťky 190 mm	m2	103,703	847,50	87 888,29
	PP		Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel Porotherm 19 AKU Profi P20 na tenkovrstvou maltu tloušťky 190 mm				
	VV		(2,36+1,95)*13,55*2		116,801		
	VV		-1,18*2,22*5		-13,098		
	VV		Součet		103,703		
25	K	311238652	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených s vnitřní izolací z minerální vlny na tenkovrstvou maltu U přes 0,14 do 0,18 W/m2K tl. 380 mm	m2	6,363	1 710,00	10 880,73
	PP		Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel děrovaných broušených s integrovanou izolací z hydrofobizované minerální vlny na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,14 do 0,18, tl. zdiva 380 mm				
	VV		"1-3np				
	VV		1,05*2,02*3		6,363		
	VV		Součet		6,363		
26	K	317142432	Překlad nenosný pórobetonový š 125 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm	kus	1,000	384,00	384,00
	PP		Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 125 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		viz.v.č. D.1.1.B.SO01.-TP				
	VV		"P5"1		1,000		
27	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,253	6 405,00	1 620,47
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm				
	VV		"P3-IPE č.160"1,6*0,0158*2*5		0,253		
28	M	13010748	ocel profilová IPE 160 jakost 11 375	t	0,273	18 375,00	5 016,38
	PP		ocel profilová IPE 160 jakost 11 375				
	VV		0,253*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,273		
29	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,797	29 325,00	23 372,03
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zaddění hlav č. 14 až 22				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:</i>				
	WV		viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TP				
	WV		"P1-IPE č.220"1,6*4*0,0262*3		0,503		
	WV		"P2-IPE č.220"1,6*3*0,0262*2		0,252		
	WV		"P4-IPE č.220"1,6*0,0262		0,042		
	WV		Součet		0,797		
30	K	342272235	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	11,582	522,75	6 054,49
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 125 mm				
	WV		"1np				
	WV		3,84*3,52		13,517		
	WV		-0,9*2,15		-1,935		
	WV		Součet		11,582		
D	4		Vodorovné konstrukce				91 057,84
31	K	411354247	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 60 mm plech pozinkovaný tl	m2	53,900	354,75	19 121,03
	PP		Bednění stropů ztracené ocelově žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 60 mm, tl. plechu 0,88 mm				
	WV		48,6+5,3		53,900		
32	K	411354249	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 60 mm plech pozinkovaný tl	m2	9,000	408,75	3 678,75
	PP		Bednění stropů ztracené ocelově žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 60 mm, tl. plechu 1,00 mm				
33	K	411354311	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 15 cm	m2	57,600	105,75	6 091,20
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení				
	WV		48,6+9,0		57,600		
34	K	411354312	Odstanění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 15 cm	m2	57,600	30,98	1 784,45
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstranění				
35	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,035	33 825,00	1 183,88
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	WV		0,0113+0,002+0,022		0,035		
36	K	413232221	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 300	kus	10,000	139,50	1 395,00
	PP		Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm				
	WV		"pro ocelové nosníky				
	WV		10		10,000		
37	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	1,034	6 405,00	6 622,77
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm				
	WV		"IPE160"2,0*0,0158		0,032		
	WV		"IPE220"(1,18+3,74+3,84)*0,0262*3		0,689		
	WV		"UPE220"3,84*0,0272*3		0,313		
	WV		Součet		1,034		
38	M	13010754	ocel profilová IPE 220 jakost 11 375	t	1,069	19 125,00	20 444,63
	PP		ocel profilová IPE 220 jakost 11 375				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"IPE220"(1,18+3,74+7,67)*0,0262*3		0,990		
	VV		0,99*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		1,069		
39	M	13010748	ocel profilová IPE 160 jakost 11 375	t	0,032	18 375,00	588,00
	PP		ocel profilová IPE 160 jakost 11 375				
	VV		"IPE160"2,0*0,0158		0,032		
40	M	13010940	ocel profilová UPE 220 jakost 11 375	t	0,338	22 350,00	7 554,30
	PP		ocel profilová UPE 220 jakost 11 375				
	VV		"UPE220"3,84*0,0272*3		0,313		
	VV		0,313*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,338		
41	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	0,562	6 000,00	3 372,00
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropích I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm				
	VV		"IPE240"6,1*0,0307*3		0,562		
42	M	13010756	ocel profilová IPE 240 jakost 11 375	t	0,607	19 950,00	12 109,65
	PP		ocel profilová IPE 240 jakost 11 375				
	VV		0,562*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,607		
43	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,217	32 775,00	7 112,18
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		0,05+0,009+0,119+0,014+0,025		0,217		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				207 345,78
44	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	87,910	177,00	15 560,07
	PP		Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stropů OmStr30				
	VV				87,910		
45	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	87,910	117,75	10 351,40
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm				
	VV		vodorovných konstrukcí stropů rovných OmStr30		87,910		
46	K	611315422	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	87,910	183,75	16 153,46
	PP		Oprava vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky šuku do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%				
	VV		"2np				
	VV		8,72*5,7		49,704		
	VV		-2,86*2,01		-5,749		
	VV		"3np				
	VV		8,72*5,7		49,704		
	VV		-2,86*2,01		-5,749		
	VV	OmStr30	Součet		87,910		
47	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	154,801	151,50	23 452,35
	PP		Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn OmSt30+S5				
	VV				154,801		
48	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	154,801	92,25	14 280,39
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn OmSt30+S5				
	VV				154,801		
49	K	612315422	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	106,338	155,25	16 508,97
	PP		Oprava vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky šuku do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%				
	VV		"2np				
	VV		(8,72+5,7+6,36+3,69)*2,7		66,069		
	VV		-(2,4*1,5*3+1,0*2,1)		-12,900		
	VV		"3np				
	VV		(8,72+5,7+6,36+3,69)*2,7		66,069		
	VV		-(2,4*1,5*3+1,0*2,1)		-12,900		
	VV	OmSt30	Součet		106,338		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	48,463	189,75	9 195,85
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn				
	VV		"1-3 np				
	VV		(2,36+2,01)*2,7*3		35,397		
	VV		-1,18*2,22*4		-10,478		
	VV		1,05*2,12*3		6,678		
	VV		"1np				
	VV		3,84*2,7*2		20,736		
	VV		-0,9*2,15*2		-3,870		
	VV	S5	Součet		48,463		
51	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	20,420	507,75	10 368,26
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková				
	VV		"2np				
	VV		(2,4*1,5*2)*0,35*3		7,560		
	VV		(1,1+2,1*2)*0,5		2,650		
	VV		"3np				
	VV		(2,4*1,5*2)*0,35*3		7,560		
	VV		(1,1+2,1*2)*0,5		2,650		
	VV	OmOst	Součet		20,420		
52	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	3,980	442,50	1 761,15
	PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm				
	VV		(2,65+3,65*2)*0,4		3,980		
53	M	28375938	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 100mm	m2	4,060	97,50	395,85
	PP		deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 100mm				
	VV		3,98*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,060		
54	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	31,122	473,25	14 728,49
	PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm				
	VV		S1		31,122		
55	M	63151538	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 160mm	m2	31,744	492,75	15 641,86
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 160mm				
	VV		31,122*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		31,744		
56	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	14,600	36,30	529,98
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, díltačních apod. lepených do tmelu				
	VV		"rohová				
	VV		3,65*4		14,600		
	VV	LR	Mezisoučet		14,600		
	VV		Součet		14,600		
57	M	59051470	lišta rohová Al 22/22 mm perforovaná	m	15,330	5,06	77,57
	PP		lišta rohová Al 22/22 mm perforovaná				
	VV		LR		14,600		
	VV		14,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		15,330		
58	K	622521031	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	31,122	255,00	7 936,11
	PP		Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm stěn				
	VV		(2,01*2+2,36)*3,65		23,287		
	VV		2,36*3,32		7,835		
	VV	S1	Mezisoučet		31,122		
	VV		Součet		31,122		
59	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	5,337	2 767,50	14 770,15
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20				
	VV		S8*0,06		5,337		
	VV		Součet		5,337		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
60	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,555	2 602,50	4 046,89
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20				
	VV		S2*0,12		1,463		
	VV		"prahy"1,0*0,77*0,12		0,092		
	VV		Součet		1,555		
61	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,813	2 527,50	2 054,86
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20				
	VV		"výtah šachta				
	VV		2,51*2,16*0,15		0,813		
	VV		Součet		0,813		
62	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	5,337	699,75	3 734,57
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm				
	VV		S8*0,06		5,337		
	VV		Součet		5,337		
63	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	1,555	350,25	544,64
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm				
	VV		S2*0,12		1,463		
	VV		"prahy"1,0*0,77*0,12		0,092		
	VV		Součet		1,555		
64	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	0,813	174,75	142,07
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm				
	VV		"výtah šachta				
	VV		2,51*2,16*0,15		0,813		
	VV		Součet		0,813		
65	K	631319023	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	0,813	202,50	164,63
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 120 do 240 mm (10 kg/m3)				
66	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	5,337	212,25	1 132,78
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm				
	VV		S8*0,06		5,337		
	VV		Součet		5,337		
67	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,146	106,50	15,55
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm				
	VV		S2*0,012		0,146		
	VV		Součet		0,146		
68	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,929	24 375,00	22 644,38
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	VV		(S2+S8)*1,15*0,00799		0,929		
69	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	1,000	208,50	208,50
	PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2				
	VV		"D1/P"1		1,000		
70	M	55331373	zárubeň ocelová pro pórobeton 125 900	kus	1,000	945,00	945,00
	PP		zárubeň ocelová pro pórobeton 125 900 levá,práva				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				120 222,72
71	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	44,478	35,85	1 594,54

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
	VV		S8*0,5		44,478		
72	K	949311112	Montáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m ² v do 20 m	m	14,200	541,50	7 689,30
	PP		Montáž lešení trubkového do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m ² , výšky přes 10 do 20 m				
	VV		14,2		14,200		
	VV	LV	Součet		14,200		
73	K	949311211	Příplatek k lešení trubkovému do šachet do 6 m ² v do 30 m za první a ZKD den použití	m	1 278,000	7,16	9 150,48
	PP		Montáž lešení trubkového do šachet (výtahových, potrubních) Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně - 1111, -1112 nebo -1113				
	VV		LV*90		1 278,000		
74	K	949311812	Demontáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m ² v do 20 m	m	14,200	379,50	5 388,90
	PP		Demontáž lešení trubkového do šachet (výtahových, potrubních) o půdorysné ploše do 6 m ² , výšky přes 10 do 20 m				
	VV		LV		14,200		
75	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	177,912	73,28	13 037,39
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m				
	VV		S8*2		177,912		
76	K	953312113	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl 30 mm	m ²	31,911	90,75	2 895,92
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrénových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 20 do 30 mm				
	VV		(2,36+2,01)*9,7		42,389		
	VV		-1,18*2,22*4		-10,478		
	VV		Součet		31,911		
77	K	953942121	Osazování ochranných úhelníků bez jejich	kus	8,000	68,10	544,80
	PP		Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů ochranných úhelníků				
	VV		"V"8		8,000		
78	M	13010402.S	úhelník ocelový rovnostranný jakost AL 25x25x3mm - bílý eloxovaný	t	0,015	22 050,00	330,75
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost AL 25x25x3mm - bílý eloxovaný				
	VV		1,5*8*0,00114		0,014		
	VV		0,014*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,015		
79	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m ³	4,654	3 877,50	18 045,89
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		"pasy				
	VV		2,6*0,8*0,65		1,352		
	VV		1,4*0,8*0,65		0,728		
	VV		1,4*0,15*0,65		0,137		
	VV		"deska				
	VV		3,67*3,32*0,2		2,437		
	VV		Součet		4,654		
80	K	962031136	Bourání příček z tvárnice nebo příčkových tl do 150 mm	m ²	40,212	66,53	2 675,30
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnice nebo příčkových z tvárnice nebo příčkových pálených nebo nepálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm				
	VV		"1np				
	VV		(2,7+5,7)*3,53		29,652		
	VV		-0,9*2,0*2		-3,600		
	VV		"2np				
	VV		5,7*2,8		15,960		
	VV		-0,9*2,0		-1,800		
	VV		Součet		40,212		
81	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m ³	m ³	0,153	945,00	144,59

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3				
	VV		"1np				
	VV		0,3*0,3*0,5*3,4		0,153		
	VV		Součet		0,153		
82	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	2,962	1 815,00	5 376,03
	PP		Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z panelů, š. přes 300 mm tl. přes 140 mm				
	VV		2,17*1,82*0,25*3		2,962		
83	K	965032131	Bourání podlah z cihel kladených na stojato pl přes 1 m2	m2	3,822	57,15	218,43
	PP		Bourání podlah z cihel bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár kladených nastojato, plochy přes 1 m2				
	VV		"4np				
	VV		2,1*1,82		3,822		
84	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	7,185	2 085,00	14 980,73
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2				
	VV		"1np				
	VV		(4,025*3,5+(3,88+1,8)*2,57+1,05*0,38)*0,05		1,454		
	VV		"2np				
	VV		(8,15*5,7+2,57*5,7)*0,05		3,055		
	VV		"3np				
	VV		8,72*5,7*0,05		2,485		
	VV		"4np				
	VV		2,1*1,82*0,05		0,191		
	VV		Součet		7,185		
85	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	5,230	387,75	2 027,93
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střechách tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2				
	VV		"1np				
	VV		(4,025*3,5+(3,88+1,8)*2,57+1,05*0,38)*0,055		1,600		
	VV		"2np				
	VV		(8,15*5,7+2,57*5,7)*0,03		1,833		
	VV		"3np				
	VV		8,72*5,7*0,03		1,491		
	VV		"4np				
	VV		2,1*1,82*0,08		0,306		
	VV		Součet		5,230		
86	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	9,000	220,50	1 984,50
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2				
	VV		"1np				
	VV		0,9*2,0*3		5,400		
	VV		"2np				
	VV		0,9*2,0		1,800		
	VV		"3np				
	VV		0,9*2,0		1,800		
	VV		Součet		9,000		
87	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,440	1 365,00	1 965,60
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 600 mm				
	VV		1,6*0,3*0,5*6		1,440		
88	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	6,165	847,50	5 224,84
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm				
	VV		"1-4np				
	VV		1,18*2,22*0,5*4		5,239		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"2np				
	VV		1,15*2,12*0,38		0,926		
	VV		Součet		6,165		
89	K	973031335	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m2 hl do 300 mm	kus	10,000	233,25	2 332,50
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,16 m2, hl. do 300 mm				
	VV		"pro ocelové nosníky				
	VV		10		10,000		
90	K	975011531	Podpěrné dřevění při podezdívání základů tl do 1200 mm vyzdívka v do 2 m dl podchycení do	m	5,315	2 302,50	12 237,79
	PP		Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m, při tl. zdiva přes 900 do 1200 mm a délce podchycení přes 1 do 3 m				
	VV		2,755+2,56		5,315		
	VV		Součet		5,315		
91	K	975053131	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 800 kg/m2	m	16,000	259,50	4 152,00
	PP		Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3,5 m a při zatížení hmotností do 800 kg/m2				
	VV		4,0*4,0		16,000		
92	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do	m2	139,094	23,48	3 265,93
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %				
	VV		"1np				
	VV		4,025*3,5+(3,88+1,8)*2,57+1,05*0,38		29,084		
	VV		"2np				
	VV		8,03*5,7+5,7*2,57		60,420		
	VV		"3np				
	VV		8,7*5,7		49,590		
	VV		Součet		139,094		
93	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30	m2	263,334	18,83	4 958,58
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %				
	VV		"1np				
	VV		(5,7+4,025+2,57*2+3,88+1,82)*3,4*2		139,842		
	VV		-0,9*2,0*7		-12,600		
	VV		-2,4*0,9*2		-4,320		
	VV		-1,18*2,02		-2,384		
	VV		"2np				
	VV		(5,7+8,03+2,6)*2,7*2		88,182		
	VV		-(0,9*2,0*2+1,18*2,02+2,4*1,5*3)		-16,784		
	VV		"3np				
	VV		(5,7+8,03+2,6)*2,7*2		88,182		
	VV		-(0,9*2,0*2+1,18*2,02+2,4*1,5*3)		-16,784		
	VV		Součet		263,334		
D	997		Přesun sutě				78 726,36
94	K	997006005	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z cihel a kamene s dopravou do 100 m a	t	61,634	61,20	3 772,00
	PP		Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva cihelného, kamenného a smíšeného				
	VV		47,05+0,275+2,592+11,097+0,62		61,634		
95	K	997006006	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a	t	16,847	75,00	1 263,53
	PP		Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového				
	VV		1,04+15,807		16,847		
96	K	997006007	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železového s dopravou do 100 m a naložením	t	15,909	91,50	1 455,67
	PP		Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva železobetonového				
	VV		11,17+4,739		15,909		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
97	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	65,600	108,75	7 134,00
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
98	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	139,219	9,53	1 326,76
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"do 1 km drcení				
	VV		"cihla"47,05+0,275+2,592+11,097+0,62		61,634		
	VV		"beton"1,04+15,807		16,847		
	VV		"železobeton"11,17+4,739		15,909		
	VV		"štěrka"7,32		7,320		
	VV		"omítka malba"1,391+2,633+0,125		4,149		
	VV		"ostatní odpad 16 km				
	VV		"dřevo"(0,684+0,312)*16		15,936		
	VV		"plech"0,114*16		1,824		
	VV		"asfalt"0,147*16		2,352		
	VV		"tepelná izolace"0,377*16		6,032		
	VV		"pvc"0,451*16		7,216		
	VV		Součet		139,219		
99	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	65,600	8,40	551,04
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
100	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s omezením	t	65,600	945,00	61 992,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m				
101	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170	t	0,996	375,00	373,50
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201				
	VV		"dřevo"0,684+0,312		0,996		
102	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	0,451	701,25	316,26
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203				
	VV		"pvc"0,451		0,451		
103	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolaci kód odpadu 170	t	0,377	1 305,00	491,99
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604				
	VV		"tepelná izolace"0,377		0,377		
104	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170	t	0,147	337,50	49,61
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302				
	VV		"asfalt"0,147		0,147		
	D	998	Přesun hmot				51 218,40
105	K	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	76,818	666,75	51 218,40
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				258 673,49
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				5 938,98
106	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	12,185	7,25	88,34
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním				
	VV		"výťah				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2,41*2,16		5,206		
	VV		(3,67*3,32-2,41*2,16)		6,979		
	VV	AlpV	Součet		12,185		
107	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,004	38 100,00	152,40
	PP		lak penetrační asfaltový				
	VV		12,185*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,004		
108	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	19,321	15,90	307,20
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním				
	VV		(2,41+2,16)*1,6*2		14,624		
	VV		(2,26+2,01)*1,1		4,697		
	VV		Součet		19,321		
109	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,007	38 100,00	266,70
	PP		lak penetrační asfaltový				
	VV		19,321*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,007		
110	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti	m2	36,728	9,60	352,59
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V				
	VV		"1np				
	VV		4,025*3,5+(3,88+1,8)*2,57+1,05*0,38		29,084		
	VV		"4np				
	VV		2,1*1,82*2		7,644		
	VV		Součet		36,728		
111	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	12,185	73,35	893,77
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V				
	VV		AlpV		12,185		
112	M	62832001	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem</i>	m2	14,013	56,93	797,76
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem				
	VV		12,185*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		14,013		
113	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	19,321	84,00	1 622,96
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S				
	VV		19,321		19,321		
114	M	62832001	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem</i>	m2	23,185	56,93	1 319,92
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem				
	VV		19,321*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		23,185		
115	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	0,168	817,50	137,34
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m				
	D	712	Povlakové krytiny				4 696,19
116	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	12,190	230,00	2 803,70
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše				
	VV		2,65*2,3*2		12,190		
	VV	S2	Součet		12,190		
117	M	62832000	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,0mm typu V60 S30 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem</i>	m2	7,009	135,00	946,22
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,0mm typu V60 S30 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem				
	VV		S2*0,5		6,095		
	VV		6,095*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		7,009		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
118	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	7,009	134,64	943,69
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem				
	VV		6,095*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		7,009		
119	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	1,000	2,58	2,58
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	713	Izolace tepelné				24 186,40
120	K	713120811	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	110,808	18,38	2 036,65
	PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm				
	VV		"2np				
	VV		8,15*5,7+2,57*5,7		61,104		
	VV		"3np				
	VV		8,72*5,7		49,704		
	VV		Součet		110,808		
121	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	88,956	16,43	1 461,55
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá				
	VV		S8		88,956		
122	M	63140435	deska tepelně izolační minerální plochých střech $\lambda=0,036$ bodového zatížení $F_p=300$ N,	m3	3,629	2 932,50	10 642,04
	PP		deska tepelně izolační minerální plochých střech $\lambda=0,036$ bodového zatížení $F_p=300$ N, m3				
	VV		S8*0,04		3,558		
	VV		3,558*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,629		
123	K	713141331	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena zplna, spádová vrstva	m2	12,190	115,50	1 407,95
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena zplna				
	VV		S2		12,190		
124	M	28376143	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový	m3	2,865	2 407,50	6 897,49
	PP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový				
	VV		12,19*0,235 'Přepočtené koeficientem množství		2,865		
125	K	713141341	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky šířky do 500 mm lepené asfaltem zplna	m	4,950	108,75	538,31
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm přilepenými asfaltem za horka zplna				
	VV		2,65+2,3		4,950		
	VV		Součet		4,950		
126	M	28376140	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 70 spádový	m3	0,960	1 250,79	1 200,76
	PP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 70 spádový				
	VV		4,95*0,194 'Přepočtené koeficientem množství		0,960		
127	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	1,000	1,65	1,65
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	762	Konstrukce tesařské				9 116,84
128	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a	m3	0,439	750,00	329,25
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)				
	VV		0,158+0,281		0,439		
129	K	762331921	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m	m	7,500	125,25	939,38

