

SMLOUVA O DÍLO
na provedení díla
„Azylový dům pro matky a ženy s dětmi“
Dotační program „Integrovaný regionální operační program (IROP)“

Číslo SOD zhotovitele: 42/2021	Číslo SOD objednatele: OI-IP/SOD/000263/2021/Rot	Org: 5801
--------------------------------	--	-----------

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany

1. Objednatel: statutární město Olomouc
Horní náměstí 583
779 11 Olomouc
IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních

JUDr. Martin Major, MBA, náměstek primátora

tel.: xxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxx@olomouc.eu

- kontaktní osoby ve věcech technických:

xxxxxxx, xxxxxxxx, odbor investic MMOI

tel.: xxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxx@olomouc.eu

xxxxxxx, xxxxxxxx, odbor investic MMOI

tel.: xxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxx@olomouc.eu

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo výdajového účtu: 8960532/0800

2. Zhotovitel: ELEKTRO-FLEXI s.r.o.
U Kapličky 21
783 49 Lutín
IČ: 28602340
DIČ: CZ28602340

Obchodní rejstřík: vedený u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C
Pod sp. zn.: 44302
ID datové schránky: ntbd5xe

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních:

Petr Galda, jednatel

tel.: xxxxxxxx e-mail: xxxxxxxx@elektroflexi.cz

- stavbyvedoucí - osoba odpovědná za provádění díla, která má autorizaci dle zákona č. 360/1992 Sb. dle požadované technické kvalifikace:

xxxxxxx

tel.: xxxxxxxx e-mail: xxxxxxxx@email.cz

- kontaktní osoba ve věcech kvality (pracovník pro kontrolu a zajištění kvality):

xxxxxxx

tel.: xxxxxxxx e-mail: xxxxxxxx@elektroflexi.cz

Bankovní spojení: Fio Banka, a.s. pobočka Olomouc
č. účtu: 2800834184/2010

II. Preambule

1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že určují součástí této smlouvy Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce na provedení díla účinné od 1. 2. 2018 (dále jen „*obchodní podmínky, či VOP*“), které tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se s obchodními podmínkami seznámil před uzavřením této smlouvy.

2. Smluvní strany konstatují, že odchylná ujednání v této smlouvě mají přednost před zněním obchodních podmínek.
3. Zhotovitel prohlašuje, že s ohledem na plnění předmětu díla a na své závazky v případě změny díla popsané v čl. 3. obchodních podmínek disponuje nezbytnými kapacitami odborně kvalifikovaných osob na včasné plnění požadovaných lhůt.
4. Na realizaci díla byla podána žádost o poskytnutí dotace z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP) s názvem „Azylový dům pro ženy a matky s dětmi“, registrační číslo CZ.06.2.56/0.0/0.0/18_103/0009165. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat povinnosti dodavatele platné pro realizaci projektů financovaných z IROP uvedené v čl. X této smlouvy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že není slabší stranou ve smyslu § 433 občanského zákoníku.

III. Předmět plnění

1. Předmětem plnění je provedení díla s názvem „**Azylový dům pro matky a ženy s dětmi**“ - v souladu s:
 - a) touto smlouvou vč. jejích příloh,
 - b) zadávací dokumentací k veřejné zakázce č. 21012 s názvem „Azylový dům pro matky a ženy s dětmi“ uveřejněné na profilu zadavatele,
 - c) projektovou dokumentací zpracovanou společností STUDIO ZLÁMAL, Olomoucká 55, 785 01 Šternberk, vedenou pod zakázkovým číslem s názvem Azylový dům pro ženy a matky s dětmi – stavební úpravy, ve stupni DPS, podmínkami uvedenými ve stavebním povolení č.j. SMOL/003274/2021/OS/PS/Kor ze dne 6. 1. 2021, které nabylo právní moci dne 12. 1. 2021,
 - d) podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků,
 - e) obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech, ČSN, návody výrobců.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a nebezpečí. Zhotovitel provede dílo s odbornou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
3. Provedením díla se rozumí stavební i technologická část díla. Jde o úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla tak, aby bylo zkolaudovatelné, bude-li kolaudováno vč. provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, konstrukcí a zařízení.
4. Podrobné podmínky plnění a povinnosti smluvních stran jsou uvedeny v obchodních podmínkách.
5. Členění díla je zřejmé ze souhrnné cenové nabídky vč. zhotovitelem vyplněného položkového rozpočtu jakožto **přílohy č. 1** této smlouvy (dále jen „*příloha č. 1*“).

IV. Lhůta plnění

1. Místo plnění je vymezeno v projektové dokumentaci specifikované v čl. III. odst. 1 písm. c) této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje zrealizovat předmět plnění v těchto lhůtách:
 - a) předání a převzetí staveniště **1. 6. 2021**
 - b) zahájení prací: **ihned po předání a převzetí staveniště**
 - c) dokončení díla **do 150 dnů ode dne předání a převzetí staveniště**
 - d) odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení: **ke dni dokončení díla**
3. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2001 Sb., o zadávání veřejných zakázek vyhrazuje možnost prodloužení lhůty plnění z důvodu **mimořádně nepříznivých klimatických podmínek** - za mimořádně nepříznivé klimatické podmínky lze považovat takové podmínky, které prokazatelně brání provádění požadovaných prací/dodatečných prací dle předepsaných technologických postupů v původní lhůtě plnění stanovené SOD, a to vždy nejvýše o dobu trvání tohoto omezení. Bude-li nutné z výše uvedených důvodů přerušit práce (lhůtu plnění) je zhotovitel povinen si toto přerušení nechat odsouhlasit Objednatelům osobou ve věcech smluvních dle záhlaví této smlouvy. Doba, po kterou budou přerušeny práce (běh lhůty) bude zaznamenána ve stavebním deníku a podepsána kontaktní osobou ve věcech technických dle záhlaví této smlouvy a o tuto dobu bude prodloužena lhůta plnění.
Nová lhůta plnění musí být upravena dodatkem ke smlouvě.
4. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít. Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad.
5. Případně-li poslední den lhůty pro předání staveniště nebo dokončení díla na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je harmonogram provádění díla jakožto příloha č. 2 této smlouvy s uvedením základních druhů prací v členění položek Souhrnné cenové nabídky, která je součástí dle přílohy č. 1 této smlouvy

a u nich uvedena předpokládaná lhůta realizace a předpokládány finanční objem prováděných prací v jednotlivých kalendářních měsících. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s tímto harmonogramem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dojde-li ke změně a tato změna bude mít vliv na harmonogram, zavazuje se zhotovitel předložit harmonogram upravený. Pro tyto účely není nutno uzavírat dodatek smlouvy.

7. Harmonogram, který je přílohou č. 2, je vytvořen tak, aby lhůty výstavby mohly být splněny při běžném průběhu klimatických a povětrnostních podmínek a jevů.

V. Cena díla

1. Cena díla je smluvními stranami sjednána na základě výsledků zadávacího řízení ve výši **2.959.770,94 Kč bez DPH, tj. 3.403.736,58 Kč vč. zákonné sazby DPH platné v době uzavření této smlouvy**. Cena díla bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny.
2. V případě změny DPH se příslušně mění i celková cena díla včetně DPH. Pro účely této změny ceny vč. DPH není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Cena díla je platná po celou dobu realizace díla, kryje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Stejně tak obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen a mezd v národním hospodářství po dobu realizace díla. Cena díla je sjednána na základě soupisu prací, který byl součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou neměnné po celou dobu plnění dle této smlouvy.
4. Poskytnuté zdanitelné plnění, které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) bude fakturováno v režimu přenesení daňové povinnosti na příjemce. Daňový doklad bude vystaven podle § 29 odst. 2 písm. c) ZDPH s citací „daň odvede zákazník“. Zákazníkem podle ZDPH se v této smlouvě rozumí objednatel.
Na plnění, která budou fakturována v režimu přenesení daňové povinnosti, bude vystaven samostatný daňový doklad podle § 29 odst. 2, písm. c) ZDPH s citací „daň odvede zákazník“. Zákazníkem podle ZDPH se v této smlouvě rozumí objednatel.
5. Každá změna rozsahu předmětu plnění a ceny díla bude řešena dle čl. 3. VOP.
6. Zhotovitel nemá právo domáhat se změny ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací zhotovitelem.
7. Záloha na cenu díla se nesjednává.
8. V případě méněprací se zhotovitel zavazuje na ně přistoupit a nebude uplatňovat právo na náhradu škody, která mu případně v důsledku méněprací vznikla.

VI. Platební podmínky

1. Postup vystavování zjišťovacích protokolů, proforma faktur, jakož i daňových dokladů je upraven v čl. 4 VOP.
2. Sledovacím obdobím ve smyslu VOP je kalendářní měsíc, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Platby ceny díla budou prováděny bezhotovostně na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňových dokladů - faktur provedených a odsouhlasených prací vystavených za sledovací období v členění dle přílohy č. 1 a dle požadavků uvedených v tomto článku smlouvy s lhůtou splatnosti do 30 dnů po jejich prokazatelném obdržení objednatelem. Částky na fakturách budou uváděny s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny. Konečná faktura musí obsahovat přehled všech vystavených a uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH a se zahrnutím DPH.
4. Zhotovitel se zavazuje zpracovat soupis provedených prací (fakturaci) dle čl. 4 VOP v programu KROS 4 (modul čerpání) ve formátu *KZA* nebo ve formátu *xls* (jako soupis výkonů, který objednatel poskytne/vygeneruje zhotoviteli), pokud zhotovitel nedisponuje výše uvedeným programem a předat je objednateli v elektronické a tištěné podobě, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Změny ceny díla dle čl. 3.2 VOP se zhotovitel zavazuje zpracovat jako soupis prací dodávek a služeb s výkazem výměr (jako přímý výstup ze softwaru pro rozpočtování) a předat je objednateli v elektronické a tištěné podobě, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Doporučené elektronické formáty jsou (*uniXML, KZA, KZ, xml, XC4 nebo xls*).
Pro spolehlivou komunikaci a bezproblémovou kompatibilitu požadovaných výstupů doporučuje objednatel použít Stavební software KROS 4.
5. Faktury budou vystavovány samostatně po jednotlivých stavebních objektech, podobjektech, příp. provozních souborech v členění dle přílohy č. 1 této smlouvy, samostatně na investiční a provozní náklady a na způsobilé a nezpůsobilé výdaje, nebude-li dohodnuto jinak. V případě, že v době uzavření smlouvy nebude toto rozdělení známo, zavazuje se zhotovitel přizpůsobit fakturaci i v průběhu realizace díla. Na každý Změnový list zahrnující dodatečné práce je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad.

6. Faktury včetně soupisů provedených prací a zjišťovacího protokolu budou zhotovitelem zaslány na adresu objednatele ve 3 originálech. Faktury budou obsahovat název a registrační číslo projektu dle čl. II odst. 4 této smlouvy.
7. Úhrada smluvní ceny proběhne nejpozději ke dni splatnosti na základě vystaveného daňového dokladu v režimu přenesení daně podle § 29 ZDPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
8. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílejší převzetí prací objednatelem nebo TDS, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu včetně soupisu provedených prací objednatelem nebo TDS.
9. Zhotovitel rozdělí daňový doklad - fakturu a zjišťovací protokol na stavební práce, dodávky a služby a nákup jiného hmotného majetku dle čtyřmístného kódu druhového třídění dle vyhlášky č. 323/2002 Sb., o rozpočtové skladbě ve znění pozdějších předpisů (příloha vyhlášky část B) a dle pokynu GŘ D 22, případně dalších požadavků objednatele na části hrazené z investičních prostředků či prostředků provozního charakteru.

VII. Bankovní záruky

1. Bankovní záruka za řádné provedení díla:
 - Smluvní strany sjednávají bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši **200.000,- Kč**.
 - Zhotovitel se zavazuje, že záruční listina bude vždy platná po celou dobu provádění díla plus dva měsíce po lhůtě pro dokončení díla. Zhotovitel se zavazuje nechat vystavit a doručit do poštovní evidence objednatele originál záruční listiny do tří týdnů od předání a převzetí staveniště. Bude-li uzavřen dodatek smlouvy prodlužující lhůtu plnění o více jak 30 dnů, je zhotovitel povinen nejpozději do tří týdnů po nabytí účinnosti tohoto dodatku vystavit a doručit do poštovní evidence objednatele originál záruční listiny prodlouženou o dobu, o kterou je lhůta plnění prodloužena dodatkem smlouvy plus dva měsíce po nově sjednané lhůtě pro dokončení díla, a to i opakovaně.
 - Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje peněžité i nepeněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem (např. zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady na odstranění vad třetí osobou apod.) vzniklé objednateli zejména z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě.
2. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek:
 - Smluvní strany dále sjednávají bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek, tj. pro zajištění nároků objednatele z vadného plnění ve výši **200.000,- Kč**.
 - Zhotovitel se zavazuje nechat vystavit a doručit do poštovní evidence objednatele originál záruční listiny do tří týdnů od převzetí díla objednatelem, jejíž platnost bude 60 měsíců od převzetí díla, resp. jeho poslední části, umožňuje-li povaha díla přebírat jej po částech.
 - Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek kryje peněžité i nepeněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem (např. zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady na odstranění vad třetí osobou apod.) vzniklé objednateli zejména z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby.
3. Společná ustanovení k bankovním zárukám:
 - Originál záruční listiny bude doručen prostřednictvím držitele poštovní licence v uzavřené obálce na adresu odboru investic Magistrátu města Olomouce, Palackého 1198/14, Olomouc.
 - Zhotovitel se zavazuje, že bankovní záruka bude bezpodmínečná, bez námitek, neodvolatelná a opakovaně čerpitelná bez toho, aniž by banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. V případě, že bude bankovní záruka čerpána a toto bude mít za následek zánik bankovní záruky, zavazuje se zhotovitel k poskytnutí další jistoty v podobě bankovní záruky za podmínek uvedených v předchozích odstavcích.
 - Bankovní záruka za řádné provedení díla bude zhotoviteli vrácena (uvolněna) po předložení bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek v případě bezvadného plnění díla.
 - Bankovní záruka může být nahrazena po předchozím souhlasu objednatele složením peněžních prostředků na depozitní účet objednatele. Zhotovitel vyzve objednatele ke sdělení čísla depozitního účtu, na který má být částka složena tak, aby dodržel lhůty uvedené v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy a peněžní prostředky v těchto lhůtách složil.
Zhotovitel se zavazuje minimálně 14 dní před uplynutím lhůty, po kterou bude peněžítá částka uložena na depozitním účtu, vyzvat písemně objednatele k uvolnění deponovaných finančních prostředků.
Zhotoviteli nenáleží případné úroky, které by po dobu složení jistoty na depozitním účtu objednatele vznikly.

VIII. Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje po nabytí účinnosti této smlouvy předat zhotoviteli staveniště a projektovou dokumentaci v listinné podobě v min. 2 vyhotoveních.
2. Zástupce objednatele ve věcech technických dle čl. I. této smlouvy nebo technický dozor stavebníka (TDS) se vyjadřuje v rámci provádění díla k technickým změnám v jeho provádění ve smyslu kvalitativních a kvantitativních změn s tím, že není oprávněn odsouhlasit dopad této změny do ceny díla a lhůty plnění dle čl. IV.

této smlouvy a odsouhlasit jejich provedení či změnu. Zhotovitel je oprávněn zahájit fyzické provádění dodatečných prací po schválení Oznámení změny osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech smluvních (vyjma prací, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek - tyto práce má právo odsouhlasit zástupce objednatele ve věcech technických dle čl. I. této smlouvy nebo TDS se souhlasem objednatele), čímž mu vzniká nárok na navýšení ceny díla v souladu s čl. 3.2 VOP. Nárok na uhrazení změny ceny díla z důvodu dodatečných prací vzniká zhotoviteli po schválení příslušného změnového listu příslušným vedoucím odboru MMOI a po uzavření dodatku ke smlouvě.

3. Další osoby oprávněné k projednání technických záležitostí jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy.
4. Objednatel je povinen nejpozději při předání staveniště sdělit zhotoviteli umístění informačních tabulí, a to s určením lhůty, ve které mají být tyto tabule umístěny na stanoveném místě na staveništi.

IX. Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje do 15 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy předat objednateli kontrolní a zkušební plán v souladu s čl. 2.14 VOP obsahující způsob a harmonogram provádění kontrol a zkoušek tak, aby objednatel mohl v průběhu provádění díla průběžně kontrolovat a ověřovat kvalitu díla a účastnit se těchto zkoušek. O každé změně tohoto kontrolního a zkušebního plánu je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu, vždy alespoň 5 pracovních dnů, informovat objednatele.
2. Zhotovitel se zavazuje, že osoby uvedené v čl. I. odst. 2 této smlouvy (vyjma kontaktní osoby ve věcech smluvních) se budou podílet na realizaci díla po celou dobu jeho provádění. Zhotovitel je oprávněn uvedenou osobu změnit pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Písemný souhlas bude udělen jen pro osoby, které budou splňovat technickou kvalifikaci, jaká byla požadována v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky. Objednatel nesmí udělení souhlasu bezdůvodně odepřít. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen zajistit, že stavbyvedoucí bude vykonávat své povinnosti po celou dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Mezi povinnosti stavbyvedoucího patří zejména účastnit se:
 - a) předání a převzetí staveniště,
 - b) kontrolních dnů a kontrolních prohlídek (dle bodu 2.13.2. VOP),
 - c) předávacího řízení (dle čl. 6 VOP),
 - d) kontroly odstranění závad zjištěných při přebírání díla objednatel nebo TDS,
 - e) kolaudačního řízení a kontroly odstranění kolaudačních závad díla, přičemž výše uvedeného se zároveň bude účastnit objednatel nebo TDS.
4. Zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny za práce, dodávky a služby, které provedl v rozporu s SOD a nebyly písemně oznámeny Oznámením změny a odsouhlaseny objednatel.
5. Zhotovitel se zavazuje průběžně informovat objednatele o realizaci díla a ihned informovat objednatele o jakémkoliv změně mající vliv na předmět či lhůtu plnění.
6. Zhotovitel se zavazuje koordinovat práce s ostatními zhotoviteli objednatele (např. zhotovitelé archeologického průzkumu, přeložek inženýrských sítí apod.) a zavazuje se současně strpět případné omezení svých prací ze strany těchto zhotovitelů.
7. Zhotovitel se zavazuje dodržovat pokyny objednatele. Za předpokladu, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.
8. V případě, že objednatel uhradí daňový doklad, popř. daňové doklady na cenu za práce, dodávky či služby, které zhotovitel neprovedl a nedodal v souladu s položkovým rozpočtem, je zhotovitel povinen předmětné práce, dodávky či služby provést či dodat, nebo vrátit cenu zpět (vystavit opravný daňový doklad - dobropis) dle povahy konkrétního případu a dle rozhodnutí objednatele. Uvedené platí i pro případ, bude-li tato skutečnost zjištěna v záruční době. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy. Bude-li uvedené mít za následek vrácení či krácení dotací, uhrazení sankcí či penále ze strany objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli tuto část dotací včetně úhrady případných sankcí či penále.
9. Zhotovitel se zavazuje na vyžádání předložit objednateli pojištění dle čl. 5.1.1 VOP. Zhotovitel se zavazuje disponovat platnou pojistnou smlouvou po celou dobu plnění díla dle této smlouvy.

X. Zvláštní podmínky spojené s poskytnutím dotace

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028 příp. do pozdějšího data, stanoví-li to české právní předpisy.
2. Každý originální účetní a daňový doklad musí obsahovat název a registrační číslo projektu.
3. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších

oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

4. Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla bude obsahovat název a registrační číslo projektu.

XI. Záruční doba

1. Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
2. Záruční doba na stroje, technologická zařízení a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
3. Podmínky odpovědnosti za vady, jakož i záruky za jakost, reklamačního řízení a lhůt pro odstranění vad jsou sjednány v čl. 7 VOP.
4. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku, kdy pro případ, že bude dílo převzato a následně bude objevena zjevná vada, vznikají objednateli práva z odpovědnosti za vady dle občanského zákoníku.

XII. Sankční ujednání

1. Cenou díla se pro účely tohoto článku rozumí cena díla v Kč bez DPH.
2. V případě, že zhotovitel vymění osobu v čl. I. odst. 2 této smlouvy (vyjma kontaktní osoby ve věcech smluvních) bez souhlasu objednatele, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ takovéto výměny. Současně je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od zjištění objednatele o neodsouhlasené výměně, předložit objednateli ke schválení takovou osobu, která splňuje technickou kvalifikaci dle zadávacích podmínek veřejné zakázky.
3. V případě, že zhotovitel nepřevezme staveniště ve lhůtě v čl. IV. odst. 2 písm. a) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že dílo nebude dokončeno ve lhůtě sjednané v čl. IV. odst. 2 písm. c) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
5. V případě, že zhotovitel neodstraní vady uvedené v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla do 7 dní od převzetí díla objednatelem, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení do doby odstranění poslední vady.
6. V případě, že objednatel zápisem do stavebního deníku vytkne zhotoviteli porušení kterékoliv jeho povinnosti sjednané v čl. 2.3.4 VOP (povinnosti v souvislosti s užíváním staveniště) a ze strany zhotovitele nedojde do pěti dnů od tohoto zápisu k nápravě, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ takového vytknutí.
7. V případě porušení čl. 2.5 odst. 10 VOP (povinnost k ochraně díla), kdy toto porušení povinnosti bude mít za následek poškození díla dle této smlouvy nebo třetích osob, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ.
8. V případě, že opakovaně zhotovitel neuposlechne pokynů koordinátora BOZP, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ.
9. V případě nesjednání pojištění dle čl. IX. odst. 9 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč**.
10. Pro případ opakovaného neplnění nebo porušení povinností stavbyvedoucího vyplývajících z čl. IX odst. 3, je objednatel oprávněn vystavit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč.
11. V případě prodlení s dodáním geometrických plánů dle čl. 6.1.4 odst. 2 VOP je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
12. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ve stanoveném, příp. dohodnuté lhůtě, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
13. Pokud zhotovitel neodstraní vady, jež způsobily havárii, ve lhůtě dle čl. 7.3.1 odst. 5 VOP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000 Kč** za každý i započatý den, o který odstraní vady později.
14. V případě, že nebude bankovní záruka za řádné provedení díla vystavena a originál záruční listiny nebude doručen do poštovní evidence objednatele, popř. nebudou peněžní prostředky složeny na depozitní účet objednatele do tří týdnů od převzetí staveniště, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokuta bude uplatněna i v případě, že bankovní záruka nebude prodloužena, jak stanoví čl. VII. odst. 1, a to ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
15. V případě, že nebude bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek vystavena a originál záruční listiny nebude doručen do poštovní evidence objednatele, popř. nebudou peněžní prostředky složeny na depozitní účet objednatele do tří týdnů od převzetí díla objednatelem, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
16. Nevystaví-li zhotovitel daňový doklad dle čl. 4.2 odst. 5 VOP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní

pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení a pro každý případ.

17. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur dle čl. VI. této smlouvy je oprávněn zhotovitel uplatnit u objednatele smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
18. Souhrn výše uvedených smluvních pokut se omezuje nejvýše do **30 %** ceny díla bez DPH.
19. Veškeré smluvní pokuty dle této smlouvy o dílo jsou splatné do 30 dnů ode dne vystavení sankční faktury.
20. Smluvní strany se dohodly ve vztahu k smluvním pokutám dle tohoto článku smlouvy na vyloučení použití § 2050 občanského zákoníku, v platném znění. Smluvní strany se dohodly na tom, že ujednanou smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu škody vzniklou z porušení povinnosti, kterému se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty i nad její výši.
21. Smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy lze udělit i opakovaně, za předpokladu, že zhotovitel po výzvě ke sjednání nápravy zajišťovanou povinností opětovně nesplnil.
22. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

XIII. Vlastnictví díla, přechod nebezpečí škody na věci

1. Objednatel se stává vlastníkem díla okamžikem zpracování materiálů a výrobků.
2. Nebezpečí škody na díle a všech jeho částech, péče o nezabudované materiály a jejich správa včetně rizik jejich ztráty nebo poškození, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel až do převzetí díla objednatelem jako celku.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem, a obchodními podmínkami.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle čl. III. této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní a jiné nezbytné podmínky k bezvadné realizaci díla a že disponuje takovými personálními, strojovými a technickými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a že mu k okamžiku uzavření této smlouvy o dílo nejsou známy žádné zjevné ani skryté překážky, které by mu bránily k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že neshledal nic, co by mu jakkoliv bránilo provést dílo řádně a v dobách stanovených touto smlouvou o dílo.
3. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny na základě dohody smluvních stran. Dohoda musí mít písemnou formu dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran, ledaže je v této smlouvě sjednáno jinak. Veškeré dodatky a přílohy vzniklé po dobu plnění smlouvy se stávají její nedílnou součástí.
4. Účastníci této smlouvy výslovně prohlašují, že jsou obsahem této smlouvy právně vázáni a že nepodniknou žádné kroky, které by mohly zmařit její účinky. Současně prohlašují, že pro případ objektivních překážek k dosažení účelu této smlouvy si poskytnou vzájemnou součinnost a budou jednat tak, aby i za změněných podmínek mohlo být tohoto účelu dosaženo. Vědomé uvedení nepravdivých skutečností zakládá druhé straně právo odstoupit od smlouvy. Objednatel je také oprávněn požadovat při vědomém uvedení nepravdivých informací náhradu škody.
5. Účastníci této smlouvy se rozhodli vyloučit použití bodu 8.2 VOP; toto nemá dopad na účinnost a použití dalších ustanovení čl. 8. VOP.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že obsah této smlouvy včetně všech dodatků může být poskytnut žadateli v režimu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že tato smlouva včetně všech dodatků bude statutárním městem Olomouc uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle příslušných ustanovení zákona o registru smluv.
9. Stane-li se tato smlouva neplatnou, neúčinnou či dojde k jejímu zrušení v souladu s občanským zákoníkem či touto smlouvou, nevztahuje se neplatnost či neúčinnost či důvod zrušení na ustanovení týkající se sankčních ujednání.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – **Souhrnná cenová nabídka vč. položkového rozpočtu**
Příloha č. 2 – **Harmonogram provádění díla**
Příloha č. 3 – **Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce pro provedení díla účinné od 1. 2. 2018**

Podpisy a otisky razítek smluvních stran

V Olomouci, dne: 24. 5. 2021

V Olomouci, dne: 19. 5. 2021

Objednatel	Zhotovitel
JUDr. Martin Major, MBA náměstek primátora statutární město Olomouc	Petr Galda jednatel ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

Azylový d m pro matky a ženy s d tmi - stavební úpravy

íslo	Název	KSO	CZ-CPA	CZ-CC	Položka rozpo tové skladby *	Cena bez DPH [K] **	Sazba DPH	DPH [K]	Cena s DPH [K]
	Stavební objekty								
SO 03	Azylový d m pro matky a ženy s d tmi - stavební úpravy (objekt C)	801 99	41.00.34	11301	6121	2 772 370,94	15%	415 855,64	3 188 226,58
VON	Vedlejší a ostatní náklady								
VRN	Vedlejší rozpo tové náklady				6121	90 600,00	15%	13 590,00	104 190,00
ON	Ostatní náklady				6121	96 800,00	15%	14 520,00	111 320,00
CELKEM						2 959 770,94	15%	443 965,64	3 403 736,58

Pozn.:

Uchaze v yplní pouze žlutá pole

len ní jednotlivých SO, Ol, PS ...bude provedeno dle rekapitulace objekt stavby (soupis prací)

* Investice: 6121 - Budovy, haly a stavby (realizace), 6122 - Stroje p ístroje a za ízení (samost.movité v íj) / Provoz: 5137 - Drobný hmotný majetek; 5169 Nákup ostatních služeb; 5171 Opravy a udržování

** Cena bez DPH bude uvád na s p esností na 2 desetinná místa

Uchaze - název: ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Adresa: U Kapli ky 21, 783 49 Lutín

Datum: #####

Razítko: podpis:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 5801-03
Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

KSO: 801 99
Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ: 11301
Datum: 4. 12. 2020
CZ-CPA: 41.00.34

Zadavatel:
Statutární m sto Olomouc

Uchaze :
ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Projektant:
Studio Zlamal

Zpracovatel:

Poznámka:

I :
DI :
I : 28602340
DI : CZ28602340
I :
DI :
I :
DI :

Cena bez DPH 2 959 770,94

	Sazba dan	Základ dan	Výše dan
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
DPH snížená	15,00%	2 959 770,94	443 965,64

Cena s DPH	v	CZK	3 403 736,58
------------	---	-----	--------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKT STAVBY A SOUPIS PRACÍ

Kód: 5801-03

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel: Statutární m sto Olomouc

Projektant: Studio Zlamal

Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpo t		2 959 770,94	3 403 736,58
5801-03	SO 03 Azylový d m - stavební úpravy	2 772 370,94	3 188 226,58
03.1	Azylový d m - stavební úpravy	1 363 910,91	1 568 497,55
03.1.1	Azylový d m - provizorní vstup	46 349,85	53 302,33
03.2	Zdravotechnika	456 153,75	524 576,81
03.3	Vytáp ní	223 896,24	257 480,68
03.4	Elektroinstalace	506 172,19	582 098,02
03.4.1	Elektroinstalace - silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace	381 320,77	438 518,89
03.4.2	Elektroinstalace - CCTV kamerový systém	24 896,80	28 631,32
03.4.3	Elektroinstalace - rozvod signálu TV	17 955,60	20 648,94
03.4.4	Elektroinstalace - EZS el. zabezpe ovací signalizace	81 999,02	94 298,87
03.5	Vzduchotechnika	175 888,00	202 271,20
VON	Ostatní a vedlejší náklady	187 400,00	215 510,00
VRN	Vedlejší rozpo tové náklady	90 600,00	104 190,00
ON	Ostatní náklady	96 800,00	111 320,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.1 - Azylový d m - stavební úpravy

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH

1 363 910,91

DPH základní
snížená

Základ dan
0,00
1 363 910,91

Sazba dan
21,00%
15,00%

Výše dan
0,00
204 586,64

Cena s DPH

v CZK

1 568 497,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Soupis: 03.1 - Azylový d m - stavební úpravy
Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
Projektant: Studio Zlamal
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 363 910,91
HSV - Práce a dodávky HSV	542 559,54
3 - Svislé a kompletní konstrukce	60 433,40
6 - Úpravy povrch , podlahy a osazování výplní	249 217,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	99 810,00
997 - P esun sut	104 428,91
998 - P esun hmot	28 670,14
PSV - Práce a dodávky PSV	817 911,57
711 - Izolace proti vod , vlhkosti a plyn m	5 839,21
763 - Konstrukce suché výstavby	82 975,73
766 - Konstrukce truhlá ské	242 744,86
767 - Konstrukce záme nické	11 953,64
771 - Podlahy z dlaždic	139 142,24
776 - Podlahy povlakové	134 830,85
781 - Dokon ovací práce - obklady	128 569,18
783 - Dokon ovací práce - nát ry	8 670,22
784 - Dokon ovací práce - malby a tapety	63 185,64
HZS - Hodinové zú tovací sazby	3 439,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Soupis: 03.1 - Azylový d m - stavební úpravy

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
 Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
 Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
 Projektant: Studio Zlamal
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 363 910,91

D HSV Práce a dodávky HSV

542 559,54

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

60 433,40

1	K	317142422	P eklad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl do 1250 mm	kus	15,000	384,99	5 774,85	CS ÚRS 2020 02
	PP		P eklady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, ší ky p ekladu 100 mm, délky p ekladu p es 1000 do 1250 mm					
	VV		" výkr. 301 - výpis p eklad "					
	VV		15					
					15,000			
2	K	342272225	P í ka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	104,856	415,33	43 549,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		P í ky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tlouš ka p í ky 100 mm					
	VV		" výkr. 301 m. .102,103"					
	VV		2,6*4,04*2					
	VV		" dtto. m. .106-110 "					
	VV		2,6*(4,04+3,6+1,74+0,9+2+1,4+1,15)-0,7*2*5					
	VV		" dtto, m. .112 "					
	VV		2,6*4,04-0,8*2					
	VV		" dtto, m. .116-119 "					
	VV		2,6*(4,04+2,245*2)-0,7*2*3					
	VV		" dtto, m. .124-126 "					
	VV		2,6*(4,04+3,8+1,94+1)-0,7*2*2					
	VV		" obruba sprch "					
	VV		0,1*0,9*2					
	VV		Sou et					
					104,856			
3	K	342272245	P í ka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	3,278	568,13	1 862,33	CS ÚRS 2020 02
	PP		P í ky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tlouš ka p í ky 150 mm					
	VV		" instala ní p izdívky - výkr. 301 , m. .119,109,110 "					
	VV		1,15*0,95*3					
					3,278			
4	K	342272523(R)	P í ky tl 150 mm z pórobetonových p esných hladkých p í kovek objemové hmotnosti 500 kg/m3 - akustické tvarovky Silka	m2	10,843	561,60	6 089,43	
	PP		P í ky z pórobetonových p esných p í kovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tlouš ky p í ky 150 mm					
	VV		" výkr. .201 m. .147-148"					
	VV		0,9*2,02					
	VV		" m. .161 "					
	VV		3,465*2,08					
	VV		" m. .161-165 "					
	VV		0,9*2,02					
	VV		Sou et					
					10,843			
5	K	342291111	Ukotvení p í ek montážní polyuretanovou p nou tl p í ky do 100 mm	m	52,000	44,94	2 336,88	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ukotvení pí ek polyuretanovou p nou, tl. p í ky do 100 mm					
	VV		" výkr. 301 m. .102,103"					
	VV		2,6*2*2		10,400			
	VV		" dtto. m. .106-110 "					
	VV		2,6*5		13,000			
	VV		" dtto. m. .112 "					
	VV		2,6*2		5,200			
	VV		" dtto. m. .116-119 "					
	VV		2,6*5		13,000			
	VV		" dtto. m. .124-126 "					
	VV		2,6*4		10,400			
	VV		Sou et		52,000			
6	K	342291112	Ukotvení pí ek montážní polyuretanovou p nou tl p í ky p es 100 mm	m	12,160	67,44	820,07	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukotvení pí ek polyuretanovou p nou, tl. p í ky p es 100 mm					
	VV		" výkr. .201 m. .147-148"					
	VV		2*2		4,000			
	VV		" m. .161 "					
	VV		2*2,08		4,160			
	VV		" m. .161-165 "					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Sou et		12,160			
D	6		Úpravy povrch , podlahy a osazování výplní				249 217,09	
7	K	611325421	Oprava vnit ní vápenocementové štukové omítky strop v rozsahu plochy do 10%	m2	174,010	89,14	15 511,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnit ních ploch štukové dvourstvé, tlouš ky do 20 mm a tlouš ky štku do 3 mm strop , v rozsahu oprávané plochy do 10%					
	VV		" stropy -výkr. 301 m. . 101,102,103,105,107,112,115,116,114,122,123,125,126 "					
	VV		11,62+23,55+14,54+28,58+3,69+14,71+21,4+6,19+21,29+3,59+13,97+3,68+7,2		174,010			
8	K	612142001	Potažení vnit ních st n sklovláknitým pletivem vtla eným do tenkovrstvé hmoty	m2	281,038	150,11	42 186,61	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potažení vnit ních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtla ením do tmelu st n					
	VV		" výkr. .201 m. .147-148"					
	VV		2*0,9*2,02		3,636			
	VV		" m. .161 "					
	VV		2*3,465*2,08		14,414			
	VV		" m. .161-165 "					
	VV		2*0,9*2,02		3,636			
	VV		" viz pol. porobetonové p í ky tl. 100 "					
	VV		2*104,676		209,352			
	VV		" p echod mezi r znými materiály zdiva (nap . cihla/beton)					
	VV		50		50,000			
	VV		Sou et		281,038			
9	K	612311131	Potažení vnit ních st n vápenným štukem tlouš ky do 3 mm	m2	209,352	93,03	19 476,02	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potažení vnit ních ploch štukem tlouš ky do 3 mm svislých konstrukcí st n					
	VV		" viz pol. porobetonové p í ky tl. 100 "					
	VV		2*104,676		209,352			
10	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvourstvá vnit ních st n nanášená ru n	m2	110,948	198,37	22 008,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítka vápenocementová vnit ních ploch nanášená ru n dvourstvá, tlouš ky jádrové omítky do 10 mm a tlouš ky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí st n					
	VV		" výkr. .201 m. .161 - dozdivky "					
	VV		" m. .161 "					
	VV		2*3,465*2,08		14,414			
	VV		" po osekaných obkladech v m. .157,161,169,152 - výkr. .101 "					
	VV		(1,515+1,22)*1,8		4,923			
	VV		(7,08+5,315+4,06+4,04)*2*1,8-3,465*1,8-1,15*1,8		65,475			
	VV		(4,38+2,28)*2*1,8-0,8*1,8		22,536			
	VV		2*1,8		3,600			
	VV		Sou et		110,948			
11	K	612321191	P íplatek k vápenocementové omítce vnit ních st n za každých dalších 5 mm tlouš ky ru n	m2	111,000	47,41	5 262,51	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Číslo účtu
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně P íplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěnu						
	VV		" viz pol. vpc omítka stěny "						
	VV		111				111,000		
12	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	4,000	1 224,67	4 898,68	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2						
	VV		" výkr. .201 m. .147-148 - dozdivky "						
	VV		2				2,000		
	VV		" m. .161-165 "						
	VV		2				2,000		
	VV		Součet				4,000		
13	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	18,000	522,26	9 400,68	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková						
	VV		" výkr. .301 - m. .135,134,142 "						
	VV		0,3*(2+1+2)*2*6				18,000		
14	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěny v rozsahu plochy do 30%	m2	463,060	143,14	66 282,41	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěny, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%						
	VV		" stávající stěny - výkr. .301, m. .120-126 "						
	VV		(4,04+3,4+2,37+1,5+1,58+1,5+4,04+5,26)*2*2,6				123,188		
	VV		" dtto, m. .113,114,116-119 "						
	VV		(4,04+10,43+3,6)*2*2,6				93,964		
	VV		" dtto, m. .111,112,115 "						
	VV		(4,06+10,43)*2*2,6				75,348		
	VV		" dtto, m. .104-110 "						
	VV		(4,04+12,36)*2*2,6				85,280		
	VV		" dtto, m. .101-103 "						
	VV		(4,04+12,36)*2*2,6				85,280		
	VV		Součet				463,060		
15	K	612325452	P íplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stěny za dalších 10 mm v rozsahu do 30%	m2	463,000	28,97	13 413,11	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch P íplatek k cenám za každých dalších 10 mm tloušťky omítky stěny, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%						
	VV		" viz pol. oprava omít. stěny "						
	VV		463				463,000		
16	K	612331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatěsněná vnitřních stěn nanášená ručně	m2	32,360	168,24	5 444,25	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatěsněná svislých konstrukcí stěn						
	VV		" pod obklad po osekání omítkách/obkladu "						
	VV		" výkr. 301- m. .123 "						
	VV		(4,04+3,7)*2*2-0,8*2				29,360		
	VV		" dtto, m. .124 "						
	VV		1,5*2				3,000		
	VV		Součet				32,360		
17	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí t. C 16/20	m3	0,937	2 825,16	2 647,17	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm t. C 16/20						
	VV		" výkr. .301 m. .123 "						
	VV		4,04*1*0,07				0,283		
	VV		4,04*2,7*(0,05+0,07)/2				0,654		
	VV		Součet				0,937		
18	K	631312141	Doplňování rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,120	3 400,80	408,10	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Doplňování dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potrubí, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách						
	VV		" vým. na dveřích zárubní v m. .135,134,142 - výkr. .301 "						
	VV		6*0,2*1*0,1				0,120		
19	K	631319171	P íplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,937	205,69	192,73	CS ÚRS 2020 02	
	PP		P íplatek 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		" výkr. .301 m. .123 "						
	VV		4,04*1*0,07				0,283		