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m				
	VV		"sloupek"2,5		2,500		
	VV		"krokve"2,5*2		5,000		
	VV		Součet		7,500		
130	K	762331931	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	5,000	156,00	780,00
	PP		Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m				
	VV		"vaznice"2,5		2,500		
	VV		"pozednice"2,5		2,500		
	VV		Součet		5,000		
131	K	762332133	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 288	m	9,250	208,50	1 928,63
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2				
	VV		2,5*2+1,85+1,2*2		9,250		
132	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do	m3	0,174	5 077,50	883,49
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m				
	VV		2,5*0,12*0,16*2		0,096		
	VV		1,85*0,12*0,12		0,027		
	VV		1,2*0,12*0,12*2		0,035		
	VV		Součet		0,158		
	VV		0,158*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,174		
133	K	762342214	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osově vzdálenosti do 360 mm	m2	17,517	40,80	714,69
	PP		Bednění a laťování montáž laťování střech jednoduchých sklonu do 60° při osově vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm				
134	M	60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3	0,281	4 785,00	1 344,59
	PP		řezivo jehličnaté lať 10-25cm2				
	VV		15,953*6,66*0,04*0,06		0,255		
	VV		0,255*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,281		
135	K	762342811	Demontáž laťování střech z latí osově vzdálenosti do 0,22 m	m2	20,000	16,43	328,60
	PP		Demontáž bednění a laťování laťování střech sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osově vzdálenosti do 0,22 m				
	VV		4,0*4,0*1,25		20,000		
136	K	762361312	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek	m2	2,277	500,25	1 139,07
	PP		Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 22 mm				
	VV		(2,65+2,3)*0,46		2,277		
	VV		Součet		2,277		
137	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	0,439	870,00	381,93
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty				
	VV		0,158+0,281		0,439		
138	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	0,293	1 185,00	347,21
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	764	Konstrukce klempířské				20 921,94
139	K	764001833	Demontáž krytiny z taškových tabulí k dalšímu použití	m2	20,000	138,75	2 775,00
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí krytiny z taškových tabulí k dalšímu použití				
	VV		4,0*4,0*1,25		20,000		
140	K	764101101	Montáž krytiny střechy rovné drážkováním ze svitků rš do 600 mm sklonu do 30°	m2	15,953	460,50	7 346,36

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž krytiny z plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svitků šířky do 600 mm, sklon střechy do 30° <i>Poznámka k položce:</i> materiál stávající				
	P		4,0*4,0*1,25		20,000		
	VV		-1,75*1,85*1,25		-4,047		
	VV		Součet		15,953		
141	K	764-K01-R	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z plechu žárově zinkovanéhou mechanicky kotvené rš 650 mm	m	4,950	551,25	2 728,69
	PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z plechu žárově zinkovanéhou mechanicky kotvené rš 650 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K1"2,65+2,3		4,950		
	VV		Součet		4,950		
142	K	764-K02-R	Okapnice výtahové šachty z plechu žárově zinkovanéhou mechanicky kotvené rš 200 mm	m	1,750	342,00	598,50
	PP		Okapnice výtahové šachty z plechu žárově zinkovanéhou mechanicky kotvené rš 200 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K2"1,75		1,750		
	VV		Součet		1,750		
143	K	764-K03-R	Okapový žlab půlkruhový výtahové šachty z plechu žárově zinkovanéhou rš 200 mm	m	2,800	521,25	1 459,50
	PP		Okapový žlab půlkruhový výtahové šachty z plechu žárově zinkovanéhou rš 200 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K3"2,8		2,800		
	VV		Součet		2,800		
144	K	764-K04-R	Okapní svislý svod kruhový z plechu žárově zinkovanéhou d60 mm vč.kotlíky 200/60 mm dl. 0,44 m	m	1,000	521,25	521,25
	PP		Okapní svislý svod kruhový z plechu žárově zinkovanéhou d60 mm vč.kotlíky 200/60 mm dl. 0,44 m				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K4"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
145	K	764-K05-R	Oplechová ní šachty z plechu žárově zinkovanéhou r.š. na místě - východní fasáda	m	2,900	510,00	1 479,00
	PP		Oplechová ní šachty z plechu žárově zinkovanéhou r.š. na místě - východní fasáda				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K5"2,9		2,900		
	VV		Součet		2,900		
146	K	764-K06-R	Oplechová ní šachty z plechu žárově zinkovanéhou r.š. 280 mm -severní fasáda	m	2,750	487,50	1 340,63
	PP		Oplechová ní šachty z plechu žárově zinkovanéhou r.š. 280 mm -severní fasáda				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K6"2,75		2,750		
	VV		Součet		2,750		
147	K	764-K07-R	Oplechová ní šachty z plechu žárově zinkovanéhou r.š. 280 mm -západní fasáda	m	2,900	487,50	1 413,75
	PP		Oplechová ní šachty z plechu žárově zinkovanéhou r.š. 280 mm -západní fasáda				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K7"2,9		2,900		
	VV		Součet		2,900		
148	K	764-K08-R	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z plechu žárově zinkovanéhou mechanicky kotvené rš 630 mm	m	2,300	546,98	1 258,05
	PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z plechu žárově zinkovanéhou mechanicky kotvené rš 630 mm				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TK				
	VV		"K8-jih"2,3		2,300		
	VV		Součet		2,300		
149	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,000	1,21	1,21
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	765	Krytina skládaná				1 254,79
150	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	15,953	36,98	589,94
	PP		Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na krokve				
	VV		4,0*4,0*1,25		20,000		
	VV		-1,75*1,85*1,25		-4,047		
	VV		Součet		15,953		
151	M	28329036	fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150a/m2 s integrovanou fólií kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150g/m2 s integrovanou samolepicí páskou	m2	17,548	37,63	660,33
	PP		15,953*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		17,548		
152	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	1,000	4,52	4,52
	PP		Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	766	Konstrukce truhlářské				4 082,25
153	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové	kus	1,000	551,25	551,25
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TD				
	VV		"D1/P"1		1,000		
154	M	61161725	dveře vnitřní hladké dýhované plně 1křídle 900x1970mm dub	kus	1,000	3 330,00	3 330,00
	PP		dveře vnitřní hladké dýhované plně 1křídle 900x1970mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TD				
155	K	766695213	Montáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových šířky přes 10 cm	kus	1,000	78,75	78,75
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky přes 100 mm				
	VV		1		1,000		
156	M	61187181	práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 920mm š 150mm	kus	1,000	121,42	121,42
	PP		práh dveřní dřevěný dubový tl 20mm dl 920mm š 150mm				
157	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1,000	0,83	0,83
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	776	Podlahy povlakové				14 020,19
158	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	139,094	93,00	12 935,74
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou				
	VV		"1np				
	VV		4,025*3,5+(3,88+1,8)*2,57+1,05*0,38		29,084		
	VV		"2np				
	VV		8,03*5,7+5,7*2,57		60,420		
	VV		"3np				
	VV		8,7*5,7		49,590		
	VV		Součet		139,094		
159	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo	m	112,964	9,60	1 084,45

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
	VV		"1np				
	VV		(5,7+3,5+2,57*2+3,88+1,82)*2		40,080		
	VV		"2np				
	VV		(5,7*2+8,03+2,57)*2		44,000		
	VV		"3np				
	VV		(8,742+5,7)*2		28,884		
	VV		Součet		112,964		
	D	777	Podlahy lité				144 085,80
160	K	777121115	Vyrovnání podkladu podlah epoxidovou stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl	m2	88,956	662,25	58 911,11
	PP		Vyrovnání podkladu epoxidovou stěrkou plněnou pískem, tloušťky přes 3 do 5 mm, plochy přes 1,0 m2				
	VV		S8		88,956		
161	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	88,956	87,75	7 805,89
	PP		Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý				
	VV		S8		88,956		
162	K	777511105	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm dekorativní lité podlahy	m2	88,956	718,50	63 914,89
	PP		Krycí stěrka dekorativní epoxidová, tloušťky přes 2 do 3 mm				
	VV		"2np				
	VV		8,72*5,7		49,704		
	VV		-2,01*2,6		-5,226		
	VV		"3np				
	VV		8,72*5,7		49,704		
	VV		-2,01*2,6		-5,226		
	VV	S8	Mezisoučet		88,956		
	VV		Součet		88,956		
163	K	777911113	Pohyblivé napojení lité podlahy na stěnu nebo	m	57,680	233,24	13 453,28
	PP		Napojení na stěnu nebo sokl fabionem z epoxidové stěrky plněné pískem a výplňovým spárovým profilem s trvale pružným tmelem pohyblivé				
	VV		"2np				
	VV		(8,72+5,7)*2		28,840		
	VV		"3np				
	VV		(8,72+5,7)*2		28,840		
	VV		Součet		57,680		
164	K	998777203	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 24 m	%	1,000	0,63	0,63
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				4 813,33
165	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	31,122	28,28	880,13
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový				
	VV		S1		31,122		
166	K	783827423	Krycí dvojnásobný silikátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	31,122	118,50	3 687,96
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový				
	VV		S1		31,122		
167	K	783897603	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za provedení styku 2 barev	m2	31,122	7,88	245,24
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost provádění styku 2 barev dvojnásobného nátěru				
	VV		S1		31,122		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				25 556,78
168	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80	m2	402,428	22,43	9 026,46
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"1np				
	VV		4,025*3,5+(3,88+1,8)*2,57+1,05*0,38		29,084		
	VV		"2np				
	VV		8,03*5,7+5,7*2,57		60,420		
	VV		"3np				
	VV		8,7*5,7		49,590		
	VV		"1np				
	VV		(5,7+4,025+2,57*2+3,88+1,82)*3,4*2		139,842		
	VV		-0,9*2,0*7		-12,600		
	VV		-2,4*0,9*2		-4,320		
	VV		-1,18*2,02		-2,384		
	VV		"2np				
	VV		(5,7+8,03+2,6)*2,7*2		88,182		
	VV		-(0,9*2,0*2+1,18*2,02+2,4*1,5*3)		-16,784		
	VV		"3np				
	VV		(5,7+8,03+2,6)*2,7*2		88,182		
	VV		-(0,9*2,0*2+1,18*2,02+2,4*1,5*3)		-16,784		
	VV		Součet		402,428		
169	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	263,131	11,48	3 020,74
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		M		263,131		
170	K	784181109	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu na schodišti o výšce podlaží do 5,00	m2	78,100	13,28	1 037,17
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m				
	VV		"schodiště				
	VV		(3,0+8,1)*2,7*4		119,880		
	VV		-				
	VV		(2,4*1,5*3+1,25*2,0*3+1,6*2,0+0,9*2,0+1,4*2,0*3+1,2*2,1*4)		-41,780		
	VV		Součet		78,100		
171	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky	m2	263,131	47,40	12 472,41
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		OmOst+OmSt30+OmStr30+S5		263,131		
	VV M		Součet		263,131		
	D	M	Práce a dodávky M				750 000,00
	D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				750 000,00
172	K	33-M-01		kus	1,000	750 000,00	750 000,00
	PP		Výtah				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.v.č. D.1.1.B.S001.-P				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:
SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis:
SO 03.01. - Vodovodní přípojka

KSO:
Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
g

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				307 533,44
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	307 533,44	21,00%	64 582,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	372 115,46
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt: SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis: **SO 03.01. - Vodovodní přípojka**

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: g

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

307 533,44

HSV - Práce a dodávky HSV

307 533,44

1 - Zemní práce

164 705,48

4 - Vodorovné konstrukce

4 704,48

8 - Trubní vedení

110 168,33

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

444,80

997 - Přesun sutě

274,05

998 - Přesun hmot

27 236,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis:

SO 03.01. - Vodovodní přípojka

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: g

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

307 533,44

D	HSV		Práce a dodávky HSV				307 533,44
D	1		Zemní práce				164 705,48
1	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	121,400	493,60	59 923,04
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		121,4		121,400		
	VV	R	Součet		121,400		
2	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	60,700	54,72	3 321,50
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4				
	VV		R*0,5		60,700		
3	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	302,720	174,40	52 794,37
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m				
	VV		302,72		302,720		
4	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	302,720	45,84	13 876,68
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m				
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	121,400	73,20	8 886,48
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
	VV		R		121,400		
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	24,060	56,56	1 360,83
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		R-Z		24,060		
	VV		Součet		24,060		
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,060	13,36	321,44
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		O1		24,060		
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	45,714	168,00	7 679,95
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		O1*1,9		45,714		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách R-6,6-17,46 Součet	m3	97,340	77,52	7 545,80
	PP						
	VV				97,340		
	VV Z				97,340		
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	17,460	164,80	2 877,41
	PP						
11	M	58331200	štěrkopísek netříděný záspový štěrkopísek netříděný záspový 17,46*2 'Přepočtené koeficientem množství	t	34,920	175,20	6 117,98
	PP						
	VV				34,920		
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 704,48
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	6,600	712,80	4 704,48
	PP						
	D	8	Trubní vedení				110 168,33
13	K	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	5,000	2 336,00	11 680,00
	PP						
14	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	6,000	541,60	3 249,60
	PP						
15	M	55253489	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 80	kus	6,000	1 704,00	10 224,00
	PP						
16	K	857243131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	456,00	456,00
	PP						
17	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/40 T-kus DN tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN 10/40 T-kus DN 80/80	kus	1,015	3 176,00	3 223,64
	PP						
	VV				1,015		
18	K	857253151	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlo/příruba otevřený výkop s těsnícím Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s přírubovým koncem většího průměru DE 90	kus	8,000	281,60	2 252,80
	PP						
19	M	42273500	pás navrtávací s kulovým kohoutem PN 10 DN 50,65x1" pás navrtávací s kulovým kohoutem PN 10 DN 50,65x1"	kus	2,000	1 760,00	3 520,00
	PP						
20	M	42273504	pás navrtávací s kulovým kohoutem PN 10 DN 80-400x1" pás navrtávací s kulovým kohoutem PN 10 DN 80-400x1"	kus	2,000	1 880,00	3 760,00
	PP						
21	M	48466569	uzávěr bezpečnostní kulový kohout přírubový FK 80/16 uzávěr bezpečnostní kulový kohout přírubový FK 80/16	kus	2,000	10 720,00	21 440,00
	PP						
22	M	43633209	filtr domácí na studenou vodu 5/4" se zpětným manuálním proplachem filtr domácí na studenou vodu 5/4" se zpětným manuálním proplachem	kus	1,000	4 952,00	4 952,00
	PP						
23	M	42283506	klapka zpětná litinová L10 117 616 PN16 DN 80x260mm klapka zpětná litinová L10 117 616 PN16 DN 80x260mm	kus	1,000	4 160,00	4 160,00
	PP						
24	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	m	10,000	70,40	704,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenem PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm				
25	M	28613598	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m	m	10,200	94,40	962,88
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 63x5,8 dl 12m				
	VV		10*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,200		
26	K	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm	m	85,000	94,40	8 024,00
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenem PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm				
27	M	28613600	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m	m	86,700	180,80	15 675,36
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m				
	VV		85*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		86,700		
28	K	877241201	Montáž oblouků svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	405,60	405,60
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenem PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 oblouků nebo redukcí d 90				
29	M	28614867.S	oblouk 60° SDR 11 PE 100 RC PN 16 D	kus	1,020	120,00	122,40
	PP		oblouk 60° SDR 11 PE 100 RC PN 16 D 90mm				
	VV		1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,020		
30	K	877241213	Montáž T-kusů svařovaných na tupo na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	2,000	449,60	899,20
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenem PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 T-kusů d 90				
31	M	28615177	T-kus SDR 11 PE 100 D 90mm	kus	2,040	551,20	1 124,45
	PP		T-kus SDR 11 PE 100 D 90mm				
	VV		2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,040		
32	K	891242312	Montáž přírubového vodoměru DN 80 v šachtě	kus	1,000	1 552,00	1 552,00
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě přírubových DN 80				
33	M	38821717	vodoměr šroubový přírubový na studenou vodu PN 16 DN 80	kus	1,000	8 160,00	8 160,00
	PP		vodoměr šroubový přírubový na studenou vodu PN 16 DN 80				
34	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	10,000	18,96	189,60
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70				
35	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	95,000	13,28	1 261,60
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80				
36	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	85,000	25,52	2 169,20
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				444,80
37	K	969021111	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100	m	4,000	111,20	444,80
	PP		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm				
	D	997	Přesun sutě				274,05
38	K	997013155	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s omezením	t	0,148	1 144,00	169,31
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m				
39	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,148	191,20	28,30
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
40	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,072	8,32	17,24

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		0,148*14 'Přepočtené koeficientem množství		2,072		
41	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170	t	0,148	400,00	59,20
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201				
	D	998	Přesun hmot				27 236,30
42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	35,875	759,20	27 236,30
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis:

SO 03.02. - Ppřípojka dešťové kanalizace

KSO:

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:

Městys Liteň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ivan Mezera

IČ:

15080765

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

691 933,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	691 933,89	21,00%	145 306,12
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

837 240,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis:

SO 03.02. - Ppřípojka dešťové kanalizace

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

691 933,89

HSV - Práce a dodávky HSV

667 933,89

1 - Zemní práce

190 335,38

2 - Zakládání

556,80

3 - Svislé a kompletní konstrukce

120 000,00

4 - Vodorovné konstrukce

14 370,43

8 - Trubní vedení

278 055,76

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 488,00

998 - Přesun hmot

62 127,52

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

24 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis:

SO 03.02. - Ppřípojka dešťové kanalizace

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

691 933,89

D	HSV		Práce a dodávky HSV				667 933,89
D	1		Zemní práce				190 335,38
1	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	134,700	493,60	66 487,92
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		134,7		134,700		
	VV	R	Součet		134,700		
2	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	67,350	54,72	3 685,39
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4				
	VV		R*0,5		67,350		
3	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	301,400	174,40	52 564,16
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m				
	VV		301,4		301,400		
4	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	301,400	45,84	13 816,18
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m				
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	134,700	73,20	9 860,04
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
	VV		R		134,700		
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	44,240	56,56	2 502,21
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		R-Z		44,240		
	VV		Součet		44,240		
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	44,240	13,36	591,05
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		O1		44,240		
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	84,056	168,00	14 121,41
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		O1*1,9		84,056		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	90,460	77,52	7 012,46
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		R-11,44-32,8		90,460		
	VV Z		Součet		90,460		
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	2,500	331,20	828,00
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím				
11	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	5,000	393,60	1 968,00
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
	VV		2,5*2 'Přepočtené koeficientem množství		5,000		
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	32,800	164,80	5 405,44
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
13	M	58331200	šterkopisek netříděný zásyrový	t	65,600	175,20	11 493,12
	PP		šterkopisek netříděný zásyrový				
	VV		32,8*2 'Přepočtené koeficientem množství		65,600		
	D	2	Zakládání				556,80
14	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený	m	3,000	185,60	556,80
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				120 000,00
15	K	382411219	Zemní nádrž objemu 12000 l z PE na dešťovou a splaškovou vodu samonosná pro pojízdné zatížení do 2,2t	kus	1,000	120 000,00	120 000,00
	PP		Zemní nádrž z polyetylenu PE na dešťovou a splaškovou vodu univerzální samonosná pro pojízdné zatížení do 2,2 t, objemu 12000 l				
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 370,43
16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze	m3	11,440	712,80	8 154,43
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm				
17	K	465511328	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním spár tl 300 mm	m2	7,000	888,00	6 216,00
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, s vyklínováním spár kamenem nebo s vyplněním spár pískem tl. 300 mm				
	D	8	Trubní vedení				278 055,76
18	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	14,000	231,20	3 236,80
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160				
19	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	84,700	336,80	28 526,96
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 200				
20	K	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 315	m	74,500	715,20	53 282,40
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 315				
21	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton	kus	8,000	8 800,00	70 400,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300				
22	M	59224024	dno betonové šachtové DN 200 žlab kamenina nástupnice beton 100 x 63,5 x 15 cm	kus	3,030	6 984,00	21 161,52
	PP		dno betonové šachtové DN 200 žlab kamenina nástupnice beton 100 x 63,5 x 15 cm				
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030		
23	M	59224033	dno betonové šachtové DN 300 žlab kamenina nástupnice beton 100 x 78,5 x 15 cm	kus	5,050	7 816,00	39 470,80
	PP		dno betonové šachtové DN 300 žlab kamenina nástupnice beton 100 x 78,5 x 15 cm				
	VV		5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		5,050		
24	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	6,060	296,00	1 793,76
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm				
	VV		6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,060		
25	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	2,020	1 048,00	2 116,96
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm				
	VV		2*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		2,020		
26	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm	kus	8,080	2 792,00	22 559,36
	PP		deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200 mm				
	VV		8*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		8,080		
27	K	899103113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez ráků nad 100 kg do 150 kg	kus	8,000	294,40	2 355,20
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových bez ráků hmotnosti jednotlivě přes 100 kg do 150 kg				
28	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	8,000	4 144,00	33 152,00
	PP		poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 488,00
29	K	919311112	Čela propustků z prostého betonu tř. C8/10	m3	1,000	2 488,00	2 488,00
	PP		Čela propustků z prostého betonu tř. C 8/10				
	VV		"betonová výúst"1		1,000		
	D	998	Přesun hmot				62 127,52
30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	119,476	520,00	62 127,52
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				24 000,00
31	K	99090-5544.R	Přeložka kanalizace a stavební přípomoc vč.materiálu	hod	120,000	200,00	24 000,00
	PP		Přeložka kanalizace a stavební přípomoc vč.materiálu				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:
SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis:
SO 03.03. - Ppřípojka plynu

KSO:
Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				188 338,01
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	188 338,01	21,00%	39 550,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	227 888,99
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt: SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis: **SO 03.03. - Ppřípojka plynu**

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem **188 338,01**

HSV - Práce a dodávky HSV	188 338,01
1 - Zemní práce	130 784,96
4 - Vodorovné konstrukce	5 702,40
8 - Trubní vedení	39 976,00
86 - Potrubí z trub ocelových (kovových mimo litinových)	39 040,00
998 - Přesun hmot	11 874,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 03 - Venkovní inženýrské sítě

Soupis:

SO 03.03. - Ppřípojka plynu

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

188 338,01

D	HSV		Práce a dodávky HSV				188 338,01
D	1		Zemní práce				130 784,96
1	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	88,000	493,60	43 436,80
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		88		88,000		
	VV	R	Součet		88,000		
2	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	44,000	54,72	2 407,68
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4				
	VV		R*0,5		44,000		
3	K	151201101	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	220,000	174,40	38 368,00
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 2 m				
	VV		220		220,000		
4	K	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	220,000	45,84	10 084,80
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky do 2 m				
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	88,000	73,20	6 441,60
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
	VV		R		88,000		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,000	206,40	5 779,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		R-Z		28,000		
	VV	O1	Součet		28,000		
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	28,000	13,36	374,08
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		O1		28,000		
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	53,200	168,00	8 937,60
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		O1*1,9		53,200		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	60,000	77,52	4 651,20
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		R-8-20		60,000		
	VV Z		Součet		60,000		
10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	20,000	164,80	3 296,00
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
	VV		20		20,000		
11	M	58331200	šterkopísek netříděný zásyrový	t	40,000	175,20	7 008,00
	PP		šterkopísek netříděný zásyrový				
	VV		20*2 'Přepočtené koeficientem množství		40,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 702,40
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze	m3	8,000	712,80	5 702,40
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm				
	D	8	Trubní vedení				39 976,00
13	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25	m	100,000	9,36	936,00
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm				
	D	86	Potrubí z trub ocelových (kovových mimo litinových)				39 040,00
14	K	869905090.R		m	122,000	320,00	39 040,00
	PP		D+M přípojka plynu ocelové potrubí dn 50,32 Poznámka k položce: trubní vedení 1ocelové potrubí DN 50 SDR 11bm102,00 2dtto DN 32bm10,00 3montáž potrubí DN 50bm102,00 5montáž potrubí DN 32bm10,00 6oblouk potrubí DN 50-900ks4 7dtto DN 32ks9 armatury 1kulový kohout DN 50 ks1 2dtto DN 32ks3 3plynoměr G 10ks3 4připojení pplynoměrů na stávající rozvodks2 stavební práce oprava niky HUP, nová dvířkaks1 dodávka a osazení skřínek plynoměrůks3 vyzdění pilířů pod skřínkamiks3				
	D	998	Přesun hmot				11 874,65
15	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	40,445	293,60	11 874,65
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, shybky, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:
SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:
SO 04.01 - Budova A - bourací práce

KSO:
Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 424 227,37**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 424 227,37	21,00%	299 087,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **1 723 315,12**

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.01 - Budova A - bourací práce

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 424 227,37

HSV - Práce a dodávky HSV

1 155 327,75

1 - Zemní práce

48 820,44

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

518 860,13

997 - Přesun sutě

587 647,18

PSV - Práce a dodávky PSV

268 899,62

764 - Konstrukce klempířské

7 409,52

766 - Konstrukce truhlářské

3 005,04

767 - Konstrukce zámečnické

23 957,05

771 - Podlahy z dlaždic

56 415,87

776 - Podlahy povlakové

54 499,49

781 - Dokončovací práce - obklady

11 417,89

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

112 194,76

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.01 - Budova A - bourací práce

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

1 424 227,37

D HSV Práce a dodávky HSV

1 155 327,75

D 1 Zemní práce **48 820,44**

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	103,875	76,16	7 911,12
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		"úprava terénu na jižní straně				
	VV		14,0*1,0*0,5*7,0		49,000		
	VV		25,0*5,0*1,0		125,000		
	VV		13,5*1,0*0,5*5,0		33,750		
	VV	Odk	Součet		207,750		
	VV		Odk*0,5		103,875		
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	51,938	25,36	1 317,15
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost				
	VV		horniny tř. 3				
	VV		Odk*0,5*0,5		51,938		
3	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	103,875	130,40	13 545,30
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		Odk*0,5		103,875		
4	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	51,938	26,00	1 350,39
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost				
	VV		horniny tř. 4				
	VV		Odk*0,5*0,5		51,938		
5	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	6,000	1 760,00	10 560,00
	PP		Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4				
	VV		"pro výtah				
	VV		2,0*2,0*1,5		6,000		
	VV	VUP	Součet		6,000		
6	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	6,000	808,00	4 848,00
	PP		Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba i započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4				
	VV		VUP		6,000		
7	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	6,000	80,80	484,80

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4				
	VV		VUP		6,000		
8	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10	m3	12,000	73,84	886,08
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m				
	VV		VUP*2		12,000		
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,000	56,56	339,36
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		VUP		6,000		
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,000	13,36	320,64
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		O1		24,000		
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	43,200	168,00	7 257,60
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV		O1*1,8		43,200		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				518 860,13
12	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	773,610	38,24	29 582,85
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
	VV		"1np				
	VV		36,95+15,35+15,7+15,51+35,72+34,0+35,0+15,04+2,36+2,52+1,26+3,73+4,2+3,37+3,98+4,74+2,37+8,75		240,550		
	VV		"2np				
	VV		20,63+15,35*2+21,07+20,13+15,1+34,36+14,72+20,35+13,77+2,48+2,38+1,43+2,27+5,72+15,47+20,35		240,930		
	VV		"4np				
	VV		47,99+20,97+15,35*4+87,14+13,59+2,48+1,12*2+12,6+4,05+3,85+15,47+20,35		292,130		
	VV		Součet		773,610		
13	K	949111121	Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti v do 1,5 m	sada	8,000	257,60	2 060,80
	PP		Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti o výšce lešeňové podlahy do 1,5 m				
14	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,040	2 424,00	4 944,96
	PP		Bourání základů z betonu prostého				
	VV		"vstup jih				
	VV		1,7*0,8*0,5*3		2,040		
	VV		Součet		2,040		
15	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	171,360	76,40	13 091,90
	PP		Bourání příček z cihel, tvárníc nebo přičkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm				
	VV		"1np				
	VV		(1,1+1,8+2,5*2+1,5*2+1,5+5,0*2+3,2+1,1*2+1,5+2,0)*2,8		87,640		
	VV		-0,6*2,0*6		-7,200		
	VV		"2np				
	VV		(3,0+1,5+1,0*3+3,0+1,8)*2,8		34,440		
	VV		-0,6*2,0*3		-3,600		
	VV		"3np				
	VV		(3,0+1,5+1,0+2,0+1,8+1,0)*2,8		28,840		
	VV		-0,6*2,0*3		-3,600		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"4np				
	VV		(3,0+1,5+1,0+1,0*3+3,0+1,8)*2,8		37,240		
	VV		-0,6*2,0*2		-2,400		
	VV		Součet		171,360		
16	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	165,760	91,20	15 117,31
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm				
	VV		"2np				
	VV		(5,7*3+5,0)*2,8		61,880		
	VV		"3np				
	VV		5,0*2,8*4		56,000		
	VV		"4np				
	VV		5,7*2,8*3		47,880		
	VV		Součet		165,760		
17	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	24,431	557,60	13 622,73
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3				
	VV		"1np				
	VV		3,65*2,1*0,375		2,874		
	VV		"2np				
	VV		5,0*2,8*2*0,25		7,000		
	VV		-0,8*2,0*0,25		-0,400		
	VV		3,65*2,1*0,375		2,874		
	VV		-0,9*2,0*0,375*2		-1,350		
	VV		"3np				
	VV		5,0*2,8*2*0,25		7,000		
	VV		3,65*2,1*0,375		2,874		
	VV		-0,9*2,0*0,375*2		-1,350		
	VV		"4np				
	VV		3,63*2,1*0,375		2,859		
	VV		-0,9*2,0*0,375*2		-1,350		
	VV		"vstup jih				
	VV		1,7*0,5*2,0*2		3,400		
	VV		Součet		24,431		
18	K	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických samonosných	m2	8,500	832,00	7 072,00
	PP		Bourání železobetonových monolitických schodišťových ramen samonosných				
	VV		"vstup jih				
	VV		5,0*1,7		8,500		
	VV		Součet		8,500		
19	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4	m3	110,293	2 280,00	251 468,04
	PP		Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2				
	VV		"1np				
	VV		(16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,97+15,35*4+87,14+13,59+2,48+1,12*2+12,6+4,05+3,85+15,47+20,35)*0,1		28,079		
	VV		"2np				
	VV		(16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,63+15,35*2+31,07+20,13+16,1+34,36+14,72+20,35+13,77+2,48+2,38+1,43+2,27+5,72+15,47+20,35)*0,1		28,858		
	VV		"3np				
	VV		(16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,97+15,35*4+19,97+15,1+14,72+20,35+3,14+10,77+2,48+1,12*2+1,26+3,85+4,05+15,47+20,35)*0,1		25,277		
	VV		"4np				
	VV		(16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,97+15,35*4+87,14+13,59+2,48+1,12*2+12,6+4,05+3,85+15,47+20,35)*0,1		28,079		
	VV		Součet		110,293		
20	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	5,250	106,40	558,60

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupů, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou				
	VV		2,0*0,375*2		1,500		
	VV		2,0*0,375*3		2,250		
	VV		2,0*0,375*2		1,500		
	VV		Součet		5,250		
21	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 1 m2	m2	1,800	175,20	315,36
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2				
	VV		"1np				
	VV		0,9*0,6*2		1,080		
	VV		1,2*0,6		0,720		
	VV		Součet		1,800		
22	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 2 m2	m2	21,600	118,40	2 557,44
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2				
	VV		"1np				
	VV		1,2*1,5*3		5,400		
	VV		"2np				
	VV		1,2*1,5*3		5,400		
	VV		"3np				
	VV		1,2*1,5*3		5,400		
	VV		"4np				
	VV		1,2*1,5*3		5,400		
	VV		Součet		21,600		
23	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křídel pl do 4 m2	m2	161,280	96,00	15 482,88
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2				
	VV		"1np				
	VV		2,4*1,5*6		21,600		
	VV		2,4*0,9*2		4,320		
	VV		"2np				
	VV		2,4*1,5*12		43,200		
	VV		"3np				
	VV		2,4*1,5*12		43,200		
	VV		"4np				
	VV		2,4*1,5*8		28,800		
	VV		2,4*2,1*4		20,160		
	VV		Součet		161,280		
24	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	109,000	235,20	25 636,80
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2				
	VV		"1np				
	VV		0,9*2,0*9		16,200		
	VV		0,8*2,0*2		3,200		
	VV		0,6*2,0*6		7,200		
	VV		"2np				
	VV		0,9*2,0*13		23,400		
	VV		0,8*2,0*2		3,200		
	VV		0,6*2,0*3		3,600		
	VV		"3np				
	VV		0,9*2,0*12		21,600		
	VV		0,8*2,0*3		4,800		
	VV		0,6*2,0*4		4,800		
	VV		"4np				
	VV		0,9*2,0*7		12,600		
	VV		0,8*2,0*3		4,800		
	VV		0,6*2,0*3		3,600		
	VV		Součet		109,000		
25	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	17,447	180,00	3 140,46

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2				
	VV		2,0*2,0*2		8,000		
	VV		1,72*2,0		3,440		
	VV		2,13*2,82		6,007		
	VV		Součet		17,447		
26	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	2,310	108,00	249,48
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 150 mm				
	VV		"1np				
	VV		1,1*2,1		2,310		
	VV		Součet		2,310		
27	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,578	800,00	462,40
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm				
	VV		"1np				
	VV		1,1*2,1*0,25		0,578		
	VV		Součet		0,578		
28	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	12,671	904,00	11 454,58
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm				
	VV		"1np				
	VV		1,18*2,22*0,5		1,310		
	VV		1,05*2,1*0,375		0,827		
	VV		1,68*1,5*0,375		0,945		
	VV		2,4*1,5*0,375-1,2*0,6*0,375		1,080		
	VV		2,4*0,6*0,375*2		1,080		
	VV		2,4*1,5*0,375*2-(1,2*0,6+0,9*0,6)*0,375		2,228		
	VV		1,8*0,6*0,375		0,405		
	VV		"2np				
	VV		1,18*2,22*0,5		1,310		
	VV		1,1*2,1*0,375		0,866		
	VV		"3np				
	VV		1,18*2,22*0,5		1,310		
	VV		"4np				
	VV		1,18*2,22*0,5		1,310		
	VV		Součet		12,671		
29	K	972054691	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 4 m2 tl přes 80 mm	m3	2,400	3 960,00	9 504,00
	PP		Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 4 m2, tl. přes 80 mm				
	VV		"pro výtah				
	VV		2,0*2,0*0,2*3		2,400		
30	K	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	16,000	193,60	3 097,60
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 300 mm				
	VV		"P3"16		16,000		
31	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtaňování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	113,500	179,20	20 339,20
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtaňování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm				
	VV		1,5*12+1,45*48+1,4*6+1,45*6+1,1*8		113,500		
	VV		Součet		113,500		
32	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtaňování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	71,850	232,80	16 726,68

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm				
	VV		4,05*12+2,8*6+2,15*3		71,850		
	VV		Součet		71,850		
33	K	975053131	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 800 kg/m2	m	15,000	276,80	4 152,00
	PP		Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3,5 m a při zatížení hmotností do 800 kg/m2				
	VV		7,5*2		15,000		
34	K	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	5,000	137,60	688,00
	PP		Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevnic želez madel a zábradlí				
	VV		"vstup-jih"5		5,000		
35	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do	m2	1 102,910	25,04	27 616,87
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %				
	VV		"1np				
	VV		16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,97+15,35*4+87,14+13,59+2,48+1,12*2+12,6+4,05+3,85+15,47+20,35		280,785		
	VV		"2np				
	VV		16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,63+15,35*2+31,07+20,13+16,1+34,36+14,72+20,35+13,77+2,48+2,38+1,43+2,27+5,72+15,47+20,35		288,575		
	VV		"3np				
	VV		16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,97+15,35*4+19,97+15,1+14,72+20,35+3,14+10,77+2,48+1,12*2+1,26+3,85+4,05+15,47+20,35		252,765		
	VV		"4np				
	VV		16,63*1,5+3,0*2,4+3,0*1,5+20,97+15,35*4+87,14+13,59+2,48+1,12*2+12,6+4,05+3,85+15,47+20,35		280,785		
	VV		Součet		1 102,910		
36	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30	m2	1 987,908	20,08	39 917,19
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškraabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %				
	VV		"1np				
	VV		(5,0+7,25+5,0+3,0+5,0+6,125+5,0+7,0+5,0+2,125+5,0+11,125+5,0+7,0)*2,7*2		424,575		
	VV		(23,5+20,3)*2,7		118,260		
	VV		-				
	VV		(2,4*1,5*5+2,4*0,9*2+1,2*0,6+0,9*0,6*21,2*1,5*2+1,82*2,12+0,9*2,0*11*2+1,5*2,0*2*2)		-112,842		
	VV		(6,5+3,0*2)*2,7-1,5*2,0		30,750		
	VV		"2np				
	VV		(5,0+10,375+5,0+13,375+2,05+5,0+4,0+5,0+3,025+5,0+3,0+1,5+2,5+5,0+10,2)*2,7*2		432,135		
	VV		(23,5+20,3)*2,7		118,260		
	VV		-(2,4*1,5*11+1,2*1,5*3+0,9*2,0*11*2+1,5*2,0)		-87,600		
	VV		(6,5+3,0*2)*2,7-1,5*2,0		30,750		
	VV		"3np				
	VV		(5,0+10,375+5,0+3,0+5,0+10,25+5,0+4,0+5,0+3,025+5,0+3,0+2,5+1,5+10,1)*2,7*2		419,850		
	VV		(23,5+20,3)*2,7		118,260		
	VV		-(2,4*1,5*12+1,2*1,5*4+0,9*2,0*12*2+1,5*2,0)		-96,600		
	VV		(6,0+3,0*2)*2,7		32,400		
	VV		"4np				
	VV		(5,0+4,125+5,0*4+3,0*4+7,0+11,25+5,0+4,0+5,0+3,025+5,0+3,0+2,5+1,1+5,0+2,85)*2,7*2		517,590		
	VV		-(2,4*1,5*8+1,2*1,5*2+2,4*2,1*4+0,9*2,0*10*2)		-88,560		
	VV		(16,7+1,5)*2,7*2		98,280		
	VV		(6,0+3,0*2)*2,7		32,400		
	VV		Součet		1 987,908		
D	997		Přesun sutě				587 647,18