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,04*2,7*(0,05+0,07)/2		0,654			
	VV		Sou et		0,937			
20	K	631362021	Výztuž mazanin sva ovanými sít mi Kari	t	0,054	23 130,49	1 249,05	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž mazanin ze sva ovaných sítí z drát typu KARI					
	VV		" výkr. .301 m. .123 - sí 150/150/6mm"					
	VV		4,04*3,7*3,03*1,2*0,001		0,054			
	VV		Sou et		0,054			
21	K	632441112	Pot r anhydritový samonivela ní tl do 30 mm ze suchých sm sí	m2	28,580	348,63	9 963,85	CS ÚRS 2020 02
	PP		Pot r anhydritový samonivela ní ze suchých sm sí tloušťky p es 20 do 30 mm					
	VV		" skladba P2 - m. .105,výkr. .301 "					
	VV		28,58		28,580			
22	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodate né pl do 2,5 m2	kus	24,000	438,73	10 529,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení ocelových dve ních zárubní lisovaných nebo z úhelník dodate n s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2					
	VV		" viz výpis prvk 700/1970"					
	VV		11		11,000			
	VV		" dtto, 800/1970 "					
	VV		15-3		12,000			
	VV		" dtto, 900/1970 "					
	VV		1		1,000			
	VV		Sou et		24,000			
23	M	55331488	zárube jednok idlá ocelová pro zd ní tl st ny 110-150mm rozm ru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	858,00	858,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		zárube jednok idlá ocelová pro zd ní tl st ny 110-150mm rozm ru 900/1970, 2100mm					
24	M	55331487	zárube jednok idlá ocelová pro zd ní tl st ny 110-150mm rozm ru 800/1970, 2100mm	kus	12,000	865,80	10 389,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		zárube jednok idlá ocelová pro zd ní tl st ny 110-150mm rozm ru 800/1970, 2100mm					
	VV		15-3		12,000			
25	M	55331486	zárube jednok idlá ocelová pro zd ní tl st ny 110-150mm rozm ru 700/1970, 2100mm	kus	11,000	826,80	9 094,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		zárube jednok idlá ocelová pro zd ní tl st ny 110-150mm rozm ru 700/1970, 2100mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				99 810,00	
26	K	901(R)	D+M hasičího p enosného p ístroje - práškového - 21A - viz požární zpráva	ks	4,000	631,80	2 527,20	
	PP		D+M hasičího p enosného p ístroje - práškového - 21A - viz požární zpráva					
27	K	902(R)	ozna ení únikových cest v p ípad požáru - D + M tabulek	ks	10,000	140,40	1 404,00	
	PP		ozna ení únikových cest v p ípad požáru - D + M tabulek					
28	K	903(R)	demontáž VZT v m. .161,výkr.301 - v . odvozu a likvidace na ekologicky ízené skládce	kpl	1,000	3 510,00	3 510,00	
	PP		demontáž VZT v m. .161,výkr.301 - v . odvozu a likvidace na ekologicky ízené skládce					
29	K	904(R)	demontáž teplovodu v m. .165,169 výkr. .301 - v . odvozu a likvidace na ekologicky ízené skládce	kpl	1,000	4 212,00	4 212,00	
	PP		demontáž teplovodu v m. .165,169 výkr. .301 - v . odvozu a likvidace na ekologicky ízené skládce					
30	K	936311111	Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z betonu se zvýšenými nároky C 25/30 pl otvoru 0,25 m2	m3	0,063	12 867,81	810,67	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zabetonování potrubí uloženého ve vynechaných otvorech ve dn nebo ve st nách nádrží, z betonu se zvýšenými nároky na prost edí o ploše otvoru do 0,25 m2					
	VV		" výkr. .201 m. .147,161 a 152 - zaslepení vpusti "					
	VV		0,1*0,1*3,14*0,5*4		0,063			
31	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s leše ovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	241,960	47,07	11 389,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leše ové podlahy p es 1,9 do 3,5 m					
	VV		" výkr. 301 místnosti 101-126 "					
	VV		11,62+23,55+14,54+6,88+28,58+2,74+3,69+3,78+1,41+2,08+6,47+14,71+6,59+21,29+21,4+6,19+1,99+3,42+1,99+7,29+2,5		223,960			
	VV		5+3,59+13,97+2,78+3,66+7,2					
	VV		" vým na dve í v m. .135,134,142 - výkr. .301 "					
	VV		12*1,5		18,000			
	VV		Sou et		241,960			
32	K	952901111	Vy íšt ní budov bytové a ob anské výstavby p i výšce podlaží do 4 m	m2	266,640	77,31	20 613,94	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vy íšt ní budov nebo objekt p ed p edáním do užívání budov bytové nebo ob anské výstavby, sv tlé výšky podlaží do 4 m					
	VV		" viz pomocné lešení "					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		224		224,000			
	VV		" úklid v m. . 134,135,142,139,141,136,143 - výkr. 301 "					
	VV		8,85+9,13+3,17+11+4,65+3,56+2,28		42,640			
	VV		Sou et		266,640			
33	K	962031132	Bourání p í ek z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	177,866	66,34	11 799,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání p í ek z cihel, tvárníc nebo p í kovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		" výkr. . 201 "					
	VV		" m. .156,157,161 "					
	VV		2,6*(4,04*2+1,515)		24,947			
	VV		2,6*4,04*2		21,008			
	VV		" m. .169,170 "					
	VV		2,6*(4,04+0,5+5,85)		27,014			
	VV		" m. .166,167,168 "					
	VV		2,6*(4,04+3,78+1,805)		25,025			
	VV		" m. .159,160,163,164 "					
	VV		2,6*(4,04+3,62)*2		39,832			
	VV		" m. .154,155 "					
	VV		2,6*4,04		10,504			
	VV		" m. .149-151 "					
	VV		2,6*(4,04*2+1,64*2)		29,536			
	VV		Sou et		177,866			
34	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,639	891,54	569,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3					
	VV		" výkr. .201 - m. .152 "					
	VV		1,17*2,6*0,21		0,639			
35	K	965043341	Bourání podklad pod dlažby betonových s pot rem nebo teracem tl do 100 mm pl p es 4 m2	m3	1,196	1 979,64	2 367,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání mazanin betonových s pot rem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy p es 4 m2					
	VV		" výkr. . 301 m. .123 "					
	VV		4,04*3,7*0,08		1,196			
36	K	965043421	Bourání podklad pod dlažby betonových s pot rem nebo teracem tl do 150 mm pl do 1 m2	m3	0,123	2 583,36	317,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání mazanin betonových s pot rem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy do 1 m2					
	VV		" výkr.201 - m. .152 - ubourání schodku a zvýšené podlahy sprchy "					
	VV		1,17*0,7*0,15		0,123			
37	K	965043431	Bourání podklad pod dlažby betonových s pot rem nebo teracem tl do 150 mm pl do 4 m2	m3	0,203	2 372,76	481,67	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání mazanin betonových s pot rem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy do 4 m2					
	VV		" výkr. .201 - m. .147 "					
	VV		1,8*0,75*0,15		0,203			
38	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úb r do 3 mm	m2	173,810	101,38	17 620,86	CS ÚRS 2020 02
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úb r do 3 mm					
	VV		" po vybourání ker. dlažby - výkr. . 101 - dle legendy "					
	VV		7,21+2,56+3,56+15,16+1,72+1,74+6,37+1,91+6,65+50,95+6,64+6,35+6,11+14,71+10,1		141,740			
	VV		" dtto, míst. s nezjišt ěným povrchem - m. .156,160,168 "					
	VV		4,3+8,24+3,4		15,940			
	VV		" dtto, místnosti s betonovým povrchem m. .155,170 "					
	VV		6,23+9,9		16,130			
	VV		Sou et		173,810			
39	K	967031733	P ísekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 150 mm	m2	3,960	232,36	920,15	CS ÚRS 2020 02
	PP		P ísekání (špicování) plošné nebo rovných ost ění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		" výkr. .201 - p ízdívky "					
	VV		" m. .161,149 "					
	VV		1*1,5		1,500			
	VV		1,64*1,5		2,460			
	VV		Sou et		3,960			
40	K	968072455	Vybourání kovových dve ní zárubní pl do 2 m2	m2	12,800	207,09	2 650,75	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Vybourání kovových rámků s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m ²					
	VV		" výkr. 201 m. .135,134,142"					
	VV		0,8*2*6		9,600			
	VV		" dtto, m. .147/148 "					
	VV		0,8*2		1,600			
	VV		" dtto, m. .161/165 "					
	VV		0,8*2		1,600			
	VV		Součet		12,800			
41	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl p es 0,25 m ²	m3	0,082	2 702,70	221,62	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou výklenků, pohledové plochy p es 0,25 m ²					
	VV		" výklenek v m. .155, výkr. 201 "					
	VV		0,6*0,8*0,17		0,082			
42	K	978011121	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 10 %	m2	174,000	6,62	1 151,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu p es 5 do 10 %					
	VV		" viz pol. oprava omítek stropů "					
	VV		174		174,000			
43	K	978013141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	463,000	17,62	8 158,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškábáním spár, s očištěním zdíva, v rozsahu p es 10 do 30 %					
	VV		" viz pol. oprava omítek stěn "					
	VV		463		463,000			
44	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládek plochy p es 1 m ²	m2	137,357	66,13	9 083,42	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odsekání obkladů stěn v etn otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládek vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy p es 1 m ²					
	VV		" výkr. . 101 "					
	VV		" m. .149,152"					
	VV		(0,6+1,64+0,6)*1,2		3,408			
	VV		(1,17+1,4)*2*1,8-0,6*1,8		8,172			
	VV		" m. .157,161,169 "					
	VV		(1,515+1,22)*2*1,8-0,8*1,8		8,406			
	VV		(7,08+5,315+4,06+4,04)*2*1,8-3,465*1,8-1,15*1,8		65,475			
	VV		(4,38+2,28)*2*1,8-0,8*1,8		22,536			
	VV		" m. .147 "					
	VV		(4,04+3,7)*2*2-0,8*2		29,360			
	VV		Součet		137,357			
	D	997	P esun sut				104 428,91	
45	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ru n	t	59,903	548,26	32 842,42	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ru n pro budovy a haly výšky do 6 m					
46	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	59,903	160,76	9 630,01	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
47	K	997013509	P íplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km p es 1 km	t	838,642	7,02	5 887,27	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost P íplatek k ceně za každý další i započatý 1 km p es 1 km					
	VV		" p edpoklad skládka Mrsklesy - 15km "					
	VV		59,903*14		838,642			
48	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	59,903	936,00	56 069,21	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatíženého do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	D	998	P esun hmot				28 670,14	
49	K	998018001	P esun hmot ru ných pro budovy v do 6 m	t	32,158	891,54	28 670,14	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ru ných - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				817 911,57	

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D	711		Izolace proti vod , vlhkosti a plyn m				5 839,21	
50	K	711901(R)	D+M hydroizola ního nát ru - 1 komponentní, tekutý, akrylátová disperze min. tl. 0,5mm v . penetrace podkladu - podrobn jší specifikace - viz skladby podlah K1	m2	86,648	67,39	5 839,21	
	PP		Hydroizola ní st rka v . pásek					
	VV		" p dorys + vytažení na st ny do v. 20cm - ve sprchách do 2m "					
	VV		" výkr. 301 - m. .117,118,119,124,125"					
	VV		2,74+(1,74+1,49)*0,2*2		4,032			
	VV		3,69+(1,84+0,9+2,01)*0,2*2+3*0,9*1,8		10,450			
	VV		3,78+(2,1+2,55)*0,2*2		5,640			
	VV		1,41+(1,4+0,85)*0,2*2		2,310			
	VV		2,08+(2,1+0,95)*0,2*2		3,300			
	VV		" m. .112 "					
	VV		14,71+(4,05+3,6)*0,2*2		17,770			
	VV		" m. .117,118,119,124,125 "					
	VV		1,99+(2,245+0,93)*0,2*2		3,260			
	VV		3,42+(2,245+1,52)*0,2*2		4,926			
	VV		1,99+(2,245+0,95)*0,2*2		3,268			
	VV		2,78+(1,94+1,51)*0,2*2		4,160			
	VV		3,66+(1,94+2+1)*0,2*2+3*1*1,8		11,036			
	VV		" m. .123, výkr.301 - skladba K2 "					
	VV		4,04*3,7+(4,04+3,7)*2*0,1		16,496			
	VV		Sou et		86,648			
D	763		Konstrukce suché výstavby				82 975,73	
51	K	763111460	SDK p í ka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2x akustická 12,5 s izolací EI 90 Rw do 59 dB	m2	26,764	943,14	25 242,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		P í ka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profil UW, CW dvojit oplášt ná deskami akustickými tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 90, p í ka tl. 125 mm, profil 75, Rw do 59 dB					
	VV		" výkr. .301 - m. .114,115,105"					
	VV		(4,04+4,06+4,04)*2,6-0,8*2*3		26,764			
52	K	763111717	SDK p í ka základní penetra ní nát r	m2	57,948	38,00	2 202,02	CS ÚRS 2020 02
	PP		P í ka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na p í kách ze sádrokartonových desek základní penetra ní nát r					
	VV		" p í ka "					
	VV		" výkr. .301 - m. .114,115,105"					
	VV		((4,04+4,06+4,04)*2,6-0,8*2*3)*2		53,528			
	VV		" obklad odv trání kanalizace v m. .109,119 - výkr. .301 "					
	VV		2*2,6*0,4		2,080			
	VV		" obklad stupa ky teplovodu v m. .114 výkr. 301 "					
	VV		2,6*0,9		2,340			
	VV		Sou et		57,948			
53	K	763121426	SDK st na p edsazená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xH2 12,5 bez izolace EI 15	m2	16,481	409,06	6 741,72	CS ÚRS 2020 02
	PP		St na p edsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profil CW, UW jednoduše oplášt ná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm bez izolace, EI 15, st na tl. 112,5 mm, profil 100					
	VV		" instala ní p edst ny - výkr. 301 , m. .124,125 "					
	VV		1,15*(1,51+0,99)		2,875			
	VV		2*0,9		1,800			
	VV		" dtto, m. .117,118 "					
	VV		1,15*(0,93+1,52+1,3)		4,313			
	VV		" dtto, m. .108,109 "					
	VV		1,15*(1,05+1,4)		2,818			
	VV		" dtto, m. .106,107 "					
	VV		1,15*(1,01+1,49)		2,875			
	VV		2*0,9		1,800			
	VV		Sou et		16,481			
54	K	763121714	SDK st na p edsazená základní penetra ní nát r	m2	16,481	19,03	313,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		St na p edsazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na p edsazených st nách ze sádrokartonových desek základní penetra ní nát r					
	VV		" instala ní p edst ny - výkr. 301 , m. .124,125 "					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,15*(1,51+0,99)		2,875			
	VV		2*0,9		1,800			
	VV		" dtto, m. .117,118 "					
	VV		1,15*(0,93+1,52+1,3)		4,313			
	VV		" dtto, m. .108,109 "					
	VV		1,15*(1,05+1,4)		2,818			
	VV		" dtto, m. .106,107 "					
	VV		1,15*(1,01+1,49)		2,875			
	VV		2*0,9		1,800			
	VV		Sou et		16,481			
129	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	19,800	506,13	10 021,37	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zav šená spodní konstrukce z ocelových profil CD, UD jednoduše oplášt ná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI					
	VV		" výkr. .303, m. .106,107,108,109,117,118,125,124 "					
	VV		2,74+1,84*1+3,78+1,41+1,99+3,42+2,78+1,84*1		19,800			
	VV		Sou et		19,800			
55	K	763131714	SDK podhled základní penetra ní nát r	m2	21,139	21,63	457,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetra ní nát r					
	VV		" výkr. .303, m. .106,107,108,109,117,118,125,125 "					
	VV		2,74+1,84*1+3,78+1,41+1,99+3,42+2,78+1,84*1		19,800			
	VV		" elo podhledu v m. .125,107,101 - výkr. .303 "					
	VV		(0,94+0,94)*0,3+(1,04+1,793+1,04)*0,2		1,339			
	VV		Sou et		21,139			
56	K	763131721	SDK podhled skoková zm na v do 0,5 m	m	5,753	152,02	874,57	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek skoková zm ny výšky podhledu do 0,5 m					
	VV		" elo podhledu v m. .125,107,101 - výkr. .303 "					
	VV		0,94+0,94+1,04+1,793+1,04		5,753			
57	K	763131731	SDK podhled - elo pro kazetové podhledy (F lišta) tl 12,5 mm	m	5,753	154,20	887,11	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek elo pro kazetové pohledy (F lišta) tl. 12,5 mm					
	VV		" elo podhledu v m. .125,107,101 - výkr. .303 "					
	VV		0,94+0,94+1,04+1,793+1,04		5,753			
58	K	763132(R)	D+M minerálního kazetového podhledu z kazet hladkých 600/600/8mm	m2	41,400	596,70	24 703,38	
	PP		minerální kazetový podhled z kazet hladkých 600/600/8mm - viz. p íloha materiálové a barevné ešení					
	VV		" viz výkr.303m. .121,120,113,111,104,101 "					
	VV		2,55+7,29+6,59+6,47+6,88+11,62		41,400			
59	K	763164521	SDK obklad kovových kcí tvaru L š do 0,4 m desky 1xH2 12,5	m	5,200	311,69	1 620,79	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových v etn ochranných úhelník ve tvaru L rozvinuté ší e do 0,4 m, oplášt ný deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm					
	VV		" obklad odv trání kanalizace v m. .109,119 - výkr. .301 "					
	VV		2*2,6		5,200			
60	K	763164551	SDK obklad kovových kcí tvaru L š p es 0,8 m desky 1xA 12,5	m2	7,870	454,23	3 574,79	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových v etn ochranných úhelník ve tvaru L rozvinuté ší e p es 0,8 m, oplášt ný deskou standardní A, tl. 12,5 mm					
	VV		" obklad vedení teplovodu v m. .114, výkr. .301 "					
	VV		5,27+2,6		7,870			
61	K	763181311	Montáž jednod ídlové kovové zárubn v do 2,75 m SDK p í ka	kus	3,000	396,64	1 189,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výpln otvor konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubn kovové s p íslušenstvím pro p í ky výšky do 2,75 m nebo zát že dve niho k ídla do 25 kg, s profily CW a UW jednod ídlové					
	VV		" výkr. .301 - m. .114,115,105 "					
	VV		3		3,000			
62	M	55331595	zárube jednod ídlá ocelová pro sádrokartonové p í ky tl st ny 110-150mm rozm ru 800/1970, 2100mm	kus	3,000	754,26	2 262,78	CS ÚRS 2020 02
	PP		zárube jednod ídlá ocelová pro sádrokartonové p í ky tl st ny 110-150mm rozm ru 800/1970, 2100mm					
63	K	998763301	P esun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,763	664,09	1 834,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	998763381	P íplatek k p esunu hmot tonážní 763 SDK provád ný bez použití mechanizace	t	2,763	379,78	1 049,33	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových P íplatek k cenám za p esun provád ný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	766	Konstrukce truhlá ské				242 744,86	
65	K	766001(R)	D+M kuchy ské linky dl. 3m v . el. sporáku s troubou a digesto e - viz výpis prvk T/28,T/29	ks	2,000	65 988,00	131 976,00	
	PP		D+M kuchy ské linky dl. 3m v . el. sporáku s troubou a digesto e - viz výpis prvk T/28,T/29					
66	K	766002(R)	D+M spížíni uzamykatelné sk ín š.600mm - viz T/28,T/29	kpl	2,000	7 020,00	14 040,00	
	PP		D+M spížíni uzamykatelné sk ín š.600mm - viz T/28,T/29					
67	K	766660001	Montáž dve ních k ídel otvívavých 1k ídlových š do 0,8 m do ocelové zárubn	kus	26,000	488,59	12 703,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dve ních k ídel d ev ných nebo plastových otvívavých do ocelové zárubn povrchov upravených jednok ídlových, ší ky do 800 mm					
	VV		" viz výpis prvk T/1-T/21,T/23-T/27 "					
	VV		21+5		26,000			
68	K	766660002	Montáž dve ních k ídel otvívavých 1k ídlových š p es 0,8 m do ocelové zárubn	kus	1,000	530,01	530,01	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dve ních k ídel d ev ných nebo plastových otvívavých do ocelové zárubn povrchov upravených jednok ídlových, ší ky p es 800 mm					
	VV		" viz výpis prvk T/22"					
	VV		1		1,000			
69	M	611601(R)	dodání dve ního k ídla plného 700/1970mm v . kování - viz výpis prvk T/3,T/6, T/10,T/11,T/13	ks	5,000	1 443,00	7 215,00	
	PP		dodání dve ního k ídla plného 700/1970mm v . kování - viz výpis prvk T/3,T/6,T/10,T/11,T/13					
70	M	611602(R)	dodání dve ního k ídla plného 700/1970mm v . kování - viz výpis prvk T/2,T/4,T/5,T/9,T/12	ks	5,000	1 443,00	7 215,00	
	PP		dodání dve ního k ídla plného 700/1970mm v . kování - viz výpis prvk T/2,T/4,T/5,T/9,T/12					
71	M	611603(R)	dodání dve ního k ídla plného 700/1970mm v . kování PO EW 15/DP3-C - viz výpis prvk T/1	ks	1,000	5 372,64	5 372,64	
	PP		dodání dve ního k ídla plného 700/1970mm v . kování PO EW 15/DP3-C - viz výpis prvk T/1					
72	M	611604(R)	dodání dve ního k ídla plného 800/1970mm v . kování PO EW 15/DP3-C - viz výpis prvk T/7,T/20,T/23-27	ks	7,000	5 372,64	37 608,48	
	PP		dodání dve ního k ídla plného 800/1970mm v . kování PO EW 15/DP3-C - viz výpis prvk T/7,T/20,T/23-27					
73	M	611605(R)	dodání dve ního k ídla plného 900/1970mm v . kování PO EW 15-DP3-C - viz výpis prvk T/22	ks	1,000	5 372,64	5 372,64	
	PP		dodání dve ního k ídla plného 900/1970mm v . kování PO EW 15 DP3-C - viz výpis prvk T/22					
74	M	611606(R)	dodání dve ního k ídla plného 800/1970mm v . kování - viz výpis prvk T/8,T/14-T/19,	ks	7,350	1 560,00	11 466,00	
	PP		dodání dve ního k ídla plného 800/1970mm v . kování - viz výpis prvk T/8,T/14-T/19					
	VV		7*1,05 'P epo tené koeficientem množství		7,350			
75	M	611607(R)	dodání dve ního k ídla plného 800/1970mm v . kování PO EW 15/DP3-C + protipožární m ížky odv trávací min 400/200mm - viz výpis prvk T/21	ks	1,050	6 240,00	6 552,00	
	PP		dodání dve ního k ídla plného 800/1970mm v . kování PO EW 15/DP3-C + protipožární m ížky odv trávací min 400/200mm - viz výpis prvk T/21					
	VV		1*1,05 'P epo tené koeficientem množství		1,050			
76	K	766662811	Demontáž truhlá ských prah dve í jednok ídlových	kus	30,000	28,08	842,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž dve ních konstrukcí prah dve í jednok ídlových					
	VV		" výkr. .201 "					
	VV		30		30,000			
77	K	766691914	Vyv šení nebo zav šení d ev ných k ídel dve í pl do 2 m2	kus	30,000	19,16	574,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní práce vyv šení nebo zav šení k ídel s p ípadným uložením a op tovým zav šením po provedení stavebních zm n d ev ných dve ních, plochy do 2 m2					
	VV		" výkr. 201 "					
	VV		30		30,000			
78	K	766695212	Montáž truhlá ských prah dve í 1k ídlových ší ky do 10 cm	kus	3,000	70,90	212,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlá ských konstrukcí prah dve í jednok ídlových, ší ky do 100 mm					
	VV		" viz výpis prvk T/23,24,27 "					
	VV		3		3,000			
79	M	61187156	práh dve ní d ev ný dubový tl 20mm dl 820mm š 100mm	kus	3,000	81,12	243,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		práh dve ní d ev ný dubový tl 20mm dl 820mm š 100mm					
80	K	998766101	P esun hmot tonážní pro konstrukce truhlá ské v objektech v do 6 m	t	0,826	576,34	476,06	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		P esun hmot pro konstrukce truhlá ské stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
81	K	998766181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 766 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,826	416,99	344,43	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro konstrukce truhlá ské stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cen ě za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	767	Konstrukce záme nické				11 953,64	
82	K	767001(R)	D+M ocel. poklopu k zadlážd ění 634/634/75mm - viz výpis prvk O/1	ks	1,000	5 265,00	5 265,00	
	PP		D+M ocel. poklopu k zadlážd ění 634/634/75mm - viz výpis prvk O/1					
83	K	767002(R)	D+M nerez lišty k ochran ě roh v. 1,5m	ks	16,000	386,10	6 177,60	
	PP		D+M nerez lišty k ochran ě roh v.1,5m					
	VV		" výkr. 301 - chodby "					
	VV		16		16,000			
84	K	767996801	Demontáž atypických záme nických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých díl ě do 50 kg	kg	16,000	31,94	511,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž ostatních záme nických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých díl ě rozebráním do 50 kg					
	VV		" demontáž poklopu v m. .112 - výkr.301 "					
	VV		16		16,000			
	D	771	Podlahy z dlaždic				139 142,24	
85	K	771121011	Nát ě r penetra ění na podlahu	m2	106,220	35,19	3 737,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu p ed provedením dlažby nát ě r penetra ění na podlahu					
	VV		" viz pol. montáž dlažby "					
	VV		102,98		102,980			
	VV		" oprava dlažby "					
	VV		36*0,3*0,3		3,240			
	VV		Sou ět		106,220			
86	K	771151022	Samonivela ění st ěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	106,220	246,70	26 204,47	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu p ed provedením dlažby samonivela ění st ěrka min.pevnosti 30 MPa, tlouš ky p es 3 do 5 mm					
	VV		" viz pol. montáž dlažby "					
	VV		102,98		102,980			
	VV		" oprava dlažby "					
	VV		36*0,3*0,3		3,240			
	VV		Sou ět		106,220			
87	K	771471810	Demontáž soklík ě z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	76,320	25,07	1 913,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž soklík ě z dlaždic keramických kladených do malty rovných					
	VV		" výkr. .101 - m. . 144,145,146 "					
	VV		(4,05+1,56)*2-0,9*2-0,8*2		7,820			
	VV		(1,515+1,5)*2-0,9*3		3,330			
	VV		(2,5+1,515)*2-0,8		7,230			
	VV		" m. .153,158,162,165 "					
	VV		(4,05+1,56)*2*3-0,9*5-1,2*2-0,8*2		25,160			
	VV		(4,05+4,14+0,45)*2-1,1-0,8*5		12,180			
	VV		" m. .163,164 "					
	VV		(3,62*2+1,74+2,22)*2-0,9*2		20,600			
	VV		Sou ět		76,320			
88	K	771473112	Montáž soklík ě z dlaždic keramických lepených rovných v do 90 mm	m	68,320	74,97	5 121,95	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž soklík ě z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem rovných výšky p es 65 do 90 mm					
	VV		" výkr. .301 m. .104,111,113,116,120,121,122,126 "					
	VV		(4+1,56)*2-(0,8*2-0,7*2)		10,920			
	VV		(4+1,56)*2-0,8*2		9,520			
	VV		(4+1,56)*2-0,8*2-0,7		8,820			
	VV		(1,72+3,6)*2-0,8		9,840			
	VV		(4+1,56)*2-0,8*2-0,7*2		8,120			
	VV		(1,58+1,5)*2-0,8*3		3,760			
	VV		(2,37+1,5)*2-0,8		6,940			
	VV		(2+3,6)*2-0,8		10,400			
	VV		Sou ět		68,320			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	771474(R)	oprava soklík v.80mm (odsekání stávajících soklík v . omítky, dopln ní omítky + D a M soklík keramických v.80mm)	m	4,800	315,90	1 516,32	
	PP		oprava soklík v.					
	VV		" dopln ní dlažby po vým n dve ních zárubní - 0,8m / 1 dve e "					
	VV		" m. .135,134,142 - výkr. .301 "					
	VV		6*2*2*0,2		4,800			
90	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	157,700	94,07	14 834,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		" výkr. . 101 - dle legendy "					
	VV		7,21+2,56+3,56+15,18+1,72+1,74+6,37+1,91+6,65+50,95+6,64+6,35+6,11+14,71+10,1		141,760			
	VV		" m. .156,160,168 "					
	VV		4,3+8,24+3,4		15,940			
	VV		Sou et		157,700			
91	K	771573914	Oprava podlah z keramických dlaždic režných lepených do 19 ks/m2	kus	36,000	47,34	1 704,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Opravy podlah z dlaždic keramických lepených režných nebo glazovaných, p i velikosti dlaždic p es 12 do 19 ks/ m2					
	VV		" dopln ní dlažby po vým n dve ních zárubní "					
	VV		" m. .135,134,142 - výkr. .301 "					
	VV		3*2*6		36,000			
92	K	771574118	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2	m2	102,980	388,95	40 054,07	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých p es 45 do 50 ks/m2					
	VV		" výkr. .301 - dle legendy "					
	VV		6,88+2,74+3,69+3,78+1,41+2,08+6,47+14,71+6,59+6,19+1,99+3,42+1,99+7,29+2,55+3,59+13,97+2,78+3,66+7,2		102,980			
93	M	5976100(R)	dlaždice slinutá 300/300mm, povrch hladký, matný, protiskluznost R10 (úhel skluzu 10-19st), A (úhel skluzu v tší než 12st)	m2	122,684	234,00	28 708,06	
	VV		102,98*1,05		108,129			
	VV		" oprava dlažby "					
	VV		36*0,3*0,3*1,05		3,402			
	VV		Sou et		111,531			
	VV		111,531*1,1 'P epo tené koeficientem množství		122,684			
94	M	5976101(R)	soklík keramický - dlaždice slinutá v. 80mm, povrch hladký, matný - viz. skladba K1	mb	72,450	171,60	12 432,42	
	VV		69*1,05		72,450			
95	K	998771101	P esun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	4,031	395,23	1 593,17	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
96	K	998771181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 771 provád ěný bez použití mechanizace	t	4,031	327,83	1 321,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cen ě za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	776	Podlahy povlakové				134 830,85	
97	K	776111116	Odstran ní zbytek lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	49,280	39,35	1 939,17	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstran ní lepidla (po starých krytínách)					
	VV		" výkr. . 101 dle legendy ""					
	VV		14,95+2,51+7,58+8,2+6,3+6,22+3,52		49,280			
98	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	120,980	9,33	1 128,74	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu vysátí podlah					
	VV		" výkr. .301 - dle legendy "					
	VV		11,62+23,55+14,54+28,58+21,29+21,4		120,980			
99	K	776121321	Vodou editelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ne ed ná	m2	120,980	48,90	5 915,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu penetrace ne ed ná podlah					
	VV		" výkr. .301 - dle legendy "					
	VV		11,62+23,55+14,54+28,58+21,29+21,4		120,980			
100	K	776141122	Vyrovnání podkladu povlakových podlah st rkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	120,980	259,97	31 451,17	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu vyrovnání samonivela ní st rkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tlouš ky p es 3 do 5 mm					
	VV		" výkr. .301 - dle legendy "					
	VV		11,62+23,55+14,54+28,58+21,29+21,4		120,980			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ru n	m2	49,280	38,26	1 885,45	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ru n bez podložky					
	VV		" výkr. . 101 dle legendy ""					
	VV		14,95+2,51+7,58+8,2+6,3+6,22+3,52		49,280			
102	K	776221211	Lepení tverc z PVC standardním lepidlem	m2	120,980	144,14	17 438,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem ze tverc standardních					
	VV		" výkr. .301 - dle legendy "					
	VV		11,62+23,55+14,54+28,58+21,29+21,4		120,980			
103	M	284102490(R)	krytina podlahová homogenní tl 2,0 mm 608 x 608 mm	m2	133,078	374,40	49 824,40	
	PP		krytina podlahová homogenní pružná tl 2,0 mm 608 x 608 mm					
	VV		120,98*1,1		133,078			
104	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC sva ováním za studena	m	80,653	48,53	3 914,09	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah sva ováním za studena					
	VV		120,98/1,5		80,653			
105	K	776411111	Montáž obvodových soklík výšky do 80 mm	m	108,230	95,94	10 383,59	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž soklík lepením obvodových, výšky do 80 mm					
	VV		" výkr. . 301 - m. .101-103,105,114,115 "					
	VV		(4,04+2,83)*2		13,740			
	VV		(4,04+5,83)*2		19,740			
	VV		(4,04+3,6)*2		15,280			
	VV		(4,04+7,075)*2		22,230			
	VV		(4,04+5,27)*2		18,620			
	VV		(4,04+5,27)*2		18,620			
	VV		Sou et		108,230			
106	M	28411009	lišta soklová PVC 18x80mm	m	111,180	47,50	5 281,05	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta soklová PVC 18x80mm					
	VV		109*1,02		111,180			
107	K	776421312	Montáž p echodových šroubovaných lišt	m	8,000	96,17	769,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt p echodových šroubovaných					
	VV		" u dve í T/2,4,7,9,12,14,17,18,19,22 "					
	VV		10*0,8		8,000			
108	M	776901(R)	dodání p echodové lišty	m	8,000	129,48	1 035,84	
	PP		dodání p echodové lišty					
109	K	776991121	Základní išt ní nov položených podlahovin vysátím a set ením vlhkým mopem	m2	120,980	25,07	3 032,97	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce išt ní základní					
	VV		" výkr. .301 - dle legendy "					
	VV		11,62+23,55+14,54+28,58+21,29+21,4		120,980			
110	K	998776101	P esun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	1,367	320,81	438,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
111	K	998776181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 776 provád ěný bez použití mechanizace	t	1,367	287,12	392,49	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	781	Dokon ovací práce - obklady				128 569,18	
112	K	781121011	Nát r penetra ní na st nu	m2	162,000	35,19	5 700,78	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu p ed provedením obkladu nát r penetra ní na st nu					
	VV		" viz pol. montáž obklad "					
	VV		162		162,000			
113	K	781474114	Montáž obklad vnit ních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	161,736	371,71	60 118,89	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž obklad vnit ních st n z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých p es 19 do 22 ks/m2					
	VV		" výkr. 301- m. .106-110 "					
	VV		(1,84+1,89)*2*2-0,7*2		13,520			
	VV		(1,894+2,1+1)*2*2-0,7*2		18,576			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,55+2,1)*2*2-0,7*2*3		14,400			
	VV		(1,4+0,95)*2*2-0,7*2		8,000			
	VV		(0,95+2,1)*2*2-0,7*2		10,800			
	VV		" m. .112 "					
	VV		(0,6+3,6+0,6)*0,6*2		5,760			
	VV		" m. .117-119, m. .124,125 "					
	VV		(2,25+0,95)*2*2-0,7*2*2		10,000			
	VV		(2,25+1,52)*2*2-0,7*2*2		12,280			
	VV		(2,25+0,95)*2*2-0,7*2		11,400			
	VV		(1,51+1,94)*2*2-0,7*2*2		11,000			
	VV		(1,51+2+1)*2*2-0,7*2		16,640			
	VV		" m. .123 "					
	VV		(4,04+3,7)*2*2-0,8*2		29,360			
	VV		Sou et		161,736			
114	M	59761011(R)	obkláda ky keramické 150/150mm, povrch hladký, matný, barva bílá - viz. p íloha materiálové a barevné ešení	m2	187,110	276,90	51 810,76	
	PP		obkláda ky keramické koupelnové (bílé i barevné) 25 x 33 x 0,7 cm I. j.					
	VV		162*1,05		170,100			
	VV		170,1*1,1 'P epo tené koeficientem množství		187,110			
115	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	22,620	112,70	2 549,27	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obklad - dokon ující práce profily ukon ovací lepené flexibilním lepidlem rohové					
	VV		" výkr. .301 , m. .123 "					
	VV		2*2		4,000			
	VV		" m. .117-124 "					
	VV		2*2+1,51+0,9+0,99-0,93+0,52+0,92		7,910			
	VV		" m. .106-110 "					
	VV		2*2+1,05+1,4+0,95+1,4+0,9+1,01		10,710			
	VV		Sou et		22,620			
116	K	781494511	Plastové profily ukon ovací lepené flexibilním lepidlem	m	77,988	78,23	6 101,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obklad - dokon ující práce profily ukon ovací lepené flexibilním lepidlem ukon ovací					
	VV		" výkr. 301- m. .106-110 "					
	VV		(1,84+1,89)*2-0,7		6,760			
	VV		(1,894+2,1+1)*2-0,7		9,288			
	VV		(2,55+2,1)*2-0,7*3		7,200			
	VV		(1,4+0,95)*2-0,7		4,000			
	VV		(0,95+2,1)*2-0,7		5,400			
	VV		" m. .117-119, m. .124,125 "					
	VV		(2,25+0,95)*2-0,7*2		5,000			
	VV		(2,25+1,52)*2-0,7*2		6,140			
	VV		(2,25+0,95)*2-0,7		5,700			
	VV		(1,51+1,94)*2-0,7*2		5,500			
	VV		(1,51+2+1)*2-0,7		8,320			
	VV		" m. .123 "					
	VV		(4,04+3,7)*2-0,8		14,680			
	VV		Sou et		77,988			
117	K	998781101	P esun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	3,165	395,23	1 250,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
118	K	998781181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 781 provád ěný bez použití mechanizace	t	3,165	327,83	1 037,58	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	783	Dokon ovací práce - nát ry				8 670,22	
119	K	783301311	Odmašt ění záme nických konstrukcí vodou editelným odmaš ova em	m2	32,150	39,70	1 276,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu záme nických konstrukcí p ed provedením nát ru odmašt ění odmaš ova em vodou editelným					
	VV		"nové zárubn ě - viz díl 6 + díl 763 dodávka zárubn ě "					
	VV		(2+0,9+2)*0,25		1,225			
	VV		(2+0,8+2)*0,25*15		18,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		(2+0,7+2)*0,25*11			12,925		
	VV		Sou et			32,150		
120	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	32,150	76,52	2 460,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický					
	VV		"nové zárubně - viz díl 6 + díl 763 dodávka zárubní "					
	VV		(2+0,9+2)*0,25			1,225		
	VV		(2+0,8+2)*0,25*15			18,000		
	VV		(2+0,7+2)*0,25*11			12,925		
	VV		Sou et			32,150		
121	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	32,150	75,68	2 433,11	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"nové zárubně - viz díl 6 + díl 763 dodávka zárubní "					
	VV		(2+0,9+2)*0,25			1,225		
	VV		(2+0,8+2)*0,25*15			18,000		
	VV		(2+0,7+2)*0,25*11			12,925		
	VV		Sou et			32,150		
122	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	32,150	77,78	2 500,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		"nové zárubně - viz díl 6 + díl 763 dodávka zárubní "					
	VV		(2+0,9+2)*0,25			1,225		
	VV		(2+0,8+2)*0,25*15			18,000		
	VV		(2+0,7+2)*0,25*11			12,925		
	VV		Sou et			32,150		
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				63 185,64	
123	K	784111011	Obroušení podkladu omítnutého v místnostech výšky do 3,80 m	m2	240,552	10,34	2 487,31	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obroušení podkladu omítky v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"příčky porobetonové "					
	VV		"výkr. 301 m. .102,103"					
	VV		2,6*4,04*2*2			42,016		
	VV		" dtto. m. .106-110 "					
	VV		2,6*(4,04+3,6+1,74+0,9+2+1,4+1,15)*2			77,116		
	VV		" dtto, m. .112 "					
	VV		2,6*4,04*2			21,008		
	VV		" dtto, m. .116-119 "					
	VV		2,6*(4,04+2,245*2)*2			44,356		
	VV		" dtto, m. .124-126 "					
	VV		2,6*(4,04+3,8+1,94+1)*2			56,056		
	VV		Sou et			240,552		
124	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	697,010	21,56	15 027,54	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		" stropy -výkr. 301 m. . 101,102,103,105,107,112,115,116,114,122,123,125,126 "					
	VV		11,62+23,55+14,54+28,58+3,69+14,71+21,4+6,19+21,29+3,59+13,97+3,68+7,2			174,010		
	VV		" stávající stropy - viz oprava omítek stropů do 30% "					
	VV		463			463,000		
	VV		" malby kolem výměrných dveří v m. .135,134,142 - výkr. .301 "					
	VV		6*2*5			60,000		
	VV		Sou et			697,010		
125	K	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně rovinných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	994,140	45,94	45 670,79	CS ÚRS 2020 02
	PP		Malby z malovaných směsí rovinných za mokra dvounásobné, bílé za mokra rovinné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		" stropy viz pol. oprava omítek stropů do 10% "					
	VV		174			174,000		
	VV		" SDK pohled - ely "					
	VV		6*0,5			3,000		
	VV		Mezisou et			177,000		
	VV		" stávající stropy - výkr. .301, m. .120-126"					
	VV		(4,04+3,4+2,37+1,5+1,58+1,5+4,04+5,26)*2*2,6			123,188		