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	997006005	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z cihel a kamene s dopravou do 100 m a	t	167,536	65,28	10 936,75
	PP		Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva cihelného, kamenného a smíšeného				
	VV		22,448+43,263+43,976+0,289+0,624+1,04+22,808+0,496+4,767+4,67+17,797+5,358		167,536		
38	K	997006006	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a	t	4,080	80,00	326,40
	PP		Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového				
	VV		4,08		4,080		
39	K	997006007	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železobetonového s dopravou do 100 m a naložením	t	252,077	97,60	24 602,72
	PP		Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva železobetonového				
	VV		3,672+242,645+5,76		252,077		
40	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	476,473	116,00	55 270,87
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
41	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	790,094	10,16	8 027,36
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"do 1 km drcení				
	VV		"cihla"144,381		144,381		
	VV		"beton"4,08		4,080		
	VV		"keramika"17,797+5,358		23,155		
	VV		"železobeton"255,077		255,077		
	VV		"omítka malba"11,021+19,879+0,965		31,865		
	VV		"ostatní odpad 16 km				
	VV		"dřevo"(0,086+0,821+5,484+0,35)*16		107,856		
	VV		"plech"(8,284+1,093+0,185+0,205+2,565)*16		197,312		
	VV		"pvc"1,648*16		26,368		
	VV		Součet		790,094		
42	K	997006551	Hrubé urovnění suti na skládce bez zhutnění	t	476,473	8,96	4 269,20
	PP		Hrubé urovnění suti na skládce bez zhutnění				
43	K	997013154	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s omezením	t	476,473	1 008,00	480 284,78
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m				
44	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170	t	6,741	400,00	2 696,40
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201				
	VV		"dřevo"0,086+0,821+5,484+0,35		6,741		
45	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	1,648	748,00	1 232,70
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203				
	VV		"pvc"1,648		1,648		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				268 899,62
	D	764	Konstrukce klempířské				7 409,52
46	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	123,000	60,24	7 409,52
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti				
	VV		"1np				
	VV		0,9*2		1,800		
	VV		1,2		1,200		
	VV		1,2*3		3,600		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2,4*6		14,400		
	VV		2,4*2		4,800		
	VV		"2np				
	VV		2,4*12		28,800		
	VV		1,2*3		3,600		
	VV		"3np				
	VV		1,2*3		3,600		
	VV		2,4*12		28,800		
	VV		"4np				
	VV		1,2*3		3,600		
	VV		2,4*12		28,800		
	VV		Součet		123,000		
	D	766	Konstrukce truhlářské				3 005,04
47	K	766441812	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,0 m	kus	2,000	31,92	63,84
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky do 1m				
	VV		"1np				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		2,000		
48	K	766441822	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	kus	57,000	51,60	2 941,20
	PP		Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm délky přes 1m				
	VV		"1np				
	VV		1+3++6+2		12,000		
	VV		"2np				
	VV		12+3		15,000		
	VV		"3np				
	VV		3+12		15,000		
	VV		"4np				
	VV		3+12		15,000		
	VV		Součet		57,000		
	D	767	Konstrukce zámečnické				23 957,05
49	K	767112812	Demontáž stěn pro zasklení svařovaných	m2	30,200	286,40	8 649,28
	PP		Demontáž stěn a příček pro zasklení svařovaných				
	VV		"vstup jih				
	VV		4,0*3,0		12,000		
	VV		(3,0+2,0*2)*2,6		18,200		
	VV		Součet		30,200		
50	K	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	8,165	90,40	738,12
	PP		Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných				
	VV		"vstup jih				
	VV		(3,5*1,0)*0,5*2,3		4,025		
	VV		1,8*2,3*0,5*2		4,140		
	VV		Součet		8,165		
51	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	29,556	122,40	3 617,65
	PP		Demontáž mříží pevných nebo otevíravých				
	VV		"1np				
	VV		2,4*1,5+1,2*1,53+0,9*0,6*2+1,2*0,6		7,236		
	VV		2,4*1,5*5+2,4*0,9*2		22,320		
	VV		Součet		29,556		
52	K	767893815	Demontáž stříšek nad vstupy s výplní	m	2,500	572,80	1 432,00
	PP		Demontáž stříšek nad venkovními vstupy z kovových profilů, výplň skleněná				
	VV		2,5		2,500		
53	K	767996703	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 250 kg	kg	850,000	11,20	9 520,00
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 100 do 250 kg				
	VV		"vstup jih				
	VV		850		850,000		
	D	771	Podlahy z dlaždic				56 415,87
54	K	771273812	Demontáž obkladů stupnic z dlaždic keramických lepených š do 350 mm	m	87,000	61,92	5 387,04

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených stupnic přes 250 do 350 mm				
	VV		"1np-4np				
	VV		1,45*20*3		87,000		
	VV		Součet		87,000		
55	K	771273832	Demontáž obkladů podstupnic z dlaždic keramických lepených v do 250 mm	m	87,000	36,24	3 152,88
	PP		Demontáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených podstupnic do 250 mm				
	VV		"1np-4np				
	VV		1,45*20*3		87,000		
56	K	771473810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných	m	467,883	20,16	9 432,52
	PP		Demontáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovných				
	VV		BKD*0,85		467,883		
57	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických	m2	550,450	69,84	38 443,43
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených				
	VV		"1np-4np - schodiště				
	VV		3,0*1,5*3+3,0*2,5*4		43,500		
	VV		"1np				
	VV		35,95+15,35+15,7+15,51+35,72+34,0+35,0+15,04+2 ,36+2,52+1,28+3,73+4,2+3,37+3,98+4,74		228,450		
	VV		"2np				
	VV		20,63+15,35*2+15,1+34,36+14,72+20,35+13,77+2,4 8+2,38+1,43+2,27+5,72		163,910		
	VV		"3np				
	VV		3,14+10,77+2,48+1,12*2+1,26+3,85+4,05		27,790		
	VV		"4np				
	VV		47,99+13,59+2,48+1,12*2+12,6+4,05+3,85		86,800		
	VV	BKD	Součet		550,450		
	D	776	Podlahy povlakové				54 499,49
58	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	549,390	99,20	54 499,49
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou				
	VV		"1np				
	VV		2,37+6,75		9,120		
	VV		"2np				
	VV		31,07+20,13+15,47+20,35		87,020		
	VV		"3np				
	VV		59,57+20,97+15,35*4+19,97+15,1+14,72+20,35+15, 47+20,35		247,900		
	VV		"4np				
	VV		20,97+15,35*4+87,16+15,47+20,35		205,350		
	VV	BK	Součet		549,390		
	D	781	Dokončovací práce - obklady				11 417,89
59	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	203,600	56,08	11 417,89
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických lepených				
	VV		"1np				
	VV		(1,1+1,8+2,5*2+1,5*2+1,5+5,0+3,2+1,1*2+1,5*2)*2*2 ,0		103,200		
	VV		-0,6*2,0*5*2		-12,000		
	VV		"2np				
	VV		(3,0+1,5+1,0*3+3,0)*2,0*2		42,000		
	VV		-0,6*2,0*2*2		-4,800		
	VV		"3np				
	VV		(3,0+1,5+1,0+2,0+1,8+1,0)*2,0*2		41,200		
	VV		-0,6*2,0*3*2		-7,200		
	VV		"4np				
	VV		(3,0+1,5+1,0+1,0*3+3,0)*2,0*2		46,000		
	VV		-0,6*2,0*2*2		-4,800		
	VV		Součet		203,600		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				112 194,76
60	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80	m2	2 977,638	23,92	71 225,10
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"1np				
	VV		36,95+15,35+15,7+15,51+35,72+34,0+35,0+15,04+2,36+2,52+1,26+3,73+4,2+3,37+3,98+4,74+2,37+8,75		240,550		
	VV		(5,0+7,25+5,0+3,0+5,0+6,125+5,0+7,0+5,0+2,125+5,0+11,125+5,0+7,0)*2,7*2		424,575		
	VV		(23,5+20,3)*2,7		118,260		
	VV		-				
	VV		(2,4*1,5*5+2,4*0,9*2+1,2*0,6+0,9*0,6*21,2*1,5*2+1,82*2,12+0,9*2,0*11*2+1,5*2,0*2*2)		-112,842		
	VV		(6,5+3,0*2)*2,7-1,5*2,0		30,750		
	VV		"2np				
	VV		20,63+15,35*2+21,07+20,13+15,1+34,36+14,72+20,35+13,77+2,48+2,38+1,43+2,27+5,72+15,47+20,35		240,930		
	VV		(5,0+10,375+5,0+13,375+2,05+5,0+4,0+5,0+3,025+5,0+3,0+1,5+2,5+5,0+10,2)*2,7*2		432,135		
	VV		(23,5+20,3)*2,7		118,260		
	VV		-(2,4*1,5*11+1,2*1,5*3+0,9*2,0*11*2+1,5*2,0)		-87,600		
	VV		(6,5+3,0*2)*2,7-1,5*2,0		30,750		
	VV		"3np				
	VV		20,97+15,35*4+19,97+15,1+14,72+20,35+3,14+10,77+2,48+1,12*2+1,26+3,85+4,05+15,47+20,35		216,120		
	VV		(5,0+10,375+5,0+3,0+5,0+10,25+5,0+4,0+5,0+3,025+5,0+3,0+2,5+1,5+10,1)*2,7*2		419,850		
	VV		(23,5+20,3)*2,7		118,260		
	VV		-(2,4*1,5*12+1,2*1,5*4+0,9*2,0*12*2+1,5*2,0)		-96,600		
	VV		(6,0+3,0*2)*2,7		32,400		
	VV		"4np				
	VV		47,99+20,97+15,35*4+87,14+13,59+2,48+1,12*2+12,6+4,05+3,85+15,47+20,35		292,130		
	VV		(5,0+4,125+5,0*4+3,0*4+7,0+11,25+5,0+4,0+5,0+3,025+5,0+3,0+2,5+1,1+5,0+2,85)*2,7*2		517,590		
	VV		-(2,4*1,5*8+1,2*1,5*2+2,4*2,1*4+0,9*2,0*10*2)		-88,560		
	VV		(16,7+1,5)*2,7*2		98,280		
	VV		(6,0+3,0*2)*2,7		32,400		
	VV	BM	Součet		2 977,638		
61	K	784121007	Oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	135,000	25,84	3 488,40
	PP		Oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m				
	VV		(6,5+3,0*2)*2,7*4		135,000		
62	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 977,638	12,00	35 731,66
	PP		Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		BM		2 977,638		
63	K	784121017	Rozmývání podkladu po oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	135,000	12,96	1 749,60
	PP		Rozmývání podkladu po oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m				

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:
SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:
SO 04.02 - Budova A - nové konstrukce

KSO:
Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **8 241 701,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 241 701,30	21,00%	1 730 757,27
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **9 972 458,57**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.02 - Budova A - nové konstrukce

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 241 701,30

HSV - Práce a dodávky HSV

2 595 606,08

3 - Svislé a kompletní konstrukce 295 716,40

4 - Vodorovné konstrukce 11 693,25

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 2 155 890,89

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 64 588,68

998 - Přesun hmot 67 716,86

PSV - Práce a dodávky PSV

5 646 095,22

713 - Izolace tepelné 109 128,33

714 - Akustická a protiotřesová opatření 253 802,33

763 - Konstrukce suché výstavby 235 025,04

766 - Konstrukce truhlářské 1 807 851,10

767 - Konstrukce zámečnické 829 003,55

777 - Podlahy lité 1 893 435,94

781 - Dokončovací práce - obklady 270 876,26

783 - Dokončovací práce - nátěry 6 406,58

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 240 566,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.02 - Budova A - nové konstrukce

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

8 241 701,30

D HSV Práce a dodávky HSV

2 595 606,08

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 295 716,40

1	K	311272141	Zdivo z pórobetonových tvárnic na pero a drážku přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 na pero a drážku "1np 5,0*2,8 Součet	m2	14,000	930,00	13 020,00
2	K	311272311	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých do P2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 375 mm Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 375 mm pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 450 kg/m3 hladkých "1np 1,1*2,1*5 "2np 1,1*2,1 "3np 1,1*2,1 "4np 1,1*2,1 Součet	m2	18,480	1 185,00	21 898,80
3	K	311273111	Zdivo tepelněizolační z pórobetonových tvárnic do P2 do 400kg/m3 U přes 0,18 do 0,22, tl Zdivo tepelněizolační z pórobetonových tvárnic na tenkovrstvou maltu, pevnost tvárnic do P2, objemová hmotnost do 400kg/m3, součinitel prostupu tepla U přes 0,18 do 0,22, tl. zdiva 375 mm "zazdívký vnějšího zdiva 1,2*1,5*4 (0,5+0,7)*0,6 Součet	m2	7,920	1 222,50	9 682,20
4	K	317142432	Překlad nenosný pórobetonový š 125 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 125 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm Poznámka k položce: viz.v.č. D.1.1.B.S001.-TP "P10"18	kus	18,000	384,00	6 912,00
5	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou "P2-IPE č.120"1,5*0,25*0,2*3 "P5-IPE č.120"1,4*0,25*0,2*3 "P9-L40x40x5"1,1*0,15*0,2	m3	4,744	3 915,00	18 572,76

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"P1-IPE č.200"4,05*0,38*0,25		0,385		
	VV		"P4-IPE č.140"1,45*0,38*0,25*3		0,413		
	VV		"P6-IPE č.140"1,45*0,25*0,2*3		0,218		
	VV		"P7-IPE č.160"2,8*0,38*0,25*2		0,532		
	VV		"P8-IPE č.160"2,8*0,38*0,25		0,266		
	VV		"P3-IPE č.240"5,4*0,38*0,3*4		2,462		
	VV		Součet		4,744		
6	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,304	32 175,00	9 781,20
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12				
	VV		"P2-IPE č.120"1,5*3*0,0106*4		0,191		
	VV		"P5-IPE č.120"1,4*3*0,0106*2		0,089		
	VV		"P9-L40x40x5"1,1*2*0,002693*4		0,024		
	VV		Součet		0,304		
7	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,497	29 325,00	73 224,53
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> viz. v. č. D.1.1.B.S001.-TP				
	VV		"P1-IPE č.200"4,05*3*0,0224*4		1,089		
	VV		"P4-IPE č.140"1,45*3*0,0129*16		0,898		
	VV		"P6-IPE č.140"1,45*2*0,0129*3		0,112		
	VV		"P7-IPE č.160"2,8*3*0,0158*2		0,265		
	VV		"P8-IPE č.160"2,8*3*0,0158		0,133		
	VV		Součet		2,497		
8	K	317944325	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	1,326	29 775,00	39 481,65
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 24 a vyšší				
	VV		"P3-IPE č.240"5,4*2*0,0307*4		1,326		
9	K	340271025	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnici pórabetonovými tl	m2	27,720	457,50	12 681,90
	PP		Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pórabetonovými tvárnici plochy přes 1 m2 do 4 m2, objemová hmotnost 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm				
	VV		"2np				
	VV		1,1*2,1*6		13,860		
	VV		"3np				
	VV		1,1*2,1*4		9,240		
	VV		"4np				
	VV		1,1*2,1*2		4,620		
	VV		Součet		27,720		
10	K	342272225	Příčka z pórabetonových hladkých tvárcí na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	135,062	427,50	57 739,01
	PP		Příčky z pórabetonových tvárcí hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm				
	VV		"1np				
	VV		1,5*2,8*2		8,400		
	VV		-0,9*2,0*2		-3,600		
	VV		(3,05+2,95+2,05+2,75+4,9++2,1+2,8)*2,8		57,680		
	VV		-(0,9*2,0*4+0,8*2,0)		-8,800		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		"2np				
	VV		(1,83+0,9+2,925+2,5+2,15)*2,8		28,854		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		"3np				
	VV		(1,83+0,9+2,925+3,0+2,15)*2,8		30,254		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		"4np				
	VV		(1,83+0,9+2,925+3,0+2,15)*2,8		30,254		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		135,062		
11	K	342272235	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 125 mm	m2	34,600	522,75	18 087,15
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 125 mm				
	VV		"1np				
	VV		5,0*2,8*2		28,000		
	VV		-0,9*2,0		-1,800		
	VV		"2np				
	VV		3,0*2,8		8,400		
	VV		Součet		34,600		
12	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	29,350	482,25	14 154,04
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm				
	VV		(4,05*4+1,45*16+1,4*2+1,45*3+2,8*2+2,15+1,1*4)*0,25*2		29,350		
	VV		Součet		29,350		
13	K	346244382	Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,050	458,25	481,16
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny přes 200 do 300 mm				
	VV		1,5*0,35*2		1,050		
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 693,25
14	K	411354247	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 60 mm plech pozinkovaný tl	m2	15,000	354,75	5 321,25
	PP		Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohybaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 60 mm, tl. plechu 0.88 mm				
	VV		"strop u světlovodů"15,0		15,000		
15	K	413232221	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 300	kus	16,000	139,50	2 232,00
	PP		Zazdívká zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm				
	VV		"P3"16		16,000		
16	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	0,690	6 000,00	4 140,00
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropích I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm				
	VV		"strop u světlovodu				
	VV		0,69		0,690		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 155 890,89
17	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 105,920	135,00	149 299,20
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stropů OmStr30				
	VV				1 105,920		
18	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	1 105,920	117,75	130 222,08
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných				
	VV		OmStr30		1 105,920		
19	K	611311135	Potažení vnitřních schodišťových konstrukcí vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	78,100	123,75	9 664,88
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků				
	VV		"schodiště				
	VV		(3,0+8,1)*2,7*4		119,880		
	VV		-				
	VV		(2,4*1,5*3+1,25*2,0*3+1,6*2,0+0,9*2,0+1,4*2,0*3+1,2*2,1*4)		-41,780		
	VV		Součet		78,100		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	611315422	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	1 105,920	183,75	203 212,80
	PP		Oprava vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%				
	VV		"1np				
	VV		11,21+36,95+15,35+15,7+15,51+15,0+20,07+35,0+1		247,400		
	VV		4,42+2,36+2,52+1,26+4,2+3,37+3,98+4,74+2,37+8,7				
	VV		5+31,23+3,41				
	VV		"2np				
	VV		52,92+15,35+52,29+35,53+51,2+2,36+3,73+6,9+1,2		256,220		
	VV		6+6,49+3,92+2,37+1,55+20,35				
	VV		"3np				
	VV		35,52+52,92+15,35+52,29+51,2+2,36+6,9+3,23+1,9		295,180		
	VV		6+3,92+2,37+6,49+15,53+20,35+24,79				
	VV		"4np				
	VV		24,8+68,89+23,68+15,35+87,2+14,25+2,36+2,73+6,		307,120		
	VV		9+1,26+1,55+6,49+3,92+2,37+20,35+25,02				
	VV	OmStr30	Součet		1 105,920		
21	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	3 154,865	151,50	477 962,05
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn				
	VV		OmSt30+OmOst		2 891,733		
	VV		"1np				
	VV		1,1*2,1*5*2		23,100		
	VV		"2np				
	VV		1,1*2,1*2		4,620		
	VV		"3np				
	VV		1,1*2,1*2		4,620		
	VV		"4np				
	VV		1,1*2,1*2		4,620		
	VV		"zazdívký vnějšího zdiva				
	VV		1,2*1,5*4		7,200		
	VV		(0,5+0,7)*0,6		0,720		
	VV		"2np				
	VV		1,1*2,1*6*2		27,720		
	VV		"3np				
	VV		1,1*2,1*4*2		18,480		
	VV		"4np				
	VV		1,1*2,1*2*2		9,240		
	VV		"1np				
	VV		1,5*2,7*2		8,100		
	VV		-0,9*2,0*2		-3,600		
	VV		(3,05+2,95+2,05+2,75+4,9++2,1+2,8)*2,7		55,620		
	VV		-(0,9*2,0*4+0,8*2,0)		-8,800		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		"2np				
	VV		(1,83+0,9+2,925+2,5+2,15)*2,7		27,824		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		"3np				
	VV		(1,83+0,9+2,925+3,0+2,15)*2,7		29,174		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		"4np				
	VV		(1,83+0,9+2,925+3,0+2,15)*2,7		29,174		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		3,55*2,1		7,455		
	VV		-0,9*2,0*3		-5,400		
	VV		"1np				
	VV		5,0*2,7*2		27,000		
	VV		-0,9*2,0		-1,800		
	VV		"2np				
	VV		3,0*2,7		8,100		
	VV		Součet		3 154,865		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	2 692,858	92,25	248 416,15
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn				
	VV		OmSt30		2 692,858		
23	K	612315422	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	2 692,858	155,25	418 066,20
	PP		Oprava vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%				
	VV		"schodiště				
	VV		(3,0+8,1)*2,7*4		119,880		
	VV		-				
	VV		(2,4*1,5*3+1,25*2,0*3+1,6*2,0+0,9*2,0+1,4*2,0*3+1, 2*2,1*4)		-41,780		
	VV		"1np				
	VV		(5,0+2,125)*2,7*2		38,475		
	VV		-(1,6*2,0+1,45*2,0+0,9*2,0)		-7,900		
	VV		(7,55+5,0)*2,7*2		67,770		
	VV		-(2,4*1,5*2+0,9*2,0*2)		-10,800		
	VV		(5,0+3,0)*2,7*2		43,200		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0*2)		-7,200		
	VV		(5,0+3,0)*2,7*2		43,200		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0)		-5,400		
	VV		(5,0+3,0)*2,7*2		43,200		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0*2)		-7,200		
	VV		(5,0+3,0)*2,7*2		43,200		
	VV		-(2,4*0,9+0,9*2,0*3)		-7,560		
	VV		(5,0+3,95)*2,7*2		48,330		
	VV		-(2,4*0,9+0,9*2,0*2)		-5,760		
	VV		(6,3+5,0)*2,7*2		61,020		
	VV		-(2,4*1,5*2+0,9*2,0+0,8*2,0)		-10,600		
	VV		(5,0+2,85*2)*2,7		28,890		
	VV		-(1,2*1,5+0,9*2,0*2)		-5,400		
	VV		(1,73+1,23+1,78+1,125)*2,7*2		31,671		
	VV		-(3,6*2,1+0,8*2,0+1,2*1,5*3)		-14,560		
	VV		(5,0+1,75)*2,7*2		36,450		
	VV		-0,9*2,0		-1,800		
	VV		(20,78*2+1,5)*2,7		116,262		
	VV		-(0,9*2,0*7+0,8*2,0*2+3,6*2,1)		-23,360		
	VV		"2np				
	VV		(5,0+10,38)*2,7*2		83,052		
	VV		-(2,4*1,5*4+0,9*2,0)		-16,200		
	VV		(5,0+2,0+3,0*2)*2,7		35,100		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0)		-5,400		
	VV		(10,25+5,0)*2,7*2		82,350		
	VV		-(2,4*1,5*3+0,9*2,0+3,0*2,7)		-20,700		
	VV		(20,78*2+1,5)*2,7		116,262		
	VV		-(0,9*2,0*5+0,8*2,0+3,6*2,1+1,2*1,5)		-19,960		
	VV		(10,1+5,0)*2,7*2		81,540		
	VV		-(0,9*2,0+2,4*1,5*2+1,2*1,5)		-10,800		
	VV		(1,1+1,83+1,5+1,4+5,0*4+1,13+1,0+0,8+2,1*2+1,4*2 +1,0*2)*2,7		101,952		
	VV		-(0,9*2,0+1,2*1,5*3)		-7,200		
	VV		(5,0+4,0)*2,7*2		48,600		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0)		-5,400		
	VV		"3np				
	VV		(20,78*2+1,5)*2,7		116,262		
	VV		-(0,9*2,0*5+0,8*2,0*3,6*2,1+1,2*1,5)		-22,896		
	VV		(10,38+5,0)*2,7*2		83,052		
	VV		-(2,4*1,5*3+0,9*2,0)		-12,600		
	VV		(5,0+3,0)*2,7*2		43,200		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0)		-5,400		
	VV		(10,25+5,0)*2,7*2		82,350		
	VV		-(2,4*1,5*3+0,9*2,0)		-12,600		
	VV		(7,64+5,0)*2,7*2,0		819,072		
	VV		-(2,4*1,5*2+1,2*1,5+0,9*2,0)		-10,800		
	VV		(1,1+1,83+1,5+1,4+5,0*4+1,9+1,7+1,4+0,9*2+1,4)*2, 7		91,881		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-(1,2*1,5*2+0,8*2,0)		-5,200		
	VV		(5,0+4,0)*2,7*2		48,600		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0)		-5,400		
	VV		"4np				
	VV		(13,73*2+1,5)*2,7		78,192		
	VV		-(-1,2*2,0+0,9*2,0*3+0,8*2,0-3,6*2,1)		-1,840		
	VV		(13,5+5,0)*2,7*2		99,900		
	VV		-(2,4*1,5*4+0,9*2,0)		-16,200		
	VV		(5,0+3,0)*2,7*2		43,200		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0)		-5,400		
	VV		(12,25+7,0)*2,7*2		103,950		
	VV		-(2,4*2,1*4+1,2*2,0)		-22,560		
	VV		(5,0+2,85)*2,7*2		42,390		
	VV		-(-1,2*1,5+0,9*2,0)		-3,600		
	VV		(1,1+1,83+1,5+1,4+5,0*4+1,9+1,7+1,4+0,9*2+1,4)*2,7		91,881		
	VV		-(-1,2*1,5*2+0,8*2,0)		-5,200		
	VV		(5,0+4,0)*2,7*2		48,600		
	VV		-(2,4*1,5+0,9*2,0)		-5,400		
	VV	OmSt30	Součet		2 692,858		
24	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	198,875	507,75	100 978,78
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková				
	VV		"1np				
	VV		(2,4*1,5*2)*0,35*7		17,640		
	VV		(2,4+0,9*2)*0,35*2		2,940		
	VV		(1,2+1,5*2)*0,35*4		5,880		
	VV		(0,9+2,0*2)*0,35		1,715		
	VV		(1,72+2,12*2)*0,35		2,086		
	VV		(1,1+2,1*2)*0,27*10		14,310		
	VV		(3,6+2,1*2)*0,27		2,106		
	VV		(0,9+2,0*2)*0,2		0,980		
	VV		"2np				
	VV		(2,4*1,5*2)*0,35*11		27,720		
	VV		(1,2+1,5*2)*0,35*4		5,880		
	VV		(1,1+2,1*2)*0,27*10		14,310		
	VV		(3,6+2,1*2)*0,27		2,106		
	VV		"3np				
	VV		(2,4*1,5*2)*0,35*11		27,720		
	VV		(1,2+1,5*2)*0,35*5		7,350		
	VV		(1,1+2,1*2)*0,27*11		15,741		
	VV		(3,6+2,1*2)*0,27		2,106		
	VV		"4np				
	VV		(2,4*1,5*2)*0,35*7		17,640		
	VV		(2,4*2,1*2)*0,35*4		14,112		
	VV		(1,2+1,5*2)*0,35*3		4,410		
	VV		(1,1+2,1*2)*0,27*7		10,017		
	VV		(3,6+2,1*2)*0,27		2,106		
	VV	OmOst	Součet		198,875		
25	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	55,972	2 767,50	154 902,51
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20				
	VV		S3*0,06		2,078		
	VV		S4*0,05		11,094		
	VV		S6*0,05		42,800		
	VV		Součet		55,972		
26	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	9,473	2 602,50	24 653,48
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20				
	VV		S5*0,1		9,473		
	VV		Součet		9,473		
27	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	55,972	699,75	39 166,41
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm				
	VV		S3*0,06		2,078		
	VV		S4*0,05		11,094		
	VV		S6*0,05		42,800		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		55,972		
28	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	9,473	350,25	3 317,92
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm				
	VV		S5*0,1		9,473		
	VV		Součet		9,473		
29	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	55,972	212,25	11 880,06
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm				
	VV		S3*0,06		2,078		
	VV		S4*0,05		11,094		
	VV		S6*0,05		42,800		
	VV		Součet		55,972		
30	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	9,473	106,50	1 008,87
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm				
	VV		S5*0,1		9,473		
	VV		Součet		9,473		
31	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	2,804	24 375,00	68 347,50
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	VV		(S3+S4+S5+S6)*0,00202*1,15		2,804		
32	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	29,000	303,00	8 787,00
	PP		Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2				
	VV		2+26+1		29,000		
33	M	55331350	zárubeň ocelová pro pórobeton 100 800	kus	2,000	795,00	1 590,00
	PP		zárubeň ocelová pro pórobeton 100 800 levá,pravá				
34	M	55331352	zárubeň ocelová pro pórobeton 100 900	kus	26,000	810,00	21 060,00
	PP		zárubeň ocelová pro pórobeton 100 900 levá,pravá				
35	M	55331373	zárubeň ocelová pro pórobeton 125 900	kus	1,000	945,00	945,00
	PP		zárubeň ocelová pro pórobeton 125 900 levá,pravá				
36	K	642943111	Osazování úhelníkových rámu s dveřními křídly do 2,5 m2	kus	3,000	296,25	888,75
	PP		Osazování ocelových úhelníkových rámu s dveřními křídly na cementovou maltu, o ploše otvoru do 2,5 m2				
37	M	55331136	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 1250 dvoukřídla - požární	kus	3,000	2 565,00	7 695,00
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 1250 dvoukřídla - požární				
38	K	642943112	Osazování úhelníkových rámu s dveřními křídly do 4 m2	kus	3,000	342,75	1 028,25
	PP		Osazování ocelových úhelníkových rámu s dveřními křídly na cementovou maltu, o ploše otvoru přes 2,5 do 4 m2				
39	M	55331137.S	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 1450 dvoukřídla - požární	kus	3,000	2 745,00	8 235,00
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 1450 dvoukřídla - požární				
40	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	33,000	447,00	14 751,00
	PP		Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2				
	VV		12+19+1+1		33,000		
41	M	55331117	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 800 levá,pravá	kus	12,000	1 335,00	16 020,00
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 800 levá,pravá				
42	M	55331119	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 900 levá,pravá	kus	19,000	1 372,50	26 077,50
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 900 levá,pravá				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	M	55331123	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1250</i>	kus	1,000	1 575,00	1 575,00
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1250				
44	M	55331122.S	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1200</i>	kus	1,000	1 612,50	1 612,50
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1200				
45	K	642944221	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl přes 2,5 m ² Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy přes 2,5 m ² 1+1	kus	2,000	576,00	1 152,00
	PP						
	VV				2,000		
46	M	55331124	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1450 dvoukřídlá</i>	kus	1,000	1 650,00	1 650,00
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1450 dvoukřídlá				
47	M	55331125	<i>zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1600 dvoukřídlá</i>	kus	1,000	1 725,00	1 725,00
	PP		zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 1600 dvoukřídlá				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				64 588,68
48	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m ²	905,438	35,85	32 459,95
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
	VV		(S3+S4+S5+S6)*0,75		905,438		
	VV		Součet		905,438		
49	K	949111122	Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti v do 3,5 m	sada	8,000	407,25	3 258,00
	PP		Montáž lešení lehkého kozového trubkového ve schodišti o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m				
	VV		8		8,000		
50	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m ²	1 243,250	22,50	27 973,13
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m				
	VV		S3+S4+S5+S6+3,0*3,0*4		1 243,250		
51	K	953943111	Osazování výrobků do 1 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	4,000	76,50	306,00
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotností do 1 kg/kus				
	VV		"chránička				
	VV		4		4,000		
52	M	14011070	<i>trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 102x4mm</i>	m	1,600	369,75	591,60
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 102x4mm				
	VV		0,4*4		1,600		
	D	998	Přesun hmot				67 716,86
53	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	297,984	227,25	67 716,86
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 646 095,22
	D	713	Izolace tepelné				109 128,33
54	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m ²	1 207,250	16,43	19 835,12
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá				
	VV		S3+S4+S5+S6		1 207,250		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	M	63140435	deska tepelně izolační minerální plochých střech $\lambda=0,036$ bodového zatížení $F_p=300$ N, deska tepelně izolační minerální plochých střech $\lambda=0,036$ bodového zatížení $F_p=300$ N, m3	m3	31,132	780,00	24 282,96
	PP						
	VV		S3*0,04+S4*0,02+S5*0,08+S6*0,02		30,522		
	VV		30,522*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		31,132		
56	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1	m2	121,500	27,90	3 389,85
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednovrstvě				
	VV		5,0*2,7*9		121,500		
57	M	63166784	pás tepelně izolační příčkový $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm	m2	127,575	53,33	6 803,57
	PP		pás tepelně izolační příčkový $\lambda=0,038-0,039$ tl 60mm				
	VV		121,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		127,575		
58	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	1 207,250	6,85	8 269,66
	PP		Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE				
	VV		S3+S4+S5+S6		1 207,250		
59	M	28323053	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,6mm	m2	1 327,975	35,05	46 545,52
	PP		fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,6mm				
	VV		1207,25*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 327,975		
60	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	1,000	1,65	1,65
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	714	Akustická a protitřesová opatření				253 802,33
61	K	714111401	Montáž akustických obkladů pohlitvých z dřevěných panelů na závěsné latě	m2	10,400	456,00	4 742,40
	PP		Montáž akustických obkladů pohlitvých z dřevěných panelů bez podkladového roštu na závěsné latě				
	VV		"3np				
	VV		4,0*1,3*2		10,400		
	VV	A2	Součet		10,400		
62	M	607115419.R	pohlitvív stěnový obklad jako magnetická	m2	11,440	420,00	4 804,80
	PP		pohlitvív stěnový obklad jako magnetická nástěnka				
	VV		10,4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,440		
63	K	714121011	Montáž podstropních panelů s rozšířenou zvukovou pohlitvostí zavěšených na viditelný	m2	161,000	324,00	52 164,00
	PP		Montáž akustických minerálních panelů podstropních s rozšířenou pohlitvostí zvuku zavěšených na rošt viditelný				
	VV		"2np				
	VV		22,0*3		66,000		
	VV		"3np				
	VV		22,0*3		66,000		
	VV		"4np				
	VV		29,0		29,000		
	VV		Součet		161,000		
64	M	590363600	panel akustický 600x600x40mm	m2	169,050	1 125,00	190 181,25
	PP		panel akustický otevřený nosný rošt š.24 barvená hrana, 600x600x40mm				
	VV		161*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		169,050		
65	K	998714203	Přesun hmot procentní pro akustická a protitřesová opatření v objektech v do 24 m	%	2 315,000	0,83	1 909,88
	PP		Přesun hmot pro akustická a protitřesová opatření stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	763	Konstrukce suché výstavby				235 025,04
66	K	763121425	SDK stěna předsazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xDF 12,5 TI 40 mm EI 30	m2	24,500	480,00	11 760,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou protipožární DF tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm, EI 30 stěna tl. 112,5 mm, profil 100				
	VV		"2np				
	VV		5,0*0,7*3		10,500		
	VV		"3np				
	VV		5,0*0,7*3		10,500		
	VV		"4np				
	VV		5,0*0,7		3,500		
	VV	A1	Součet		24,500		
67	K	763121450	SDK stěna předsazená tl 115 mm profil CW+UW 100 deska 1xakustická 12,5 TI 40 mm 30ka/m3 EI 30 -kruhové děrování	m2	70,000	522,00	36 540,00
	PP		Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou akustickou tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm 30 kg/m3, EI 30 stěna tl. 115 mm, profil 100 -kruhové děrování				
	VV		"2np				
	VV		5,0*2,0*3		30,000		
	VV		"3np				
	VV		5,0*2,0*3		30,000		
	VV		"4np				
	VV		5,0*2,0		10,000		
	VV	A	Součet		70,000		
68	K	763131311	SDK podhled deska 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá dřevěná spodní kce	m2	307,910	472,50	145 487,48
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dřevěná spodní konstrukce dvouvrstvá z latí 50 x 30 mm jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI				
	VV		"2np				
	VV		52,92+52,29+51,2		156,410		
	VV		-22,0*3		-66,000		
	VV		"3np				
	VV		52,92+52,29+51,2		156,410		
	VV		-22,0*3		-66,000		
	VV		"4np				
	VV		87,2		87,200		
	VV		68,89-29,0		39,890		
	VV	SdkP	Součet		307,910		
69	K	763131713	SDK podhled napojení na obvodové konstrukce profilem	m	211,560	96,00	20 309,76
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem				
	VV		(12,25+7,0)*2		38,500		
	VV		(10,375+5,0+10,25+5,0+7,64+5,0)*2*2		173,060		
	VV		Součet		211,560		
70	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	307,910	21,15	6 512,30
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr				
	VV		SdkP		307,910		
71	K	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality	m2	307,910	36,83	11 340,33
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení				
	VV		SdkP		307,910		
72	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	2 531,000	1,22	3 075,17
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	766	Konstrukce truhlářské				1 807 851,10
73	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	12,000	508,50	6 102,00
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"D2"6+6		12,000		
74	M	611617210.S	dveře vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm	kus	12,000	3 315,00	39 780,00
	PP		dveře vnitřní hladké plné 1křídlové 80x197 cm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků)				
	VV		"D2"6+6		12,000		
75	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	46,000	551,25	25 357,50
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm				
	VV		"D1"26+16		42,000		
	VV		"D15"1+3		4,000		
	VV		Součet		46,000		
76	M	611617250.S	dveře vnitřní hladké plné 1křídlové 90x197 cm	kus	42,000	3 330,00	139 860,00
	PP		dveře vnitřní hladké plné 1křídlové 90x197 cm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků)				
	VV		"D1"26+16		42,000		
77	M	61161764.S	dveře vnitřní hladké prosklené 1křídle	kus	4,000	4 110,00	16 440,00
	PP		dveře vnitřní hladké prosklené 1křídle 900x1970mm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků)				
	VV		"D15"1+3		4,000		
78	K	766660002.S	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	551,25	551,25
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných otvíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm s bočním dlem				
	VV		"D13"1		1,000		
79	M	61110023.R	dveře dřevěné jednokřídlové (900+300)x1970 mm s bočním pevným dlem	m2	1,000	4 725,00	4 725,00
	PP		dveře dřevěné jednokřídlové (900+300)x1970 mm s bočním pevným dlem				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků)				
	VV		"D13"1		1,000		
80	K	766660011	Montáž dveřních křídel otvíracích 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	1,000	578,25	578,25
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíracích do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky do 1450 mm				
	VV		"D3"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
81	M	611617360	dveře vnitřní hladké plné 2křídlové 145x197	kus	1,000	6 600,00	6 600,00
	PP		dveře vnitřní hladké plné 2křídlové 145x197 cm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků)				
	VV		"D13"1		1,000		
82	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	2,000	997,50	1 995,00
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm				
	VV		"D14"2		2,000		
83	M	611653140.S	dveře vnitřní protipožární 1křídle 90x197 cm prosklené	kus	2,000	3 217,50	6 435,00
	PP		dveře vnitřní protipožární 1křídle 90x197 cm prosklené				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků) EI 30 DP C2				
84	K	766660031	Montáž dveřních křídel otvíracích 2křídlových požárních do ocelové zárubně	kus	6,000	1 065,00	6 390,00
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíracích do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky				
	VV		"D4"3+"D12"3		6,000		
85	M	611653180	dveře vnitřní protipožární hladké 2křídle	kus	3,000	6 165,00	18 495,00
	PP		dveře vnitřní protipožární hladké 2křídle 125x197				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků) EI 30 DP C2				
	VV		"D4"3		3,000		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
86	M	611653220	dveře vnitřní protipožární 2křídle 140x197	kus	3,000	6 195,00	18 585,00
	PP		dveře vnitřní protipožární 2křídle 140x197 prosklené				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků) EI 30 DP C2				
87	K	766660419.R	Montáž vchodových dveří jednokřídlových prosklené bez nadsvětlíku do zdiva	kus	1,000	2 625,00	2 625,00
	PP		Montáž vchodových dveří jednokřídlových prosklené bez nadsvětlíku do zdiva				
	VV		"D6"1		1,000		
88	M	61173173.R	dveře dřevěné vstupní sklo 900x1970mm - bezpečnostní	kus	1,000	21 375,00	21 375,00
	PP		dveře dřevěné vstupní sklo 900x1970mm - bezpečnostní				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků)				
89	K	766660451	Montáž vchodových dveří dvoukřídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	1,000	2 475,00	2 475,00
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných vstupních dveří včetně rámu do zdiva dvoukřídlových bez nadsvětlíku				
	VV		"D7"1		1,000		
90	M	61173119.R	dveře dřevěné vstupní sklo 1600x2350mm bezpečnostní	kus	1,000	26 700,00	26 700,00
	PP		dveře dřevěné vstupní sklo 1600x2350mm bezpečnostní				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 28 (vč.kování a doplňků)				
91	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	37,000	190,50	7 048,50
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm				
	VV		"T01"35+2		37,000		
92	M	60794101.R.1	deska parapetní MDF laminovaná vnitřní 210x1000mm	m	88,800	263,25	23 376,60
	PP		deska parapetní MDF laminovaná vnitřní 210x1000mm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 30				
	VV		"T01"2,4*37		88,800		
93	K	766694122	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 1,6 m	kus	18,000	216,75	3 901,50
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm				
	VV		"T3"6+12		18,000		
94	M	60794104.R	deska parapetní MDF laminovaná vnitřní 345x1000mm	m	21,600	303,75	6 561,00
	PP		deska parapetní MDF laminovaná vnitřní 345x1000mm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 30				
	VV		"T3"18*1,2		21,600		
95	K	766694123	Montáž parapetních dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky do 2,6 m	kus	5,000	292,50	1 462,50
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm				
	VV		"T2"5		5,000		
	VV		Součet		5,000		
96	M	60794104.R	deska parapetní MDF laminovaná vnitřní 345x1000mm	m	12,000	303,75	3 645,00
	PP		deska parapetní MDF laminovaná vnitřní 345x1000mm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č. 30				
	VV		"T2"5*2,4		12,000		
97	K	766-O01-R.	D+M dřevěné okno 2400x1500 mm	kus	38,000	25 700,00	976 600,00
	PP		D+M dřevěné okno 2400x1500 mm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č.27				
98	K	766-O02-R.	D+M dřevěné okno 2400x2100 mm	kus	4,000	36 500,00	146 000,00
	PP		D+M dřevěné okno 2400x2100 mm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz. v.č.27				
99	K	766-O03-R.	D+M dřevěné okno 1200x1500 mm	kus	6,000	15 300,00	91 800,00
	PP		D+M dřevěné okno 1200x1500 mm				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz. v.č.27</i>					
100	K	766-004-R.	D+M dřevěné okno 1200x1500 mm	kus	12,000	15 300,00	183 600,00	
	PP		D+M dřevěné okno 1200x1500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz. v.č.27</i>					
101	K	766-005-R	D+M dřevěné okno 2760x645 mm atypické trojúhelníkové	kus	1,000	17 500,00	17 500,00	
	PP		D+M dřevěné okno 2760x645 mm atypické trojúhelníkové					
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz. v.č.27</i>					
102	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1 560,000	0,83	1 287,00	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				829 003,55	
103	K	76721-ZAB.R		kus	8,000	650,00	5 200,00	
	PP		Repase schodišťového zábradlí 3400x1200 mm					
104	K	767330111	Montáž tubusového světlovodu kopule s lemováním zabudovaného v šikmé střeše	kus	6,000	1 567,50	9 405,00	
	PP		Montáž tubusových světlovodů kopule s lemováním šikmá střeša					
	VV		"V1,V2,V3"3*2		6,000			
105	M	55381054	difuzér tubusového světlovodu dekor Al	kus	6,000	744,00	4 464,00	
	PP		difuzér tubusového světlovodu dekor Al					
	VV		6		6,000			
106	K	767330123	Montáž tubusového světlovodu tubus, průměru do 550 mm	m	16,500	255,75	4 219,88	
	PP		Montáž tubusových světlovodů tubus, průměru přes 350 do 550 mm					
	VV		"V1,V2,V3"(1,6+2,9+3,75)*2		16,500			
107	M	55381112	světlovodný tubus D 550mm	m	16,500	3 727,50	61 503,75	
	PP		světlovodný tubus D 550mm					
108	M	55381004	světlovod tubusový základní sada bez světlovodného tubusu D 550mm	sada	6,000	14 888,17	89 329,02	
	PP		světlovod tubusový základní sada bez světlovodného tubusu D 550mm					
109	K	767812611	Montáž markýz fasádních 2000 mm	kus	1,000	2 932,50	2 932,50	
	PP		Montáž markýz fasádních, šířky do 2 000 mm					
	VV		"V4"1		1,000			
110	M	28315019.R	Vchodová stříška bezpečnostní sklo, kotvená pomocí ocelových lanek výplň bezpečnostní sklo 2000x1200 mm	kus	1,000	12 900,00	12 900,00	
	PP		Vchodová stříška bezpečnostní sklo, kotvená pomocí ocelových lanek výplň bezpečnostní sklo 2000x1200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz.v.č.31</i>					
111	K	767812613	Montáž markýz fasádních 5000 mm	kus	1,000	4 432,50	4 432,50	
	PP		Montáž markýz fasádních, šířky přes 3 500 do 5 000 mm					
	VV		"V5"1		1,000			
112	M	28315020.R	Vchodová stříška bezpečnostní sklo, kotvená pomocí ocelových lanek výplň bezpečnostní sklo 5000x1200 mm	kus	1,000	39 225,00	39 225,00	
	PP		Vchodová stříška bezpečnostní sklo, kotvená pomocí ocelových lanek výplň bezpečnostní sklo 5000x1200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz.v.č.31</i>					
113	K	767-R01-R.	D+M kastlíku nadokenního žaluziového dl. 2400 mm vč. žaluzie 2400x1500 mm	kus	32,000	15 200,00	486 400,00	
	PP		D+M kastlíku nadokenního žaluziového dl. 2400 mm vč. žaluzie 2400x1500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz.v.č. 31</i>					
	VV		"R1"32		32,000			
114	K	767-R02-R.	D+M kastlíku nadokenního žaluziového dl. 1200 mm vč. žaluzie 1200x1500 mm	kus	4,000	10 400,00	41 600,00	
	PP		D+M kastlíku nadokenního žaluziového dl. 1200 mm vč. žaluzie 1200x1500 mm					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz.v.č. 31</i>					
	VV		"R2"4		4,000			
115	K	767-R03-R.	D+M kastlíku nadokenního žaluziového dl. 2400 mm vč. žaluzie 2400x2100 mm	kus	4,000	16 400,00	65 600,00	
	PP		D+M kastlíku nadokenního žaluziového dl. 2400 mm vč. žaluzie 2400x2100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: specifikace viz.v.č. 31</i>					
	VV		"R3"4		4,000			
116	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1 320,000	1,36	1 791,90	
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	777	Podlahy lité				1 893 435,94	
117	K	777121115	Vyrovnaní podkladu podlah epoxidovou stěrku plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl	m2	1 207,250	662,25	799 501,31	
	PP		Vyrovnaní podkladu epoxidovou stěrku plněnou pískem, tloušťky přes 3 do 5 mm, plochy přes 1,0 m2					
	VV		S3+S4+S5+S6		1 207,250			
118	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	1 207,250	87,75	105 936,19	
	PP		Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý					
	VV		S3+S4+S5+S6		1 207,250			
119	K	777131211	Penetrační epoxidový nátěr schodiště plněný pískem	m2	39,150	182,25	7 135,09	
	PP		Penetrační nátěr schodišťových stupňů epoxidový předem plněný pískem					
120	K	777511105	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm dekorativní lité podlahy	m2	1 207,250	718,50	867 409,13	
	PP		Krycí stěrka dekorativní epoxidová, tloušťky přes 2 do 3 mm					
	VV		31,23+3,41		34,640			
	VV	S3	Mezisosoučet		34,640			
	VV		3,0*1,5+4,0*3,0		16,500			
	VV		36,95+15,35+15,7+15,51+15,0+20,07+35,0+14,42+2 ,36+2,52+1,26+3,73+4,3+3,37+3,98+4,74+2,37+8,75		205,380			
	VV	S4	Mezisosoučet		221,880			
	VV		"2np					
	VV		35,53		35,530			
	VV		"3np					
	VV		35,52		35,520			
	VV		"4np					
	VV		23,68		23,680			
	VV	S5	Mezisosoučet		94,730			
	VV		"2np					
	VV		3,0*1,5+4,0*3,0		16,500			
	VV		52,92+15,35+52,29+35,53+51,2+2,36+3,73+6,9+1,2 6+6,49+3,92+2,37+1,55+20,35		256,220			
	VV		"3np					
	VV		52,92+15,35+52,29+51,2+2,36+6,9+3,23+1,96+3,92 +2,37+6,49+15,53+20,35+24,79		259,660			
	VV		"4np					
	VV		3,0*1,5+4,0*3,0		16,500			
	VV		24,8+68,89+23,68+15,35+87,2+14,25+2,36+2,73+6, 9+1,26+1,55+6,49+3,92+2,37+20,35+25,02		307,120			
	VV	S6	Mezisosoučet		856,000			
	VV		Součet		1 207,250			
121	K	777611201	Krycí epoxidový dekorativní nátěr schodišťových stupňů	m2	39,150	223,50	8 750,03	
	PP		Krycí nátěr schodišťových stupňů dekorativní epoxidový					
	VV		(0,15+0,3)*1,45*20*3		39,150			
122	K	777612201	Uzavírací epoxidový barevný nátěr schodišťových stupňů	m2	39,150	176,25	6 900,19	
	PP		Uzavírací nátěr schodišťových stupňů epoxidový barevný					
123	K	777911111	Tuhé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	1 026,163	94,50	96 972,40	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Napojení na stěnu nebo sokl fabionem z epoxidové stěrky plněné pískem tuhé				
	VV		(S3+S4+S5+S6)*0,85		1 026,163		
124	K	998777203	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 24 m	%	1 320,000	0,63	831,60
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	781	Dokončovací práce - obklady				270 876,26
125	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	264,406	36,45	9 637,60
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
	VV		KON+KOS		264,406		
126	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 19 ks/m2 lepených flexibilním	m2	264,406	412,50	109 067,48
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 12 do 19 ks/m2				
	VV		"1np				
	VV		(2,1*2+1,125)*1,5		7,988		
	VV		(1,8*+1,4)*1,5*2		7,560		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(1,4*2+0,9)*1,5		5,550		
	VV		(1,78+2,1*2)*1,5		8,970		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(2,9*2+1,5)*1,5		10,950		
	VV		-(0,9*8+0,8*2)*1,5		-13,200		
	VV		(2,75+1,23)*1,5*2		11,940		
	VV		-0,9*1,5*2		-2,700		
	VV		(1,85+2,05*2)*1,5		8,925		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(2,75+1,73)*1,5*2		13,440		
	VV		-0,9*1,5*2		-2,700		
	VV		(2,05*2+1,1)*1,5		7,800		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		"2np				
	VV		1,13*1,5		1,695		
	VV		1,78*1,5		2,670		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		2,5*1,5		3,750		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		3,03*1,5*2		9,090		
	VV		-0,9*1,5*3		-4,050		
	VV		(1,83*2+2,15)*1,5		8,715		
	VV		-0,9*1,5*2		-2,700		
	VV		(2,15+1,1)*1,5		4,875		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		"3np				
	VV		(2,1*2+1,13)*1,5		7,995		
	VV		(1,8+1,4)*1,5*2		9,600		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(1,4+0,9*2)*1,5		4,800		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(2,1+1,78)*1,5*2		11,640		
	VV		-0,9*1,5*2		-2,700		
	VV		(2,8*2+1,5)*1,5		10,650		
	VV		-(0,9*1,5*2+0,8*1,5+1,2*0,6)		-4,620		
	VV		(2,75+1,23)*1,5*2		11,940		
	VV		-0,9*1,5*2		-2,700		
	VV		(2,75+1,23)*1,5*2		11,940		
	VV		-0,9*2,0*2		-3,600		
	VV		(2,15*2+1,1)*1,5		8,100		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		"4np				
	VV		1,13*1,5		1,695		
	VV		1,28*1,5*2		3,840		
	VV		-0,9*1,5*2		-2,700		
	VV		3,0*1,5		4,500		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(1,73*2+0,9)*1,5		6,540		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		2,03*1,5*2		6,090		
	VV		-0,9*1,5*3		-4,050		
	VV		(1,83+2,15)*1,5		5,970		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(2,15+1,1)*1,5		4,875		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV	KON	Mezisoučet		159,473		
	VV		"1np				
	VV		(1,125+1,4+1,78+1,5+1,85+0,7)*1,5		12,533		
	VV		-(0,9*3+0,8)*1,5		-5,250		
	VV		-1,2*0,6*3		-2,160		
	VV		"2np				
	VV		(2,1*2+1,13)*1,5		7,995		
	VV		(2,1*2+1,78)*1,5		8,970		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(2,8*2+2,5)*1,5		12,150		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		1,2*0,6		0,720		
	VV		(1,4+0,9)*1,5*2		6,900		
	VV		-(0,8*1,5+1,2*0,6)		-1,920		
	VV		(2,75+1,75)*1,5		6,750		
	VV		(2,36+1,83)*1,5		6,285		
	VV		-1,2*0,6		-0,720		
	VV		(2,15+1,1*2)*1,5		6,525		
	VV		"3np				
	VV		(1,13+1,4+0,9+1,5+1,85+1,1)*1,5		11,820		
	VV		-(1,2*0,6*3+0,8)*1,5		-4,440		
	VV		"4np				
	VV		(2,1*2+1,13)*1,5		7,995		
	VV		-0,8*1,5		-1,200		
	VV		(3,0+2,8*2)*1,5		12,900		
	VV		-0,8*1,5		-1,200		
	VV		(1,4+0,9)*1,5*2		6,900		
	VV		-(0,8*1,5+1,2*0,6)		-1,920		
	VV		(1,73+0,9)*1,5		3,945		
	VV		-0,9*1,5		-1,350		
	VV		(2,45+1,75)*1,5		6,300		
	VV		(2,15+1,83)*1,5		5,970		
	VV		-1,2*0,6		-0,720		
	VV		(2,15+0,9)*1,5		4,575		
	VV		-1,2*0,6		-0,720		
	VV	KOS	Mezisoučet		104,933		
	VV		Součet		264,406		
127	M	59761071.R	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2 v cenové relaci 350 Kč/m2	m2	290,847	262,50	76 347,34
	PP		obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2 v cenové relaci 350 Kč/m2				
	VV		264,406*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		290,847		
128	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	264,406	50,85	13 445,05
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivé				
	VV		KON+KOS		264,406		
129	K	781479194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za nerovný povrch	m2	104,933	92,25	9 680,07
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za vyrovnání nerovného povrchu				
	VV		KOS		104,933		
130	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem	m2	264,406	39,15	10 351,49
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel				
	VV		KON+KOS		264,406		
131	K	781479197	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem	m2	264,406	39,15	10 351,49
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo				
	VV		KON+KOS		264,406		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
132	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním	m	9,000	113,25	1 019,25
	PP		Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené				
	VV		flexibilním lepidlem rohové				
			1,5*6		9,000		
133	K	781494311	Plastové profily dilatační lepené flexibilním	m	183,070	81,75	14 965,97
	PP		Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené				
	VV		flexibilním lepidlem dilatační				
			"1np				
	VV		(2,1*2+1,125)		5,325		
	VV		(1,8*+1,4)*2		5,040		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,4*2+0,9)		3,700		
	VV		(1,78+2,1*2)		5,980		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,9*2+1,5)		7,300		
	VV		-(0,9*8+0,8*2)		-8,800		
	VV		(2,75+1,23)*2		7,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(1,85+2,05*2)		5,950		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,75+1,73)*2		8,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,05*2+1,1)		5,200		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		"2np				
	VV		1,13		1,130		
	VV		1,78		1,780		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		2,5		2,500		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		3,03*2		6,060		
	VV		-0,9*3		-2,700		
	VV		(1,83*2+2,15)		5,810		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,15+1,1)		3,250		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		"3np				
	VV		(2,1*2+1,13)		5,330		
	VV		(1,8+1,4)*1,5		4,800		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,4+0,9*2)		3,200		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,1+1,78)*2		7,760		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,8*2+1,5)		7,100		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(2,75+1,23)*2		7,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,75+1,23)*2		7,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,15*2+1,1)		5,400		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		"4np				
	VV		1,13		1,130		
	VV		1,28*2		2,560		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		3,0		3,000		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,73*2+0,9)		4,360		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		2,03*2		4,060		
	VV		-0,9*3		-2,700		
	VV		(1,83+2,15)		3,980		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,15+1,1)		3,250		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		Mezisoučet		107,595		
	VV		"1np				
	VV		(1,125+1,4+1,78+1,5+1,85+0,7)		8,355		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-(0,9*3+0,8)		-3,500		
	VV		"2np				
	VV		(2,1*2+1,13)		5,330		
	VV		(2,1*2+1,78)		5,980		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,8*2+2,5)		8,100		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,4+0,9)*2		4,600		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(2,75+1,75)		4,500		
	VV		(2,36+1,83)		4,190		
	VV		(2,15+1,1*2)		4,350		
	VV		"3np				
	VV		(1,13+1,4+0,9+1,5+1,85+1,1)		7,880		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		"4np				
	VV		(2,1*2+1,13)		5,330		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(3,0+2,8*2)		8,600		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(1,4+0,9)*2		4,600		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(1,73+0,9)		2,630		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,45+1,75)		4,200		
	VV		(2,15+1,83)		3,980		
	VV		(2,15+0,9)		3,050		
	VV		Mezisoučet		75,475		
	VV		Součet		183,070		