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" dtto, m. .113,114,116-119"					
VV			(4,04+10,43+3,6)*2*2,6		93,964			
VV			" dtto, m. .111,112,115 "					
VV			(4,06+10,43)*2*2,6		75,348			
VV			" dtto, m. .104-110 "					
VV			(4,04+12,36)*2*2,6		85,280			
VV			" dtto, m. .101-103 "					
VV			(4,04+12,36)*2*2,6		85,280			
VV			" p í ka SDK "					
VV			" výkr. .301 - m. .114,115,105"					
VV			((4,04+4,06+4,04)*2,6-0,8*2*3)*2		53,528			
VV			" p í ky porobetonové "					
VV			" výkr. 301 m. .102,103"					
VV			2,6*4,04*2*2		42,016			
VV			" dtto, m. .106-110 "					
VV			2,6*(4,04+3,6+1,74+0,9+2+1,4+1,15)*2		77,116			
VV			" dtto, m. .112 "					
VV			2,6*4,04*2		21,008			
VV			" dtto, m. .116-119 "					
VV			2,6*(4,04+2,245*2)*2		44,356			
VV			" dtto, m. .124-126 "					
VV			2,6*(4,04+3,8+1,94+1)*2		56,056			
VV			Mezisou et		757,140			
VV			" malby kolem vym ných dve í v m. .135,134,142 - výkr. .301 "					
VV			6*2*5		60,000			
VV			Mezisou et		60,000			
VV			Sou et		994,140			

D HZS

Hodinové zú tovací sazby

3 439,80

126	K	1 - HZS	p emíst ní pra ek k uskladn ní v rámci objektu, zp tné p emíst ní do nové prádelny	hod	3,000	245,70	737,10	
	PP		p emíst ní pra ek k uskladn ní v rámci objektu, zp tné p emíst ní do nové prádelny					
127	K	2 - HZS	odstran ní sítí proti hmyzu z oken rozm ru 1200/1600mm	hod	3,000	245,70	737,10	
	PP		odstran ní sítí proti hmyzu z oken rozm ru 1200/1600mm					
	VV		" výkr. .201 - m. .161,169 "					
	VV		3		3,000			
128	K	3 - HZS	demontáž a odvoz za ízení kuchyn	hod	8,000	245,70	1 965,60	
	PP		demontáž a odvoz za ízení kuchyn					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.1.1 - Azylový d m - provizorní vstup

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH				46 349,85
--------------	--	--	--	-----------

	Základ dan	Sazba dan	Výše dan
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	46 349,85	15,00%	6 952,48

Cena s DPH		v CZK	53 302,33
------------	--	-------	-----------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Soupis: 03.1.1 - Azylový d m - provizorní vstup

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
Projektant: Studio Zlamal
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	46 349,85
HSV - Práce a dodávky HSV	15 542,74
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 755,90
6 - Úpravy povrch , podlahy a osazování výplní	7 715,08
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 825,93
997 - P esun sut	2 271,08
998 - P esun hmot	974,75
PSV - Práce a dodávky PSV	29 442,11
713 - Izolace tepelné	75,79
762 - Konstrukce tesa ské	597,58
764 - Konstrukce klempí ské	702,08
766 - Konstrukce truhlá ské	3 878,56
767 - Konstrukce záme nické	11 867,00
783 - Dokon ovací práce - nát ry	691,86
786 - Dokon ovací práce - alounické úpravy	11 629,24
HZS - Hodinové zú tovací sazby	1 365,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Soupis: 03.1.1 - Azylový d m - provizorní vstup

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
 Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
 Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
 Projektant: Studio Zlamal
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

46 349,85

D HSV Práce a dodávky HSV

15 542,74

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

1 755,90

1	K	310239211	Zazdívkva otvor pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC Zazdívkva otvor ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy p es 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou " výkr. 310 - dozd ní soklu " 0,3*1,2*1	m3	0,360	3 837,60	1 381,54	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	----------------

2	K	342272205	P í ka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 50 mm P í ky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tlouš ka p í ky 50 mm " výkr. 309 - provizorní zapravení ost ní dve í " 0,3*2,02*2	m2	1,212	308,88	374,36	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

D 6 Úpravy povrch , podlahy a osazování výplní

7 715,08

3	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na st nách Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na st nách, plochy jednotliv p es 1,0 do 4 m2 " výkr. 310 " 1	kus	1,000	1 302,60	1 302,60	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

4	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vn jších st n z polystyrénových desek tl do 160 mm Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vn jší st ny, tlouš ky desek p es 120 do 160 mm " výkr. .310 " 1,8*2,4-1,2*1	m2	3,120	499,98	1 559,94	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

5	M	28375985	deska EPS 100 fasádní =0,037 tl 160mm deska EPS 100 fasádní =0,037 tl 160mm 3,12*1,02	m2	3,182	167,70	533,62	CS ÚRS 2020 02
---	---	----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

6	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vn jšího ost ní hl. špalety do 200 mm z polystyrenu tl do 40 mm Montáž kontaktního zateplení vn jšího ost ní, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tlouš ky desek do 40 mm " viz výkr.311, O/01 " (1,2+1)*2	m	4,400	131,82	580,01	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

7	M	28375943	deska EPS 100 fasádní =0,037 tl 30mm deska EPS 100 fasádní =0,037 tl 30mm " parapet " 1,2*0,3	m2	0,360	31,43	11,31	CS ÚRS 2020 02
---	---	----------	---	----	-------	-------	-------	----------------

8	M	28375944	deska EPS 100 fasádní =0,037 tl 40mm deska EPS 100 fasádní =0,037 tl 40mm " ost ní a nadpraží "	m2	0,960	36,04	34,60	CS ÚRS 2020 02
---	---	----------	--	----	-------	-------	-------	----------------

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1+1,2+1)*0,3		0,960			
9	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	13,200	39,00	514,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních st nových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
	VV		" rohové - okno "					
	VV		(1,2+1)*2		4,400			
	VV		" za iš ovací - okno zvenku a zevnit "					
	VV		(1,2+1)*2*2		8,800			
	VV		Součet		13,200			
10	M	63127466	profil rohový Al 23x23mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	4,620	22,54	104,13	CS ÚRS 2020 02
	PP		profil rohový Al 23x23mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS					
	VV		4,4*1,05		4,620			
11	M	59051476	profil za iš ovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ost ní ETICS	m	9,240	22,85	211,13	CS ÚRS 2020 02
	PP		profil za iš ovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ost ní ETICS					
	VV		8,8*1,05		9,240			
12	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm v etn penetrace vn jších st n	m2	4,080	267,54	1 091,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Omítka tenkovrstvá silikonová vn jších ploch probarvená, v etn penetrace podkladu zrnitá, tloušť ky 2,0 mm st n					
	VV		" výkr. .310 "					
	VV		1,8*2,4-1,2*1+(1+1,2+1)*0,3		4,080			
13	K	642942611	Osazování zárubní nebo rám dve ních kovových do 2,5 m2 na montážní p nu	kus	1,000	320,58	320,58	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazování zárubní nebo rám kovových dve ních lisovaných nebo z úhelník bez dve ních k ídel, na montážní p nu, plochy otvoru do 2,5 m2					
	VV		" výkr. 309 "					
	VV		1		1,000			
14	M	55331554	zárube jednok ídlá ocelová pro zd ní tl st ny 260-300mm rozm ru 1100/1970, 2100mm	kus	1,000	1 450,80	1 450,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		zárube jednok ídlá ocelová pro zd ní tl st ny 260-300mm rozm ru 1100/1970, 2100mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 825,93	
15	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s leše ovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	2,000	37,67	75,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leše ové podlahy do 1,9 m					
	VV		" v interiéru "					
	VV		2		2,000			
16	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s leše ovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	5,000	50,15	250,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leše ové podlahy p es 1,9 do 3,5 m					
	VV		" v exteriéru "					
	VV		5		5,000			
17	K	953941212	Osazování kovových m íží v rámu nebo z jednotlivých ty í bez jejich dodání	kus	2,000	109,98	219,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazování drobných kovových p edm t se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo p ípravených otvor m íží v rámu nebo z jednotlivých ty í					
	VV		" srovnateln - demontáž m íže pro další použití výkr.307 "					
	VV		1		1,000			
	VV		" montáž vybourané m íže - výkr.310 "					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
18	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,367	990,60	363,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3					
	VV		" výkr. .308 "					
	VV		0,3*1,2*1,02		0,367			
19	K	967031132	P ísekání rovných ost ní v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	0,612	103,74	63,49	CS ÚRS 2020 02
	PP		P ísekání (špicování) plošné nebo rovných ost ní zdiva z cihel pálených rovných ost ní, bez odstupe, po hrubém vybourání otvor , na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	VV		" výkr. .308 "					
	VV		0,3*2*1,02		0,612			
20	K	967031732	P ísekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	1,212	122,46	148,42	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		P ísekání (špicování) plošné nebo rovných ost ní zdíva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		" výkr. 309 - odstran ní p izdívky "					
	VV		0,3*2,02*2		1,212			
21	K	968072456	Vybourání kovových dve ních zárubní pl p es 2 m2	m2	2,222	175,50	389,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání kovových rám oken s k ídly, dve ních zárubní, vrat, st n, ost ní nebo obklad dve ních zárubní, plochy p es 2 m2					
	VV		" výkr. 309 "					
	VV		1,1*2,02		2,222			
22	K	968082016	Vybourání plastových rám oken v etn k ídel plochy p es 1 do 2 m2	m2	1,200	223,08	267,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vybourání plastových rám oken s k ídly, dve ních zárubní, vrat rámu oken s k ídly, plochy p es 1 do 2 m2					
	VV		" viz výkr. 307 "					
	VV		1,2*1		1,200			
23	K	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	4,000	132,60	530,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání výklenk nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm					
	VV		" pro osazení m íže - výkr.310 "					
	VV		4		4,000			
24	K	973031824	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdí tl do 300 mm	m	2,000	258,18	516,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání výklenk nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí, tl. do 300 mm					
	VV		" výkr. 310 - dozd ní soklu "					
	VV		2*1		2,000			
	D	997	P esun sut				2 271,08	
25	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ru n	t	1,239	609,18	754,77	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovn do 50 m svise ru n pro budovy a haly výšky do 6 m					
26	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,239	178,62	221,31	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
27	K	997013509	P íplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km p es 1 km	t	17,346	7,80	135,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost P íplatek k cen za každý další i zapo atý 1 km p es 1 km					
	VV		" p edpoklad skládka Mrsklesy - 15km "					
	VV		1,239*14		17,346			
28	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu sm sného kód odpadu 17 09 04	t	1,239	936,00	1 159,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) sm sného stavebního a demoli ního zat íd ného do Katalogu odpad pod kódem 17 09 04					
	D	998	P esun hmot				974,75	
29	K	998018001	P esun hmot ru ní pro budovy v do 6 m	t	0,984	990,60	974,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro budovy ob anské výstavby, bydlení, výrobu a služby ru ní - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				29 442,11	
	D	713	Izolace tepelné				75,79	
30	K	713130853	Odstran ní tepelné izolace st n lepené z polystyrenu tl p es 100 mm	m2	3,560	21,29	75,79	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstran ní tepelné izolace st n a p í ek z rohoží, pás , dílc , desek, blok p ípevn ých lepením z polystyrenu, tlouš ka izolace p es 100 mm					
	VV		" viz výkr.310 "					
	VV		1,8*2,4-1,2*1+(1,2+1)*0,1*2		3,560			
	D	762	Konstrukce tesa ské				597,58	
31	K	762101952	Vy ezání otvoru ve st n s bedn ním z desek m kkých plochy jednotliv do 4 m2	m	8,400	71,14	597,58	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vy ezání jednotlivých otvor ve st nách a p í kách s vy ezáním konstrukce s bedn ním z desek m kkých (mineráln vláknitých, d evoláknitých apod.), otvoru plochy jednotliv p es 1 do 4 m2					
	VV		" viz výkr.310 ob ezání odstra ovaného zateplení "					
	VV		(1,8+2,4)*2		8,400			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 764			Konstrukce klempí ské					702,08
32	K	764002851	Demontáž oplechování parapet do suti	m	1,200	67,47	80,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž klempí ských konstrukcí oplechování parapet do suti					
	VV		" viz výkr. 307 "					
	VV		1,2					
					1,200			
33	K	764216645	Oplechování rovných parapet celoplošn lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	1,250	487,50	609,38	CS ÚRS 2020 02
	PP		Oplechování parapet z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošn lepené, bez roh rš 400 mm					
	VV		" výkr.311 - K/01 "					
	VV		1,25					
					1,250			
34	K	998764101	P esun hmot tonážní pro konstrukce klempí ské v objektech v do 6 m	t	0,005	1 466,40	7,33	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro konstrukce klempí ské stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
35	K	998764181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 764 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,005	881,40	4,41	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro konstrukce klempí ské stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D 766			Konstrukce truhlá ské					3 878,56
36	K	766622131	Montáž plastových oken plochy p es 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	1,200	509,34	611,21	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž oken plastových v etn montáže rámu na polyuretanovou p nu plochy p es 1 m2 otevíravých nebo skláp ěcích do zdiva, výšky do 1,5 m					
	VV		" výkr. 311 "					
	VV		1,2*1					
					1,200			
37	M	611901(R)	dodání plastového okna otevíravého a skláp ěcího s izola ním trojslem vel. 1200/1000mm, v ě vnit ního parapetu PVC 300/30mm, v ě systému difuzn otev ěných a uzav ěných t snících pásek, v ě sit ě proti hmyzu, v ě vnit ních AL žaluzií viz výpis prvk O/01	ks	1,000	3 090,00	3 090,00	
	PP		dodání plastového okna otevíravého a skláp ěcího s izola ním trojslem vel. 1200/1000mm, v ě vnit ního parapetu PVC 300/30mm, v ě systému difuzn otev ěných a uzav ěných t snících pásek, v ě sit ě proti hmyzu					
38	K	766694112	Montáž parapetních desek d ev ěných nebo plastových ší ky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	1,000	149,76	149,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních truhlá ských konstrukcí parapetních desek d ev ěných nebo plastových ší ky do 300 mm, délky p es 1000 do 1600 mm					
	VV		" výkr. 311 "					
	VV		1					
					1,000			
39	K	998766101	P esun hmot tonážní pro konstrukce truhlá ské v objektech v do 6 m	t	0,025	640,38	16,01	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro konstrukce truhlá ské stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
40	K	998766181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 766 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,025	463,32	11,58	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro konstrukce truhlá ské stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D 767			Konstrukce záme nické					11 867,00
41	K	767640111	Montáž dve í ocelových vchodových jednot ídlových bez nadsv tlíku	kus	1,000	2 776,80	2 776,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž dve í ocelových vchodových jednot ídlových bez nadsv tlíku					
	VV		" výkr. .309 "					
	VV		1					
					1,000			
42	M	553409110(R)	dve e ocelové interiérové PN STK 74 6586 jednot ídlé 110 x 197 cm P/L - zámeek FAB	kus	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		dve e ocelové interiérové jednot ídlé 110 x 197 cm P/L					
43	K	998767101	P esun hmot tonážní pro záme nické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,065	943,80	61,35	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro záme nické konstrukce stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
44	K	998767181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 767 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,065	443,82	28,85	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro záme nické konstrukce stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D 783			Dokon ovací práce - nát ry					691,86
45	K	783801501	Omytí omítek p ed provedením nát ru	m2	10,001	34,94	349,43	CS ÚRS 2020 02
	PP		P íprava podkladu omítek p ed provedením nát ru omytí					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" výkr. .310 "					
	VV		2,66*3,85-1,2*1+(1+1,2+1)*0,3		10,001			
46	K	783823135	Penetra ní silikonový nát r hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	10,001	34,24	342,43	CS ÚRS 2020 02
	PP		Penetra ní nát r omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupn lenitosti 1 a 2 silikonový					
	VV		" výkr. .310 "					
	VV		2,66*3,85-1,2*1+(1+1,2+1)*0,3		10,001			
	D	786	Dokon ovací práce - alounické úpravy				11 629,24	
47	K	786626121	Montáž lamelové žaluzie vnit ní nebo do oken dvojitých kovových	m2	83,760	138,84	11 629,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž zastí ujících žaluzií lamelových vnit ních nebo do oken dvojitých kovových					
	VV		" výkr.311 "					
	VV		1,2*1		1,200			
	VV		" srovnateln - demontáž žaluzií k dalšímu použití viz výkr.301 "					
	VV		3*1,6*5		24,000			
	VV		1,2*1,6*9		17,280			
	VV		" zp tná montáž žaluzií "					
	VV		3*1,6*5		24,000			
	VV		1,2*1,6*9		17,280			
	VV		Sou et		83,760			
	D	HZS	Hodinové zú tovací sazby				1 365,00	
48	K	HZS1	p esun demontované m íže a žaluzií k uskladn ní a následn zp t na místo montáže (p edpoklad - uskladn ní p ímo v objektu azylového domu)	hod	5,000	273,00	1 365,00	
	PP		p esun demontované m íže a žaluzií k uskladn ní a následn zp t na místo montáže (p edpoklad - uskladn ní p ímo v objektu azylového domu)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.2 - Zdravotechnika

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH

456 153,75

DPH základní
snížená

Základ dan

0,00

Sazba dan

21,00%

Výše dan

0,00

456 153,75

15,00%

68 423,06

Cena s DPH

v CZK

524 576,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Soupis: 03.2 - Zdravotechnika

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
Projektant: Studio Zlamal
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	456 153,75
HSV - Práce a dodávky HSV	198 847,15
1 - Zemní práce	31 922,56
4 - Vodorovné konstrukce	1 995,63
6 - Úpravy povrch , podlahy a osazování výplní	33 240,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	66 147,85
997 - P esun sut	32 392,77
998 - P esun hmot	33 147,46
PSV - Práce a dodávky PSV	257 306,60
711 - Izolace proti vod , vlhkosti a plyn m	7 925,00
713 - Izolace tepelné	5 962,89
721 - Zdravotechnika - vnit ní kanalizace	53 275,58
722 - Zdravotechnika - vnit ní vodovod	79 839,28
723 - Zdravotechnika - vnit ní plynovod	1 946,78
725 - Zdravotechnika - za izovací p edm ty	108 357,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Soupis: 03.2 - Zdravotechnika

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
 Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
 Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
 Projektant: Studio Zlamal
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

456 153,75

D HSV Práce a dodávky HSV

198 847,15

D 1 Zemní práce

31 922,56

1	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornin t idy t žitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 stroj	m3	10,750	684,06	7 353,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh ší ky do 800 mm stroj s urovnáním dna do p edepsaného profilu a spádu v hornin t idy t žitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		43*0,5*0,5		10,750			
2	K	162211311	Vodorovné p emíst ní výkopku z horniny t idy t žitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kole kem do 10 m	m3	19,350	63,96	1 237,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny stavebním kole kem s naložením a vyprázdn ním kole ka na hromady nebo do dopravního prost edku na vzdálenost do 10 m z horniny t idy t žitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		" viz pol. výkop rýh - výkop na kontejner "					
	VV		10,75		10,750			
	VV		" nakupovaný mat. pro obsyp "					
	VV		8,6		8,600			
	VV		Sou et		19,350			
3	K	162211319	P íplatek k vodorovnému p emíst ní výkopku z horniny t idy t žitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kole kem ZKD 10 m	m3	38,700	69,42	2 686,55	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny stavebním kole kem s naložením a vyprázdn ním kole ka na hromady nebo do dopravního prost edku na vzdálenost do 10 m P íplatek za každých dalších 10 m k cen -1311					
	VV		19,35*2		38,700			
4	K	162351104	Vodorovné p emíst ní do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny t idy t žitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,750	62,24	669,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t idy t žitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost p es 500 do 1 000 m					
	VV		" viz pol. výkop rýh "					
	VV		10,75		10,750			
5	K	162751119	P íplatek k vodorovnému p emíst ní výkopku/sypaniny z horniny t idy t žitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m p es 10000 m	m3	150,500	14,74	2 218,37	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t idy t žitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost P íplatek k cen za každých dalších i zapo atých 1 000 m					
	VV		" p edpoklad skládka Mrsklesy 15km "					
	VV		10,75*14		150,500			
6	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	19,350	507,00	9 810,45	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zat id ného do Katalogu odpad pod kódem 17 05 04					
	VV		" viz pol. výkop rýh "					
	VV		10,75*1,8		19,350			
7	K	175111101	Obsypání potrubí ru n sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,600	393,12	3 380,83	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí ru n sypaninou z vhodných hornin t idy t žitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem p ipraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutn ní bez prohození sypaniny					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		43*0,5*0,4		8,600			
8	M	58331351	kamenivo t žené drobné frakce 0/4	t	16,082	283,92	4 566,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kamenivo t žené drobné frakce 0/4					
	VV		" lze použít i kamenivo z jiné pískovny - stejné kvality "					
	VV		8,6*1,7*1,1		16,082			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 995,63	
9	K	451572111	Lože pod potrubí otev ený výkop z kameniva drobného t ženého	m3	2,150	928,20	1 995,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otev eném výkopu z kameniva drobného t ženého 0 až 4 mm					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		43*0,5*0,1		2,150			
	D	6	Úpravy povrch , podlahy a osazování výplní				33 240,88	
10	K	612135101	Hrubá výpl rýh ve st nách maltou jakékoli ší ky rýhy	m2	3,930	290,16	1 140,33	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hrubá výpl rýh maltou jakékoli ší ky rýhy ve st nách					
	VV		" viz pol. vysekání rýh ve st nách "					
	VV		0,07*(17+7)+15*0,15		3,930			
11	K	631312141	Doplň ní rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	7,525	3 549,00	26 706,23	CS ÚRS 2020 02
	PP		Doplň ní dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez pot ru, plochy jednotliv rýh v dosavadních mazaninách					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podkl. beton - dopln ní v š. 0,5m "					
	VV		43*0,5*0,15		3,225			
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - dopln ní podlahy v š. 1m "					
	VV		43*1*0,1		4,300			
	VV		Sou et		7,525			
12	K	631362021	Výztuž mazanin sva ovanými sít mi Kari	t	0,229	23 556,00	5 394,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž mazanin ze sva ovaných sítí z drát typu KARI					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - vybourání podlahy v š. 1m - sí 6/100 "					
	VV		43*1*4,44*1,2*0,001		0,229			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				66 147,85	
13	K	901(R)	prostup stropem a st ešní konstrukcí pro odv trávací hlavici v . zapravení	ks	2,000	4 290,00	8 580,00	
	PP		prostup stropem a st ešní konstrukcí pro odv trávací hlavici v . zapravení					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
14	K	965042141	Bourání podklad pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl p es 4 m2	m3	4,300	2 152,80	9 257,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy p es 4 m2					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - vybourání podlahy v š. 1m "					
	VV		43*1*0,1		4,300			
15	K	965042241	Bourání podklad pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl p es 100 mm pl p e 4 m2	m3	3,225	1 755,00	5 659,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. p es 100 mm, plochy p es 4 m2					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podkl. beton - vybourání v š. 0,5m "					
	VV		43*0,5*0,15		3,225			
16	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm	m	17,000	72,23	1 227,91	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a ší ky do 70 mm					
	VV		" vodovod "					
	VV		9+8		17,000			
17	K	974031134	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 150 mm	m	15,000	83,46	1 251,90	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 150 mm					
	VV		"vodovod"					
	VV		15		15,000			
18	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 70 mm	m	7,000	64,90	454,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 70 mm					
	VV		"kanalizace "					
	VV		7		7,000			
19	K	977151111	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 35 mm do stavebních materiálů	m	0,500	1 271,40	635,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměr do 35 mm					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		0,5		0,500			
20	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	0,500	1 630,20	815,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměr do 60 mm					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		0,5		0,500			
21	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	0,500	2 207,40	1 103,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměr do 100 mm					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		0,5		0,500			
22	K	977312112	ezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 100 mm	m	86,000	173,94	14 958,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		ezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky p es 50 do 100 mm					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - vybourání podlahy v š. 1m "					
	VV		43*2		86,000			
23	K	977312113	ezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 150 mm	m	86,000	258,18	22 203,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		ezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky p es 100 do 150 mm					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podkl. beton - vybourání v š. 0,5m "					
	VV		43*2		86,000			
	D	997	P esun sut				32 392,77	
24	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ru n	t	17,672	609,18	10 765,43	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ru n pro budovy a haly výšky do 6 m					
25	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	17,672	178,62	3 156,57	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
26	K	997013509	P íplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km p es 1 km	t	247,408	7,80	1 929,78	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost P íplatek k cen za každý další i započatý 1 km p es 1 km					
	VV		" p edpoklad - odvoz na skládku Mrsklesy 15km "					
	VV		17,672*14		247,408			
27	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu sm sného kód odpadu 17 09 04	t	17,672	936,00	16 540,99	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) sm sného stavebního a demoličního odpadního do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	D	998	P esun hmot				33 147,46	
28	K	998018001	P esun hmot ru ní pro budovy v do 6 m	t	33,462	990,60	33 147,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ru ní - bez užití mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				257 306,60	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 925,00	

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nát rem penetra ním	m2	43,000	7,75	333,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nat radly a tmely za studena na ploše vodorovné V nát rem penetra ním					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - dopln ní izolace v š. 1m "					
	VV		43*1		43,000			
30	M	11163150	lak penetra ní asfaltový	t	0,001	38 532,00	38,53	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak penetra ní asfaltový					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spot eba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		43,000*0,00003		0,001			
31	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy p itavením vodorovné NAIP	m2	43,000	78,00	3 354,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy p itavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - dopln ní izolace v š. 1m "					
	VV		43*1		43,000			
32	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze sklen né rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	49,450	78,00	3 857,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze sklen né rohože, s jemnozrným minerálním posypem					
	VV		" lze použít jiný materiál - stejných kvalitativních vlastností "					
	VV		43*1,15		49,450			
33	K	998711101	P esun hmot tonážní pro izolace proti vod , vlhkosti a plyn m v objektech výšky do 6 m	t	0,285	765,96	218,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro izolace proti vod , vlhkosti a plyn m stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
34	K	998711181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 711 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,285	434,46	123,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro izolace proti vod , vlhkosti a plyn m stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	713	Izolace tepelné				5 962,89	
35	K	713120821	Odstran ní tepelné izolace podlah voln kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	43,000	10,76	462,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstran ní tepelné izolace podlah z rohoží, pás , dílc , desek, blok podlah voln kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tlouš ka izolace suchého, tlouš ka izolace do 100 mm					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - vybourání podlahy v š. 1m "					
	VV		43*1		43,000			
36	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah voln kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	43,000	17,00	731,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izola ní materiál ve specifikaci) kladenými voln jednovrstvá					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - dopln ní izolace v š. 1m "					
	VV		43*1		43,000			
37	M	28372309	deska EPS 100 do plochých st ech a podlah =0,037 tl 100mm	m2	43,860	94,38	4 139,51	CS ÚRS 2020 02
	PP		deska EPS 100 do plochých st ech a podlah =0,037 tl 100mm					
	VV		43*1,02 'P epo tené koeficientem množství		43,860			
38	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, strop vrchem nebo st ech p ekrytí separa ní fólií z PE	m2	43,000	7,10	305,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - dopl ky a konstruk ní sou ástí podlah, strop vrchem nebo st ech p ekrytím fólií separa ní z PE					
	VV		" výkr ZTI 02 - ležatá kanalizace "					
	VV		" podlaha - dopln ní izolace v š. 1m "					
	VV		43*1		43,000			
39	M	28323020	fólie separa ní PE 2 x 50 m	m2	47,300	4,01	189,67	CS ÚRS 2020 02
	PP		fólie separa ní PE 2 x 50 m					
	VV		43*1,1		47,300			
40	K	998713101	P esun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,115	708,24	81,45	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
41	K	998713181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 713 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,115	463,32	53,28	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		P esun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	721	Zdravotechnika - vnit ní kanalizace				53 275,58	
42	K	1(R)	Napojení na stávající rozvod kanalizace objektu, tvarovka, vý ez	soubor	2,000	390,00	780,00	
	PP		Napojení na stávající rozvod kanalizace objektu, tvarovka, vý ez					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		2		2,000			
43	K	2869(R)	D+M nerezového roštu pro podlahovou vpus DN 50	kus	1,000	1 170,00	1 170,00	
	PP		D+M nerezového roštu pro podlahovou vpus DN 50					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		1		1,000			
44	K	721-01(R)	Zaslepení výustek odpadu do DN 40	kus	6,000	39,00	234,00	
	PP		Zaslepení výustek odpadu do DN 40					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		6		6,000			
45	K	721-02(R)	Zaslepení výustek odpadu do DN 50	kus	1,000	46,80	46,80	
	PP		Zaslepení výustek odpadu do DN 50					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		1		1,000			
46	K	721-03(R)	Zaslepení výustek odpadu do DN 70	kus	1,000	46,80	46,80	
	PP		Zaslepení výustek odpadu do DN 70					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		1		1,000			
47	K	721-04(R)	Zaslepení výustek odpadu do DN 80	kus	11,000	46,80	514,80	
	PP		Zaslepení výustek odpadu do DN 80					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		11		11,000			
48	K	721-05(R)	Zaslepení výustek odpadu do DN 150	kus	2,000	78,00	156,00	
	PP		Zaslepení výustek odpadu do DN 150					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		2		2,000			
49	K	721110802	Demontáž potrubí kameninové do DN 100	m	15,000	75,50	1 132,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž potrubí z kameninových trub normálních nebo kyselinovzdorných do DN 100					
	VV		"odhad"					
	VV		15		15,000			
50	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	32,000	8,81	281,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo p ipojovacích do D 75					
	VV		"odhad"					
	VV		32		32,000			
51	K	721174006	Potrubí kanaliza ní z PP svodné systém HT DN 125	m	28,000	581,88	16 292,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 125					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		28		28,000			
52	K	721174042	Potrubí kanaliza ní z PP p ipojovací systém HT DN 40	m	14,000	304,20	4 258,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových p ipojovací DN 40					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		14		14,000			
53	K	721174043	Potrubí kanaliza ní z PP p ipojovací systém HT DN 50	m	17,000	336,96	5 728,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových p ipojovací DN 50					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		17		17,000			
54	K	721174044	Potrubí kanaliza ní z PP p ipojovací systém HT DN 70	m	18,000	382,20	6 879,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových p ipojovací DN 75					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		18		18,000			
55	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP p ipojovací systém HT DN 100	m	12,000	482,04	5 784,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z trub polypropylenových p ipojovací DN 110					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		12		12,000			
56	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	6,000	57,25	343,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyměnění p ípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		6		6,000			
57	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	13,000	63,49	825,37	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyměnění p ípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		13		13,000			
58	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	3,000	94,38	283,14	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyměnění p ípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		3		3,000			
59	K	72127(R)	D+M p ivzdušovacího ventili podomítkového HL905	kus	1,000	1 914,90	1 914,90	
	PP		D+M p ivzdušovacího ventili podomítkového HL905					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		1		1,000			
60	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,000	586,56	1 173,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		2		2,000			
61	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	106,000	18,02	1 910,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		14+17+18+12+28+17		106,000			
62	K	721290821	P emístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m	t	0,215	1 154,40	248,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní p emístění vyloučených (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovná do 100 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		" su z dílu 721 "					
	VV		0,215		0,215			
63	K	721300943	Pro íštění vpus podlahová do DN 70	kus	2,000	40,01	80,02	CS ÚRS 2020 02
	PP		Pro íštění podlahových vpustí do DN 70					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		2		2,000			
64	K	8(R)	D+M Potrubí pro odvod kondenzátu DN 18, v etně napojení do kanalizace	m	22,000	70,20	1 544,40	
	PP		Potrubí pro odvod kondenzátu DN 18, v etně napojení do kanalizace					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		22		22,000			
65	K	9(R)	Napojení odvodu kondenzátu na jednotku	soub	4,000	390,00	1 560,00	
	PP		Napojení odvodu kondenzátu na jednotku					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		4		4,000			
66	K	998721101	P esun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,098	492,96	48,31	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
67	K	998721181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,098	386,10	37,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k ceně za p esun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

79 839,28

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	10(R)	Napojení na stávající rozvod vody	soubor	2,000	390,00	780,00	
	PP		Napojení na stávající, rozvod vody					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		2		2,000			
69	K	7221302(R)	D+M Potrubí vodovodní ocelové pozinkované požární D 35x1,5	m	16,000	129,48	2 071,68	
	PP		D+M Potrubí vodovodní ocelové pozinkované požární D 35x1,5					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		16		16,000			
70	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	55,000	49,14	2 702,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových do DN 25					
	VV		"odhad"					
	VV		55		55,000			
71	K	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	35,000	284,70	9 964,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR sva ovaných polyfuzn PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		35		35,000			
72	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	62,000	240,24	14 894,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR sva ovaných polyfuzn PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		30+32		62,000			
73	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	30,000	290,94	8 728,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR sva ovaných polyfuzn PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		30		30,000			
74	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí p ilepenými termoizola ními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	62,000	50,62	3 138,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochrana potrubí termoizola ními trubicemi z p nového polyetylenu PE p ilepenými v p í ných a podélných spojích, tlouš ky izolace p es 9 do 13 mm, vnit ního pr m ru izolace DN do 22 mm					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		62		62,000			
75	K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí p ilepenými termoizola ními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	65,000	63,02	4 096,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochrana potrubí termoizola ními trubicemi z p nového polyetylenu PE p ilepenými v p í ných a podélných spojích, tlouš ky izolace p es 9 do 13 mm, vnit ního pr m ru izolace DN p es 22 do 45 mm					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		65		65,000			
76	K	722254(R)	D+M hydrantového systému D25, box prosklený, pr m r 25/30, stálotvará hadice	soubor	1,000	10 530,00	10 530,00	
	PP		D+M hydrantového systému D25, box prosklený, pr m r 25/30, stálotvará hadice					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			
77	K	7222609(R)	Montáž vodom r závitových G 3/4	kus	3,000	195,00	585,00	
	PP		Montáž vodom r závitových G 3/4					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		3		3,000			
78	M	7222651(R)	Vodom r teplá voda, Qn 2,5	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	
	PP		Vodom r teplá voda, Qn 2,5					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			
79	M	7222652(R)	Vodom r studená voda, Qn 2,5	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	
	PP		Vodom r studená voda, Qn 2,5					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			
80	M	7222653(R)	Vodom r požární voda, Qn 2,5	kus	1,000	4 290,00	4 290,00	
	PP		Vodom r požární voda, Qn 2,5					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
81	K	722239102	Montáž armatur vodovodních se dv ma závitý G 3/4	kus	8,000	78,00	624,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Armatury se dv ma závitý montáž vodovodních armatur se dv ma závitý ostatních typ G 3/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		6+1+1		8,000			
82	K	722239104	Montáž armatur vodovodních se dv ma závitý G 5/4	kus	4,000	100,62	402,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Armatury se dv ma závitý montáž vodovodních armatur se dv ma závitý ostatních typ G 5/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		2+1+1		4,000			
83	M	5511351(R)	Kohout kulový 3/4"	kus	6,000	207,48	1 244,88	
	PP		Kohout kulový 3/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		6		6,000			
84	M	5511352(R)	Kohout kulový 1 1/4"	kus	2,000	234,00	468,00	
	PP		Kohout kulový 1 1/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		2		2,000			
85	M	5511353(R)	Klapka zp tná N5 1 1/4"	kus	1,000	819,00	819,00	
	PP		Klapka zp tná N5 1 1/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			
86	M	5511354(R)	Klapka zp tná N5 3/4"	kus	1,000	429,00	429,00	
	PP		Klapka zp tná N5 3/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			
87	M	5511355(R)	Kohout kulový vypoušt cí 3/4"	kus	1,000	195,00	195,00	
	PP		Kohout kulový vypoušt cí 3/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			
88	M	5511356(R)	Kohout kulový vypoušt cí 1 1/4"	kus	1,000	207,48	207,48	
	PP		kohout kulový vypoušt cí 1 1/4"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		1		1,000			
89	K	722290226	Zkouška t snosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	143,000	36,74	5 253,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky t snosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		127+16		143,000			
90	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	127,000	32,68	4 150,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	VV		" viz výkr. ZTI 01 "					
	VV		127		127,000			
91	K	722290821	P emíst ní vnitrostaveništní demontovaných hmot pro vnit ní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,117	1 154,40	135,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní p emíst ní vybouraných (demontovaných) hmot vnit ní vodovod vodorovn do 100 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		" su z dílu 721 "					
	VV		0,117		0,117			
92	K	998722101	P esun hmot tonážní pro vnit ní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,279	442,26	123,39	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro vnit ní vodovod stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
93	K	998722181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 722 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,279	376,74	105,11	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro vnit ní vodovod stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cen ě za p esun provád ěný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	723		Zdravotechnika - vnit ní plynovod				1 946,78	
94	K	72301(R)	Zaslepení plynovodního potrubí	soub	1,000	1 170,00	1 170,00	
	PP		Zaslepení plynovodního potrubí					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		1		1,000			
95	K	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové sva ované do DN 25	m	14,000	30,19	422,66	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž potrubí sva ovaného z ocelových trubek závitových do DN 25					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		14		14,000			
96	K	723160804	Demontáž p ípojka k plynom ru na závit bez ochozu G 1	pár	2,000	79,56	159,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž p ípojek k plynom r m spojovaných na závit bez ochozu G 1					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		2		2,000			
97	K	72326081(R)	Demontáž plynom r	kus	1,000	195,00	195,00	
	PP		Demontáž plynom r					
	VV		" viz výkr. ZTI 02 "					
	VV		1		1,000			
	D	725	Zdravotechnika - za izovací p edm ty				108 357,07	
98	K	511(R)	Sprchový záv s s kroužky, rozpíratelná ty v . montáže	ks	2,000	2 184,00	4 368,00	
	PP		Sprchový záv s s kroužky, rozpíratelná ty , v . montáže					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
99	K	551624(R)	Podlahová vpus DN 40/50, ležatý odtok - vým na	kus	2,000	780,00	1 560,00	
	PP		Podlahová vpus DN 40/50, ležatý odtok - vým na					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
100	K	7212108(R)	Demontáž vpusti sprchové	kus	1,000	390,00	390,00	
	PP		Demontáž vpusti sprchové					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		1		1,000			
101	K	725110811	Demontáž klozet splachovací s nádrží	soubor	1,000	155,22	155,22	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž klozet splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachova em					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		1		1,000			
102	K	725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	3,000	4 570,80	13 712,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Za ízení záchod kombi klozety s hlubokým splachováním odpad vodorovný					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		3		3,000			
103	K	7251215(R)	D+M pisoáru automatického, bílý, 1x normální, 1x snížený	soubor	2,000	15 444,00	30 888,00	
	PP		D+M pisoáru automatického, bílý, 1x normální, 1x snížený					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
104	K	7251291(R)	Montáž pisoáru bez nádrže	kus	2,000	234,00	468,00	
	PP		Montáž pisoáru bez nádrže					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
105	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	2,000	102,96	205,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
106	K	725219102	Montáž umyvadla p ípevn ného na šrouby do zdíva	soubor	7,000	990,60	6 934,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Umyvadla montáž umyvadel ostatních typ na šrouby					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		7		7,000			
107	M	642110120(R)	umyvadlo keramické záv sné 55 x 43 cm bílé	kus	7,000	975,00	6 825,00	
	PP		umyvadlo keramické záv sné 55 x 43 cm bílé					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		7		7,000			
108	K	7252196(R)	Montáž krytu sifonu umyvadel	kus	7,000	195,00	1 365,00	
	PP		Montáž krytu sifonu umyvadel					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		7		7,000			
109	M	642110150(R)	kryt na sifon bílý	kus	7,000	156,00	1 092,00	
	PP		kryt na sifon bílý					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		7		7,000			
110	K	725229(R)	Montáž sprchových zást n jednostranné upevn ěných	soub	2,000	1 950,00	3 900,00	
	PP		Montáž sprchových zást n jednostranné upevn ěných					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
111	M	554844(R)	Zást na sprchová 90cm, írá	kus	2,000	3 276,00	6 552,00	
	PP		Zást na sprchová 90cm, írá					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
112	K	725249106(R)	Montáž podlahové vpusti pro sprchu	soubor	2,000	351,00	702,00	
	PP		Montáž podlahové vpusti pro sprchu					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
113	M	721223(R)	vpus podlahová se zápachovou uzáv rkou (pro sprchu)	ks	2,000	390,00	780,00	
	PP		vpus podlahová se zápachovou uzáv rkou (pro sprchu)					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
114	K	725310821	Demontáž d ez jednoduchý na ocelové konzole bez výtokových armatur	soubor	3,000	102,96	308,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž d ez jednodílných bez výtokových armatur na konzolách					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		3		3,000			
115	K	725319111	Montáž d ez u ostatních typ	soubor	2,000	666,12	1 332,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		D ezy bez výtokových armatur montáž d ez ostatních typ					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
116	M	552307(R)	d ez nerez do pracovní desky	ks	2,000	1 170,00	2 340,00	
	PP		d ez nerez do pracovní desky					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
117	K	725330840	Demontáž výlevka litinová nebo ocelová	soubor	2,000	164,58	329,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž výlevek bez výtokových armatur a bez nádrže a splachovacího potrubí ocelových nebo litinových					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
118	K	725590811	P emíst ní vnitrostaveništní demontovaných za izovacích p edm t v objektech výšky do 6 m	t	0,381	1 029,60	392,28	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vnitrostaveništní p emíst ní vybouraných (demontovaných) hmot za izovacích p edm t vodorovn do 100 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		" su z dílu 725 "					
	VV		0,381		0,381			
119	K	7258131(R)	D+M ventilu pra kového DN 20	kus	6,000	312,00	1 872,00	
	PP		D+M ventilu pra kového DN 20					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		6		6,000			
120	K	72581311(R)	D+M kolena p ipojovacího pro pra ku a my ku HL 19, G 1"	kus	6,000	234,00	1 404,00	
	PP		D+M kolena p ipojovacího pro pra ku a my ku HL 19, G 1"					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		6		6,000			
121	K	725820803	Demontáž baterie stojánkové do t í otvor	soubor	10,000	126,36	1 263,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž baterií stojánkových do 2 nebo do 3 otvor					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		10		10,000			
122	K	725821331	Baterie d ezové stojánkové klasické s otá ivým kulatým ústím a délkou ramínka 200 mm	soubor	2,000	928,20	1 856,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Baterie d ezové stojánkové klasické s otá ivým ústím a délkou ramínka 200 mm					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
123	K	725822632	Baterie umyvadlové stojánkové klasické bez výpusti	soubor	7,000	719,16	5 034,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové klasické bez výpusti					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		7		7,000			
124	K	72584085(R)	Demontáž baterie sprch	kus	1,000	78,00	78,00	
	PP		Demontáž baterií sprch					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		1		1,000			
125	K	725840860	Demontáž ramen sprchových nebo sprch táhlových	kus	1,000	59,59	59,59	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž ramen sprchových nebo sprch táhlových					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		1		1,000			
126	K	725845111(R)	dodání baterie sprchové nást nné ru ní, bez p ísluženství, standardní	kus	2,000	2 184,00	4 368,00	
	PP		dodání baterie sprchové nást nné ru ní, bez p ísluženství, standardní					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
127	K	725849411	Montáž baterie sprchové nást nné s nastavitelnou výškou sprchy	kus	2,000	287,82	575,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Monráž baterie sprchové nást nné s nastavitelnou výškou sprchy					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
128	M	55145352R	set sprchový - hadice, r žice,držák	ks	2,000	2 340,00	4 680,00	
	PP		set sprchový - hadice, r žice,držák					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
129	K	725860202(R)	D+M Sifonu d ezového HL100G	kus	2,000	390,00	780,00	
	PP		D+M Sifonu d ezového HL100G					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
130	K	725860213(R)	D+M Sifonu umyvadlového HL132	kus	2,000	468,00	936,00	
	PP		D+M Sifonu umyvadlového HL132					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		2		2,000			
131	K	725860811	Demontáž uzáv r zápachu jednoduchých	kus	10,000	10,76	107,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž zápachových uzáv rek pro za izovací p edm ty jednoduchých					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		10		10,000			
132	K	725991811	Demontáž konzol jednoduchých pro potrubí	kus	20,000	23,87	477,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž ostatní konzol pro potrubí vysekáním ze zdi (bez úpravy otvoru) nebo upálením (v etn za išt ní konc) jednoduchých					
	VV		" viz výkr. ZTI 01,02 "					
	VV		20		20,000			
133	K	998725101	P esun hmot tonážní pro za izovací p edm ty v objektech v do 6 m	t	0,289	515,58	149,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro za izovací p edm ty stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
134	K	998725181	P íplatek k p esunu hmot tonážní 725 provád ěný bez použití mechanizace	t	0,289	399,36	115,42	CS ÚRS 2020 02

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			P esun hmot pro za izovací p edm ty stanovený z hmotnosti p esunovaného materiálu P íplatek k cenám za p esun provád ný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.3 - Vytáp ní

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH

223 896,24

DPH základní
snížená

Základ dan
0,00
223 896,24

Sazba dan
21,00%
15,00%

Výše dan
0,00
33 584,44

Cena s DPH

v CZK

257 480,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Soupis: 03.3 - Vytáp ní

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
Projektant: Studio Zlamal
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	223 896,24
PSV - Práce a dodávky PSV	209 154,24
713 - Izolace tepelné	10 756,98
732 - Úst ední vytáp ní - strojovny	392,19
733 - Úst ední vytáp ní - rozvodné potrubí	63 579,52
734 - Úst ední vytáp ní - armatury	38 020,10
735 - Úst ední vytáp ní - otopná t lesa	76 389,50
751 - Vzduchotechnika	8 580,00
767 - Konstrukce záme nické	11 313,56
783 - Dokon ovací práce - nát ry	122,39
OST - Ostatní	14 742,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Soupis: 03.3 - Vytáp ní

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
 Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
 Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
 Projektant: Studio Zlamal
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 223 896,24

D PSV Práce a dodávky PSV 209 154,24

D 713 Izolace tepelné 10 756,98

1	K	713141400R	Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 30 mm, pro potrubí 15 mm, povrchová úprava z hliníkové folie	m	44,000	77,22	3 397,68	
	PP		Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 30 mm, pro potrubí 15 mm, povrchová úprava z hliníkové folie					
	P		Poznámka k položce: výkres . 1.4.2-02 (potrubí v pohledu)					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		44		44,000			
2	K	713141405R	Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 30 mm, pro potrubí 18 mm, povrchová úprava z hliníkové folie	m	9,000	81,90	737,10	
	PP		Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 30 mm, pro potrubí 18 mm, povrchová úprava z hliníkové folie					
	P		Poznámka k položce: výkres . 1.4.2-02 (potrubí v pohledu)					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		9		9,000			
3	K	713141410R	Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 40 mm, pro potrubí 22 mm, povrchová úprava z hliníkové folie	m	28,000	117,00	3 276,00	
	PP		Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 40 mm, pro potrubí 22 mm, povrchová úprava z hliníkové folie					
	P		Poznámka k položce: výkres . 1.4.2-02 (potrubí v pohledu)					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		28		28,000			
4	K	713141415R	Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 40 mm, pro potrubí 35 mm (ocelové DN 25), povrchová úprava z hliníkové folie	m	15,000	129,48	1 942,20	
	PP		Izola ní pouzdra kaširovaná z minerální vlny tlouš ky 40 mm, pro potrubí 35 mm (ocelové DN 25), povrchová úprava z hliníkové folie					
	P		Poznámka k položce: výkres . 1.4.2-02 (oprava izolace na p ípojkách ke stoupacímu potrubí)					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		15		15,000			
5	K	713141416R	Samolepicí Al páska pro izola ní pouzdra š 50 mm, délka 50 m	kus	4,000	351,00	1 404,00	
	PP		Samolepicí Al páska pro izola ní pouzdra š 50 mm, délka 50 m					
	P		Poznámka k položce: výkres . 1.4.2-02					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		4		4,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
6	K	998713201	P esun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	0,000	1,38	0,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		P esun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	732	Úst ední vytáp ní - strojovny				392,19		
7	K	732199100	Montáž orienta ních štítk	soubor	3,000	68,33	204,99	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Montáž štítk orienta ních						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		3						
					3,000				
8	M	732901(R)	Štítek orienta ní	ks	3,000	62,40	187,20		
	PP		štítek orienta ní						
9	K	998732201	P esun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	0,000	1,19	0,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		P esun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	733	Úst ední vytáp ní - rozvodné potrubí				63 579,52		
10	K	733110803(R)	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15 v . uložení potrubí (objímek, konzol, záv s)	m	130,000	70,20	9 126,00		
	PP		Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15 v . uložení potrubí (objímek, konzol, záv s)						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		130						
					130,000				
11	K	733110806(R)	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32 v . uložení potrubí (objímek, konzol, záv s)	m	65,000	70,20	4 563,00		
	PP		Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32 v . uložení potrubí (objímek, konzol, záv s)						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		65						
					65,000				
12	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 12	m	24,000	228,54	5 484,96	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 12						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		24						
					24,000				
13	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 15	m	80,000	243,36	19 468,80	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných lisováním z uhlíkové oceli DN 15						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		80						
					80,000				
14	K	733122203a(R)	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 18	m	26,000	259,74	6 753,24		
	PP		Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 18						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		26						
					26,000				
15	K	733122204(R)	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 22	m	45,000	274,56	12 355,20		
	PP		Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 22						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		45						
					45,000				
16	K	733122205(R)	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 28	m	14,000	290,16	4 062,24		
	PP		Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 28						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		14						
					14,000				
17	K	733122206(R)	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 35	m	4,000	311,22	1 244,88		
	PP		Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním DN 35						
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "						
	VV		4						
					4,000				
18	K	733890801	P emíst ní potrubí demontovaného vodorovn do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,514	1 014,00	521,20	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Vnitrostaveništní p emíst ní vyloučených (demontovaných) hmot rozvod potrubí vodorovn do 100 m v objektech výšky do 6 m						
19	K	998733201	P esun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	0,000	2,49	0,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		P esun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	734	Úst ední vytáp ní - armatury				38 020,10		

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	734200811	Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 1/2	kus	17,000	23,56	400,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 1/2					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		17		17,000			
21	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	12,000	68,33	819,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		12		12,000			
22	K	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1	kus	1,000	94,38	94,38	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1/2 do G 1					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
23	K	734261236	Šroubení topná skříň G 5/4 PN 16 do 120°C	kus	2,000	386,88	773,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Šroubení topná skříň PN 16 do 120°C p ím G 5/4					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		2		2,000			
24	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	4,000	165,36	661,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		4		4,000			
25	K	734292773	Kohout kulový p ím G 3/4 PN 42 do 185°C plnoprotokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	4,000	269,88	1 079,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprotokové vnitřní závit G 3/4					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		4		4,000			
26	K	734292774	Kohout kulový p ím G 1 PN 42 do 185°C plnoprotokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	2,000	387,66	775,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C plnoprotokové vnitřní závit G 1					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		2		2,000			
27	K	734901(R)	D+M termostatické hlavice s paroplynovou náplní, s protimrazovou ochranou, s ochranou proti zcizení	ks	15,000	429,00	6 435,00	
	PP		D+M termostatické hlavice s paroplynovou náplní, s protimrazovou ochranou, s ochranou proti zcizení					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		15		15,000			
28	K	734902(R)	D+M radiátorového tlakov nezávislého/dynamického ventilu (rozsah dp=10-60kPa) - p ímý DN 1/2"	ks	15,000	390,00	5 850,00	
	PP		D+M radiátorového tlakov nezávislého/dynamického ventilu (rozsah dp=10-60kPa) - p ímý DN 1/2"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		15		15,000			
29	K	734903(R)	D+M radiátorového šroubení - p ednastavitelného, s uzavíráním a vypouštěním - p ímé - DN 1/2"	ks	15,000	390,00	5 850,00	
	PP		D+M radiátorového šroubení - p ednastavitelného, s uzavíráním a vypouštěním - p ímé - DN 1/2"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		15		15,000			
30	K	734904(R)	D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D12- R1/2"	ks	20,000	117,00	2 340,00	
	PP		D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D12- R1/2"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		20		20,000			
31	K	734905(R)	D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D15- R1/2"	ks	14,000	132,60	1 856,40	
	PP		D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D15- R1/2"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		14		14,000			
32	K	734906(R)	D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D22- R3/4"	ks	8,000	156,00	1 248,00	
	PP		D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D22- R3/4"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		8		8,000			
33	K	734907(R)	D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D28- R1"	ks	4,000	198,90	795,60	

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D28- R1"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		4		4,000			
34	K	734908(R)	D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D35- R5/4"	ks	2,000	269,10	538,20	
	PP		D+M p echodového kusu - lisovací p ípoj-závit-D35- R5/4"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		2		2,000			
35	K	734909(R)	D+M odvzuš ovacího ventilu závitového G1/4"	ks	2,000	429,00	858,00	
	PP		D+M odvzuš ovacího ventilu závitového G1/4"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		2		2,000			
36	K	734910(R)	D+M automatického odvzduš ovacího ventilu svislého G1/2"	ks	4,000	507,00	2 028,00	
	PP		D+M automatického odvzduš ovacího ventilu svislého G1/2"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		4		4,000			
37	K	734911(R)	D+M vypoušt cího kohoutu kulovéhoi R608, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10 T110st C- G 1/2"	ks	12,000	468,00	5 616,00	
	PP		D+M vypoušt cího kohoutu kulovéhoi R608, s hadicovou vývodkou a zátkou, PN 10 T110st C- G 1/2"					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		12		12,000			
38	K	998734201	P esun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	0,000	0,21	0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro armatury stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	735	Úst ední vytáp ní - otopná t lesa				76 389,50	
39	K	735111810	Demontáž otopného t lesa litinového lánkového	m2	30,600	26,44	809,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž otopných t les litinových lánkových					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		30,6		30,600			
40	K	735151474	Otopné t lesa panelové dvoudeskové 1 p ídavná p vstupní plocha výška/délka 600/700 mm výkon 902 W	kus	2,000	2 098,20	4 196,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otopná t lesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou p ídavnou p vstupní plochou výšky t lesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 902 W					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		2		2,000			
41	K	735151476	Otopné t lesa panelové dvoudeskové 1 p ídavná p vstupní plocha výška/délka 600/900 mm výkon 1159 W	kus	1,000	2 394,60	2 394,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otopná t lesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou p ídavnou p vstupní plochou výšky t lesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1159 W					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
42	K	735151574	Otopné t lesa panelové dvoudeskové 2 p ídavné p vstupní plochy výška/délka 600/700 mm výkon 1175 W	kus	3,000	2 285,40	6 856,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otopná t lesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dv íma p ídavnými p vstupními plochami výšky t lesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 1175 W					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		3		3,000			
43	K	735151580	Otopné t lesa panelové dvoudeskové 2 p ídavné p vstupní plochy výška/délka 600/1400 mm výkon 2351 W	kus	2,000	3 525,60	7 051,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otopná t lesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dv íma p ídavnými p vstupními plochami výšky t lesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 2351 W					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		2		2,000			
44	K	735151581	Otopné t lesa panelové dvoudeskové 2 p ídavné p vstupní plochy výška/délka 600/1600 mm výkon 2686 W	kus	1,000	3 892,20	3 892,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otopná t lesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dv íma p ídavnými p vstupními plochami výšky t lesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 2686 W					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
45	K	735151582	Otopná t lesa panelové dvoudeskové 2 p ídavné p estupní plochy výška/délka 600/1800 mm výkon 3022 W	kus	1,000	4 305,60	4 305,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Otopná t lesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dv ma p ídavnými p estupními plochami výšky t lesa 600 mm stavební délky / výkonu 1800 mm / 3022 W					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
46	K	735151811	Demontáž otopného t lesa panelového jedno adého délka do 1500 mm	kus	1,000	84,24	84,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Demontáž otopných t les panelových jedno adých stavební délky do 1500 mm					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
47	K	735901(R)	sestavení soupravy v jiném po tu lánk než 10, v . nást iku (prefabrikace)	l.	80,000	78,00	6 240,00	
	PP		sestavení soupravy v jiném po tu lánk než 10, v . nást iku (prefabrikace)					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		80		80,000			
48	K	735902(R)	D+M sestavy uchycení litin. l. t lesa	ks	16,000	780,00	12 480,00	
	PP		D+M sestavy uchycení litin. l. t lesa					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		16		16,000			
49	M	735903(R)	dodání litinového lánku vel. 500/160 - 0,255m/ l.	ks	80,000	351,00	28 080,00	
	PP		dodání litinového lánku vel. 500/160 - 0,255m/ l.					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		80		80,000			
50	K	998735201	P esun hmot procentní pro otopná t lesa v objektech v do 6 m	%	0,000	1,76	0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro otopná t lesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	751	Vzduchotechnika				8 580,00	
51	K	75101(R)	D+M malého axiálního ventilátoru nást nného/okenního pro p ívod vzduchu (hybridní - v režimu p ívodu vzduchu) - HV 300 AE	ks	1,000	2 730,00	2 730,00	
	PP		D+M malého axiálního ventilátoru nást nného/okenního pro p ívod vzduchu (hybridní - v režimu p ívodu vzduchu) - HV 300 AE					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Qv = 300 m3/hod, dp = 25Pa, N=68W/230 V, 0,3A. ventilátor je vybaven zp tnou žaluziovou klapkou s el. pohonem.					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
52	K	75102(R)	D+M regulátoru otá ek REB 1 R pro ventilátory HV 300AE k p epínání sm ru otá ek, zapnutí nebo vypnutí a regulaci otá ek, nap tí 230V/50HZ,proud 1 A,krytí IP40	ks	1,000	390,00	390,00	
	PP		D+M regulátoru otá ek REB 1 R pro ventilátory HV 300AE k p epínání sm ru otá ek, zapnutí nebo vypnutí a regulaci otá ek, nap tí 230V/50HZ,proud 1 A,krytí IP40					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
53	K	75103(R)	D+M regulátoru teploty prostorového, 20-60 stC	ks	1,000	1 950,00	1 950,00	
	PP		D+M regulátoru teploty prostorového, 20-60 stC					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
54	K	75104(R)	D+M p etlakové žaluzie plastové, výfukové, v . upínacího rámu- PTZ-E 315*315-2	ks	1,000	2 808,00	2 808,00	
	PP		D+M p etlakové žaluzie plastové, výfukové, v . upínacího rámu- PTZ-E 315*315-2					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
55	K	75105(R)	dodání ochranného síta pro PTZ vel. 315x315 (odnímatelné)	ks	1,000	702,00	702,00	
	PP		dodání ochranného síta pro PTZ vel. 315x315 (odnímatelné)					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
	D	767	Konstrukce záme nické				11 313,56	
56	K	76701(R)	uložení/uchycení potrubí - do DN 32	ks	151,000	70,20	10 600,20	
	PP		uložení/uchycení potrubí - do DN 32					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		151		151,000			
57	K	767995111	Montáž atypických záme nických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	1,440	96,72	139,28	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních atypických záme nických konstrukcí hmotnosti do 5 kg					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		" L25/25/3mm "					
	VV		1*1,12		1,120			
	VV		" závitová ty M4 "					
	VV		2*0,16		0,320			
	VV		Sou et		1,440			
58	M	15401(R)	dodání profilu L 25/25/3mm	kg	1,120	429,00	480,48	
	PP		dodání profilu L 25/25/3mm					
	VV		1*1,12		1,120			
59	M	15402(R)	dodání závitové ty e M4	m	2,000	46,80	93,60	
	PP		dodání závitové ty e M4					
60	K	998767201	P esun hmot procentní pro záme nické konstrukce v objektech v do 6 m	%	0,000	1,05	0,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		P esun hmot pro záme nické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokon ovací práce - nát ry				122,39	
61	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nát r záme nických konstrukcí	m2	0,200	83,46	16,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní nát r záme nických konstrukcí jednonásobný syntetický					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		0,2		0,200			
62	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nát r záme nických konstrukcí	m2	0,200	90,48	18,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní antikorozní nát r záme nických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		0,2		0,200			
63	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nát r záme nických konstrukcí	m2	0,400	84,24	33,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí nát r (email) záme nických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		0,2*2		0,400			
64	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nát r potrubí DN do 50 mm	m	1,000	12,64	12,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní nát r armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
65	K	783614651	Základní antikorozní jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	1,000	13,57	13,57	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základní antikorozní nát r armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
66	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nát r potrubí DN do 50 mm	m	1,000	27,69	27,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Krycí nát r (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní					
	VV		" viz výkr. UT-V-001,002,003 "					
	VV		1		1,000			
	D	OST	Ostatní				14 742,00	
67	K	790101000R	Prohlídka stavby p ed objednáním materiálu, koordinace profesí	hod	2,000	273,00	546,00	
	PP		Prohlídka stavby p ed objednáním materiálu, koordinace profesí					
68	K	790101001R	Tlaková a provozní zkouška	hod	4,000	273,00	1 092,00	
	PP		Tlaková a provozní zkouška					
	P		Poznámka k položce: Topná zkouška bude provedena p ed stavební zaprávkou potrubí v drážkách zdíva.					
69	K	790101002R	Vypušt ní, napušt ní a odvzdušn ní ásti topné soustavy	hod	18,000	273,00	4 914,00	
	PP		Vypušt ní, napušt ní a odvzdušn ní ásti topné soustavy					
70	K	790101004R	Demontáž p vodních topných t les a p ípojných potrubí	hod	10,000	273,00	2 730,00	