134	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	183,070	78,00	14 279,46
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací				
	VV		"1np				
	VV		(2,1*2+1,125)		5,325		
	VV		(1,8*+1,4)*2		5,040		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,4*2+0,9)		3,700		
	VV		(1,78+2,1*2)		5,980		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,9*2+1,5)		7,300		
	VV		-(0,9*8+0,8*2)		-8,800		
	VV		(2,75+1,23)*2		7,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(1,85+2,05*2)		5,950		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,75+1,73)*2		8,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,05*2+1,1)		5,200		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		"2np				
	VV		1,13		1,130		
	VV		1,78		1,780		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		2,5		2,500		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		3,03*2		6,060		
	VV		-0,9*3		-2,700		
	VV		(1,83*2+2,15)		5,810		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,15+1,1)		3,250		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		"3np				
	VV		(2,1*2+1,13)		5,330		
	VV		(1,8+1,4)*1,5		4,800		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,4+0,9*2)		3,200		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,1+1,78)*2		7,760		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,8*2+1,5)		7,100		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(2,75+1,23)*2		7,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,75+1,23)*2		7,960		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		(2,15*2+1,1)		5,400		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		"4np				
	VV		1,13		1,130		
	VV		1,28*2		2,560		
	VV		-0,9*2		-1,800		
	VV		3,0		3,000		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,73*2+0,9)		4,360		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		2,03*2		4,060		
	VV		-0,9*3		-2,700		
	VV		(1,83+2,15)		3,980		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,15+1,1)		3,250		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		Mezisoučet		107,595		
	VV		"1np				
	VV		(1,125+1,4+1,78+1,5+1,85+0,7)		8,355		
	VV		-(0,9*3+0,8)		-3,500		
	VV		"2np				
	VV		(2,1*2+1,13)		5,330		
	VV		(2,1*2+1,78)		5,980		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,8*2+2,5)		8,100		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(1,4+0,9)*2		4,600		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(2,75+1,75)		4,500		
	VV		(2,36+1,83)		4,190		
	VV		(2,15+1,1*2)		4,350		
	VV		"3np				
	VV		(1,13+1,4+0,9+1,5+1,85+1,1)		7,880		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		"4np				
	VV		(2,1*2+1,13)		5,330		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(3,0+2,8*2)		8,600		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(1,4+0,9)*2		4,600		
	VV		-0,8		-0,800		
	VV		(1,73+0,9)		2,630		
	VV		-0,9		-0,900		
	VV		(2,45+1,75)		4,200		
	VV		(2,15+1,83)		3,980		
	VV		(2,15+0,9)		3,050		
	VV		Mezisoučet		75,475		
	VV		Součet		183,070		
135	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	652,000	2,66	1 731,06
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				6 406,58
136	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických	m2	32,640	38,03	1 241,30
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým				
	VV		NZ		32,640		
137	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	32,640	78,75	2 570,40

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický				
	VV		"zábradlí				
	VV		3,4*1,2*8		32,640		
	VV	NZ	Součet		32,640		
138	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	32,640	79,50	2 594,88
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní				
	VV		NZ		32,640		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				240 566,09
139	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	3 997,653	11,48	45 893,06
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		M		3 997,653		
140	K	784181109	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu na schodišti o výšce podlaží do 5,00	m2	78,100	13,28	1 037,17
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m				
	VV		"schodiště				
	VV		(3,0+8,1)*2,7*4		119,880		
	VV		-				
	VV		(2,4*1,5*3+1,25*2,0*3+1,6*2,0+0,9*2,0+1,4*2,0*3+1,2*2,1*4)		-41,780		
	VV		Součet		78,100		
141	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky	m2	3 997,653	47,40	189 488,75
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m				
	VV		OmOst+OmSt30+OmStr30		3 997,653		
	VV	M	Součet		3 997,653		
142	K	784211109	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných na schodišti výšky do	m2	78,100	53,10	4 147,11
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:
SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:
SO 04.03 - Budova A - zateplení fasády

KSO:
Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **2 225 050,62**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 225 050,62	21,00%	467 260,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **2 692 311,25**

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.03 - Budova A - zateplení fasády

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 225 050,62

HSV - Práce a dodávky HSV

2 007 454,58

1 - Zemní práce

89 694,88

2 - Zakládání

16 809,03

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 442 356,33

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

398 715,76

997 - Přesun sutě

45 733,46

998 - Přesun hmot

14 145,12

PSV - Práce a dodávky PSV

217 596,04

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

17 309,72

764 - Konstrukce klempířské

64 649,88

783 - Dokončovací práce - nátěry

135 636,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.03 - Budova A - zateplení fasády

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

2 225 050,62

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 007 454,58
D	1		Zemní práce				89 694,88
1	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	55,630	1 324,40	73 676,37
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3				
	VV		(14,32+12,5*2)*0,6*1,3		30,670		
	VV		13,0*0,6*1,6*2		24,960		
	VV	RD	Součet		55,630		
2	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	27,815	230,23	6 403,85
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4				
	VV		RD*0,5		27,815		
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,500	198,66	2 085,93
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		RD-ZD		10,500		
	VV	O1	Součet		10,500		
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	52,500	15,25	800,63
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		O1*5		52,500		
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,500	12,86	135,03
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		O1		10,500		
6	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	19,950	161,70	3 225,92
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		O1*1,9		19,950		
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	45,130	74,61	3 367,15
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		RD-70,0*0,15		45,130		
	VV	ZD	Součet		45,130		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	2	Zakládání				16 809,03
8	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	84,000	28,57	2 399,88
	PP						
	VV		70*1,2		84,000		
9	M	69311007	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 25kN/m	m2	96,600	15,25	1 473,15
	PP		geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 25kN/m				
	VV		84*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		96,600		
10	K	212752311	Trativody z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	70,000	184,80	12 936,00
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100				
	VV		70		70,000		
	VV		Součet		70,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 442 356,33
11	K	622131121	Penetrační disperzní nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	57,620	41,35	2 382,59
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn				
	VV		4,0*1,4		5,600		
	VV		10,7*1,0		10,700		
	VV		8,2*1,0		8,200		
	VV		13,2*0,5		6,600		
	VV		7,8*1,0		7,800		
	VV		15,6*1,2		18,720		
	VV		Součet		57,620		
12	K	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	57,620	168,63	9 716,46
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm vápenocementovou stěn				
	VV		4,0*1,4		5,600		
	VV		10,7*1,0		10,700		
	VV		8,2*1,0		8,200		
	VV		13,2*0,5		6,600		
	VV		7,8*1,0		7,800		
	VV		15,6*1,2		18,720		
	VV		Součet		57,620		
13	K	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm	m2	172,860	45,35	7 839,20
	PP		Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou vápenocementovou stěn				
	VV		57,620*3		172,860		
14	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	46,422	454,30	21 089,51
	PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm				
	VV		13,32*1,1		14,652		
	VV		12,3*0,3		3,690		
	VV		12,3*1,0		12,300		
	VV		(12,5*2+1,3)*0,6		15,780		
	VV	S2	Součet		46,422		
15	M	28376372	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch tl 100mm	m2	47,350	395,78	18 740,18
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch tl 100mm				
	VV		46,422*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		47,350		
16	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrenu tl do 40	m	122,400	120,89	14 796,94

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm				
	VV		"K03"91,2+9,6		100,800		
	VV		"K04"7,2+14,4		21,600		
	VV		Součet		122,400		
17	M	28376361	deska XPS hladký povrch $\lambda=0,034$ tl 30mm	m2	26,928	119,35	3 213,86
	PP		deska XPS hladký povrch $\lambda=0,034$ tl 30mm				
	VV		122,4*0,22 'Přepočtené koeficientem množství		26,928		
18	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	728,993	485,87	354 195,83
	PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm				
	VV		S1		728,993		
19	M	63151538	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 160mm	m2	743,573	505,89	376 166,14
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 160mm				
	VV		728,993*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		743,573		
20	K	622228001	Zesílení kontaktního zateplení deskami z MV s podélnou orientací celkové tloušťky izolace do 100 mm	m2	218,698	508,97	111 310,72
	PP		Zesílení stávajícího kontaktního zateplení mechanickým kotvením s celoplošným lepením tepelné izolace ve druhé vrstvě (zdvojením) na vnější stěny z desek z minerální vlny, celkové tloušťky izolace do 100 mm				
	VV		S1*0,3		218,698		
21	M	63151507	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\lambda=0,040-0,042$ tl 40mm	m2	223,072	124,74	27 826,00
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\lambda=0,040-0,042$ tl 40mm				
	VV		218,698*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		223,072		
22	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální	m2	728,993	18,10	13 194,77
	PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny				
	VV		S1		728,993		
23	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	87,205	81,62	7 117,67
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami				
	VV		24,63		24,630		
	VV		"západ				
	VV		24,625		24,625		
	VV		"východ				
	VV		24,63		24,630		
	VV		"jih				
	VV		13,32		13,320		
	VV		Součet		87,205		
24	M	59051653	lišta soklová Al s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm	m	91,565	76,77	7 029,45
	PP		lišta soklová Al s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm				
	VV		87,205*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		91,565		
25	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	1 196,500	37,27	44 593,56
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu				
	VV		"rohová				
	VV		12,7*4		50,800		
	VV		(2,4+1,5*2)*38		205,200		
	VV		(2,4+2,1*2)*4		26,400		
	VV		1,6+2,0*2		5,600		
	VV		(1,2+1,5*2)*19		79,800		
	VV		2,4*1,5*18		64,800		
	VV		0,9+2,0*2		4,900		
	VV LR		Mezisoučet		437,500		
	VV		"apu				
	VV		(2,4+1,5*2)*38*2		410,400		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(2,4+2,1*2)*4*2		52,800		
	VV		(1,6+2,0*2)*2		11,200		
	VV		(1,2+1,5*2)*19*2		159,600		
	VV		-2,4*1,5*18*2		-129,600		
	VV		(0,9+2,0*2)*2		9,800		
	VV	LAPU	Mezisoučet		514,200		
	VV		"parapetní				
	VV		91,2+9,6		100,800		
	VV		7,2+14,4		21,600		
	VV	LP	Mezisoučet		122,400		
	VV		"okapní				
	VV		91,2+9,6		100,800		
	VV		7,2+14,4		21,600		
	VV	LO	Mezisoučet		122,400		
	VV		Součet		1 196,500		
26	M	59051470	lišta rohová Al 22/22 mm perforovaná	m	459,375	5,20	2 388,75
	PP		lišta rohová Al 22/22 mm perforovaná				
	VV		LR		437,500		
	VV		437,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		459,375		
27	M	59051476	profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	539,910	22,02	11 888,82
	PP		profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m				
	VV		LAPU		514,200		
	VV		514,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		539,910		
28	M	59051510	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	128,520	25,03	3 216,86
	PP		profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m				
	VV		LO		122,400		
	VV		122,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		128,520		
29	M	59051512	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	128,520	32,42	4 166,62
	PP		profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m				
	VV		LP		122,400		
	VV		122,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		128,520		
30	K	622323111	Vápenocementová omítka hladkých vnějších stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m2	65,540	97,79	6 409,16
	PP		Omítka vápenocementová vnějších ploch hladkých hladká, nanášená na neomítnutý bezesparý podklad, tloušťky do 5 mm ručně stěn				
	VV		"po vnějších ker obkladech				
	VV		4,0*1,4		5,600		
	VV		10,7*1,0		10,700		
	VV		8,2*1,0		8,200		
	VV		13,2*0,5		6,600		
	VV		7,8*1,0		7,800		
	VV		15,6*1,2		18,720		
	VV		"zazdívky vnějšího zdiva				
	VV		7,92		7,920		
	VV		Součet		65,540		
31	K	622335202	Oprava cementové škrábané omítky vnějších stěn v rozsahu do 30%	m2	728,993	204,82	149 312,35
	PP		Oprava cementové škrábané (břizolitové) omítky vnějších ploch stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30% S1				
	VV				728,993		
32	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace	m2	22,956	428,12	9 827,92
	PP		Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn				
	VV		13,32*0,3		3,996		
	VV		12,3*0,3		3,690		
	VV		12,3*0,6		7,380		
	VV		(12,5*2+1,3)*0,3		7,890		
	VV		Součet		22,956		
33	K	622521031	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	728,993	261,80	190 850,37

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Omitka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 3,0 mm stěn				
	VV		"sever				
	VV		3,7*3,9		14,430		
	VV		7,4*0,65		4,810		
	VV		7,4*3,1*0,5		11,470		
	VV		"východ				
	VV		24,63*12,7		312,801		
	VV		-2,4*1,5*26		-93,600		
	VV		-2,4*2,1*2		-10,080		
	VV		"západ				
	VV		24,625*12,7		312,738		
	VV		1,2*12,8		15,360		
	VV		4,0*0,4		1,600		
	VV		4,0*1,3*0,5		2,600		
	VV		-1,6*2,0		-3,200		
	VV		-1,2*1,5*16		-28,800		
	VV		-2,4*1,5*12		-43,200		
	VV		-2,4*2,1*2		-10,080		
	VV		2,8*0,6*0,5		0,840		
	VV		"jih				
	VV		13,32*12,7		169,164		
	VV		-0,9*2,0		-1,800		
	VV		-1,2*1,5*3		-5,400		
	VV		"ostění				
	VV		(2,4+1,5*2)*38*0,2		41,040		
	VV		(2,4+2,1*2)*4*0,2		5,280		
	VV		1,6+2,0*2*0,2		2,400		
	VV		(1,2+1,5*2)*19*0,2		15,960		
	VV		2,4*1,5*18*0,2		12,960		
	VV		0,9+2,0*2*0,2		1,700		
	VV	S1	Součet		728,993		
34	K	629135101	Vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky z MC š do 150 mm	m	122,400	32,88	4 024,51
	PP		Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky do 150 mm				
	VV		"K03"91,2+9,6		100,800		
	VV		"K04"7,2+14,4		21,600		
	VV		Součet		122,400		
35	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	197,057	32,03	6 311,74
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou				
	VV		2,4*1,5*26		93,600		
	VV		2,4*2,1*2		10,080		
	VV		1,6*2,0		3,200		
	VV		1,2*1,5*16		28,800		
	VV		2,4*1,5*12		43,200		
	VV		2,4*2,1*2		10,080		
	VV		0,9*2,0		1,800		
	VV		1,2*1,5*3		5,400		
	VV		2,76*0,65*0,5		0,897		
	VV		Součet		197,057		
36	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	775,415	44,81	34 746,35
	PP		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím				
	VV		S1+S2		775,415		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				398 715,76
37	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	854,740	53,82	46 002,11
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m				
	VV		"lešení i pro bourací práce				
	VV		15,32*12,0		183,840		
	VV		24,7*12,0*2		592,800		
	VV		1,2*12		14,400		
	VV		2,4*13		31,200		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		13,0*2,5		32,500		
	VV	L	Součet		854,740		
38	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	153 853,200	0,97	149 237,60
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1132				
	VV		L*180		153 853,200		
39	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	854,740	32,88	28 103,85
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 25 m				
	VV		L		854,740		
40	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	854,740	16,25	13 889,53
	PP		Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken				
	VV		L		854,740		
41	K	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	153 853,200	0,78	120 005,50
	PP		Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně -1111				
	VV		L*180		153 853,200		
42	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	854,740	10,93	9 342,31
	PP		Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken				
	VV		L		854,740		
43	K	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických samonosných	m2	2,600	800,80	2 082,08
	PP		Bourání železobetonových monolitických schodišťových ramen samonosných				
	VV		2,0*1,3		2,600		
44	K	978036341	Otlučení (osekání) vnějších omítek z umělého kamene v rozsahu do 30 %	m2	728,993	33,80	24 639,96
	PP		Otlučení omítek z umělého kamene vnějších ploch s vyškraabáním spar zdiva, s očištěním povrchu, v rozsahu přes 20 do 30 %				
	VV		S1		728,993		
45	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	57,620	93,94	5 412,82
	PP		Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2				
	VV		4,0*1,4		5,600		
	VV		10,7*1,0		10,700		
	VV		8,2*1,0		8,200		
	VV		13,2*0,5		6,600		
	VV		7,8*1,0		7,800		
	VV		15,6*1,2		18,720		
	VV		Součet		57,620		
	D	997	Přesun sutě				45 733,46
46	K	997013155	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s omezením	t	20,102	1 101,10	22 134,31
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m				
47	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,102	184,03	3 699,37
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
48	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	281,428	8,01	2 254,24
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		20,102*14 'Přepočtené koeficientem množství		281,428		
49	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170	t	20,102	877,80	17 645,54
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904				
	D	998	Přesun hmot				14 145,12
50	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	60,628	233,31	14 145,12
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				217 596,04
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				17 309,72
51	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP	m2	46,422	86,24	4 003,43
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S				
	VV		S2		46,422		
52	M	62866282	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 1,7mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	55,706	124,74	6 948,77
	PP		pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 1,7mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu				
	VV		46,422*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		55,706		
53	K	711161221	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií s textilií svíslá, nopek v 4,0 mm, tl. fólie do 0,6	m2	30,846	126,28	3 895,23
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svíslé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilií výška nopku 4,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm				
54	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z nopové fólie	m2	30,846	41,58	1 282,58
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svíslé S z nopové fólie				
	VV		13,32*0,8		10,656		
	VV		12,3*0,3		3,690		
	VV		12,3*0,7		8,610		
	VV		(12,5*2+1,3)*0,3		7,890		
	VV		Součet		30,846		
55	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	37,015	31,80	1 177,08
	PP		fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm				
	VV		30,846*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		37,015		
56	K	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	1,000	2,63	2,63
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m				
	D	764	Konstrukce klempířské				64 649,88
57	K	764-K03-K04-R.	Oplechování parapetů z žárově zinkovaného plechu rovných mechanicky kotvené, rš 295	m	122,400	523,60	64 088,64
	PP		Oplechování parapetů z žárově zinkovaného plechu rovných mechanicky kotvené rš 295 mm - K03,04				
	VV		"K03"91,2+9,6		100,800		
	VV		"K04"7,2+14,4		21,600		
	VV		Součet		122,400		
58	K	764-K05-R.		kus	1,000	560,00	560,00
	PP		D+M větrací mřížka 200x200 mm žárově zinkované				
59	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,000	1,24	1,24

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				135 636,44
60	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	728,993	29,03	21 162,67
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2				
	VV		silikátový S1		728,993		
61	K	783827423	Krycí dvojnásobný silikátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	728,993	121,66	88 689,29
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový				
	VV		S1		728,993		
62	K	783897603	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za provedení styku 2 barev	m2	728,993	8,09	5 897,55
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost provádění styku 2 barev dvojnásobného nátěru				
	VV		S1		728,993		
63	K	783897607	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za barevné provedení v odstínu	m2	728,993	3,33	2 427,55
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek Příplatek k cenám za provádění barevného nátěru v odstínu světlém				
	VV		dvojnásobného S1		728,993		
64	K	783897619	Příplatek k cenám dvojnásobného krycího nátěru omítek za barevné provedení v odstínu	m2	728,993	23,95	17 459,38
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek Příplatek k cenám za provádění barevného nátěru v odstínu náročném				
	VV		dvojnásobného S1		728,993		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU
Objekt:
SO 04 - Budova A - rekonstrukce
Soupis:
SO 04.04 - Budova A - střecha

KSO:
Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 895 238,24**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 895 238,24	21,00%	398 000,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **2 293 238,27**

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.04 - Budova A - střecha

Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 895 238,24

HSV - Práce a dodávky HSV	505 953,38
3 - Svislé a kompletní konstrukce	21 483,00
4 - Vodorovné konstrukce	68 573,35
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	198 398,97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	56 281,74
997 - Přesun sutě	148 484,13
998 - Přesun hmot	12 732,19
PSV - Práce a dodávky PSV	1 384 284,86
712 - Povlakové krytiny	41 278,57
713 - Izolace tepelné	364 175,09
762 - Konstrukce tesařské	333 162,83
764 - Konstrukce klempířské	474 831,06
765 - Krytina skládaná	32 810,21
767 - Konstrukce zámečnické	128 490,91
783 - Dokončovací práce - nátěry	9 536,19
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.04 - Budova A - střecha

Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

1 895 238,24

D	HSV		Práce a dodávky HSV				505 953,38
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				21 483,00
1	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	4,500	4 774,00	21 483,00
	PP		Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí				
	VV		"dobetonování střechy				
	VV		7,5*2,4*0,25		4,500		
D	4		Vodorovné konstrukce				68 573,35
2	K	411354247	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 60 mm plech pozinkovaný tl	m2	15,000	364,21	5 463,15
	PP		Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámec, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 60 mm, tl. plechu 0.88 mm				
	VV		"strop u světlovdů"15,0		15,000		
3	K	413232221	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 300	kus	4,000	143,22	572,88
	PP		Zazdívka zhlaví stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými cihlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm				
	VV		4		4,000		
4	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	10,186	2 371,60	24 157,12
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25				
	VV		13,3*0,4*0,4		2,128		
	VV		14,6*0,3*0,5		2,190		
	VV		23,8*0,4*0,3*2		5,712		
	VV		1,3*0,4*0,3		0,156		
	VV		Součet		10,186		
5	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	40,300	271,81	10 953,94
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení				
	VV		13,3*0,4*2		10,640		
	VV		14,6*0,5*2		14,600		
	VV		23,8*0,3*2		14,280		
	VV		1,3*0,3*2		0,780		
	VV		Součet		40,300		
6	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	40,300	62,68	2 526,00
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění				
7	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,740	33 649,00	24 900,26
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				198 398,97
8	K	632451456	Potěr pískocementový tl do 50 mm tř. C 25	m2	3,892	218,68	851,10
	PP		Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 25				
	VV		"pod plechy				
	VV		3,892		3,892		
9	K	635211131	Násyp pod podlahy z perlitu	m3	79,429	2 487,10	197 547,87
	PP		Násyp lehký pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu z perlitu				
	VV		S7*0,25		79,429		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				56 281,74
10	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	52,000	100,87	5 245,24
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotností přes 1 do 5 kg/kus				
	VV		"plechy a kotvení				
	VV		30+22		52,000		
11	K	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	125,000	70,22	8 777,50
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmelem, velikost M 16, hloubka 125 mm				
12	K	959005544.R		m2	6,250	750,00	4 687,50
	PP		Demontáž střechy přístavku vč.likvidace suti				
	VV		2,5*2,5		6,250		
13	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	11,071	970,20	10 741,08
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3				
	VV		"atika				
	VV		7,78*0,8*0,15*2		1,867		
	VV		14,2*0,4*0,6		3,408		
	VV		"nástavba				
	VV		(2,2+2,0)*2,3*2*0,3		5,796		
	VV		Součet		11,071		
14	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	3,528	1 863,40	6 574,08
	PP		Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z panelů, š. přes 300 mm tl. přes 140 mm				
	VV		"4np - světlovody				
	VV		7,0*2,4*0,21		3,528		
	VV		Součet		3,528		
15	K	965041441	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin škvárbetonových tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	19,063	1 062,60	20 256,34
	PP		Bourání mazanin škvárbetonových tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2				
	VV		S7*0,06		19,063		
	D	997	Přesun suti				148 484,13
16	K	997013155	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m s omezením	t	166,153	539,00	89 556,47
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 15 do 18 m				
17	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	166,153	184,03	30 577,14
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
18	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 326,142	8,01	18 632,40
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		166,153*14 *Přepočtené koeficientem množství		2 326,142		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170	t	11,071	877,80	9 718,12
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904				
	D	998	Přesun hmot				12 732,19
20	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	54,572	233,31	12 732,19
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 384 284,86
	D	712	Povlakové krytiny				41 278,57
21	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	317,716	14,63	4 648,19
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové dvouvrstvé				
	VV		S7		317,716		
22	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	317,716	38,73	12 305,14
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné				
	VV		12,25*7,6		93,100		
	VV		16,6*13,26		220,116		
	VV		3,75*1,2		4,500		
	VV	S7	Součet		317,716		
23	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	365,373	18,63	6 806,90
	PP		geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2				
	VV		317,716*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		365,373		
24	K	712990813	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° násypu nebo nánosů tloušťky do 100 mm	m2	317,716	32,65	10 373,43
	PP		Odstranění násypu nebo nánosů ze střech násypu nebo nánosů do 10°, tl. přes 50 do 100 mm				
	VV		S7		317,716		
25	K	712990816	Příplatek k odstranění násypu nebo nánosů do 10° povlakové krytiny za každých dalších 50 mm tloušťky	m2	635,432	11,24	7 142,26
	PP		Odstranění násypu nebo nánosů ze střech násypu nebo nánosů do 10°, tl. Příplatek k ceně - 0813 za každých dalších 50 mm tl.				
	VV		S7*2		635,432		
26	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	1,000	2,65	2,65
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	713	Izolace tepelné				364 175,09
27	K	713131131	Montáž izolace tepelné stěn nastřelením rohoží, pásů, dílců, desek uvnitř objektu	m2	57,195	123,97	7 090,46
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) nastřelením uvnitř objektu				
	VV		(13,36+30,8*2+1,3)*0,75		57,195		
28	M	63150972	pás tepelně izolační příčkový akustický $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm	m2	60,055	89,32	5 364,11
	PP		pás tepelně izolační příčkový akustický $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm				
	VV		57,195*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		60,055		
29	K	713141153	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 3 vrstvy rohoží, pásů, dílců,	m2	317,716	70,30	22 335,43
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně třivrstvá				
	VV		S7		317,716		
30	M	63153772	deska minerální tuhá pro technickou izolaci 100 kg/m3 tl. 100 mm	m2	972,211	338,80	329 385,09