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž p vodních topných t les a p ípojných potrubí					
71	K	790101005R	Vyregulování nových topných t les	hod	20,000	273,00	5 460,00	
	PP		Vyregulování nových topných t les					
	P		<p>Poznámka k položce:</p> <p>Pro napojení nových topných t les nelze provést závazný hydraulický výpo et - chybí p vodní projektová dokumentace stávající topné soustavy. Vyregulování nových topných t les bude provád no postupným nastavováním pr toku radiátorových ventil na celém stoupačcím potrubí.</p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.1 - Elektroinstalace - silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH

381 320,77

DPH základní
snížená

Základ dan
0,00
381 320,77

Sazba dan
21,00%
15,00%

Výše dan
0,00
57 198,12

Cena s DPH

v CZK

438 518,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.1 - Elektroinstalace - silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace

Místo:

Olomouc, Hole kova 90/7

Datum:

4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

Projektant:

Studio Zlamal

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

381 320,77

PSV - Práce a dodávky PSV

381 320,77

741 - Elektroinstalace - silnoproud

320 322,84

21-M - Elektromontáže

26 002,51

46-M - Zemní práce p i extr.mont.pracích

34 995,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.1 - Elektroinstalace - silnoproudá a slaboproudá elektroinstalace

Místo:

Olomouc, Hole kova 90/7

Datum:

4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Studio Zlamal

Uchazeč:

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

381 320,77

D PSV Práce a dodávky PSV

381 320,77

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

320 322,84

1	K	740991920R1	Demontáže stávající elektroinstalace	soubor	1,000	15 600,00	15 600,00	
	PP		Demontáže stávající elektroinstalace					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
2	K	740991920R31	Spolupráce s technikou EZ	hod	3,000	234,00	702,00	
	PP		Spolupráce s technikou EZ					
	VV		3		3,000			
3	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	211,000	54,21	11 438,31	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž listů a kanálků elektroinstalací se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		15+46+91+50+9		211,000			
4	M	34571012	lišta elektroinstalací vkladací 40x15	m	8,000	54,20	433,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalací vkladací 40x15					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		8		8,000			
5	M	34571010	lišta elektroinstalací vkladací 18x13	m	23,000	18,10	416,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalací vkladací 18x13					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		46/2		23,000			
6	M	34571011	lišta elektroinstalací vkladací 24x22	m	46,000	33,80	1 554,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalací vkladací 24x22					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		46		46,000			
7	M	34571008	lišta elektroinstalací hranatá bílá 40x40	m	25,000	40,30	1 007,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalací hranatá bílá 40x40					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		25		25,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
8	M	34571002	lišta elektroinstala ní hranatá 60x40	m	5,000	103,00	515,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstala ní hranatá 60x40					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
9	K	741112061	Montáž krabice p ístrojová zapušt ná plastová kruhová	kus	56,000	25,82	1 445,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž krabic elektroinstala ních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže ví ka a p ístroje p ístrojových zapušt ných plastových kruhových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		56		56,000			
10	M	345715120R	krabice p ístrojová instala ní KP 67x67	kus	56,000	5,00	280,00	
	PP		krabice p ístrojová instala ní KP 67x67					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		56		56,000			
11	K	741112071	Montáž krabice p ístrojová lištová plast jednoduchá	kus	37,000	50,78	1 878,86	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž krabic elektroinstala ních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže ví ka a p ístroje p ístrojových lištových plastových jednoduchých					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		37		37,000			
12	M	345715120R1	krabice p ístrojová lištová	kus	37,000	55,00	2 035,00	
	PP		krabice p ístrojová lištová					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		37		37,000			
13	K	741112101	Montáž rozvodka zapušt ná plastová kruhová	kus	23,000	113,88	2 619,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž krabic elektroinstala ních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže ví ka a p ístroje rozvodek se zapojením vodi na svorkovnici zapušt ných plastových kruhových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		23		23,000			
14	M	345715630R	rozvodka krabicová z PH KR 97/5	kus	23,000	99,00	2 277,00	
	PP		rozvodka krabicová z PH KR 97/5					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		23		23,000			
15	K	741112111	Montáž rozvodka nást nná plastová ty hranná vodi D do 4mm2	kus	38,000	191,88	7 291,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž krabic elektroinstala ních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže ví ka a p ístroje rozvodek se zapojením vodi na svorkovnici nást nných plastových ty hranných pro vodi e Ø do 4 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		38		38,000			
16	M	34571534	krabice odbo ná z polystyrénu D 9025/CR 88x88x53mm 4xEST 13,5 5 pólová svorkovnice 2,5mm2	kus	38,000	135,00	5 130,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		krabice odbo ná z polystyrénu D 9025/CR 88x88x53mm 4xEST 13,5 5 pólová svorkovnice 2,5mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		38		38,000			
17	K	741112333	Montáž rozvodka ty hranná s ochrannou svorkou 180x180 mm	kus	4,000	245,70	982,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž krabic pancé ových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže ví ka rozvodek se zapojením vodi na svorkovnici kovových ty hranných s ochrannou svorkou, vel. 180x180 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
18	M	345629051R	svornice ochranná-EP	kus	1,000	250,00	250,00	
	PP		svornice ochranná-EP					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9		1,000			
	VV		1					
19	M	345629052R	svornice ochranná -pro O.P.- v krabici	kus	3,000	250,00	750,00	
	PP		svornice ochranná -pro O.P.- v krabici					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9		3,000			
	VV		3					
20	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných plných s PVC pláštěm m žíla 0,55-16 mm2 pevn (CY, CHAH-R(V))	m	110,000	30,97	3 406,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž vodičů izolovaných plných bez ukončení uložených pevných plných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (nap . CY, CHAH-V) průměru žíly 0,55 až 16 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9		110,000			
	VV		45+65					
21	M	34140842	vodič izolovaný s Cu jádrem 4mm2 (H07V-R)	m	45,000	10,80	486,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		vodič izolovaný s Cu jádrem 4mm2 (H07V-R)					
	P		Poznámka k položce: H07V-R		45,000			
	VV		45					
22	M	34140844	vodič izolovaný s Cu jádrem 6mm2 (H07V-R)	m	65,000	15,40	1 001,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		vodič izolovaný s Cu jádrem 6mm2 (H07V-R)					
	P		Poznámka k položce: H07V-R		65,000			
	VV		65					
23	K	741120303	Montáž vodičů izolovaných plných s PVC pláštěm m žíla 25-35 mm2 pevn (CY, CHAH-R(V))	m	35,000	32,99	1 154,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž vodičů izolovaných plných bez ukončení uložených pevných plných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (nap . CY, CHAH-V) průměru žíly 25 až 35 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9		35,000			
	VV		35					
24	M	34140850	vodič izolovaný s Cu jádrem 25mm2 (H07V-R)	m	35,000	58,20	2 037,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		vodič izolovaný s Cu jádrem 25mm2 (H07V-R)					
	P		Poznámka k položce: H07V-R		35,000			
	VV		35					
25	K	741120501	Montáž šrouba Cu lehká a st ední do 7 žil uložená volně (CGSG)	m	6,000	17,08	102,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž šroubů m d ných bez ukončení uložených volně lehkých a st edních (nap . CGSG), po tu žil do 7					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9		6,000			
	VV		6					
26	M	34145268R1	Kabel ohebný HO5 RR-F-5Gx2,5	m	6,000	45,00	270,00	
	PP		Kabel ohebný HO5 RR-F-5Gx2,5					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9		6,000			
	VV		6					
27	K	741122011	Montáž kabelů Cu bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	135,000	22,46	3 032,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelů m d ných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (nap . CYKY), po tu a průměru žil 2x1,5 až 2,5 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9		135,000			
	VV		45+90					
28	M	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 (CYKY)	m	135,000	11,20	1 512,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2 (CYKY)					
	P		Poznámka k položce: CYKY		135,000			
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		45+90		135,000			
29	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukonění uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	78,000	24,88	1 940,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel m d ných bez ukonění uložených pod omítku plných kulatých (nap . CYKY), po tu a pr ezu žil 3x1,5 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		38+40		78,000			
30	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uložený voln (CYKY)	m	1 048,000	15,83	16 589,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel m d ných bez ukonění uložených voln nebo v lišt plných kulatých (nap . CYKY) po tu a pr ezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		15+450+546+37		1 048,000			
31	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2 (CYKY)	m	543,000	13,90	7 547,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2 (CYKY)					
	P		Poznámka k položce: CYKY viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		38 "CYKY-O-3x1,5"		38,000			
	VV		505 " CYKY -J-3x1,5"		505,000			
	VV		Sou et		543,000			
32	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2 (CYKY)	m	546,000	22,40	12 230,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2 (CYKY)					
	P		Poznámka k položce: CYKY viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		546 " CYKY -J-3x2,5"		546,000			
33	M	341110050R1	kabel silový s Cu jádrem bez haloganový B2caS1d0 -R- 3x1,5	m	37,000	25,60	947,20	
	PP		kabel silový s Cu jádrem bez haloganový B2caS1d0 -R- 3x1,5					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		37 " nouzové osv tlení - m eno digitáln "		37,000			
34	K	741122223	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 4x16 až 25 mm2 uložený voln (CYKY)	m	72,000	23,40	1 684,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel m d ných bez ukonění uložených voln nebo v lišt plných kulatých (nap . CYKY) po tu a pr ezu žil 4x16 až 25 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		40+32		72,000			
35	K	741122226	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x50+35 až 95+50 mm2 uložený voln (CYKY)	m	15,000	50,86	762,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel m d ných bez ukonění uložených voln nebo v lišt plných kulatých (nap . CYKY) po tu a pr ezu žil 3x50+35 až 95+50 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		15		15,000			
36	M	34111637	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x50+35mm2 (1-CYKY)	m	15,000	415,00	6 225,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x50+35mm2 (1-CYKY)					
	P		Poznámka k položce: 1-CYKY viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		15		15,000			
37	K	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený voln (CYKY)	m	67,000	15,83	1 060,61	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel m d ných bez ukonění uložených voln nebo v lišt plných kulatých (nap . CYKY) po tu a pr ezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		47+20		67,000			
38	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2 (CYKY)	m	20,000	22,60	452,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2 (CYKY)					
	P		Poznámka k položce: CYKY viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		20		20,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
39	M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm2 (CYKY)	m	47,000	36,40	1 710,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm2 (CYKY)					
	P		Poznámka k položce: CYKY					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9 47		47,000			
40	K	741122624	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 uložený pevn (CYKY)	m	26,000	43,29	1 125,54	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel m d ných bez ukon ení uložených pevn plných kulatých nebo bezhalogenových (nap . CYKY) po tu a pr ezu žil 4x16 až 25 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		26		26,000			
41	M	34111080	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY)	m	40,000	181,00	7 240,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY)					
	P		Poznámka k položce: CYKY					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9 40		40,000			
42	M	34111610	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x25mm2 (1-CYKY)	m	58,000	227,00	13 166,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x25mm2 (1-CYKY)					
	P		Poznámka k položce: 1-CYKY					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9 32+26		58,000			
43	K	741130001	Ukon ení vodi izolovaný do 2,5mm2 v rozvád í nebo na p ístroji	kus	84,000	16,46	1 382,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukon ení vodi izolovaných s ozna ením a zapojením v rozvád í nebo na p ístroji, pr ezu žíly do 2,5 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		84		84,000			
44	K	741130022	Ukon ení vodi izolovaný do 4 mm2 na svorkovnici	kus	18,000	19,66	353,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukon ení vodi izolovaných s ozna ením a zapojením na svorkovnici s otev ením a uzav ením krytu, pr ezu žíly do 4 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		18		18,000			
45	K	741130023	Ukon ení vodi izolovaný do 6 mm2 na svorkovnici	kus	6,000	23,87	143,22	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukon ení vodi izolovaných s ozna ením a zapojením na svorkovnici s otev ením a uzav ením krytu, pr ezu žíly do 6 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6		6,000			
46	K	741130025	Ukon ení vodi izolovaný do 16 mm2 na svorkovnici	kus	2,000	44,23	88,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukon ení vodi izolovaných s ozna ením a zapojením na svorkovnici s otev ením a uzav ením krytu, pr ezu žíly do 16 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
47	K	741130026	Ukon ení vodi izolovaný do 25 mm2 na svorkovnici	kus	2,000	62,32	124,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukon ení vodi izolovaných s ozna ením a zapojením na svorkovnici s otev ením a uzav ením krytu, pr ezu žíly do 25 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
48	K	741130132	Ukon ení š ra 4x0,5 až 4 mm2 se zapojením	kus	4,000	92,04	368,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukon ení š n se zapojením po tu a pr ezu žil 4x0,5 až 4 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
49	K	741132103	Ukon ení kabel 3x1,5 až 4 mm2 smrš ovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	4,000	60,37	241,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukon ení kabel smrš ovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, po tu a pr ezu žil 3x1,5 až 4 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		4		4,000			
50	K	741132133	Ukonění kabel 4x16 mm2 smrš ovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	4,000	123,24	492,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukonění kabel smrš ovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, po tu a pr ezu žil 4x16 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
51	K	741132134	Ukonění kabel 4x25 mm2 smrš ovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	3,000	159,90	479,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukonění kabel smrš ovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, po tu a pr ezu žil 4x25 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
52	K	741132136	Ukonění kabel 4x50 mm2 smrš ovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	333,84	667,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukonění kabel smrš ovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, po tu a pr ezu žil 4x50 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
53	K	741132415	Ukonění kabel a vodi do 1 kV celoplastových koncovkou p írubovou 1cestnou KSPe 3x50+35 mm2	kus	2,000	703,56	1 407,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukonění kabel nebo vodi koncovkou nebo s vývodkou p írubovou jednocestnou, kabel nebo vodi celoplastových, po tu a pr ezu žil 3x50+35 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
54	K	741132425	Ukonění kabel a vodi do 1 kV celoplastových koncovkou p írubovou 1cestnou KSPe 4x25 mm2	kus	1,000	401,70	401,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ukonění kabel nebo vodi koncovkou nebo s vývodkou p írubovou jednocestnou, kabel nebo vodi celoplastových, po tu a pr ezu žil 4x25 mm2					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
55	K	741210005	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová b žná do 200 kg	kus	1,000	1 232,40	1 232,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodi b žných, hmotnosti do 200 kg					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
56	M	357131220R1	RP1 rozvodnice nást nná, dle výkresu . D.1.4.3-9 kompletní	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		RP1 rozvodnice nást nná, dle výkresu . D.1.4.3-9 kompletní					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
57	K	741310101	Montáž vypína (polo)zapušt ňý bezšroubové p ípojení 1-jednopolový	kus	15,000	38,06	570,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spína jedno nebo dvoupólových polozapušt ňých nebo zapušt ňých se zapojením vodi bezšroubové p ípojení vypína , azení 1-jednopolových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		15		15,000			
58	M	34535515	spína jednopolový 10A bílý, slonová kost	kus	14,000	185,00	2 590,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		spína jednopolový 10A bílý, slonová kost					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		14		14,000			
59	M	345355150R1	spína jednopolový 10A bílý, slonová kost,IP44	kus	1,000	175,00	175,00	
	PP		spína jednopolový 10A bílý, slonová kost,IP44					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
60	K	741310113	Montáž ovlada (polo)zapušt ňý bezšroubové p ípojení 1/0S-zapínací se signální doutnavkou	kus	6,000	43,68	262,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spína jedno nebo dvoupólových polozapušt ňých nebo zapušt ňých se zapojením vodi bezšroubové p ípojení ovlada , azení 1/0S-tla tkových zapínacích se signální doutnavkou					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6		6,000			
61	M	345355150R2	tlačítková ovladač se signalizací	kus	5,000	155,00	775,00	
	PP		tlačítková ovladač se signalizací					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
62	M	345355150R3	tlačítková ovladač se signalizací zapnuto,IP44	kus	1,000	175,00	175,00	
	PP		tlačítková ovladač se signalizací zapnuto,IP44					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
63	K	741310114	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubového spojení 1/0So-zapínací s orientační doutnavkou	kus	12,000	43,68	524,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spínače jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubového spojení ovladače, azení 1/0So-tlačítkových zapínacích s orientační doutnavkou					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		12		12,000			
64	M	345355150R4	tlačítková ovladač s orientační signálkou	kus	12,000	145,00	1 740,00	
	PP		tlačítková ovladač s orientační signálkou					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		12		12,000			
65	K	741310121	Montáž spínače (polo)zapuštěného bezšroubového spojení 5-seriový	kus	6,000	43,68	262,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spínače jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubového spojení spínače, azení 5-seriových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6		6,000			
66	M	34535575	spínač azení 5 10A bílý, slonová kost	kus	6,000	237,00	1 422,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		spínač azení 5 10A bílý, slonová kost					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6		6,000			
67	K	741310122	Montáž spínače (polo)zapuštěného bezšroubového spojení 6-stířadový	kus	2,000	43,68	87,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spínače jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubového spojení spínače, azení 6-stířadových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
68	M	34535555	spínač stířadový azení 6 10A bílý, slonová kost	kus	2,000	193,00	386,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		spínač stířadový azení 6 10A bílý, slonová kost					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
69	K	741310126	Montáž spínače (polo)zapuštěného bezšroubového spojení 7-křížový	kus	1,000	49,14	49,14	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spínače jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubového spojení spínače, azení 7-křížových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
70	M	34535713	spínač křížový azení 7 10A bílý, slonová kost	kus	1,000	247,00	247,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		spínač křížový azení 7 10A bílý, slonová kost					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
71	K	741311021	Montáž spínače spojková s doutnavkou se zapojením vodičů	kus	2,000	113,88	227,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spínače speciálních se zapojením vodičů sporkových spojek s doutnavkou					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
72	M	345363980	spína pá kový 25A zapušt ná montáž se signální doutnavkou 39563-23C	kus	2,000	485,00	970,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		spína pá kový 25A zapušt ná montáž se signální doutnavkou 39563-23C					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
73	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapušt ná bezšroubové p ipojení 2P+PE dvojí zapojení - pr b žná	kus	23,000	84,24	1 937,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodi bezšroubové p ipojení polozapušt ných nebo zapušt ných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro pr b žnou montáž					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		16+7		23,000			
74	M	34555103	zásuvka 1násobná 16A bílý, slonová kost	kus	16,000	169,00	2 704,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		zásuvka 1násobná 16A bílý, slonová kost					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		16		16,000			
75	M	345551030R2	zásuvka 1násobná 16A bílý, slonová kost,IP44	kus	7,000	155,00	1 085,00	
	PP		zásuvka 1násobná 16A bílý, slonová kost,IP44					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		7		7,000			
76	K	741313003	Montáž zásuvka (polo)zapušt ná bezšroubové p ipojení 2x(2P+PE) dvojnásobná	kus	28,000	73,79	2 066,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodi bezšroubové p ipojení polozapušt ných nebo zapušt ných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		28		28,000			
77	M	34555123	zásuvka 2násobná 16A bílá, slonová kost	kus	27,000	70,40	1 900,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		zásuvka 2násobná 16A bílá, slonová kost					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		27		27,000			
78	M	345551230R1	zásuvka 2násobná 16A bílá, slonová kost,p ep t.ochrana	kus	1,000	135,00	135,00	
	PP		zásuvka 2násobná 16A bílá, slonová kost,p epet.ochrana					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
79	K	741320101	Montáž jisti jednopólový nn do 25 A bez krytu	kus	2,000	53,90	107,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž jisti se zapojením vodi jednopólových nn do 25 A bez krytu					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
80	M	358221070R	jisti 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	kus	1,000	200,00	200,00	
	PP		jisti 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1 " do stávajícího rozvad e "		1,000			
81	M	358221110R	jisti 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	1,000	80,00	80,00	
	PP		jisti 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1 " do stávajícího rozvad e "		1,000			
82	K	741330731	Montáž relé pomocné ventilátorové	kus	6,000	115,44	692,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž relé pomocných se zapojením vodi ostatních ventilátorových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		6		6,000			
83	M	3453590R2	spínač dob hový pro ventilátory asový CS3-4 do instal. krabice	kus	4,000	180,00	720,00	
	PP		spínač dob hový pro ventilátory asový CS3-4 do instal. krabice					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
84	M	3453590R4	spínač dob hový pro ventilátory asový CS3-4 do instal. krabice	kus	2,000	180,00	360,00	
	PP		spínač dob hový pro ventilátory asový CS3-4 do instal. krabice					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
85	K	741371032	Montáž svítidlo zářivkové bytové nástenné p isazené 1 zdroj kompaktní	kus	4,000	237,90	951,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástenných p isazených 1 zdroj kompaktní					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
86	M	348381190r1	"N"-svítidlo nouzové osvětlení s vlastním zdrojem , SE,1H,8W,IP20	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	
	PP		"N"-svítidlo nouzové osvětlení s vlastním zdrojem , SE,1H,8W,IP20					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
87	K	741371104	Montáž svítidlo zářivkové prmyslové stropní p isazené 2 zdroje s krytem	kus	3,000	287,82	863,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů prmyslových stropních p isazených 2 zdroje s krytem					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
88	M	348332060R	"Z" svítidlo prmyslové zářivkové , 2x36W, IP 65 KOMPLET V ETN TRUBIC	kus	3,000	900,00	2 700,00	
	PP		"Z" svítidlo prmyslové zářivkové , 2x36W, IP 65 KOMPLET V ETN TRUBIC					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
89	K	741372051	Montáž svítidlo LED bytové p isazené stropní reflektorové bez držáka	kus	36,000	185,64	6 683,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností p isazených stropních reflektorových bez pohybového držáka					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		8+3+3+5+7+6+2+2		36,000			
90	M	348212750R10	"A" LED svítidlo p isazené,24W, bílé , IP 20,230 V do pokoj	kus	8,000	800,00	6 400,00	
	PP		"A" LED svítidlo p isazené,24W, bílé , IP 20,230 V do pokoj					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		8		8,000			
91	M	348212750R11	"B" LED svítidlo p isazené,36 W, bílé , IP 20,230 V do pokoj	kus	3,000	800,00	2 400,00	
	PP		"B" LED svítidlo p isazené,36 W, bílé , IP 20,230 V do pokoj					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
92	M	348212750R12	"C" LED svítidlo p isazené,16 W, bílé , IP 20,230 V (WC,sklad)	kus	3,000	800,00	2 400,00	
	PP		"C" LED svítidlo p isazené,16 W, bílé , IP 20,230 V (WC,sklad)					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
93	M	348212750R13	"E" LED svítidlo zapuštěné do podhledu,18 W, bílé , IP 20,230 V (p edsín ,WC)	kus	5,000	1 550,00	7 750,00	
	PP		"E" LED svítidlo zapuštěné do podhledu,18 W, bílé , IP 20,230 V (p edsín ,WC)					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
94	M	348212750R14	"G" LED svítidlo zapuštěné do podhledu,24 W, bílé , IP 20,230 V (chodby)	kus	7,000	1 500,00	10 500,00	

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		"G" LED svítidlo zapuštěné do podhledu, 24 W, bílé, IP 20, 230 V (chodby)					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			7		7,000			
95	M	348212750R15	"H" LED svítidlo p isazené, 16 W, bílé, IP 65, 230 V (sprchy)	kus	6,000	1 000,00	6 000,00	
	PP		"H" LED svítidlo p isazené, 16 W, bílé, IP 65, 230 V (sprchy)					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			6		6,000			
96	M	348212750R16	"U" LED svítidlo p isazené, 12 W, bílé, IP 20, 230 V, t .II (nad umývadla)	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	
	PP		"U" LED svítidlo p isazené, 12 W, bílé, IP 20, 230 V, t .II (nad umývadla)					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			4		4,000			
97	M	348212750R17	"K" LED svítidlo p isazené, 8 W, bílé, IP 20, 230 V, (do kuch.linky)	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		"K" LED svítidlo p isazené, 8 W, bílé, IP 20, 230 V, (do kuch.linky)					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			2		2,000			
98	K	741410021	Montáž vodičů uzemňovací páska proužek do 120 mm ² v m stěské zástavbě v zemi	m	8,000	39,78	318,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevňovacím, propojením a propojením pomocí svorek v zemi s izolací spojovací páskou proužek do 120 mm ² v m stěské zástavbě					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			8		8,000			
99	M	35442062	pásek zemnicí 30x4mm FeZn	kg	7,600	34,10	259,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		pásek zemnicí 30x4mm FeZn					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			8*0,95		7,600			
100	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	9,000	99,84	898,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			9		9,000			
101	M	35442010	svorka uzemňovací Cu univerzální	kus	9,000	69,70	627,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		svorka uzemňovací Cu univerzální					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			9		9,000			
102	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	8 580,00	8 580,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			1		1,000			
103	K	741811011	Kontrola rozvodů nn silových hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	1 053,00	1 053,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvodů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			1		1,000			
104	K	741811021	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení - zprávy o epojování stávajících rozvodů - vyhledání, úprava	kus	3,000	4 492,80	13 478,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení oživení jednoho pole rozvodů zhotoveného subdodavatelem v podmínkách externí montáže se složitou výstrojí					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1 "pavilon MŠ"		1,000			
	VV		1 "pavilon azyl. d m"		1,000			
	VV		1" p epojování elektrických rozvodů "		1,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Sou et		3,000			
105	K	741813001	M ení impedance nulové smy ky okruhu vedení jednofázového 220 V	kus	23,000	392,34	9 023,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických p ístroj m ení impedance nulové smy ky okruhu vedení jednofázového 220 V					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		23		23,000			
106	K	741813002	M ení impedance nulové smy ky okruhu vedení t ífázového 3x380 V	kus	3,000	613,86	1 841,58	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických p ístroj m ení impedance nulové smy ky okruhu vedení t ífázového 3x380 V					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
107	K	741910414	Montáž žlab kovový ší ky do 250 mm bez víka	m	30,000	155,22	4 656,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž žlab bez stojny a výložník kovových s podp rkami a p íslušenstvím bez víka, ší ky do 250 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		30		30,000			
108	M	345751350R	žlab kabelový drát ný 200/100 v . p íslušenství a uchycení	m	30,000	260,00	7 800,00	
	PP		žlab kabelový drát ný 200/100 v . p íslušenství a uchycení					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		30		30,000			
109	K	741910415	Montáž žlab kovový ší ky do 500 mm bez víka	m	1,000	170,82	170,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž žlab bez stojny a výložník kovových s podp rkami a p íslušenstvím bez víka, ší ky do 500 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
110	M	34575496	žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 100X500	m	2,000	1 160,00	2 320,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 100X500					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
111	K	741910421	Montáž žlab kovový - uzav ení víkem	m	1,000	43,13	43,13	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž žlab bez stojny a výložník kovových s podp rkami a p íslušenstvím uzav ení víkem					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
112	K	741910421R1	Montáž žlab kovový -víko- nát r barvou stejnou jak rozvad v . materiálu	m	1,000	195,00	195,00	
	PP		Montáž žlab kovový -víko- nát r barvou stejnou jak rozvad v . materiálu					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
113	M	345755140R	víko žlabu pozinkované 2m/ks V 500	kus	1,000	550,00	550,00	
	PP		víko žlabu pozinkované 2m/ks š 500 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
114	K	741920052	Montáž se zhotovením p epážka z desek nebo omítek do 300 mm ve st n	m2	1,600	7 956,00	12 729,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pro elektroza ízení p epážek z desek nebo vyztužených omítek silikátových s výplní ve st novém pr chodu, tl. p es 150 do 300 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1,6		1,600			
	D	21-M	Elektromontáže				26 002,51	
115	K	210120102R	Montáž pojistkových patron nožových	kus	9,000	4,99	44,91	
	PP		Montáž pojistkových patron nožových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9		9,000			
116	M	358252340R	pojistka nízkoztrátová PHNA000 63A provedení normální, charakteristika gG	kus	3,000	50,00	150,00	
	PP		pojistka nízkoztrátová PHNA000 63A provedení normální, charakteristika gG					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3 " do KS2"		3,000			
117	M	358252360R	pojistka nízkoztrátová PHNA00 80A provedení normální, charakteristika gG	kus	6,000	72,00	432,00	
	PP		pojistka nízkoztrátová PHNA00 80A provedení normální, charakteristika gG					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6 " do KS1"		6,000			
118	K	210120501R	Montáž jisti deionových vestavných do 100 A	kus	1,000	101,40	101,40	
	PP		Montáž jisti deionových vestavných do 100 A					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
119	M	358221070R	jisti 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1	kus	1,000	200,00	200,00	
	PP		jisti 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 6B/1					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
	VV		" do RE1 _p emist ní stávajícího m ení"					
120	K	210191541R	Montáž pilí sk íní PRIS 2, 6, ERP	kus	3,000	1 076,40	3 229,20	
	PP		Montáž pilí sk íní PRIS 2, 6, ERP					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
121	M	357116720R3	rozvad elektrom rový pro nep ímé m ení kompaktní pilí NR212/NKD70 1x m ení	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	
	PP		rozvad elektrom rový pro nep ímé m ení kompaktní pilí NR212/NKD70 1x m ení					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1 " RE2"		1,000			
122	M	357116720R1	KS1- p ípojková sk í plastová kompaktní pilí SP 100 3x PH	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		KS1- p ípojková sk í plastová kompaktní pilí SP 100 3x PH					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
123	M	357116720R2	KS2- p ípojková sk í plastová kompaktní pilí SP 200 6x PH	kus	1,000	3 455,00	3 455,00	
	PP		KS2- p ípojková sk í plastová kompaktní pilí SP 200 6x PH					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
124	K	210191543R	Montáž pilí sk íní pro nep ímé m ení	kus	1,000	390,00	390,00	
	PP		Montáž pilí sk íní pro nep ímé m ení					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1"RE2"		1,000			
D	46-M		Zemní práce p i extr.mont.pracích				34 995,42	
125	K	460010024	Vyty ení trasy vedení kabelového podzemního v zastav ném prostoru	km	0,040	1 091,44	43,66	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyty ení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastav ném prostoru					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		0,04		0,040			
126	K	460010025	Vyty ení trasy inženýrských sítí v zastav ném prostoru	km	0,040	1 242,50	49,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyty ení trasy inženýrských sítí v zastav ném prostoru					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		0,04		0,040			
127	K	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tlouš ky	m2	7,350	40,87	300,39	CS ÚRS 2020 02
	PP		P ípravné terénní práce sejmutí drnu v etn na ezání a uložení na hromady nebo naložení na dopravní prost edek jakékoliv tlouš ky					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		21*0,35		7,350			
128	K	460030152	Odstran ní podkladu nebo krytu komunikace z kameniva drčeného tlouš ky do 20 cm	m2	6,000	158,34	950,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		P ípravné terénní práce odstran ní podkladu nebo krytu komunikace v etn rozpojení na kusy a zarovnánní sty né spáry z kameniva drčeného, tlouš ky p es 10 do 20 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6*1		6,000			
129	K	460070213	Hloubení nezapažených jam pro základy kabelových objekt ru n v hornin t 3	kus	4,000	771,42	3 085,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených jam ru n pro ostatní konstrukce s p emist ním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prost edek, v etn zásypu, zhutn ní a urovnánní povrchu pro základy kabelových objekt (.v. 49 040), v hornin t ídy 3					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
130	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bedn ní	m3	0,500	2 677,29	1 338,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce základ bez bedn ní do rostlé zeminy z monolitického betonu t . C 16/20					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		0,25*2		0,500			
	VV		"zabetonování typových základ el. rozvad "					
131	K	460150133	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ru n š 35 cm, hl 50 cm, v hornin t 3	m	21,000	129,48	2 719,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ru n v etn urovnánní dna s p emist ním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prost edek ší ky 35 cm, hloubky 50 cm, v hornin t ídy 3					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		21		21,000			
132	K	460150293	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ru n š 50 cm, hl 110 cm, v hornin t 3	m	2,000	407,16	814,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ru n v etn urovnánní dna s p emist ním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prost edek ší ky 50 cm, hloubky 110 cm, v hornin t ídy 3					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
133	K	460150673	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ru n š 65 cm, hl 110 cm, v hornin t 3	m	4,000	528,84	2 115,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ru n v etn urovnánní dna s p emist ním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prost edek ší ky 65 cm, hloubky 110 cm, v hornin t ídy 3					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
134	K	460270181R	Zazd ní sk ínn bez koncového dílu hloubky do 30 cm, výšky 105 cm a ší ky do 75 cm	kus	2,000	1 082,19	2 164,38	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zazd ní sk ínn bez koncového dílu hloubky do 30 cm, výšky 105 cm a ší ky do 75 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
	VV		"obezd ní svislé stoupa ky 350x250x2100"					
	VV		"místnost .101"					
135	K	460421112	Lože kabel z písku nebo št rkopisku tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 30 cm	m	21,000	110,16	2 313,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kabelové lože v etn podsypu, zhutn ní a urovnánní povrchu z písku nebo št rkopisku tlouš ky 10 cm nad kabel zakryté cihlami, na ší ku lože p es 15 do 30 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		21		21,000			
136	K	460470001	Provizorní zajišt ní potrubí ve výkopech p í k ížení s kabelem	kus	1,000	50,71	50,71	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provizorní zajišt ní inženýrských sítí ve výkopech potrubí p í jejich k ížení s kabelem					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
137	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech a jejich kladení	kus	2,000	96,90	193,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů a jejich kladení					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			2		2,000			
138	K	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	2,000	18,02	36,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových v etn osazení, ut sn ní a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			2		2,000			
139	K	460510064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	24,000	64,48	1 547,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových v etn osazení, ut sn ní a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			24		24,000			
140	K	460510084	Kabelové prostupy z trub plastových do otvoru ve zdivu, průměru do 10 cm	kus	3,000	250,06	750,18	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových v etn osazení, ut sn ní a spárování do otvoru ve zdivu v etn vybourání, zádění a zajištění, vnitřního průměru do 15 cm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			3		3,000			
141	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chrání ka) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	29,000	43,10	1 249,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chrání ka) D 52/63mm, HDPE+LDPE					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			29		29,000			
142	K	460560133	Zásyp rýhu šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	21,000	35,33	741,93	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp kabelových rýhu šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			21		21,000			
143	K	460560293	Zásyp rýhu šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	2,000	111,54	223,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp kabelových rýhu šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			2		2,000			
144	K	460560673	Zásyp rýhu šířky 65 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	4,000	144,30	577,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp kabelových rýhu šířky 65 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			4		4,000			
145	K	460620007	Zatavní v etn zalití vodou na rovin	m2	7,350	11,42	83,94	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava terénu zatavní, v etn dodání osiva a zalití vodou na rovin					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
			0,35*21		7,350			
146	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	3,600	24,26	87,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava terénu provizorní úprava terénu v etn odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		0,50*2		1,000			
	VV		0,65*4		2,600			
	VV		Součet		3,600			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
147	K	460680161	Vybourání otvor ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušť ky do 15 cm	kus	12,000	45,63	547,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Prorážení otvor a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušť ky do 15 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		12		12,000			
	VV		"pr chody st nou"					
148	K	460680201	Vybourání otvor ve zdivu betonovém plochy do 0,02 m2, tloušť ky do 15 cm	kus	8,000	100,62	804,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Prorážení otvor a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zdivu betonovém plochy do 0,0225 m2 a tloušť ky do 15 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		8		8,000			
	VV		"pr chody panely"					
149	K	460680402	Vysekání kapes a výklenk ve zdivu z lehkých beton , dutých cihel a tvárníc pro krabice 10x10x8 cm	kus	56,000	17,55	982,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Prorážení otvor a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenk ve zdivu z lehkých beton , dutých cihel nebo tvárníc pro osazení špalík , kotevních prvk nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		21+35		56,000			
150	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabel v cihelných zdech hloubky do 3 cm a ší ky do 5 cm	m	106,000	55,22	5 853,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Prorážení otvor a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabel v cihelných zdech hloubky do 3 cm a ší ky p es 3 do 5 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		106		106,000			
151	K	460710032	Vypln ní a omítnutí rýh ve st nách hloubky do 3 cm a ší ky do 5 cm	m	106,000	37,42	3 966,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vypln ní rýh a otvor vypln ní a omítnutí rýh ve st nách hloubky do 3 cm a ší ky p es 3 do 5 cm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		106		106,000			
152	K	460710101R1	Vypln ní rýh a otvor zabetonování otvor ve st nách a - za išt ní pr chod rozvod p es st ny	kus	20,000	70,20	1 404,00	
	PP		Vypln ní rýh a otvor zabetonování otvor ve st nách a - za išt ní pr chod rozvod p es st ny					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		12+8		20,000			
	VV		"zabetonování a za išt ní pr chod p es st ny"					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.2 - Elektroinstalace - CCTV kamerový systém

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH				24 896,80
--------------	--	--	--	-----------

	Základ dan	Sazba dan	Výše dan
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	24 896,80	15,00%	3 734,52

Cena s DPH		v CZK	28 631,32
------------	--	-------	-----------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.2 - Elektroinstalace - CCTV kamerový systém

Místo:

Olomouc, Hole kova 90/7

Datum:

4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

Projektant:

Studio Zlamal

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

24 896,80

742 - Elektroinstalace - slaboproud

24 896,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.2 - Elektroinstalace - CCTV kamerový systém

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Studio Zlamal

Uchazeč: ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

24 896,80

D	742	Elektroinstalace - slaboproud		24 896,80				
1	K	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud	m	21,000	25,44	534,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt elektroinstalacích vkladacích					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		21		21,000			
2	M	34571010	lišta elektroinstalacní vkladací 18x13	m	1,000	14,48	14,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalacní vkladací 18x13					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
3	M	34571011	lišta elektroinstalacní vkladací 24x22	m	10,000	27,04	270,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalacní vkladací 24x22					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		10		10,000			
4	K	742121001	Montáž kabelů sdlovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	123,000	14,96	1 840,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelů sdlovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		123		123,000			
5	M	341210150R1	kabel sdlovací s Cu jádrem UTP cat 5e,L, 4páry ,PVC,	m	123,000	7,20	885,60	
	PP		kabel sdlovací s Cu jádrem UTP cat 5e,L, 4páry ,PVC,					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		123		123,000			
6	K	742230002	Montáž PC pro sledování kamerového systému, OS, monitor, klávesnice myš	kus	1,000	3 336,00	3 336,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kamerového systému PC pro sledování kamerového systému, OS, monitor, klávesnice myš					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
7	K	742230004	Montáž vnitřní kamery	kus	2,000	394,40	788,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kamerového systému vnitřní kamery					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	742230101	Licence k p ipojení jedné kamery k SW	kus	2,000	382,40	764,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kamerového systému nastavení a instalace licence k p ipojení jedné kamery k SW					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
9	K	742230102	Instalace a nastavení SW pro sledování kamer	kus	1,000	1 456,00	1 456,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kamerového systému nastavení a instalace instalace a nastavení SW pro sledování kamer					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
10	K	742230103	Nastavení záb ru podle p ání uživatele	kus	2,000	503,20	1 006,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kamerového systému nastavení a instalace nastavení záb ru podle p ání uživatele					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
11	M	404R1	Souprava pro 2 vnit ní kamery komplet v . SW a monitoru pro sledování , bez záznamu	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	
	PP		Souprava pro 2 vnit ní kamery komplet v . SW a monitoru pro sledování , bez záznamu					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.3 - Elektroinstalace - rozvod signálu TV

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH			17 955,60
--------------	--	--	-----------

	Základ dan	Sazba dan	Výše dan
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	17 955,60	15,00%	2 693,34

Cena s DPH	v CZK	20 648,94
------------	-------	-----------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.3 - Elektroinstalace - rozvod signálu TV

Místo:

Olomouc, Hole kova 90/7

Datum:

4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

Projektant:

Studio Zlamal

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

17 955,60

PSV - Práce a dodávky PSV

17 955,60

742 - Elektroinstalace - slaboproud

17 955,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.3 - Elektroinstalace - rozvod signálu TV

Místo:

Olomouc, Hole kova 90/7

Datum:

4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Studio Zlamal

Uchazeč:

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
---	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

17 955,60

D PSV Práce a dodávky PSV

17 955,60

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

17 955,60

1	K	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	15,000	37,44	561,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku v etn. zasekání					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		15		15,000			
2	M	34571063	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (SN) 2323	m	15,000	11,76	176,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (SN) 2323					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		15		15,000			
3	K	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud	m	36,000	25,44	915,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt elektroinstalačních vkladacích					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		26+10		36,000			
4	M	34571010	lišta elektroinstalační vkladací 18x13	m	13,000	14,48	188,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalační vkladací 18x13					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		13		13,000			
5	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40	m	5,000	32,24	161,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x40					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
6	K	742110102	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud drátěného 150/100 mm	m	6,000	127,20	763,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelového žlabu drátěného 150/100 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6		6,000			
7	M	345751350R	žlab kabelový drátěný 100/50 v . p. íslušenství a uchycení	m	6,000	160,00	960,00	
	PP		žlab kabelový drátěný 100/50 v . p. íslušenství a uchycení					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6		6,000			
8	K	742110501R	Montáž krabic pro slaboproud lištových	kus	5,000	36,00	180,00	
	PP		Montáž krabic pro slaboproud lištových					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
9	M	345715120R1	krabice p ístrojová lištová	kus	5,000	36,00	180,00	
	PP		krabice p ístrojová lištová					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
10	K	742121001	Montáž kabel sd lovacích pro vnit ní rozvody do 15 žil	m	338,000	14,96	5 056,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel sd lovacích pro vnit ní rozvody po tu žil do 15					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		338		338,000			
11	M	34121550xR1	kabel sd lovací koaxiální vnit ní pro TV rozvody	m	338,000	8,00	2 704,00	
	PP		kabel sd lovací koaxiální vnit ní pro TV rozvody					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		338		338,000			
12	K	742190003	Vyvazování kabeláže ve žlabech pro slaboproud	m	6,000	8,64	51,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní práce pro trasy vyvazování kabeláže ve žlabech					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		6		6,000			
13	K	742190004	Požárn t snící materiál do prostupu	kus	3,000	1 008,00	3 024,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní práce pro trasy požárn t snící materiál do prostupu					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
14	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo pr b žné	kus	5,000	127,20	636,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spole né televizní antény televizní zásuvky koncové nebo pr b žné					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
15	M	37451123	zásuvka tv+r slonová kost	kus	5,000	241,60	1 208,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		zásuvka tv+r slonová kost					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		5		5,000			
16	K	742420051	Montáž anténního rozbo ova e	kus	2,000	133,60	267,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spole né televizní antény anténního rozbo ova e					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		2		2,000			
17	M	374R1	Úprava stávajícího rozvad e Tv pro napojení nových 5 zásuvek	kus	1,000	400,00	400,00	
	PP		Úprava stávajícího rozvad e Tv pro napojení nových 5 zásuvek					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
18	K	742420201	Nastavení zesilova e dle úrovn na zásuvkách	kus	1,000	521,60	521,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž spole né televizní antény nastavení zesilova e dle úrovn na zásuvkách					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.4 - Elektroinstalace - EZS el. zabezpečovací signalizace

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Projektant:

Studio Zlamal

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

I :

DI :

I :

28602340

DI :

CZ28602340

I :

DI :

I :

DI :

Cena bez DPH

81 999,02

DPH základní
snížená

Základ dan
0,00
81 999,02

Sazba dan
21,00%
15,00%

Výše dan
0,00
12 299,85

Cena s DPH

v CZK

94 298,87

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Soupis: 03.4 - Elektroinstalace
Úroveň: 3:
03.4.4 - Elektroinstalace - EZS el. zabezpečovací signalizace
Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
Projektant: Studio Zlamal
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

PSV - Práce a dodávky PSV	81 999,02
742 - Elektroinstalace - slaboproud	81 999,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.4 - Elektroinstalace

Úroveň 3:

03.4.4 - Elektroinstalace - EZS el. zabezpečovací signalizace

Místo:

Olomouc, Hole kova 90/7

Datum:

4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Studio Zlamal

Uchazeč:

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

81 999,02

D PSV Práce a dodávky PSV

81 999,02

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

81 999,02

1	K	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud	m	64,000	28,59	1 829,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž lišt elektroinstalacích vkladacích					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		64		64,000			
2	M	34571010	lišta elektroinstalacní vkladací 18x13	m	32,000	16,27	520,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		lišta elektroinstalacní vkladací 18x13					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		32		32,000			
3	K	742110102	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud drát něho 150/100 mm	m	18,000	142,97	2 573,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabelového žlabu drát něho 150/100 mm					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		18		18,000			
4	M	345751350R	žlab kabelový drát ně 100/50 v . p íslušenství a uchycení	m	18,000	179,83	3 236,94	
	PP		žlab kabelový drát ně 100/50 v . p íslušenství a uchycení					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		18		18,000			
5	K	742121001	Montáž kabel sd lovacích pro vnit ní rozvody do 15 žil	m	372,000	16,81	6 253,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kabel sd lovacích pro vnit ní rozvody po tu žil do 15					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		315+57		372,000			
6	M	341210560R2	kabel sd lovací UTP cat5e	m	315,000	7,19	2 264,85	
	PP		kabel sd lovací UTP cat5e					
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0					
	VV		viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		315		315,000			
7	M	341210560R21	kabel sd lovací FTP cat5e	m	57,000	7,19	409,83	
	PP		kabel sd lovací FTP cat5e					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0 viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		57		57,000			
8	K	742190003	Vyvažování kabeláže ve žlabech pro slaboproud	m	18,000	9,71	174,78	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní práce pro trasy vyvažování kabeláže ve žlabech					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		18		18,000			
9	K	742190004	Požární t snící materiál do prostupu	kus	4,000	1 132,95	4 531,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní práce pro trasy požární t snící materiál do prostupu					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
10	K	742220001R	Montáž úst edny EZS do 16 ti zón a 4 podsystém a zdrojem	kus	1,000	1 258,83	1 258,83	
	PP		Montáž úst edny EZS do 16 ti zón a 4 podsystém a zdrojem					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
11	M	3822680R40	Úst edna EZS pro 24 kou ových hlási a 1xdve ní kontakt v krytu , na st nu , komplet	kus	1,000	10 340,39	10 340,39	
	PP		Úst edna EZS pro 24 kou ových hlási a 1xdve ní kontakt v krytu , na st nu , komplet					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
12	K	742220031	Montáž koncentrátoru nebo expanderu v krytu	kus	4,000	660,89	2 643,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž koncentrátoru nebo expanderu pro PZTS					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		4		4,000			
13	M	3822680R38	Expandér 8 výstup v krytu	kus	3,000	1 348,75	4 046,25	
	PP		Expandér 8 výstup v krytu					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		3		3,000			
14	M	3822680R41	Expandér s napájením 8 výstup v krytu	kus	1,000	1 798,33	1 798,33	
	PP		Expandér s napájením 8 výstup v krytu					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
15	K	742220232	Montáž detektoru na st nu nebo na strop	kus	24,000	327,30	7 855,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž p íslušenství pro PZTS detektor na st nu nebo na strop					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		24		24,000			
16	M	3822680R2	Konven ní optickokou ový hlási v . držáku	kus	24,000	989,17	23 740,08	
	PP		Konven ní optickokou ový hlási v . držáku					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		24		24,000			
17	K	742220235	Montáž magnetického kontaktu povrchového	kus	1,000	170,84	170,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž p íslušenství pro PZTS magnetický kontakt povrchový					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
18	M	3822680R1	magnetický dve ní kontakt	kus	1,000	449,58	449,58	
	PP		magnetický dve ní kontakt					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
19	K	742220401	Programování základních parametr úst edny	kus	1,000	579,06	579,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nastavení a oživení PZTS programování základních parametr úst edny					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
20	K	742220401R1	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	kus	1,000	4 046,36	4 046,36	
	PP		Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			
21	K	742220402	Programování systému na jeden detektor PZTS	kus	25,000	28,59	714,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nastavení a oživení PZTS programování systému na jeden detektor					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		25		25,000			
22	K	742220411	Oživení systému na jeden detektor	kus	25,000	34,08	852,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Nastavení a oživení PZTS oživení systému na jeden detektor					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		25		25,000			
23	K	742220511	Výchozí revize systému	kus	1,000	1 708,41	1 708,41	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zkoušky a revize PZTS revize výchozí systému PZTS					
	P		Poznámka k položce: viz výkr. D.1.4.3-1 až 9					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Soupis:

03.5 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH

175 888,00

DPH základní
snížená

Základ dan
0,00
175 888,00

Sazba dan
21,00%
15,00%

Výše dan
0,00
26 383,20

Cena s DPH

v CZK

202 271,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
Soupis: 03.5 - Vzduchotechnika

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
Projektant: Studio Zlamal
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	175 888,00
PSV - PSV	164 488,00
751-1 - Vzduchotechnika - v trání chodby - p ívod	70 515,20
751-2 - Vzduchotechnika - v trání prádělny - odvod	21 389,60
751-3 - Vzduchotechnika - v trání hyg. zázemí - odvod	64 762,40
751-4 - Vzduchotechnika- odsava par - kuchy	7 820,80
HZS - Hodinové zú tovací sazby	4 200,00
OST - Ostatní	7 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Objekt: 5801-03 - SO 03 Azylový d m - stavební úpravy
 Soupis: 03.5 - Vzduchotechnika

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
 Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
 Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
 Projektant: Studio Zlamal
 Zpracovatel:

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
---	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

175 888,00

D PSV PSV

164 488,00

D 751-1 Vzduchotechnika - v trání chodby - p ívod

70 515,20

1	K	751133013	Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 300 mm PP Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevýbušného, pr m ru p es 200 do 300 mm VV " výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 " VV 1	kus	1,000	1 952,00	1 952,00	CS ÚRS 2020 02
2	M	429101(R)	diagonální ventilátor t íotá kový pro kruhové potrubí 280m3/hod, dp ext =170Pa (nízké otá ky), P= 103W, l=0,5A, 230V v .dob hového relé PP diagonální ventilátor t íotá kový pro kruhové potrubí 280m3/hod, dp ext =170Pa (nízké otá ky), P= 103W, l=0,5A, 230V v .dob hového relé VV " výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 " VV 1	ks	1,000	4 160,00	4 160,00	
3	K	751355012	Montáž oh íva e elektrického potrubí D do 400 mm PP Montáž oh íva , chladi , eliminátor kapek oh íva e elektrického, na potrubí pr m ru p es 200 do 400 mm VV " výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 " VV 1	kus	1,000	516,80	516,80	CS ÚRS 2020 02
4	M	429102(R)	el. oh íva pro kruhové potrubí Qt 6kW, DN 250 v . regulátoru el. oh íva (triakový regulátor) a kanálového teplotního idla PP el. oh íva pro kruhové potrubí Qt 6kW, DN 250 v . regulátoru el. oh íva (triakový regulátor) a kanálového teplotního idla Poznámka k položce: Poznámka: - Sou ástí el. oh íva e jsou dva termostaty, jeden je pracovní (60 °C), druhý bezpe nostní (bezpe nostní vypíná p i 120 °C) - P epínání otá ek - dodávka profese SI. P Upozom ní: - P i vypnutí VZT systému musí být pro ochlazení topných ty í zajišt n dob h ventilátoru se zpožd ním minimáln 2 minuty. V opa ném p ípad hrozí poškození oh íva e a ostatních za ízení. viz výkres . 101 PD vzt AC P 17-06" VV " výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 " VV 1	ks	1,000	9 964,00	9 964,00	
5	K	751366012	Mtž filtru kazetového na potrubí D do 300 mm PP Montáž filtr kazetového, na potrubí, pr m ru p es 100 do 300 mm VV " výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 " VV 1	kus	1,000	516,80	516,80	CS ÚRS 2020 02
6	M	429103(R)	filtra ní kazeta pro kruhové potrubí v . filtru G4 DN 315	ks	1,000	3 600,00	3 600,00	

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		filtrační kazeta pro kruhové potrubí v . filtru G4 DN 315					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
7	K	751398041	Mtž protidešové žaluzie potrubí D do 300 mm	kus	1,000	196,80	196,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ostatních zařízení protidešové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměr do 300 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
8	M	429104(R)	protidešová žaluzie plastová (rám a lamely z plasty) p ipojení DN 250	ks	1,000	800,00	800,00	
	PP		protidešová žaluzie plastová (rám a lamely z plasty) p ipojení DN 250					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
9	K	751344113	Mtž tlumič hluku pro kruhové potrubí D do 300 mm	kus	2,000	393,60	787,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tlumič hluku pro kruhové potrubí, průměr přes 200 do 300 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
10	M	429105(R)	tlumič hluku pro kruhové potrubí - DN 250, L=600mm	ks	2,000	2 400,00	4 800,00	
	PP		tlumič hluku pro kruhové potrubí - DN 250, L=600mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
11	K	751514680	Mtž škrťací klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 300 mm	kus	2,000	166,40	332,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž škrťací klapky nebo zpevněné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměr přes 200 do 300 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
12	K	751514679	Mtž škrťací klapky do plech potrubí kruhové bez příruby D do 200 mm	kus	1,000	115,20	115,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž škrťací klapky nebo zpevněné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměr přes 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
13	M	429106(R)	zpevněná klapka pro kruhové potrubí DN 250	ks	1,000	240,00	240,00	
	PP		zpevněná klapka pro kruhové potrubí DN 250					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
14	M	429107(R)	regulační klapka s ručním ovládním DN 250	ks	1,000	1 400,00	1 400,00	
	PP		regulační klapka s ručním ovládním DN 250					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
15	M	429108(R)	regulační klapka s ručním ovládním DN 160	ks	1,000	1 244,00	1 244,00	
	PP		regulační klapka s ručním ovládním DN 160					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
16	K	751101(R)	montáž protipožární klapky DN 250	ks	1,000	360,00	360,00	
	PP		montáž protipožární klapky DN 250					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
17	M	429109(R)	protipožární klapka, provedení ruční a teplotní, PO EIS 90 DN 250	ks	1,000	1 600,00	1 600,00	
	PP		protipožární klapka, provedení ruční a teplotní, PO EIS 90 DN 250					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
18	K	751322012	Mtž talířového ventilu D do 200 mm	kus	8,000	123,20	985,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž talířových ventilů, anemostatů, výkr. talířového ventilu, průměr přes 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		8		8,000			
19	M	429110(R)	přívodní plastový talířový ventil v . zděný DN 160	ks	8,000	160,00	1 280,00	
	PP		přívodní plastový talířový ventil v . zděný DN 160					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		8		8,000			
20	K	751537012	Mtž potrubí ohebného neizol z Al laminátové hadice D do 200 mm	m	15,000	115,20	1 728,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného z Al laminátové hadice, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		15		15,000			
21	M	429111(R)	ohebná AL hadice DN 160	bm	15,000	120,00	1 800,00	
	PP		ohebná AL hadice DN 160					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		15		15,000			
22	K	751510043	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spiráln vinuté D do 300 mm	m	27,500	766,40	21 076,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spiráln vinutá bez p írubby, pr m ru p es 200 do 300 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		0,5+27		27,500			
23	M	429112(R)	kruhové Spiro potrubí DN 315 v . 100% tvarovek	bm	0,500	280,00	140,00	
	PP		kruhové Spiro potrubí DN 315 v . 100% tvarovek					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		0,5		0,500			
24	M	429113(R)	kruhové Spiro potrubí do DN 250 v . 30% tvarovek	m	27,000	280,00	7 560,00	
	PP		kruhové Spiro potrubí do DN 250 v . 30% tvarovek					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		27		27,000			
25	K	751102(R)	D+M tepelné izolace ze syntetického kau uku (samolepicí s povrchovou úpravou st íbrné folie) tl. 20mm	m2	17,000	80,00	1 360,00	
	PP		D+M tepelné izolace ze syntetického kau uku (samolepicí s povrchovou úpravou st íbrné folie) tl. 20mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		17		17,000			
26	K	751103(R)	montážní a spojovací materiál	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		montážní a spojovací materiál					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
	D	751-2	Vzduchotechnika - v trání prádelny - odvod				21 389,60	
27	K	751133012	Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 200 mm	kus	1,000	1 368,00	1 368,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevýbušného, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
28	M	429201(R)	diagonální ventilátor t íotá kový pro kruhové potrubí 365m3/hod (550m3/h - krátkodobé intenzivní prov trání), Dp =220Pa-n.o. (225 Pa - s.o.) , P= 133W, l=0,56A, 230V v .dob hového relé (p epínání otá ek - dodávka profese Sl.	ks	1,000	3 600,00	3 600,00	
	PP		diagonální ventilátor t íotá kový pro kruhové potrubí 365m3/hod (550m3/h - krátkodobé intenzivní prov trání), Dp =220Pa-n.o. (225 Pa - s.o.) , P= 133W, l=0,56A, 230V v .dob hového relé (p epínání otá ek - dodávka profese Sl.					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
29	K	751201(R)	montáž šikmého výfukového elementu DN 200 v . síta proti hmyzu	ks	1,000	160,00	160,00	
	PP		montáž šikmého výfukového elementu DN 200 v . síta proti hmyzu					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
30	M	429202(R)	dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 200	ks	1,000	220,00	220,00	
	PP		dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 200					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
31	K	751344112	Mtž tlumi e hluku pro kruhové potrubí D do 200 mm	kus	2,000	270,40	540,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tlumi hluku pro kruhové potrubí, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
32	M	429203(R)	dodání tlumi e hlukupro kruhové potrubí DN 200, L=600mm	ks	2,000	2 400,00	4 800,00	
	PP		dodání tlumi e hlukupro kruhové potrubí DN 200, L=600mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
33	K	751514679	Mtž škrťící klapky do plech potrubí kruhové bez p írubby D do 200 mm	kus	1,000	115,20	115,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž škrťící klapky nebo zp tné klapky do plechového potrubí kruhové bez p írubby, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
34	M	429204(R)	dodání zp tné klapky pro kruhové potrubí DN 200	ks	1,000	400,00	400,00	
	PP		dodání zp tné klapky pro kruhové potrubí DN 200					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
35	K	751202(R)	montáž odvodní výústky na kruhové potrubí 475x75mm	ks	3,000	320,00	960,00	
	PP		montáž odvodní výústky na kruhové potrubí 475x75mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		3		3,000			
36	M	429205(R)	dodání odvodní jedno adé výústky komfortní na kruhové potrubí 425x75mm	ks	3,000	400,00	1 200,00	
	PP		dodání odvodní jedno adé výústky komfortní na kruhové potrubí 425x75mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		3		3,000			
37	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spiráln vinuté D do 200 mm	m	11,000	489,60	5 385,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spiráln vinutá bez p írubby, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		11		11,000			
38	M	429206(R)	dodání tvarovek (40%) na spiro potrubí DN 200	m	11,000	240,00	2 640,00	
	PP		dodání tvarovek (40%) na spiro potrubí DN 200					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		11		11,000			
	D	751-3	Vzduchotechnika - v trání hyg. zázemí - odvod				64 762,40	
39	K	751133012	Mtž vent diag ntl potrubního nevýbušného D do 200 mm	kus	4,000	1 368,00	5 472,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého potrubního nevýbušného, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		4		4,000			
40	M	429301(R)	diagonální ventilátor t íotá kový pro kruhové potrubí 210m3/hod, Dp =140Pa , P= 53W, l=0,21A, 230V v .dob hového relé	ks	2,000	2 400,00	4 800,00	
	PP		diagonální ventilátor t íotá kový pro kruhové potrubí 210m3/hod, Dp =140Pa , P= 53W, l=0,21A, 230V v .dob hového relé					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
41	M	429302(R)	diagonální ventilátor dvouotá kový pro kruhové potrubí 130m3/hod, Dp =90Pa , P= 26W, l=0,11A, 230V v .dob hového relé	ks	2,000	2 400,00	4 800,00	
	PP		diagonální ventilátor dvouotá kový pro kruhové potrubí 130m3/hod, Dp =90Pa , P= 26W, l=0,11A, 230V v .dob hového relé					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
42	K	751301(R)	montáž šikmého výfukového elementu DN 160 v . síta proti hmyzu	ks	2,000	320,00	640,00	
	PP		montáž šikmého výfukového elementu DN 160 v . síta proti hmyzu					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
43	M	429303(R)	dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 160	ks	2,000	1 000,00	2 000,00	
	PP		dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 160					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
44	K	751302(R)	montáž šikmého výfukového elementu DN 125 v . síta proti hmyzu	ks	2,000	240,00	480,00	
	PP		montáž šikmého výfukového elementu DN 125 v . síta proti hmyzu					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
45	M	429304(R)	dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 125	ks	2,000	88,80	177,60	
	PP		dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 125					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
46	K	751344112	Mtž tlumi e hluku pro kruhové potrubí D do 200 mm	kus	4,000	270,40	1 081,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž tlumi hluku pro kruhové potrubí, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		4		4,000			
47	M	429305(R)	dodání tlumi e hluku kulisového 200/200, L-500mm (1x100x200x500)	ks	4,000	1 600,00	6 400,00	
	PP		dodání tlumi e hluku kulisového 200/200, L-500mm (1x100x200x500)					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		4		4,000			
48	K	751514679	Mtž škrťící klapky do plech potrubí kruhové bez p írubby D do 200 mm	kus	4,000	115,20	460,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž škrťící klapky nebo zp tné klapky do plechového potrubí kruhové bez p írubby, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2+2		4,000			
49	M	429306(R)	dodání škrťící klapky pro kruhové potrubí DN 160	ks	2,000	560,00	1 120,00	
	PP		dodání škrťící klapky pro kruhové potrubí DN 160					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
50	M	429307(R)	dodání škrťící klapky pro kruhové potrubí DN 125	ks	2,000	544,00	1 088,00	
	PP		dodání škrťící klapky pro kruhové potrubí DN 125					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
51	K	751322011	Mtž talí ového ventilu D do 100 mm	kus	8,000	98,40	787,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž talí ových ventil , anemostat , dýz talí ového ventilu, pr m ru do 100 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2+6		8,000			
52	M	429308(R)	dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 80 v . zd e	ks	6,000	320,00	1 920,00	
	PP		dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 80 v . zd e					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		6		6,000			
53	M	429309(R)	dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 100 v . zd e	ks	2,000	320,00	640,00	
	PP		dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 100 v . zd e					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
54	K	751322012	Mtž talí ového ventilu D do 200 mm	kus	4,000	123,20	492,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž talí ových ventil , anemostat , dýz talí ového ventilu, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2+2		4,000			
55	M	429310(R)	dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 125 v . zd e	ks	2,000	336,00	672,00	
	PP		dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 125 v . zd e					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
56	M	429311(R)	dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 200 v . zd e	ks	2,000	360,00	720,00	
	PP		dodání talí ového odvodního plastového ventilu DN 200 v . zd e					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
57	K	751537011	Mtž potrubí ohebného neizol z Al laminátové hadice D do 100 mm	m	12,000	102,40	1 228,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného z Al laminátové hadice, pr m ru do 100 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		12		12,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
58	M	429312(R)	dodání ohebné AL hadice DN 80	m	12,000	96,00	1 152,00	
	PP		dodání ohebné AL hadice DN 80					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		12		12,000			
59	K	751537012	Mtž potrubí ohebného neizol z Al laminátové hadice D do 200 mm	m	7,000	115,20	806,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného z Al laminátové hadice, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		3+4		7,000			
60	K	751537032	Mtž potrubí ohebného neizol ze dvou vrstev PVC s polyamidovou tkaninou D do 200 mm	m	11,000	140,80	1 548,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného ze dvou vrstev PVC s polyamidovou tkaninou, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		11		11,000			
61	M	429313(R)	dodání ohebné AL hadice DN 125	m	4,000	68,00	272,00	
	PP		dodání ohebné AL hadice DN 125					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		4		4,000			
62	M	429314(R)	dodání ohebné AL hadice DN 200	m	3,000	96,00	288,00	
	PP		dodání ohebné AL hadice DN 200					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		3		3,000			
63	M	429315(R)	dodání ohebné AL hadice DN 125 hlukov izolované	m	11,000	100,00	1 100,00	
	PP		dodání ohebné AL hadice DN 125 hlukov izolované					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		11		11,000			
64	K	751511003	Mtž potrubí plech skupiny I s p írubou tlouš ky plechu 0,6 mm do 0,07 m2	m	1,000	166,40	166,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž potrubí plechové skupiny I ty hranného s p írubou tlouš ky plechu 0,6 mm, pr ezu p es 0,03 do 0,07 m2					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
65	M	429316(R)	dodání ty hranného potrubí sk.l obvodu do 0,8m v . 100% tvarovek	m	1,000	160,00	160,00	
	PP		dodání ty hranného potrubí sk.l obvodu do 0,8m v . 100% tvarovek					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
66	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spiráln vinuté D do 200 mm	m	30,000	489,60	14 688,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spiráln vinutá bez p íruby, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		30		30,000			
67	M	429317(R)	dodání tvarovek pro kruhové Spiro potrubí do DN 160 60%	m	30,000	240,00	7 200,00	
	PP		dodání tvarovek pro kruhové Spiro potrubí do DN 160 60%					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		30		30,000			
68	M	429318(R)	montážní a spojovací materiál	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		montážní a spojovací materiál					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		1		1,000			
	D	751-4	Vzduchotechnika- odsava par - kuchy				7 820,80	
69	K	751401(R)	montáž šikmého výfukového elementu DN 125 v . síta proti hmyzu	ks	2,000	240,00	480,00	
	PP		montáž šikmého výfukového elementu DN 125 v . síta proti hmyzu					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
70	M	429401(R)	dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 125	ks	2,000	960,00	1 920,00	
	PP		dodání šikmého výfukového element v . síta proti hmyzu DN 125					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
71	K	751514679	Mtž škrťící klapky do plech potrubí kruhové bez p íruby D do 200 mm	kus	2,000	115,20	230,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž škrťící klapky nebo zp tné klapky do plechového potrubí kruhové bez p íruby, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
72	M	429402(R)	zp tná klapka pro kruhové potrubí DN 125	ks	2,000	560,00	1 120,00	
	PP		zp tná klapka pro kruhové potrubí DN 125					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
73	K	751537012	Mtž potrubí ohebného neizol z Al laminátové hadice D do 200 mm	m	2,000	115,20	230,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž kruhového potrubí ohebného neizolovaného z Al laminátové hadice, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
74	M	429403(R)	ohebná AL hadice DN 125	m	2,000	96,00	192,00	
	PP		ohebná AL hadice DN 125					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		2		2,000			
75	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink kruhové spiráln vinuté D do 200 mm	m	5,000	489,60	2 448,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spiráln vinutá bez p íruby, pr m ru p es 100 do 200 mm					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		5		5,000			
76	M	429404(R)	tvarovky pro kruhové Spiro potrubí do DN 125 - 20%	m	5,000	240,00	1 200,00	
	PP		tvarovky pro kruhové Spiro potrubí do DN 125 - 20%					
	VV		" výkr. .101 PD vzt AC P 17-06 "					
	VV		5		5,000			
	D	HZS	Hodinové zú tovací sazby				4 200,00	
77	K	1R	zednické výpomoci - otvory a drážky v . jejich zapravení	hod	15,000	280,00	4 200,00	
	PP		zednické výpomoci - otvory a drážky v . jejich zapravení					
	D	OST	Ostatní				7 200,00	
78	K	111R	VZT - komplexní vyzkoušení	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		VZT - komplexní vyzkoušení					
79	K	112R	VZT - zaregulování za ízení	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		VZT - zaregulování za ízení					
80	K	113R	VZT - zaškolení obsluhy	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	
	PP		VZT - zaškolení obsluhy					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

VON - Ostatní a vedlejší náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpo tové náklady

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH				90 600,00
--------------	--	--	--	-----------

	Základ dan	Sazba dan	Výše dan
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	90 600,00	15,00%	13 590,00

Cena s DPH		v CZK	104 190,00
------------	--	-------	------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt: VON - Ostatní a vedlejší náklady

Soupis: VRN - Vedlejší rozpo tové náklady

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

Zadavatel: Statutární m sto Olomouc

Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020

Projektant: Studio Zlamal

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

90 600,00

VRN - Vedlejší rozpo tové náklady

90 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt: VON - Ostatní a vedlejší náklady

Soupis: VRN - Vedlejší rozpo tové náklady

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel: Statutární m sto Olomouc

Projektant: Studio Zlamal

Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Zpracovatel:

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
---	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

90 600,00

D		VRN	Vedlejší rozpo tové náklady						90 600,00
1	K	R-VRN-01	Náklady na vytý ení inženýrských sítí	K	1,000	6 400,00	6 400,00		
	PP		Vytý ení inženýrských sítí dot ených nebo souvisejících se stavbou p ed a v pr hu výstavby.						
	VV		1			1,000			
	VV		Sou et			1,000			
2	K	R-VRN-02	Náklady na z ízení za ízení staveníšt v souladu s dokumentací ZOV	K	1,000	10 000,00	10 000,00		
	PP		Náklady na dokumentaci ZS, na p ípravu území pro ZS v etn odstraní materiálu a konstrukcí v prostoru staveníšt , na vybudování odb rných míst, na z ízení p ípojek médií, na vlastní vybudování objekt ZS, provizorních komunikací, oplocení a osv tlení p ších/dopravních koridor apod.						
	VV		1			1,000			
	VV		Sou et			1,000			
3	K	R-VRN-03	Náklady na provoz a údržbu za ízení staveníšt	K	1,000	12 000,00	12 000,00		
	PP		Náklady na vybavení/pronájem objekt ZS, náklady na energie, úklid, údržbu a opravy objekt ZS, íšt ní pojezdových a manipula ních ploch, zabezpe ení staveníšt apod.						
	VV		1			1,000			
	VV		Sou et			1,000			
4	K	R-VRN-04	Náklady na zrušení za ízení staveníšt	K	1,000	8 000,00	8 000,00		
	PP		Náklady na demontáž/odstraní objekt ZS a jejich odvozu a náklady na uvedení pozemku do p vodního stavu v etn náklad s tím spojených.						
	VV		1			1,000			
	VV		Sou et			1,000			
5	K	R-VRN-05	Náklady na dopravní zna ení na staveníšti a/nebo v okolí staveníšt	K	1,000	7 200,00	7 200,00		
	PP		Náklady na z ízení ,údržbu a zrušení do asného dopravního zna ení pot ebného k zajišt ní p ístupu nebo provozu na staveníšti a/ nebo v okolí staveníšt .						
	VV		1			1,000			
6	K	R-VRN-06	Náklady na zajišt ní kolektivní bezpe nosti osob	K	1,000	12 000,00	12 000,00		
	PP		Náklady na zbudování, údržbu a zrušení prost edk a konstrukcí na zajišt ní kolektivní bezpe nosti osob. Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajišt ní: - osazení výstaražných a informa ních tabulí/tabulek - zabezpe ení okraj konstrukcí proti pádu osob - zabezpe ení komunikací pro pohyb osob po staveníšti - zabezpe ení p echod p es výkopy - a další prvky kolektivní ochrany osob.						
	P								
	VV		1			1,000			
	VV		Sou et			1,000			
7	K	R-VRN-07	Kompletní innost	K	1,000	8 000,00	8 000,00		
	PP		Náklad zhotovitele na ízení a koordinaci subdodavatel .						