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		deska minerální tuhá pro technickou izolaci 100 kg/m3 tl.100 mm				
	VV		S7*3		953,148		
	VV		953,148*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		972,211		
	D	762	Konstrukce tesařské				333 162,83
31	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a	m3	23,061	770,00	17 756,97
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)				
	VV		9,483+7,083+6,495		23,061		
32	K	762085112	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 300	kus	60,000	26,03	1 561,80
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm				
	VV		60		60,000		
33	M	309-90-SVOR	svorník	kus	60,000	138,60	8 316,00
	PP		svorník				
34	K	762332132	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224	m	504,605	146,30	73 823,71
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2				
	VV		"pásky 120x120				
	VV		1,34*16		21,440		
	VV		"kleštiny 80x160 mm				
	VV		5,55*12		66,600		
	VV		3,65*2		7,300		
	VV		"krokve 100x180 mm				
	VV		7,69*30+6,65*8+5,66*8+4,67*7+3,67*7+1,69*6+4,17		409,265		
	VV		+2,185+2,58+0,9+1,73				
	VV		Součet		504,605		
35	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	9,483	6 006,00	56 954,90
	PP		řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2				
	VV		"pásky 120x120				
	VV		1,34*16*0,12*0,12		0,309		
	VV		"kleštiny 80x160 mm				
	VV		5,55*12*0,08*0,16		0,852		
	VV		3,65*2*0,08*0,16		0,093		
	VV		"krokve 100x180 mm				
	VV		(7,69*30+6,65*8+5,66*8+4,67*7+3,67*7+1,69*6+4,17		7,367		
	VV		+2,185+2,58+0,9+1,73)*0,1*0,18				
	VV		Součet		8,621		
	VV		8,621*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		9,483		
36	K	762332134	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 450	m	188,260	255,64	48 126,79
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 288 do 450 cm2				
	VV		"nárožní krokve a úžlabí 160x220 mm				
	VV		10,87*3+10,24+3,65		46,500		
	VV		"pozednice 180x180 mm				
	VV		24,22+12,8+21,055+1,57+14,18		73,825		
	VV		"sloupky 180x180 mm				
	VV		3,49*6+3,36*3+2,625*3		38,895		
	VV		"vaznice 180x220 mm				
	VV		14,52*2		29,040		
	VV		Součet		188,260		
37	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	7,083	6 006,00	42 540,50
	PP		řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2				
	VV		"nárožní krokve a úžlabí 160x220 mm				
	VV		(10,87*3+10,24+3,65)*0,16*0,22		1,637		
	VV		"pozednice 180x180 mm				
	VV		(24,22+12,8+21,055+1,57+14,18)*0,18*0,18		2,392		
	VV		"sloupky 180x180 mm				
	VV		(3,49*6+3,36*3+2,625*3)*0,18*0,18		1,260		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"vaznice 180x220 mm				
	VV		14,52*2*0,18*0,22		1,150		
	VV		Součet		6,439		
	VV		6,439*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		7,083		
38	K	762342211	Montáž laťování na střeších jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 150 mm	m2	406,316	68,22	27 718,88
	PP		Bednění a laťování montáž laťování střež jednoduchých sklonu do 60 st. při osové vzdálenosti latí do 150 mm				
	VV		S10		406,316		
39	M	605141140	řezivo jehličnaté, střešní latě impregnované dl	m3	7,145	5 005,00	35 760,73
	PP		řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m				
	VV		S10*6,66*0,06*0,04		6,495		
	VV		6,495*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		7,145		
40	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	23,061	893,20	20 598,09
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty				
	VV		9,483+7,083+6,495		23,061		
41	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	1,000	4,46	4,46
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	764	Konstrukce klempířské				474 831,06
42	K	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	1,000	61,60	61,60
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti				
43	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	77,500	56,21	4 356,28
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti				
	VV		77,5		77,500		
44	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	65,150	43,74	2 849,66
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti				
	VV		65,15		65,150		
45	K	764111431	Krytina střechy rovné drážkováním z tabulí z Pz plechu sklonu do 30°	m2	406,316	741,51	301 287,38
	PP		Krytina ze svitků nebo tabulí z pozinkovaného plechu s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním z tabulí, velikosti 1000 x 2000 mm, sklon střechy do 30°				
	VV		13,92*7,8*0,5*2		108,576		
	VV		(25,55+11,5)*0,5*7,8*2		288,990		
	VV		(3,7+1,3)*0,5*2,5		6,250		
	VV		1,0*2,5		2,500		
	VV	S10	Součet		406,316		
46	K	764203152	Montáž střešního výlezu pro krytinu skládanou nebo plechovou	kus	1,000	226,38	226,38
	PP		Montáž oplechování střešních prvků střešního výlezu střechy s krytinou skládanou nebo plechovou				
	VV		"V6"1		1,000		
47	M	59161156.R	výlez na střechu 600x900 mm prosklený	kus	1,000	14 861,00	14 861,00
	PP		výlez na střechu 600x900 mm prosklený				
48	K	764211405	Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Pz plechu rš 400 mm	m	11,700	334,18	3 909,91
	PP		Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu hřebene větraného, včetně větrací mřížky rš 400 mm				
	VV		11,7		11,700		
49	K	764211435	Oplechování větraného nároží s větrací mřížkou z Pz plechu rš 400 mm	m	45,375	353,43	16 036,89
	PP		Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu nároží větraného, včetně větrací mřížky rš 400 mm				
	VV		9,8*1,25*3+6,9*1,25		45,375		
	VV		Součet		45,375		
50	K	764211466	Oplechování úžlabí z Pz plechu rš 500 mm	m	4,375	222,53	973,57
	PP		Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu úžlabí rš 500 mm				
	VV		3,5*1,25		4,375		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	95,000	508,20	48 279,00
	PP		Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm				
	VV		"K2				
	VV		14,0*3+13,0*2+13,5*2		95,000		
	VV		Součet		95,000		
52	K	764-K01-R	Žlab podokapní z žárově zinkovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm - K01	m	77,500	565,95	43 861,13
	PP		Žlab podokapní z žárově zinkovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm - K01				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.v.č.29				
	VV		25,75+14,15+22,25+15,35		77,500		
53	K	764-K02-R.	Svod z žárově zinkovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	65,150	585,20	38 125,78
	PP		Svod z žárově zinkovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm				
	P		Poznámka k položce: specifikace viz.v.č.29				
	VV		13,4+25,5+26,25		65,150		
54	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,000	1,24	1,24
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
55	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,000	1,24	1,24
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
D	765		Krytina skládaná				32 810,21
56	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	406,316	37,96	15 423,76
	PP		Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na krokve				
	VV		S10		406,316		
57	M	28329036	fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150a/m2 s integrovanou	m2	446,948	38,89	17 381,81
	PP		fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 150g/m2 s integrovanou samolepicí páskou				
	VV		406,316*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		446,948		
58	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	1,000	4,64	4,64
	PP		Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
D	767		Konstrukce zámečnické				128 490,91
59	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	1 270,500	23,18	29 450,19
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg				
	VV		"ocelové prvky krovu				
	VV		"IPE 200"397,4+336,0+19,7		753,100		
	VV		"IPE 180"228,6		228,600		
	VV		"IPE 160" 111,5		111,500		
	VV		"P8"13,6+6,8+6,1+5,4		31,900		
	VV		"P12"49,7+9,1		58,800		
	VV		"P4"86,6		86,600		
	VV		Součet		1 270,500		
60	M	13010752	ocel profilová IPE 200 jakost 11 375	t	0,813	20 713,00	16 839,67
	PP		ocel profilová IPE 200 jakost 11 375				
	VV		0,753		0,753		
	VV		0,753*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,813		
61	M	13010750	ocel profilová IPE 180 jakost 11 375	t	0,247	18 942,00	4 678,67

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		ocel profilová IPE 180 jakost 11 375				
	VV		0,229*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,247		
62	M	13010748	ocel profilová IPE 160 jakost 11 375	t	0,121	18 865,00	2 282,67
	PP		ocel profilová IPE 160 jakost 11 375				
	VV		0,112*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,121		
63	M	13611214	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 4mm	t	0,094	19 173,00	1 802,26
	PP		plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 4mm tabule				
	VV		0,087*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,094		
64	M	13611228.S	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 8mm	t	0,035	19 173,00	671,06
	PP		plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 8 mm tabule				
	VV		0,032		0,032		
	VV		0,032*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,035		
65	M	13611232	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 12mm tabule	t	0,064	18 634,00	1 192,58
	PP		plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 12mm tabule				
	VV		0,059		0,059		
	VV		0,059*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,064		
66	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	978,400	50,05	48 968,92
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg				
	VV		"konstrukce stropu u světlovodu				
	VV		681,5+202,5+94,4		978,400		
67	M	13010530.S	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 140x90x10mm	t	0,102	22 407,00	2 285,51
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 140x90x8mm				
	VV		0,0944*1,08		0,102		
68	M	13010756	ocel profilová IPE 240 jakost 11 375	t	0,745	20 482,00	15 259,09
	PP		ocel profilová IPE 240 jakost 11 375				
	VV		0,69*1,08		0,745		
69	M	13010932	ocel profilová UPE 140 jakost 11 375	t	0,219	23 100,00	5 058,90
	PP		ocel profilová UPE 140 jakost 11 375				
	VV		0,203*1,08		0,219		
70	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,000	1,39	1,39
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				9 536,19
71	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	45,814	42,27	1 936,56
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným				
	VV		NZ		45,814		
72	K	783301401	Ometení zámečnických konstrukcí	m2	45,814	3,41	156,23
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení				
	VV		NZ		45,814		
73	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	45,814	80,85	3 704,06
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický				
	VV		(8,87+7,5)*0,768*2		25,144		
	VV		6,08*0,698*2		8,488		
	VV		3,53*0,623*2		4,398		
	VV		"plechy				
	VV		3,892*2		7,784		
	VV	NZ	Součet		45,814		
74	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	45,814	81,62	3 739,34
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní				
	VV		NZ		45,814		
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				5 000,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	990-DD.R		kus	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Dílenská dokumentace ocelových konstrukcí u světlovodů a krovu				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:
SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:
SO 04.05. - Technické zabezpečení budov

KSO:
Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

CC-CZ:
Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:
Městys Liteň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivan Mezera

IČ: 15080765
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **6 791 688,70**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 791 688,70	21,00%	1 426 254,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **8 217 943,33**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.05. - Technické zabezpečení budov

Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 791 688,70

HSV - HSV	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	3 145 861,70
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 153 587,68
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	598 224,32
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	394 262,50
730 - Vytápění	999 787,20
M - Práce a dodávky M	3 645 827,00
21-M - Elektromontáže	2 457 318,00
24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	1 188 509,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 04 - Budova A - rekonstrukce

Soupis:

SO 04.05. - Technické zabezpečení budov

Místo: Městys Liteň Pode zděmi 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

6 791 688,70

D	HSV		HSV				0,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 145 861,70
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 153 587,68
1	K	72190.R	Vnitřní kanalizace viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	1 153 587,68	1 153 587,68
	PP		Vnitřní kanalizace viz.samostatný rozpočet				
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				598 224,32
2	K	72290.R	Vnitřní vodovod viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	598 224,32	598 224,32
	PP		Vnitřní vodovod viz.samostatný rozpočet				
D	723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				394 262,50
3	K	72390.R	Vnitřní plynovod viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	394 262,50	394 262,50
	PP		Vnitřní plynovod viz.samostatný rozpočet				
D	730		Vytápění				999 787,20
4	K	73090.R	Vytápění viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	999 787,20	999 787,20
	PP		Vytápění viz.samostatný rozpočet				
D	M		Práce a dodávky M				3 645 827,00
D	21-M		Elektromontáže				2 457 318,00
5	K	21M90-01.R	Elektroinstalace - silnoproud viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	1 366 310,00	1 366 310,00
	PP		Elektroinstalace - silnoproud viz.samostatný rozpočet				
6	K	21M90-02.R	Elektroinstalace - slaboproud viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	915 708,00	915 708,00
	PP		Elektroinstalace - slaboproud viz.samostatný rozpočet				
7	K	21M90-03.R	Hromosvod viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	175 300,00	175 300,00
	PP		Hromosvod viz.samostatný rozpočet				
D	24-M		Montáže vzduchotechnických zařízení				1 188 509,00
8	K	24M90-01.R	Vzduchotechnika viz.samostatný rozpočet	kpl	1,000	1 188 509,00	1 188 509,00
	PP		Vzduchotechnika viz.samostatný rozpočet				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 10 - Zpevněné plochy a komunikace

KSO:

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

CC-CZ:

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel:

Městys Liteň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing.arch. Ivan Vavřík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ivan Mezera

IČ:

15080765

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 396 903,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 396 903,83	21,00%	503 349,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 900 253,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 10 - Zpevněné plochy a komunikace

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 396 903,83

HSV - Práce a dodávky HSV

2 396 903,83

1 - Zemní práce

538 724,13

4 - Vodorovné konstrukce

3 763,75

5 - Komunikace pozemní

1 307 618,50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

4 726,25

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

459 431,64

998 - Přesun hmot

82 639,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PŘESTAVBA UČILIŠTĚ V LITNI NA ZÁKLADNÍ ŠKOLU

Objekt:

SO 10 - Zpevněné plochy a komunikace

Místo: Městys Liteň Zámecký park 402

Datum: 18. 6. 2019

Zadavatel: Městys Liteň

Projektant: Ing.arch. Ivan Vavřík

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ivan Mezera

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

2 396 903,83

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 396 903,83
D	1		Zemní práce				538 724,13
1	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	506,140	184,03	93 144,94
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		S1*0,3+(S21+S22)*0,2+S3*0,3+S4*0,3+S5*0,3+S6*0,4		506,140		
	VV	OdkS	Součet		506,140		
2	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	253,070	33,03	8 358,90
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4				
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4		253,070		
	VV	OdkS	OdkS*0,5				
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	506,140	198,66	100 549,77
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		OdkS		506,140		
	VV	O1	Součet		506,140		
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 530,700	15,25	38 593,18
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		O1*5		2 530,700		
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	506,140	12,86	6 508,96
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
	VV		O1		506,140		
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 530,700	100,00	253 070,00
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	VV		O1*5		2 530,700		
7	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	1 780,900	18,33	32 643,90
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním				
	VV		S1+S21+S22+S3+S4+S5+S6		1 780,900		
8	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	86,750	51,90	4 502,33
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		12,5*2,5+6,0*4,0+7,0*4,5		86,750		
	VV		Součet		86,750		
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	211,750	4,48	948,64
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		S4		125,000		
	VV		12,5*2,5+6,0*4,0+7,0*4,5		86,750		
	VV		Součet		211,750		
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	3,176	127,05	403,51
	PP		osivo směs jetelotrávní				
	VV		211,75*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,176		
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 763,75
11	K	451597777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z prohozené zeminy tl do 100	m2	125,000	30,11	3 763,75
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přidlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z prohozené zeminy				
	VV		S4		125,000		
	D	5	Komunikace pozemní				1 307 618,50
12	K	561011111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 150 mm plochy do 1000 m2	m2	130,000	51,67	6 717,10
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění do 150 mm				
	VV		S6		130,000		
13	M	585221100	cement struskoportlandský CEM III/A-S 42.5 R	t	0,990	1 863,40	1 844,77
	PP		cement struskoportlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty VL				
14	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100	m2	125,000	53,21	6 651,25
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm				
	VV		S4		125,000		
15	K	564851111	Podklad ze štěrkořtě ŠD tl 150 mm	m2	411,300	88,55	36 420,62
	PP		Podklad ze štěrkořti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm				
	VV		S21+S22		411,300		
16	K	564851113	Podklad ze štěrkořtě ŠD tl 170 mm	m2	1 038,000	98,56	102 305,28
	PP		Podklad ze štěrkořti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm				
	VV		S1+S3		1 038,000		
17	K	564851114	Podklad ze štěrkořtě ŠD tl 180 mm	m2	1 038,000	103,95	107 900,10
	PP		Podklad ze štěrkořti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm				
	VV		S1+S3		1 038,000		
18	K	564861111	Podklad ze štěrkořtě ŠD tl 200 mm	m2	331,600	116,27	38 555,13
	PP		Podklad ze štěrkořti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
	VV		S4+S5+S6		331,600		
19	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3	m2	130,000	246,40	32 032,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
	VV		S6		130,000		
20	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	130,000	14,55	1 891,50
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
	VV		S6		130,000		
21	K	573211106	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	130,000	2,86	371,80
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	S6			130,000		
22	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného	m2	130,000	183,26	23 823,80
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
	VV		130,0		130,000		
	VV	S6	Součet		130,000		
23	K	581124115	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 150 mm	m2	76,600	382,69	29 314,05
	PP		Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 150 mm				
	VV		59,2+17,4		76,600		
	VV	S5	Součet		76,600		
24	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	169,300	205,59	34 806,39
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2				
	VV		82,3+87,0		169,300		
	VV	S21	Součet		169,300		
25	M	592453030	dlažba se zámkem rovný 20x16,5x6 cm	m2	174,379	277,20	48 337,86
	PP		dlažba zámková profilová základní rovná 20x16,5x6 cm přírodní				
	VV		169,3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		174,379		
26	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	242,000	195,58	47 330,36
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2				
	VV		242,0		242,000		
	VV	S22	Součet		242,000		
27	M	592453030	dlažba se zámkem rovný 20x16,5x6 cm	m2	246,840	277,20	68 424,05
	PP		dlažba zámková profilová základní rovná 20x16,5x6 cm přírodní				
	VV		242*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		246,840		
28	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	216,000	214,06	46 236,96
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2				
	VV		216		216,000		
	VV	S3	Součet		216,000		
29	M	592452990	dlažba se zámkemN rovný 20x16,5x8 cm	m2	220,320	323,40	71 251,49
	PP		dlažba zámková profilová základní rovná 20x16,5x8 cm přírodní				
	VV		216*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		220,320		
30	K	596212223	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	822,000	213,29	175 324,38
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2				
	VV		822,0		822,000		
	VV	S1	Součet		822,000		
31	M	592453000	dlažba se zámkem 20x16,5x8 cm přírodní	m2	830,220	319,55	265 296,80
	PP		dlažba zámková profilová základní 20x16,5x8 cm přírodní				
	VV		822*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		830,220		
32	K	596411113	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 300 m2	m2	125,000	173,25	21 656,25

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2				
	VV		125,0		125,000		
	VV	S4	Součet		125,000		
33	M	592282290	dlažba vegetační 60 x 40 x 8 cm	kus	531,250	265,65	141 126,56
	PP		dlažba betonová vegetační 60x40x8 cm				
	VV		S4/0,6/0,4		520,833		
	VV		520,833*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		531,250		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 726,25
34	K	636395251	Vyplnění spár dlažby z betonových tvárnic kamenivem nebo ornici hl do 70 mm	m2	125,000	37,81	4 726,25
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím s vycištěním spár na hloubky do 70 mm, dlažby z betonových tvárnic				
	VV		S4		125,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				459 431,64
35	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	4,000	39,12	156,48
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních				
36	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	360,000	11,09	3 992,40
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111				
	VV		4,000*90		360,000		
37	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	152,46	762,30
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
	VV		5		5,000		
38	M	404454030	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis, 800 x 300 mm	kus	2,000	1 817,20	3 634,40
	PP		značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis, 800 x 300 mm				
39	M	404454040	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis, 500 x 700 mm	kus	1,000	1 717,10	1 717,10
	PP		značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis, 500 x 700 mm				
40	M	404454190	značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis, D 500 mm	kus	2,000	1 647,80	3 295,60
	PP		značka dopravní svislá nereflexní FeZn prolis, D 500 mm				
41	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	201,74	605,22
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu				
	VV		3		3,000		
42	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	3,000	386,54	1 159,62
	PP		sloupek Zn 60 - 350				
43	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	3,000	12,94	38,82
	PP		vičko plastové na sloupek 60				
44	K	914905544.R	D+M závora	kus	1,000	5 005,00	5 005,00
	PP		D+M závora				
45	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	112,500	5,34	600,75
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní				
	VV		4,5*25		112,500		
	VV		Součet		112,500		
46	K	915131111	Vodorovné dopravní značení bílou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	3,000	64,76	194,28
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní				
	VV		1,5*2		3,000		
47	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	112,500	4,17	469,13

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky				
	VV		112,5		112,500		
48	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu	m	117,000	191,73	22 432,41
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
	VV		117		117,000		
	VV	OS2	Součet		117,000		
49	M	592174170	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	118,170	80,85	9 554,04
	PP		obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x10x25 cm				
	VV		117		117,000		
	VV		117*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		118,170		
50	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	252,000	116,27	29 300,04
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15				
	VV	ObZ	252		252,000		
51	M	592173040	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm	kus	509,040	71,61	36 452,35
	PP		obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm				
	VV		252,0		252,000		
	VV		252*2,02 'Přepočtené koeficientem množství		509,040		
52	M	592175080	obrubník BEST-MONO II R2 vnější r=200 cm, délka vnějšího oblouku 78 cm 78x15/12x25	kus	8,212	292,60	2 402,83
	PP		obrubník betonový obloukový přírodní vnější r=200 cm, délka vnějšího oblouku 78 cm 78x15/12x25cm				
	VV		(3,14*4,0*0,25*2)/0,78		8,051		
	VV		8,051*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,212		
53	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	41,513	2 279,20	94 616,43
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15				
	VV		369,0*0,45*0,25		41,513		
	VV		Součet		41,513		
54	K	919121233	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnicího profilu	m	18,000	286,44	5 155,92
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm				
	VV		18		18,000		
	VV		Součet		18,000		
55	K	919726222	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost	m2	125,000	66,37	8 296,25
	PP		Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polyesteru, podélná/příčná pevnost v tahu 200/50 kN/m				
	VV		S4		125,000		
56	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	18,000	31,42	565,56
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm				
	VV		18		18,000		
57	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25	m	108,000	34,80	3 758,40
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry				
	VV		18,0+45,0*2		108,000		
	VV		Součet		108,000		
58	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100	m	18,000	64,53	1 161,54
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
	VV		18		18,000		