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce:					
VV			1		1,000			
VV			Sou et		1,000			
8	K	R-VRN-08	Náklady na inženýrskou innost zhotovitele vzniklou v souvislosti s realizací stavby	K	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Inženýrská innost provád ná v pr b hu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavk v SOD a VOP					
			Poznámka k položce:					
			Jedná se zejména o náklady na zajišt ní:					
P			- vy ízení zábor , žádostí o uzavírky”,					
			- vy ízení stanovisek dot ených orgán ke kolaudaci,					
			- jednání s ú ady,					
			- jednání s dot enými ú astníky stavebního ízení,					
			- zpracování havarijního a povod ového plánu,					
			apod.					
VV			1		1,000			
VV			Sou et		1,000			
9	K	R-VRN-09	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	K	1,000	12 000,00	12 000,00	
PP			Náklady vzniklé v pr b hu stavebních prací vyplývající z povahy díla a požadavk v SOD a VOP					
			Poznámka k položce:					
			Jedná se zejména o náklady na zajišt ní :					
P			- íšt ní ve ejných komunikacích zne íšt ných v souvislosti s realizací stavby					
			- zimní údržby komunikací p ístupných ve ejnosti v obvodu staveníšt					
			- ochrany díla					
			apod.					
VV			1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt:

VON - Ostatní a vedlejší náklady

Soupis:

ON - Ostatní náklady

KSO:

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

CC-CZ:

Datum: 4. 12. 2020

Zadavatel:

Statutární m sto Olomouc

I :

DI :

Uchaze :

ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

I : 28602340

DI : CZ28602340

Projektant:

Studio Zlamal

I :

DI :

Zpracovatel:

I :

DI :

Poznámka:

Cena bez DPH				96 800,00
--------------	--	--	--	-----------

	Základ dan	Sazba dan	Výše dan
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	96 800,00	15,00%	14 520,00

Cena s DPH		v CZK	111 320,00
------------	--	-------	------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchaze

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE LEN NÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt: VON - Ostatní a vedlejší náklady

Soupis: ON - Ostatní náklady

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7

Zadavatel: Statutární m sto Olomouc

Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020

Projektant: Studio Zlamal

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

96 800,00

OST - Ostatní náklady

96 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SO 03 Azylový d m - stavební úpravy

Objekt: VON - Ostatní a vedlejší náklady

Soupis: ON - Ostatní náklady

Místo: Olomouc, Hole kova 90/7
 Zadavatel: Statutární m sto Olomouc
 Uchaze : ELEKTRO-FLEXI s.r.o.

Datum: 4. 12. 2020
 Projektant: Studio Zlamal
 Zpracovatel:

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
---	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 96 800,00

D OST Ostatní náklady 96 800,00

1	K	R-ON-01	Náklady na geodetické práce p ed výstavbou	K	1,000	6 000,00	6 000,00	
---	---	---------	--	---	-------	----------	----------	--

PP Náklady na pr zkumné, geodetické a projektové práce p ed výstavbou
 Poznámka k položce:
 Jedná se zejména o náklady na zajišt ní :
 - geodetické vytý ení hlavních bod stavebních objekt p ed zahájením stavebních prací
 - vytý ení stavenišť
 P - vytý ení ochranných pásem
 - vytý ení zajiš ovacích bod stavby
 - vytý ení kontrolních bod na stávajících objektech pro zajišt ní pasportizace stávajících konstrukcí apod.
 VV Veškerá geodetická zam ení budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude p edán objednateli v elektronické podob .
 1

2	K	R-ON-02	Náklady na geodetické práce p i provád ní stavby	K	1,000	4 000,00	4 000,00	
---	---	---------	--	---	-------	----------	----------	--

PP Náklady na pr zkumné, geodetické a projektové práce geodetické p i provád ní stavby.
 Poznámka k položce:
 Jedná se zejména o náklady na zajišt ní :
 - dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zam ením
 - vytý ovacích prací k jednotlivým stavebním objekt m
 P - zam ení stávajících napojení p ilehlých produktovod /konstrukcí k navrhovaným produktovod m/konstrukcím
 - kontrolní m ení provád ných stavebních prací (ov ení umíst ní provád ných konstrukcí dle projektové dokumentace)
 - zam ení objemu výkopových prací
 - veškerých me ení, které mají charakter kontrolních a up es ujících inností apod.
 VV Veškerá geodetická zam ení budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude p edán objednateli a elektronické a papírové podob .
 1

3	K	R-ON-03	Náklady na geodetické práce po výstavb	K	1,000	8 000,00	8 000,00	
---	---	---------	--	---	-------	----------	----------	--

PP Náklady na pr zkumné, geodetické a projektové práce geodetické po výstavb
 Poznámka k položce:
 Jedná se zejména o náklady na zajišt ní :
 P - dokumentace skute něho stavu geodetickým zam ením
 - kontrolní m ení zm n polohy novostavby v pr b hu zkušební provozu pokud je zkušební provoz sou ástí SOD
 -apod.
 VV Veškerá geodetická zam ení budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude p edán objednateli v elektronické a papírové podob .
 1

4	K	R-ON-04	Náklady na vyhotovení dokumentace skute něho provedení stavby	K	1,000	5 600,00	5 600,00	
---	---	---------	---	---	-------	----------	----------	--

PP Náklady na projektové práce pro zhotovení dokumentace skute něho provedení stavby (výkresová a textová ást)
 Poznámka k položce:
 P Jedná se zejména o náklady na zajišt ní dokumentace skute něho provedení díla v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v po tu 5x papírov a 1x elektronicky ve formátu DWG a PDF.

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		1		1,000			
5	K	R-ON-05	Náklady na pasportizaci stávajících objektů	K	1,000	6 400,00	6 400,00	
	PP		Náklady na pasportizaci stávajících objektů Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění pasportizace nemovitostí a objektů v . pozemních komunikacích dotčených stavebními inženýringy před zahájením a po ukončení stavebních prací formou fotodokumentace nebo videozáznamu. Cílem pasportizace je zachycení existujícího stavu objektů a konstrukcí, případných poruch a poškození, kvantitativní definování šířky trhlin a dalších poruch.					
	P							
	VV		1		1,000			
6	K	R-ON-06	Náklady na monitoring průběhu výstavby	K	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Náklady na pořízení fotografií nebo videozáznamů zakryvaných konstrukcí a postupu výstavby.					
	VV		1		1,000			
7	K	R-ON-07	Náklady na zpracování a vedení plánu KZP	K	1,000	6 400,00	6 400,00	
	PP		Náklady na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření Poznámka k položce: KZP=kontrolní a zkušební plán je dokument zpracovaný do podrobnosti kontrolovatelných položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a písemně ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám					
	P							
	VV		1		1,000			
8	K	R-ON-08	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	K	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších písemně ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.					
	VV		1		1,000			
9	K	R-ON-09	Náklady na vyhotovení dokumentace k předání stavby	K	1,000	6 400,00	6 400,00	
	PP		Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací všech dokumentů požadovaných podle znění SOD a VOP k předání objednateli.					
	VV		1		1,000			
10	K	R-ON-10	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	K	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady: - na sjednání bankovních záruk - na sjednání pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozními inženýringy . odpovědnosti vyplývající z provádění stavební-montážní inženýringy - na zpracování technologických postupů - na vypracování oznámení změny a změn nových listů - spojené s převzetím stavení - spojené s předáním díla apod.					
	P							
	VV		1		1,000			
11	K	R-ON-11	Náklady na publicitu projektu SMOL - informační tabule	kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
	PP		Náklady na zřízení informační tabule 1500x1000 (šxv) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOL v . její nosné konstrukce Poznámka k položce: Náklad zahrnuje cenu za dodávku, montáž, údržbu, demontáž a likvidaci informační tabule.					
	P							
	VV		2		2,000			
12	K	R-ON-12	Náklady na vyhotovení realizační (dílenské) dokumentace	K	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Náklady na vyhotovení realizační (dílenské) dokumentace. Poznámka k položce: Náklad na vyhotovení realizační (dílenské) dokumentace kuchyňské linky					
	P							

Harmonogram prací

STAVBA: „Azylový dům pro matky a ženy s dětmi“

Týdenní plán	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Silnoproudá elektroinstalace																					
Zařízení staveniště	■																				
Zjištění stávajícího stavu rozvodů	■	■																			
Sekací a bourací práce		■	■	■	■	■	■														
Demontáž rozvodů		■																			
Instalace rozvodů ZTI a EL.								■	■	■											
Stavební práce - zához rýh/děr											■	■	■	■	■	■					
Kompletace																	■	■	■		
Úklid staveniště																				■	
Provozní zkoušky instalace																				■	
Revize																				■	
Projekt skutečného provedení																					■
Předání díla																					■
Měsíční plnění bez DPH	325 800,00 Kč					560 756,90 Kč					1 347 789,00 Kč					544 421,00 Kč					181 004,04 Kč
Celkem bez DPH	2 959 770,94 Kč																				



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLMOUCE NA PROVEDENÍ DÍLA



Vydal odbor investic
Magistrát města Olomouce

Přehled zkratk	3
1. Obecná ustanovení	4
1.1 Úvodní ustanovení	4
1.2 Definice pojmů	4
1.3 Priorita dokumentů	5
1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami	5
2. Způsob provádění díla	5
2.1 Úvodní ustanovení	5
2.2 Harmonogram provádění díla	5
2.3 Staveniště	6
2.4 Zahájení prací	8
2.5 Provádění díla	8
2.6 Stavební deník	9
2.7 Použití materiálů a výrobků	9
2.8 Archeologické nálezy	10
2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem	10
2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie	10
2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby	11
2.12 Bezpečnost práce na staveništi	11
2.13 Kontrolní činnost	12
2.14 Kontroly, zkoušky a revize	13
3. Změna smlouvy o dílo	15
3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy	15
3.2 Cena díla a její změny	16
4. Platební podmínky	17
4.1 Zálohy	17
4.2 Postup fakturace	17
5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené	18
5.1 Práva a povinnosti zhotovitele	18
5.2 Práva a povinnosti objednatele	18
5.3 Změna v osobě subdodavatele	19
6. Předávací řízení	19
6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení	19
6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby	21
7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky	21
7.1 Obecné ustanovení k vadám díla	21
7.2 Vady, jež má dílo v době předání	21
7.3 Záruka za jakost	22
8. Zánik smlouvy	23
8.1 Odstoupení od smlouvy	23
8.2 Výpověď	23

Přehled zkratk

AD	Autorský dozor
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
IS	Inženýrské sítě
MMOI	Magistrát města Olomouce
NOZ	Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
PD	Projektová dokumentace
SOD	Smlouva o dílo
StavZ	Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, případně jakýkoliv další zákon upravující zadávání veřejných zakázek
TDS	Technický dozor stavebníka
VOP	Všeobecné obchodní podmínky
ZOV	Zásady organizace výstavby
KHS	Krajský hygienická stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
OŽP	Odbor životního prostředí MMOI
JTSK	Jednotná trigonometrická síť katastrální

1. Obecná ustanovení

1.1 Úvodní ustanovení

- (1) Všeobecné obchodní podmínky pro provedení díla jsou vyjádřeny obchodními zvyklostmi v oblasti přípravy a realizace staveb ve smyslu § 1751 NOZ s přihlédnutím k vyváženému postavení smluvních stran a tedy zachycující vztahy, jež mezi nimi mají vzniknout v rámci obchodního styku.
- (2) Bude-li příslušná smlouva o dílo obsahovat odchylná ujednání, mají ujednání smlouvy přednost před zněním těchto všeobecných obchodních podmínek.
- (3) Rozhodným právem je pro účely těchto obchodních podmínek právní řád České republiky.

1.2 Definice pojmů

- (1) SOD – závazek, kterým se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- (2) Smluvní strany - objednatel a zhotovitel konkrétní SOD.
- (3) Dílo – zhotovení určité věci, pokud nespadá pod kupní smlouvu, dále údržba, oprava nebo úprava věci nebo činnost s jiným výsledkem. Dílem se rozumí vždy zhotovení, údržba, oprava nebo úprava stavby nebo její části. Dílo je specifikováno v PD.
- (4) Soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr (dále jen „*soupis prací*“) – stanoví v přímé návaznosti na příslušnou projektovou dokumentaci podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků objednatele. Výkazem výměr se rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
- (5) Položkový rozpočet – zhotovitelem oceněný soupis prací obsahující jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkovou cenu pro vymezené množství.
- (6) Staveniště – prostory (plochy) určené v PD, případně vymezené objednatelem, které zhotovitel použije pro provádění díla a pro umístění zařízení staveniště.
- (7) Zařízení staveniště - dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a hygienickým účelům. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- (8) Oznámení změny – formulář sloužící k odsouhlasení změny objednatelem.
- (9) Změnový list – formulář sloužící k odsouhlasení ceny změny objednatelem v návaznosti na Oznámení změny.
- (10) Dokončení díla – dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
- (11) Provedení díla – dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Termín plnění v SOD pro dokončení díla je zároveň termínem pro jeho provedení.
- (12) Předání díla – jednostranné právní jednání zhotovitele, kterým objednateli odevzdává dokončené dílo k převzetí.
- (13) Převzetí díla – jednostranné právní jednání objednatele, kterým od zhotovitele dokončené dílo přebírá. Dílo je převzato podepsáním Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla objednatelem.
- (14) Předávací řízení – proces předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.
- (15) Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla – písemný dokument sepisovaný mezi zhotovitelem a objednatelem, jehož součástí je i odevzdání díla do užívání.
- (16) Vady – odchylky ve způsobu provedení, kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným v PD, SOD, položkovém rozpočtu, technických normách včetně ČSN i jejich informativních částí a obecně závazných předpisech. Vadou se pro účely těchto VOP rozumí i nedodělek a také snížení účinnosti či nedodržení technologických parametrů stanovených v PD strojního zařízení, technologického zařízení či provozního souboru.

- (17) Proforma faktura - označení neúčtní písemnosti, která časově předchází skutečný účetní doklad. Obsahuje veškeré předepsané náležitosti účetního, resp. běžného daňového dokladu. Údaje však mají pouze informativní charakter a slouží jako podklad pro kontrolu budoucí vystavené faktury.
- (18) Zjišťovací protokol - dokument definující rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za sledované časové období.

1.3 Priorita dokumentů

- (1) Pro účely interpretace smluvních podmínek pro účely výstavby je priorita dokumentů sestavena sestupně následovně:
 1. smlouva o dílo včetně jejích příloh,
 2. dokumentace o veřejné zakázce na zhotovení stavby (vyjma smlouvy o dílo vč. příloh)
 - a) text zadávací dokumentace včetně případných dodatečných informací,
 - b) technické zprávy v PD,
 - c) průvodní zprávy v PD,
 - d) legendy a tabulky ve výkresové dokumentaci,
 - e) výkresová část dokumentace stavby.
- (2) Zjistí-li zhotovitel rozpor mezi jednotlivými dokumenty dle odst. 1 tohoto článku VOP, je povinen na toto upozornit objednatele.

1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami

- (1) Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami probíhá zejména na úrovni kontaktních osob uvedených ve SOD.
- (2) Prioritní formou písemné komunikace je komunikace e-mailovými zprávami na kontaktní e-maily uvedené v SOD. Technické záležitosti stavby lze sdělovat i záznamem učiněným ve stavebním deníku.
- (3) Při komunikaci e-mailovými zprávami se adresát zavazuje odesílateli potvrdit převzetí zasláné zprávy bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě tří pracovních dnů. Tuto povinnost adresát nemá, pokud odesílateli zašle na jeho zprávu odpověď, ze které bude zřejmé, že byla zpráva odesílatele adresátovi doručena.
- (4) Pro účely doručování listinných písemných dokumentů se použije adresa sídla smluvní strany uvedená v záhlaví SOD, příp. uvedená ve veřejných rejstřících. Pro účely doručování se dále použije § 570 a násl. NOZ.
- (5) Bude-li užito pro účely komunikace mezi smluvními stranami datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenu okamžikem dodání do datové schránky.
- (6) V případě jakékoliv změny v kontaktních údajích uvedených ve smlouvě je smluvní strana povinna o ní informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu. Informace o změně kontaktních údajů bude poskytnuta druhé smluvní straně v písemné podobě.

2. Způsob provádění díla

2.1 Úvodní ustanovení

- (1) Zhotovitel postupuje při provádění díla na svou odpovědnost a nebezpečí. Zhotovitel je současně povinen řídit se pokyny objednatele, které se týkají realizace předmětného díla. Na nevhodnost těchto pokynů je zhotovitel povinen objednatele bez zbytečného odkladu upozornit.
- (2) Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, které mu k provedení díla předal (především se může jednat o zjištěnou vadu v PD či předaného materiálu určeného ke zhotovení díla apod.).
- (3) V případě, že objednatel upozornění na nevhodnost pokynů akceptuje, sdělí zhotoviteli pokyny nové bez zbytečného odkladu po této akceptaci.
- (4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.
- (5) Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení a náhradu kteréhokoliv pracovníka zhotovitele či jeho poddodavatele jiným pracovníkem a zhotovitel je povinen tomuto požadavku vyhovět.

2.2 Harmonogram provádění díla

- (1) Harmonogram zpracovává zhotovitel v rozmezí od převzetí staveniště do jeho vyklizení v souladu s termíny plnění uvedenými v SOD.

- (2) V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s harmonogramem. Změna harmonogramu je možná pouze po dohodě smluvních stran.

2.3 Staveniště

2.3.1 Předání a převzetí staveniště

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném ve SOD a zhotovitel je povinen takovéto staveniště převzít.
- (2) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel nebo TDS písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu uvedeného protokolu.
- (3) Současně s předáním staveniště předá objednatel zhotoviteli dokumenty nezbytné k provedení díla, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném předání těchto dokumentů.

2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

- (1) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vytyčit a vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (2) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu.
- (3) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

2.3.3 Vybudování zařízení staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit si veškerá povolení k případnému nutnému záboru veřejného prostranství a zvláštního užívání v rozsahu potřebném pro provádění díla včetně ploch pro zařízení staveniště. O povolení požádá vlastním jménem příslušný správní orgán na základě plné moci vystavené objednatelem.
- (2) Zhotovitel je povinen zabezpečit provozní, hygienické a případně i výrobní zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele a předané PD.
- (3) Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa vč. zřízení samostatných měřicích míst k úhradě jím spotřebovaných energií.
- (4) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci TDS a AD provozní prostory a zařízení nezbytná pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět ochranu stávajících stromů, keřů a ploch pro vegetaci v souladu s příslušnými platnými ČSN.
- (6) Zhotovitel viditelně umístí na vhodném místě na staveništi informační tabuli označující stavbu v souladu s požadavky objednatele zejména co do velikosti a jejího provedení. Informační tabule bude obsahovat údaje požadované objednatelem. Zhotovitel je povinen tyto identifikační tabule udržovat na základě údajů předaných objednatelem v aktuálním stavu.

2.3.4 Užívání staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
- (2) Zhotovitel zajistí střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení včetně kontroly vstupu a vjezdu na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit udržování všech vstupů na staveniště a v případě potřeby zajistit výstražná znamení.
- (3) Zhotovitel není oprávněn staveniště užívat k ubytování nebo přenocování osob nebo pobytu osob nad rámec pracovních činností, pokud pro tento účel nebyla uzavřena dohoda smluvních stran a vydáno příslušné povolení.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek, průběžně staveniště uklízet a řádným způsobem rozmísťovat, skladovat a urovnávat všechny materiály, zařízení a příslušenství na staveništi.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebný materiál.
- (6) Na konci každého pracovního dne, případně i v jeho průběhu, provede zhotovitel úklid veškerých nečistot a dalšího cizorodého materiálu ze všech ulic a komunikací mimo staveniště, které byly znečištěny v

- průběhu prováděných stavebních prací. Úklid bude zahrnovat omývání vodou, mechanické kartáčování a v případě potřeby použití manuální práce tak, aby bylo dosaženo požadovaného standardu srovnatelného s přilehlými ulicemi neovlivněnými stavební činností. V případě, že část staveniště bude přístupná veřejnosti, je zhotovitel povinen provádět na své náklady také zimní údržbu této části stavby.
- (7) V případě, že část nebo celé staveniště bude přístupné veřejnosti a nebude možné z technických důvodů využít veřejného osvětlení, je zhotovitel povinen zajistit náhradí osvětlení. Intenzita tohoto náhradního osvětlení musí činit min. 50 luxů.
 - (8) Zhotovitel je povinen provést veškerá opatření na staveništi, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní nemovité věci přiléhající ke staveništi, a dále je povinen podniknout veškerá nezbytná preventivní opatření k zabránění neopodstatněnému poškození silnic, cest, budov, pozemků, stromů, kořenů, plodin a případně dalších objektů a zařízení. V případě jejich poškození, se zhotovitel zavazuje uvést vše do původního stavu, příp. nahradit vzniklou škodu.
 - (9) Zhotovitel zabezpečí odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby zabránil rozmočení pozemku staveniště a vnitrostaveništních komunikací a aby se nenarušovala a neznečišťovala odtoková zařízení pozemních komunikací a jiných ploch přiléhajících ke staveništi a nezpůsobilo se jejich podmáčení. Případné využití veřejné nebo soukromé stokové sítě k tomuto účelu je zhotovitel povinen projednat s jejím vlastníkem nebo správcem.
 - (10) Zhotovitel vybuduje podle projektu ZOV anebo podle svých potřeb dočasné zpevněné plochy, které budou v rámci staveniště nezbytné pro provedení díla, bude je udržovat a následně je odstraní.
 - (11) Zhotovitel není oprávněn používat oplocení a lešení stavby, stavbu samotnou a objekty staveniště pro komerční účely.
 - (12) Zhotovitel je povinen provést taková opatření na staveništi, aby při provádění stavebních prací nedošlo ke znečištění podpovrchových (půdních a podzemních) vod a kontaminaci zeminy ropnými látkami, chemickými látkami, nebezpečnými látkami ze stavebních materiálů a stavební činností. Tankování pohonných hmot a mytí stavebních mechanismů je na staveništi zakázáno.
 - (13) Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz provádět v rámci staveniště.
 - (14) Zhotovitel přijme taková opatření, pomocí nichž bude moci rychle přivolat pracovníky, zajistit materiál a zařízení mimo pracovní dobu tak, aby mohly být provedeny všechny práce při mimořádných událostech spojených se stavebními pracemi. Objednatel musí mít vždy k dispozici aktuální seznam adres a telefonních čísel zaměstnanců zhotovitele, kteří jsou odpovědní za organizování mimořádných prací. Zhotovitel se seznámí se všemi příslušnými opatřeními včetně existujících opatření objednatele, která se zabývají mimořádnými událostmi. V době, kdy není možno kontaktovat zhotovitele, má objednatel při mimořádných událostech právo provádět všechny potřebné práce. Náklady na tyto práce hradí zhotovitel.
 - (15) V případě havárie zhotovitel bezodkladně uvědomí kontaktní osoby objednatele ve věcech technických dle SOD.
 - (16) Zhotovitel je povinen provést úklid staveniště a díla tak, aby byly způsobilé k předání a následnému provozu.

2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- (1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně provedení rozkopávek nebo překopů veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit souhlas pro uzávěrky pozemních komunikací k jejich zvláštnímu užívání od příslušných správních úřadů (např. Silniční správní úřad, Dopravní inspektorát Policie ČR, Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace, Technické služby města Olomouce, a.s., Dopravní podnik města Olomouce a.s. apod.).
- (3) Je-li v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla třeba upravit dopravní značení na pozemních komunikacích, zajistí si tyto úpravy zhotovitel po předchozí dohodě s Dopravním inspektorátem Policie ČR. Obdobným způsobem zhotovitel postupuje v případě změny schváleného provizorního dopravního značení.
- (4) Zhotovitel je odpovědný za umístění, přemístění, udržování a odstranění dopravního značení v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv sankce vzniklé v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- (5) Zhotovitel odpovídá za to, že veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívaná pro staveniště a ponechaná pro užívání veřejnosti, např. chodníky pod lešením, podchody apod., budou po dobu provádění díla bezpečně ochraňovány, udržovány a po setmění náležitě osvětleny. Jestliže s užíváním veřejných prostranství a pozemních komunikací zhotovitel naruší plynulost dopravy, je povinen včas

zabezpečit náhradní dopravní řešení. Zhotovitel je povinen uvést veřejná prostranství a pozemní komunikace do původního stavu.

2.3.6 Vyklizení staveniště

- (1) Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště v termínu sjednaném v SOD.
- (2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu dle SOD, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou na náklady zhotovitele.

2.4 Zahájení prací

- (1) Zhotovitel započne s přípravnými pracemi k provedení díla neprodleně po uzavření smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště oznámit zahájení stavebních prací a dalších podmínek a úkolů v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zainteresovaným orgánům a institucím, např. majitelům dotčených pozemků, správcům sítí, pracovníkům záchranného archeologického výzkumu, apod.
- (3) Zhotovitel je povinen ustanovit své zástupce pověřené odborným vedením realizace stavby, jakož i svého stálého zástupce, kteří v souladu s § 160 StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru. Jejich jména zapíše při zahájení prací do stavebního deníku a současně o tom bude informovat objednatele e-mailem. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen neprodleně zapsat i případnou změnu osoby pověřené odborným vedením realizace stavby s datem účinnosti této změny.

2.5 Provádění díla

- (1) Dílo musí být provedeno v souladu s právními a jinými předpisy, zejména technickými normami, smlouvou o dílo, projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem, a pokyny objednatele či jeho pověřeného zástupce (TDS) tak, aby nemělo jakékoliv kvalitativní nedostatky.
- (2) Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně a včas, zamezit ohrožování a nadměrného obtěžování okolí, zvláště pak hlukem, prachem, exhalacemi, odpady, světlem, stíněním či vibracemi a ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění prací plně respektovat požadavky vlastníků dotčených pozemků, správců inženýrských sítí a podmínky stanovené platnými právními předpisy.
- (4) Zhotovitel je povinen umožnit práce případných dalších zhotovitelů (vč. archeologického výzkumu) určených částí stavby, kteří jsou ve smluvních vztazích s objednatelem a v případě potřeby a podle svých možností jim poskytne potřebnou součinnost. Obdobně je zhotovitel povinen zavázat k součinnosti i své subdodavatele a podzhotovitele.
- (5) Zhotovitel je povinen provizorně zabezpečit zařízení všech dotčených subjektů, pokud jsou stavebními pracemi dotčena, a provádět práce v jejich blízkosti takovým způsobem, kterým vyloučí jejich poškození nebo ohrožení a který zajistí jejich nepřerušovaný provoz. Vznikne-li i přesto na těchto zařízeních škoda, odpovídá zhotovitel za škodu podle ustanovení NOZ.
- (6) Zhotovitel provádí stavební činnost v rozsahu staveniště.
- (7) Bude-li při provádění díla poškozen povrch pozemních komunikací s upraveným povrchem pojezdem pásovou technikou, prací s ukládáním a přepravou betonových směsí, malt, ropných a chemických látek nebo jiných materiálů, je zhotovitel povinen uvést povrch do původního stavu, tj. bez poškození.
- (8) Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi taková opatření, aby nedošlo ke zvýšení objemové vlhkosti vytěžovaných zemin vlivem zvýšené vlhkosti od zatečených srážkových vod.
- (9) Zhotovitel je povinen provádět výkopové práce v blízkosti stromů tak, aby zabránil poškození jejich kořenového systému. V případě, že dojde k poškození nebo zničení stromu či keře, musí být tyto na náklady zhotovitele nahrazeny odpovídající dřevinou podle rozhodnutí odboru životního prostředí MMOI.
- (10) Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit provizorní zastřešení, zástěny, dřevěné ohrazení, zateplení, ohřev a jakékoliv další prostředky a materiály k ochraně osob a díla před jeho poškozením nepříznivými klimatickými podmínkami.
- (11) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace inženýrských sítí ukládaných pod úroveň terénu, a to formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných inženýrských sítí.
- (12) Je-li v průběhu provádění díla nezbytné rozhodnutí dotčených orgánů (např. hygienických, energetických, dopravních, vodohospodářských či jiných), je zhotovitel povinen včas a na vlastní náklady požádat tyto orgány o projednání a rozhodnutí. Zhotovitel se zavazuje o výsledcích těchto jednání objednatele a TDS informovat a případná rozhodnutí, stanoviska aj. jim předat. Zhotovitel je povinen se při provádění díla stanovisky, rozhodnutími či opatřeními těchto orgánů řídit.
- (13) Zhotovitel se zavazuje provést aktualizaci vyjádření dotčených orgánů, správních a jiných orgánů a institucí, které vlastní, příp. provozují dotčené inženýrské sítě v případě, že během provádění díla se tato

- vyjádření a povolení stanou neplatnými.
- (14) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat zásady systému řízení jakosti a dílo provést s odbornou péčí a v bezvadné nejvýše dosažitelné kvalitě. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré příslušné technické a technologické normy včetně všech ČSN i jejich informativních částí vztahující se k provádění díla a určující kvalitu díla či jakékoliv jeho částí, a to včetně všech norem harmonizovaných. Nebude-li v PD určena norma, která bude použita, uplatní se normy dle následujícího sestupného pořadí 1. české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, 2. evropská technická schválení, 3. obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, 4. mezinárodní normy, 5. jiné typy technických dokumentů než normy vydané evropskými normalizačními orgány, 6. české technické normy, 7. stavební technická osvědčení, 8. národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování a provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.
- (15) Zhotovitel je povinen při provádění díla dále:
- a) zajistit a realizovat všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - b) zajistit získání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
 - c) zajistit splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, územního souhlasu, stavebního povolení nebo jiných dokumentů dokladové části PD,
 - d) provádět koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - e) vybavit provozní soubory a strojního zařízení pracovními nástroji a pomůckami, prostředky BOZP a označením dle ČSN (ČSN-EN), nutnými k provozování díla.

2.6 Stavební deník

- (1) Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 StavZ a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- (3) Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po provedení díla. První kopii zápisů přebírá průběžně zástupce objednatele. Druhá kopie zůstává zhotoviteli.
- (4) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- (5) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele a pro TDS, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- (7) Zhotovitel je povinen objednatele a TDS prokazatelně informovat o skutečnostech zapsaných do stavebního deníku, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, příp. objednatele způsobem podle čl. 1.4 těchto VOP.
- (8) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která bude následně předána objednateli.
- (9) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování formuláře „Oznámení změny“.
- (10) Povinnost vést stavební deník(-y) zaniká provedením díla.

2.7 Použití materiálů a výrobků

- (1) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- (2) Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen provést na své náklady okamžitě nápravu. Tímto není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu.
- (3) Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- (4) Náklady na odstranění zabudovaného škodlivého, nevhodného nebo poškozeného materiálu nese zhotovitel. Zhotovitel provede jeho odstranění a zabuduje správný materiál na své náklady. Poškození zabudovaného materiálu lze odstranit po dohodě s objednatelům jeho opravou, je-li to technicky proveditelné.
- (5) Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit.

Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- (6) Zhotovitel je povinen doložit na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu zahájení předávacího řízení, soubor kopií dodacích listů a soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

2.8 Archeologické nálezy

- (1) Pokud zhotovitel při provádění prací objeví nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody. Zároveň učiní opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem.
- (2) Zhotovitel zajistí odpovídající opatření k tomu, aby svým zaměstnancům nebo jiným osobám zabránil v odcizení nebo poškození těchto nálezů.

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních lístků, které budou obsahovat alespoň evidenční číslo, identifikační údaje skládky (recyklačního střediska) a zhotovitele (případně podzhotovitele), pojmenování stavební akce, druh a množství odpadu, datum a podpis oprávněné osoby skládky (recyklačního střediska).
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat a k termínu zahájení předávacího řízení předat objednateli soupis vzniklých odpadů po jednotlivých druzích odpadů s uvedením způsobu jejich likvidace.
- (3) Zhotovitel se zavazuje vytěžený využitelný materiál (zejména železo a barevné kovy) odevzdat do sběrných surovin a výkupní cenu za tento materiál poukázat na bankovní účet objednatele. Výše výkupní ceny bude doložena vážním lístkem, fakturou, výkupkou či jiným dokladem, který bude obsahovat pojmenování stavební akce, identifikační údaje sběrný, datum, druh materiálu a jeho váhu, jednotkovou a celkovou výkupní cenu.
- (4) Zhotovitel se zavazuje na pokyn objednatele vybraný vytěžený využitelný materiál (dlažební kostky, obrubníky, chodníková dlažba apod.) očistit, případně zvážít a uložit na objednatelem určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

- (1) Vznikne-li na rozestavěné stavbě stav, který znemožňuje pokračovat v provádění stavebních prací a řádném provedení díla z důvodů nepředvídatelných okolností u některé ze smluvních stran nebo vlivem vnějších okolností, mohou se smluvní strany dohodnout na dočasném zastavení prací.
- (2) Dohoda smluvních stran o dočasném zastavení stavby stanoví technická, organizační, případně jiná opatření ke stabilizaci, konzervaci a ochraně rozpracovaného díla, jakož i k ochraně veřejných zájmů a může upravit podmínky finančního vypořádání od počátku dočasného zastavení včetně rozvržení nákladů na opatření po dobu dočasného zastavení.
- (3) Dočasné zastavení stavby potrvá nejdéle šest měsíců, nebude-li z důvodu hodných zvláštního zřetele dohodnuta doba delší. Pokud ani po uplynutí sjednané doby nebude možné práce obnovit, může kterákoliv ze smluvních stran od SOD odstoupit.
- (4) Dojde-li k havárii (např. k závažným poruchám ve stavebních konstrukcích, ke zřícení stavby nebo její části), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce buď zcela anebo v té části stavby, která byla havárií dotčena. Dále je povinen vyzvat objednatele k projednání nezbytných opatření k omezení škod a společně s objednatelem informovat stavební úřad a podle povahy případu též orgány činné v trestním řízení.
- (5) Po prošetření havárie příslušnými orgány dohodnou smluvní strany při respektování pokynů stavebního úřadu další postup, pokud jde o odstranění hmotných důsledků havárie, popřípadě o pokračování prací a odpovídající úpravu vzájemných smluvních vztahů.

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

- (1) Zhotovitel je povinen pořídit před zahájením, v průběhu a po provedení díla videozáznamy nebo fotodokumentaci místa plnění a jeho přilehlého okolí (např. dotčených nemovitých věcí, veřejné zeleně, budov, komunikací apod.) včetně zakrývaných částí stavby (např. základové konstrukce, inženýrské sítě a jejich přeložky, přípojky apod.) s příslušným popisem v rozsahu nezbytném k řešení případných budoucích sporů. Videozáznamy nebo fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dní od dokončení díla. Tyto videozáznamy nebo fotodokumentace jsou nedílnou součástí díla a budou opatřeny datem jejich pořízení.
- (2) Zhotovitel je povinen vytýčit stavbu v souladu s PD v souřadnicích JTSK. Doklady o vytyčení stavby budou provedeny a ověřeny osobou k tomuto oprávněnou a budou předány objednateli nebo TDS, a to v elektronické a listinné podobě. Tyto doklady jsou nedílnou součástí díla.

2.12 Bezpečnost práce na staveništi

2.12.1 Koordinátor BOZP

- (1) Objednatel je povinen zajistit osobu vykonávající činnost koordinátora BOZP, vyžaduje-li to povaha předmětu díla.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP, pokud je pro stavbu objednatelem ustanoven, a řídit se jeho pokyny a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit koordinátorovi BOZP zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla s předpisy na ochranu zdraví a bezpečnosti účastníků výstavby,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění kontrolních dnů pořádaných koordinátorem BOZP,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace rizik,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (4) Zhotovitel je povinen dodat na výzvu koordinátora BOZP kontrolní a zkušební plán, technologické postupy provádění prací, vnitřní předpisy zhotovitele a jiné dokumenty týkající se bezpečnosti práce.
- (5) Koordinátor BOZP je oprávněn zastavit stavební práce, je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění závady.

2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a pokyny koordinátora BOZP, který zastupuje objednatele. Pokud by pokyny koordinátora BOZP měly mít vliv na plnění předmětu díla dle zpracované PD, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele. Toto se netýká plnění obecných podmínek BOZP na straně zhotovitele.
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- (3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
- (4) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých zaměstnanců a je povinen je vybavit ochrannými pracovními pomůckami.
- (5) Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště zástupci objednatele, AD, TDS, BOZP a dalším oprávněným osobám a prokazatelně je poučit o dodržování bezpečnosti na staveništi a vybavit je případně ochrannými pracovními pomůckami.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v prostorách staveniště i mimo něj, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti), a provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- (7) Zhotovitel je povinen před započítím bouracích prací vyhotovit technologický postup bouracích prací, který předloží před zahájením bouracích prací objednateli, AD, koordinátorovi BOZP a TDS ke schválení.
- (8) Zhotovitel je povinen zamezit vzniku nadměrné prašnosti. Při demoličních pracích např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolicí vodou, vytvořením vodní clony apod. Při pojezdu kolové techniky např. průběžně kropit nebo zametat užívané komunikace apod.
- (9) Zhotovitel je povinen zajistit provádění prací takovou strojní mechanizací, při jejímž provozu nebude v okolí obývaných objektů překračována hladinu hluku 50 dB přes den a 40 dB v noci.

2.13 Kontrolní činnost

2.13.1 Kontrola provádění díla

- (1) V případě, že objednatel nebo TDS zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem s tím, že mu k tomuto bude poskytnuta dodatečná přiměřená lhůta.
- (2) Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny před znepřístupněním nebo zakrytím provedených prací nebo konstrukcí vyzvat objednatele a TDS písemnou formou v souladu s čl. 1.4 VOP (email) ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva včetně způsobu jejího provedení bude zaznamenána do stavebního deníku.
- (3) Pokud se objednatel nebo TDS ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel nebo TDS dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- (4) Zhotovitel je povinen před zakrytím díla nebo jeho části provést všechny předepsané kontroly a zkoušky a je povinen o jejich konání informovat objednatele, TDS a všechny dotčené účastníky. Pokud zhotovitel provede zakrytí díla bez předepsaných kontrol a zkoušek, provede práce spojené s následnými zkouškami nebo kontrolami a uvedením díla do souladu s požadovanými parametry na vlastní náklady. O provedených zkouškách musí být vyhotoven protokol, který zhotovitel předloží objednateli a TDS.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace produktovodů ukládaných pod úroveň terénu formou pracovního podélného profilu včetně zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných IS.

2.13.2 Kontrolní dny

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo TDS kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla jedenkrát týdně.
- (2) Objednatel nebo TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 2 dny předem.
- (3) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele. Kontrolních dnů se bude účastnit osoba pověřená odborným vedením realizace stavby zapsaná ve stavebním deníku, která v souladu s § 160 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

2.13.3 Technický dozor stavebníka

- (1) Technický dozor stavebníka je vykonáván po celou dobu provádění díla, a to ode dne předání staveniště do okamžiku provedení díla.
- (2) Konkrétní osoba vykonávající technický dozor stavebníka bude zhotoviteli sdělena.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit řádný a včasný výkon TDS a poskytnout mu nezbytnou součinnost.
- (4) Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn:
 - a) vstupovat na stavbu po dobu realizace,
 - b) dožadovat se řádného a včasného provádění díla,
 - c) účastnit se kontrolních dnů,
 - d) dávat zhotoviteli pokyny k provádění díla
 - e) provádět zápisy do stavebního deníku,
 - f) provádět veškeré kontrolní činnosti týkající se provádění díla a přebírky zakrývaných konstrukcí,
 - g) vyjadřovat se k formulářům Oznámení změny a Změnový list,
 - h) vyžadovat po zhotoviteli veškeré doklady týkající se provádění díla,
 - i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti a shodu stvrdit svým podpisem na zjišťovacím protokolu,

- j) vrátit soupis provedených prací, dodávek a služeb zpět zhotoviteli k přepracování, neodpovídá-li PD a zjištěné skutečnosti,
 - k) provádět kontrolu fakturace, v případě chyb faktur je oprávněn je vrátit k opravě,
 - l) zastavit stavební práce po dohodě s objednatelem:
 - i. je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění překážek,
 - ii. není-li dílo prováděno v souladu s PD, technickými předpisy nebo návody výrobců,
 - iii. nejsou-li prováděny předepsané kontroly a zkoušky.
 - m) převzít dílo, popř. jej odmítnout převzít a podepsat Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (5) Zhotovitel je povinen dodat technickému dozoru stavebníka veškeré doklady týkající se provádění díla, které si ke kontrole provádění díla a ke kontrole změn díla technický dozor stavebníka od zhotovitele vyžádá.

2.13.4 Autorský dozor

- (1) Zhotovitel je povinen umožnit výkon autorského dozoru, pokud je pro stavbu ustanoven, a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit autorskému dozoru zejména:
- a) účast na předání a převzetí staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla se schválenou PD,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění zápisů na formuláře Oznámení změny a Změnových listů,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
- a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
 - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen jmenovat pracovníka pro kontrolu a zajištění kvality. Tento pracovník nebude totožný s osobou provádějící řízení prací na stavbě a bude uveden jmenovitě ve SOD. Tato osoba bude oprávněna jednat s objednatelem nebo TDS v jakékoli záležitosti zajištění kvality.
- (2) Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy předložit objednateli kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu provádění díla. Kontrolní a zkušební plán musí být podepsán vedoucím pro kontrolu a zajištění kvality.
- (3) Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku provedení kontrol a zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu. Do kontrolního a zkušebního plánu budou zapsány jejich provedení a výsledky.
- (4) Zhotovitel je povinen mít trvale na stavbě pro kontrolu prováděnou objednatelem nebo TDS technologické postupy s určením všech prováděných prací, pracovních postupů, metod, identifikace a popisu všech zařízení, která jsou pro danou práci nutná, kontrolní a zkušební plán, protokoly zkoušek, revizní zprávy a dodací listy dodávek.
- (5) Zhotovitel je povinen neprodleně na požádání objednatele, TDS nebo AD dodat od všech realizovaných dodávek ke kontrole doklady o shodě, certifikáty a atesty, a to vše v českém jazyce.
- (6) Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele nebo TDS o negativních výsledcích interní nebo externí kontroly kvality jakékoli části díla a o navržených nápravných opatřeních na odstranění neshod. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit neshody po schválení způsobu jejich odstranění objednatelem na vlastní náklady.
- (7) Objednatel, TDS nebo AD je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude rozčleněn podle stavebních objektů a rozpracován do jednotlivých položek dle odst. 2 tohoto článku VOP s uvedením kontrolované nebo zkoušené části díla, konstrukce, části konstrukce nebo materiálu.
- (2) Jednotlivé položky dokumentu kontrolního a zkušební plánu budou obsahovat minimálně:
 - a) název činnosti (zemní práce, základy, vnitřní kanalizace, demoliční práce atd.),
 - b) předmět kontroly (zásyp rýh, dno výkopu, těsnost potrubí atd.),
 - c) popis kontroly,
 - d) způsob kontroly (vizuálně, měřením, kamerovým záznamem, laboratorními zkouškami, zkouškami pevnosti atd.),
 - e) dle jaké normy je kontrola prováděna (ES, ČSN, ISO, DIN, projektu atd.),
 - f) počet kontrol v průběhu činnosti/ četnost,
 - g) požadované hodnoty/kritéria přijatelnosti (45 MPa, ID = 0,75, D=95% PS, ±10 mm),
 - h) doklady o kontrole (zápis v SD, protokol, certifikát atd.),
 - i) kdo kontrolu provádí (stavbyvedoucí, mistr, zkušebna, specialista atd.),
 - j) zhodnocení (výsledek) kontroly (vyhovuje, nevyhovuje),
 - k) termín/datum kontroly,
 - l) podpis stavbyvedoucího a kontrolora.

2.14.3 Revize

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést revize namontovaných strojů, přístrojů a zařízení požadované PD a příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami.
- (2) Zprávy o provedených revizích budou v originále a kopii přiloženy k dokumentaci předávané při předání díla (počet bude odpovídat počtu vyhotovovaných dokumentací).

2.14.4 Zkoušky

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést zkoušky požadované PD, příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami. O provedené zkoušce vyhotoví protokol, nebo její provedení prokáže jiným příslušným dokladem.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit provedení zkoušky nezávislou akreditovanou zkušební laboratoří, vyplývá-li to z povahy díla.
- (3) Náklady na dodatečně objednatelům požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.
- (4) Vzhledem k povaze díla je nutno zejména nikoliv však pouze provést a předložit následující výsledky zkoušek, osvědčení, revize, paspory a protokoly:
 - a) zkoušky vodotěsnosti kanalizace a kanalizačních přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, zkouška vodotěsnosti může být prováděna po dílčích úsecích dle postupu stavby a uvádění do provozu;
 - b) tlakové zkoušky vodovodního potrubí, tlakové zkoušky plynovodního potrubí a přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, tlaková zkouška každé přípojky bude prováděna odděleně;
 - c) jiskrové zkoušky izolace (plynovodního potrubí, izolace proti vodě, zemní vlhkosti);
 - d) provozní zkoušky ústředního vytápění;
 - e) zkoušky pevnosti betonu;
 - f) zkoušky hutnění násypů a zásypů;
 - g) kontroly základové spáry;
 - h) revizní zprávy elektroinstalací;
 - i) měření strukturované kabeláže u datových sítí;
 - j) revizní zprávy plynových zařízení a instalací;
 - k) protokoly o vpuštění plynu a odvzdušnění potrubí;
 - l) protokoly o seřízení a uvedení do provozu plynových spotřebičů;
 - m) osvědčení o stavu komínů a kouřových cest;
 - n) zpráva o výchozí kontrole zařízení pro zásobování požární vodou;
 - o) osvědčení o požární odolnosti použitých výrobků (dveře apod.);
 - p) osvědčení o požární odolnosti provedených konstrukcí (sádkartonové konstrukce apod.);
 - q) paspory tlakových nádob, příp. jejich revize;
 - r) protokoly o měření a seřízení vzduchotechnických zařízení;

- s) zkoušky betonu a izolace;
- t) zkoušky dodávaných zdvihadel;
- u) pasport instalovaného zařízení (tj. písemný doklad o správném užívání, kde bude uvedeno, např. prohlídky vč. četnosti, údržba instalovaného zařízení, návod na obsluhu a údržbu);
- v) vypracovaný kanalizační provozní řád, odsouhlasený provozovatelem kanalizace;
- w) doklady o shodě k dováženým materiálům a zařízením;
- x) doklady o shodě k výrobkům vyráběným na stavbě (např. staveništní prefabrikáty);
- y) další zkoušky, které předepisuje PD či předpisy a normy, podle kterých jsou práce prováděny.

2.14.5 Individuální vyzkoušení

- (1) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a TDS zahájení individuálních zkoušek a pozvat jej na jejich provedení, a to v dostatečném předstihu před termínem jejich konání. Objednatel a TDS mají právo se individuálních zkoušek zúčastnit.
- (2) O provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku a kontrolním zkušebním plánu.

2.14.6 Komplexní vyzkoušení

- (1) Komplexním vyzkoušením prokazuje zhotovitel, že stavební dílo s technologickým zařízením je řádně dokončeno, je kvalitní, případně že je jako celek schopno zkušebního provozu, je-li sjednán. Jestliže podle SOD má být provedení díla prokázáno vykonáním dohodnutých zkoušek, považuje se dílo za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně vykonány. K účasti na nich je zhotovitel povinen pozvat objednatele nebo TDS alespoň 5 pracovních dnů předem.
- (2) Pokud nebylo komplexní vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen provedení komplexního vyzkoušení zajistit.
- (3) Věcným podkladem pro dohodu dle odst. (2) tohoto článku je PD.
- (4) O ukončení komplexního vyzkoušení a o tom, zda bylo úspěšné či nikoliv, je zhotovitel povinen sepsat zápis.

2.14.7 Zkušební provoz

- (1) Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v PD.
- (2) Zkušební provoz díla provádí a zajišťuje objednatel na převzatém předmětu díla a zhotovitel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti.
- (3) Zhotovitel je povinen při předání díla objednateli předat i provozní řád zkušebního provozu.
- (4) Zkušební provoz bude zahájen v termínu sjednaném dle SOD. Pokud není termín zahájení ve SOD sjednán, pak nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního převzetí díla.
- (5) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v PD stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin na jeho straně.
- (6) Pokud nebyl zkušební provoz dohodnut ve SOD a povaha díla je vyžaduje, zkušební provoz bude proveden.

2.14.8 Garanční vyzkoušení

- (1) Garančním vyzkoušením prokazuje zhotovitel před ukončením zkušebního provozu, nejpozději však před skončením záruční doby, zejména měřeními a výpočty, že zařízení po vymezenou dobu dosahuje jakostně technických ukazatelů a hodnot stanovených v PD nebo dohodnutých ve SOD.
- (2) Pokud nebylo garanční vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen jej zabezpečit za podmínek mezi smluvními stranami sjednanými.
- (3) Všechny vady díla, které se v průběhu garančních zkoušek projeví, odstraňuje zhotovitel bezplatně.
- (4) Pokud garanční zkoušky nebyly úspěšné, musí se opakovat. Náklady opakovaných garančních zkoušek hradí zhotovitel, pokud k opakování došlo z příčin vzniklých na jeho straně.

3. Změna smlouvy o dílo

3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

- (1) Změnu SOD může navrhnout každá ze stran max. 14 dní před termínem pro dokončení díla vyjma případů, kdy změna nastane v uvedené lhůtě. Ke každé změně SOD musí být zpracován formulář

- „Oznámení změny“, a má-li změna dopad do ceny díla i formulář „Změnový list“ (podoba formulářů je určena objednatelem).
- (2) Zhotovitel je pro účely schválení jakékoliv změny SOD povinen vypracovat Oznámení změny (např. změna předmětu díla co do množství či kvality, změna způsobu provádění díla, změna materiálů, změna termínu plnění, změna ceny díla) a předložit jej objednateli ke schválení bez zbytečného odkladu (nejpozději do 7 dnů) od zjištění změny.
 - (3) Navrhovaná změna SOD musí být v Oznámení změny řádně odůvodněna a doložena (např. popisy, výkresy, náčrty ozřejmující technické řešení předmětu změny, fotografie stavu před provedením změny apod.).
 - (4) Má-li změna vliv na cenu díla, zhotovitel uvede v Oznámení změny kvalifikovaný odhad změny ceny díla.
 - (5) Po odsouhlasení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních je změna odsouhlasena a zhotovitel je oprávněn změnu provést, vyjma případů, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek, které má právo odsouhlasit objednatel nebo TDS.
 - (6) Dohody a ujednání, která budou učiněna na staveništi během i mimo kontrolní dny mezi zástupci smluvních stran, mohou být realizovány až v okamžiku řádného schválení Oznámení změny. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování Oznámení změny a Změnový list.
 - (7) Účelem Změnového listu je odsouhlasení ceny změny předmětu díla vyčíslené na základě zhotovitelem zpracovaného a oceněného soupisu víceprací v souladu s těmito VOP. Zpracováním soupisu víceprací může objednatel pověřit AD nebo TDS. Nedopadá-li změna SOD do ceny díla, Změnový list se nevystavuje.
 - (8) Změnový list vyhotovuje zhotovitel, příp. TDS v součinnosti s AD na základě objednatelem nebo TDS odsouhlaseného oceněného soupisu víceprací do jednoho měsíce od schválení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních. Přílohou Změnového listu jsou dokumenty, které ozřejmí výpočet výměr u jednotlivých položek soupisu víceprací (např. technické výkresy, schémata, nákresy, fotografie), soupis víceprací a kopie schváleného Oznámení změny.
 - (9) Cena změny předmětu díla ve Změnovém listu nesmí překročit 20 % ceny bez DPH uvedené v Oznámení změny, ledaže se jedná o případ zvláštního zřetele hodný.
 - (10) Objednatel se k Oznámení změny a Změnovému listu vyjádří bez zbytečného odkladu po jejich doručení zhotovitelem, nejpozději však do 14 dnů.
 - (11) Odsouhlasení Oznámení změny objednatelem osobou ve věcech smluvních nebo Změnového listu vedoucím příslušného odboru se nepovažuje za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatku k SOD.
 - (12) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla upřesnit, změnit, doplnit, zvětšit či zmenšit rozsah předmětu díla (dále jen „*změna předmětu díla*“), a to i bez souhlasu zhotovitele, který se zavazuje na tyto změny předmětu díla přistoupit. Zhotovitel je v takovém případě povinen provést soupis těchto změn a ocenit je v souladu s těmito VOP.

3.2 Cena díla a její změny

- (1) Cena díla je stanovena na základě podmínek zadávacího řízení.
- (2) Součástí sjednané ceny díla dle SOD jsou také náklady na vyzkoušení a zkušební provoz.
- (3) Pro účely ocenění víceprací zpracuje zhotovitel soupis víceprací a bude postupovat následovně:
 - a) Pokud se položka soupisu víceprací nachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, použije zhotovitel její jednotkovou cenu.
 - b) Pokud se položka soupisu víceprací nenachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude k ocenění vícepráce použito položek a jednotkových cen z cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny. V případě, že položka soupisu víceprací bude mít charakter nižší pracnosti než položka s vyšší pracností nacházející se v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, a tato položka s nižší pracností bude mít vyšší jednotkovou cenu než položka s vyšší pracností, bude pro cenu víceprací položky nižší pracnosti použita jednotková cena položky vyšší pracnosti. (příklad: jednotková cena víceprací těžení zeminy „třídy těžitelnosti 2“ nemůže být vyšší než cena těžení zeminy „třídy těžitelnosti 3“ uvedené v položkovém rozpočtu zhotovitele, který je přílohou SOD). Pokud však bude jednotková cena položky víceprací nižší pracnosti nižší než jednotková cena položky vyšší pracností uvedené v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude oceněna dle cenové soustavy ÚRS Praha.
 - c) Nelze-li použít výše uvedené způsoby, bude postupováno variantně následovně:

- pro ocenění prací (profesí/montáží) budou přednostně použity hodinové zúčtovací sazby (HZS) dle cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny, kdy výkaz hodin bude průběžně veden ve stavebním deníku (datum, jméno a příjmení a čas).
 - pro ocenění dodávek materiálů, nájemného strojů, nářadí apod., budou použity „cenové nabídky/nabídkové rozpočty“ poddodavatele zhotovitele vynásobené koeficientem 1,05.
 - po dohodě s objednatelem lze pro ocenění dodávek materiálů a prací s tím souvisejících využít „cenové nabídky/nabídkového rozpočtu“ poddodavatele zhotovitele vynásobeného koeficientem 1,05.
- Pro následnou kontrolu souladu cenové nabídky/nabídkového rozpočtu a skutečně fakturované částky, se zhotovitel zavazuje předložit před uzavřením dodatku SOD objednateli nebo TDS daňový doklad (fakturu). V případě nedoložení daňového dokladu (faktury) zaniká zhotoviteli nárok na úhradu těchto víceprací.
- (4) V případě, že se vyskytnou méněpráce, tj. stavební práce, dodávky a služby, které nebudou provedeny, zpracuje zhotovitel písemný soupis méněprací a tento ocení dle jednotkových cen z položkového rozpočtu, který je přílohou SOD.
 - (5) Položkový rozpočet víceprací nebo méněprací je přílohou formuláře Změnový list.

4. Platební podmínky

4.1 Zálohy

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, ledaže SOD stanoví jinak.

4.2 Postup fakturace

- (1) Zhotovitel předloží objednateli a TDS v elektronické podobě ke kontrole a odsouhlasení zjišťovací protokol s příloženým soupisem provedených prací za sledované období nejpozději do 3. dne následujícího měsíce, nestanoví-li SOD či nedohodnou-li se strany jinak.
- (2) Zhotovitel je povinen ke zjišťovacímu protokolu přiložit:
 - proforma fakturu,
 - soupis provedených prací,
 - kopie a soupis vážních lístků za fakturované období, je-li skládkovné předmětem fakturace.
- (3) Zjišťovací protokol bude opatřen textem: *“Podpisem zjišťovacího protokolu smluvní strany prohlašují, že finanční objem prací, dodávek a služeb, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, dodávek a služeb, odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti. Zjišťovací protokol slouží jako podklad k určení výše platby“.*
- (4) Objednatel nebo TDS je povinen se ke zjišťovacímu protokolu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho předložení ke kontrole. Uvedená lhůta plyne od doby, kdy soupis prací včetně příloh splňuje všechny náležitosti uvedené v tomto článku VOP.
- (5) Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho příloh je zhotovitel povinen vystavit fakturu nejpozději do 5 dnů od podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem.
- (6) Soupis provedených prací odpovídajících dané faktuře je obligatorní součástí každé faktury, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu objednatelem nebo TDS.
- (7) Vyzve-li objednatel nebo TDS zhotovitele k doplnění či opravě faktury, zavazuje se zhotovitel fakturu doplnit či opravit neprodleně a opětovně zaslat objednateli. V tomto případě přestává plynout původní lhůta splatnosti a začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení vystavené nové či opravené faktury objednateli.
- (8) Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené v měsíci dokončení díla. Konečná faktura bude obsahovat i soupis všech dosud vystavených faktur.
- (9) Vzniknou-li v průběhu provádění díla vícepráce, o jejichž provedení se mohou smluvní strany dohodnout pouze způsobem uvedeným v těchto VOP, bude cena za jejich provedení fakturována pro každou změnu samostatně.
- (10) Faktura musí kromě náležitostí uvedených v čl. 4.2.1 těchto VOP, obsahovat i odkaz na smlouvu a případně dodatek, kterým byly sjednány vícepráce.
- (11) Zhotoviteli se zavazuje postupovat v souladu s čl. 2.9 VOP a budou mu uhrazeny skutečné náklady za odvoz odpadu v souladu se vzdáleností mezi místem plnění a sídlem skládky, popř. recyklačního střediska maximálně však do výše limitu vzdálenosti uvedeného v soupisu prací. Při fakturaci skládkovného a dopravy na skládku předloží zhotovitel jednotlivé vážní lístky vč. výkazu jízdy vozidel, jejich identifikaci vč. počtu jízd a vzdálenosti. Nedoloží-li zhotovitel při fakturaci vážní lístky, nevzniká mu právo na uhrazení těchto položek.

4.2.1 Náležitosti faktury

- (1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví č. 563/1991 Sb., a zákonu o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., oba ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat:

- a) cena k úhradě celkem bez DPH,
 - b) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
 - c) identifikační údaje objednatele,
 - d) identifikační údaje zhotovitele,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 - f) popis plnění,
 - g) datum vystavení a odeslání faktury,
 - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - i) datum splatnosti,
 - j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
 - k) sazby DPH, popřípadě sdělení o plnění osvobozené od DPH,
 - l) podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila,
 - m) název stavby, fakturované období a číslo smlouvy o dílo nebo objednávky objednatele, na základě které je faktura vystavena,
 - n) další údaje a texty vyžadované objednatelem v SOD,
 - o) přílohou k faktuře musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol vč. soupisu provedených prací.
- (2) Z důvodu nutnosti řádného odvodu DPH zhotovitel sám odpovídá za řádné a včasné dodržení plateb odvodů DPH.
- (3) **Režim přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat cenu k úhradě celkem bez DPH s uvedením sazby DPH a sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého se plnění uskutečňuje (příjemce plnění).
- (4) **Režim bez přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat základní cenu bez DPH, výši DPH a celkovou cenu k úhradě vč. DPH.

5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

- (1) Zhotovitel je povinen archivovat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu uvedenou v příslušných právních předpisech a podmínkách dotačních programů.
- (2) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou odbornost a kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- (3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal pracovníka zhotovitele, který si počíná tak, že ohrožuje bezpečnost a zdraví své či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu) či provádí na díle práce neodborně, nekvalitně či v rozporu s technologickými postupy. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.

5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

- (1) Objednatel má právo v SOD požadovat po zhotoviteli, aby měl sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti (dále jen „*pojištění*“). V případě, že bude pojištění ve SOD požadováno, řídí se tato část SOD tímto článkem VOP.
- (2) Pojištění bude krýt standardní rizika vzhledem k charakteru stavby a jejímu okolí zejména na zdraví, životě a majetku objednatele a třetích osob vč. krytí škod na životním prostředí, je-li to vzhledem k povaze díla nutné, následovně:
- dílo (stavba, technologická zařízení, stroje, provozní soubory, materiály a dokumentaci) a staveniště bude pojištěno po celou dobu provádění díla až do termínu dokončení díla na novou cenu (u díla se jedná o cenu díla vč. DPH dle SOD), stejně tak u ostatního pojišťovaného majetku je pojistná hodnota jeho nová cena (i v případě využití pojištění prvního rizika),
 - ,
 - limit pojistného plnění pro případ odpovědnosti za újmu bude min. 10 mil. Kč.
- (3) Doklady o platně sjednaném pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli ve lhůtě stanovené objednatel.
- (4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o uvedeném pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je považováno za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od SOD.
- (5) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- (6) V případě vzniku škodní události se zavazuje zhotovitel k poskytnutí veškeré součinnosti, zejména ve styku s pojistitelem a poškozeným tak, aby bylo dosaženo maximálního plnění z pojistné smlouvy.
- (7) Náklady na pojištění jsou zahrnuty v ceně díla.

5.2 Práva a povinnosti objednatele

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli při předání staveniště:

- a. PD, která byla součástí zadávacího řízení, v listinné podobě,
 - b. pravomocné územní rozhodnutí, územní souhlas, pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby, je-li vydáno a zhotovitelem požadováno,
 - c. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby, nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - d. doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geotechnický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.), nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - e. smluvní vztahy s třetími osobami podílejícími se na stavbě (zhotovitelé přeložek inž.sítí, archeologického průzkumu, dodávek interiérů, strojů a zařízení apod.).
- (2) Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle SOD a těchto VOP.
- (3) Objednatel je povinen dokončené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky vzniklé v důsledku plnění SOD za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených ve VOP.

5.3 Změna v osobě subdodavatele

- (1) Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace, je možná jen po předchozí dohodě s objednatel.
- (2) V případě souhlasu objednatele se změnou subdodavatele, je zhotovitel povinen prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím tohoto nového subdodavatele v souladu se ZZVZ.

6. Předávací řízení

6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

- (1) Před zahájením předávacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- (2) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli plánovaný termín předání díla nejméně 10 dnů před termínem dokončením díla dle SOD, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- (3) Smluvní strany se mohou dohodnout na dřívějším předání díla, než v termínu pro dokončení díla dle SOD. Objednatel však není povinen zahájit předávací řízení před termínem dokončení díla dle SOD.
- (4) Objednatel může požadovat, aby předávací řízení probíhalo po částech, umožňuje-li to povaha díla a může-li být předávaná část díla užívána samostatně a pokud jejímu užívání nebrání provedení zbývajících částí díla.
- (5) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předávacího řízení místo, kde je dílo prováděno.
- (6) Objednatel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci TDS a AD, jakož i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat jak své podzhotovitele, tak své subdodavatele.
- (7) Předávací řízení se skládá z prohlídky díla, předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu a jeho předání objednateli. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
Převezme-li dílo objednatel s vadami, dílo převzal s výhradou.
- (8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že zhotovitel nedoloží dokument či dokumenty uvedené v čl. 6.1.1 VOP, které jsou nezbytně nutné k provozu díla (zejména doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu).
- (9) O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (10) Povinným obsahem Zápisu je:
- a. údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - b. základní údaje o stavbě,
 - c. rozsah (popis) předávaného díla,
 - d. odchylky od projektové dokumentace,
 - e. základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
 - f. termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - g. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřejímá,
 - h. soupis zjištěných vad.
- (11) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- (12) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla ustanovení tohoto článku VOP obdobně.

6.1.1 Doklady k převzetí díla

- (1) Doklady k převzetí díla budou předány objednateli v tištěné podobě v pákovém pořadači, příp. papírovém rychlovazači formátu A4 v počtu dle položkového rozpočtu s následujícím obsahem:
 - **rekapitulační list** předávané dokumentace v členění A – K s popisem viz níže a sdělením, zda je nebo není uvedena část součástí předávané dokumentace
 - složku/oddíl **A - Dokumentace skutečného provedení díla** se zákresem případných změn dle skutečnosti (výkresová a textová část – možno doložit samostatně s odkazem)
 - složku/oddíl **B - Geodetické zaměření stavby**
(doklady o vytyčení stavby, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geodetické zaměření inženýrských sítí)
 - složku/oddíl **C - Geometrické plány pro potřeby vkladu na KÚ**
(oddělovací geometrické plány, geometrické plány pro zřízení věcných břemen atd.)
 - složku/oddíl **D - Doklady** jejichž pořízení a doložení vyplynulo ze stavebního řízení a vyjádření zainteresovaných účastníků stavebního řízení (zápisy z protokolárních předání dotčených sítí jejich správcům, ploch komunikací a zeleně vyjmutých k zvláštnímu užívání, stanoviska HZS, KHS, Povodí Moravy atd. ke kolaudaci, protokol o předání zeleně OŽP k plnění následné péče o zeleň)
 - složku/oddíl **E - Zkoušky, měření, revize**
(protokoly o provedených zkouškách zápisy a výsledky o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod., zápisy a osvědčení o provedených zkouškách zabudovaných materiálů; zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, zprávy o provedení výchozí revize elektrického zařízení, vyhrazených technických zařízení a jejich projednání a zkouškách)
 - složku/oddíl **F - Materiály a zařízení**
(prohlášení o vlastnostech zabudovaných materiálů, seznamy strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce)
 - složku/oddíl **G - Kopie stavebních deníků** (prosté kopie SD)
 - složku/oddíl **H - Fotodokumentace**
(zápisy pořízené při monitorování stavby a jejího vlivu na okolní objekty a nemovitosti pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a při dokončení stavby, monitoring stok - el. verze na dig. nosiči)
 - složku/oddíl **I - Doklady o nakládání s odpady** vzniklými v průběhu provádění díla nebo jeho části (rekapitulační list, kopie vážních lístků)
 - složku/oddíl **J - Kontrolní zkušební plán**
(kontrolní a zkušební plán včetně jeho vyhodnocení/plnění)
 - složku/oddíl **K – Provozní řády**
(provozní řád pro zkušební provoz, provozní řád pro trvalý provoz, protokoly o zaškolení obsluhy)
- (2) Každá část předávaných dokladů A – K bude vedena samostatně např. vložena do samostatného závěsného pořadače, složky, popřípadě bude každá část A – K od sebe oddělena samostatným barevným listem (souhrnně také jen „složky“); každá složka bude nadepsána a bude obsahovat seznam dokladů, které obsahuje.
- (3) Zhotovitel je povinen všechny doklady (zejména uvedené v tomto článku VOP) předávané objednateli digitalizovat a v digitálním formátu předat objednateli nejpozději v předávacím řízení, není-li v SOD či VOP sjednána doba jiná. Digitální podobou se rozumí formát PDF a u výkresové části souběžně formát DWG.

6.1.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- (1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v souladu se StavZ a jeho prováděcími předpisy, zejména s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do dokumentace zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu provádění díla, a jedná-li se o změny takového charakteru, které nelze zakreslit do stávající dokumentace, vyhotoví dokumentaci novou. Každý výkres bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila včetně podpisu. U těch částí dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto upravenou dokumentaci skutečného provedení díla předá zhotovitel objednateli při předání díla jako celku.

- (2) Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli nebo TDS při předání díla v listinné podobě a dále také v elektronické podobě na CD/DVD, není-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
- (3) Dokumentace skutečného provedení stavby je nedílnou součástí díla.

6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla a všech produktovodů.
- (2) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli při předání díla jako celku v listinné podobě a elektronicky na CD/DVD (ve formátu *.dgn, verze minimálně 7 a vyšší, 2D, souřadnicová soustava S-JTSK). Všechny použité vrstvy budou očíslovány a zároveň pojmenovány. Dále bude zaměřena i případná hmatová dlažba pro nevidomé a tělesně postižené, součástí bude i výškopis dešťové kanalizace, dna šachet i kanalizační vpusti atd.
- (3) Geodetické zaměření skutečného provedení díla je nedílnou součástí díla.

6.1.4 Geometrický plán

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit vypracování geometrických plánů v rozsahu potřebném pro zápis do katastru nemovitostí.
- (2) Geometrické plány za účelem vkladu nové stavby nebo změny stávající stavby anebo zřízení věcného práva k věci cizí do katastru nemovitostí dle podmínek Katastrálního úřadu je zhotovitel povinen dodat do 45 dnů od převzetí díla.
- (3) Geometrický plán bude zhotoven a ověřen osobou k tomuto oprávněnou. Zhotovitel se bude řídit při zhotovení geometrického plánu podmínkami katastrálního úřadu. Zhotovitel předá objednateli geometrický plán v listinné a elektronické podobě.
- (4) Geometrický plán je nedílnou součástí díla.

6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby

- (1) Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby nebo její části.
- (2) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen na své náklady předložit objednateli nebo TDS doklady uvedené v pozvánce k závěrečné kontrolní prohlídce nejpozději ke dni konání závěrečné kontrolní prohlídky, ledaže se jedná o doklady, které zhotovitel objednateli nebo TDS předal v rámci předávacího řízení.
- (4) V případě, že při závěrečné kontrolní prohlídce budou vytknuty kolaudující osobou nedostatky v předložených dokladech a případně vady na díle, zavazuje se zhotovitel je bez zbytečného odkladu zajistit a vady odstranit tak, aby byl kolaudační souhlas vydán.

7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky

7.1 Obecné ustanovení k vadám díla

- (1) Dílo (či jeho část) má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům sjednaným v SOD, příslušným právním předpisům, technickým normám a případně dalším dokumentům vztahujícím se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání díla k účelu, ke kterému bylo provedeno.
- (2) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.
- (3) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá, ledaže objednatel rozhodne, že bude uplatněn jiný postup.
Náklady na odstranění vad v těchto sporných případech nese zhotovitel až do vyřešení sporu pravomocným rozhodnutím soudu. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vady neoprávněně, tzn. že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost zhotovitel nebo že se na ni nevztahuje záruka zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady v ceně a čase obvyklé.
- (4) Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto objednateli vzniklé náklady uhradí zhotovitel. Pro úhradu těchto nákladů je oprávněn objednatel použít bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek. Tímto není dotčen nárok objednatele na smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad(-y), jejíž výše bude vypočtena ke dni odstranění vady třetí osobou.

7.2 Vady, jež má dílo v době předání

- (1) Budou-li zjištěny vady v předávacím řízení a dílo i přesto bude objednatelem převzato s výhradou, budou tyto vady zaznamenány v soupisu vad, který je součástí Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla.

Zhotovitel se zavazuje tyto vady odstranit do 7 dní ode dne převzetí díla s výhradou objednatel. Neodstraní-li vady v uvedeném termínu, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu dle SOD. Zhotovitel je povinen prokazatelným způsobem vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad. Je-li vada řádně odstraněna, objednatel toto potvrdí svým podpisem v soupise vad s uvedením data, kdy byla vada odstraněna.

- (2) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (3) V případě, že jsou součástí díla vegetační úpravy (zejména výsadba trávy), nepovažuje se její nevzejití a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zápise o předání, převzetí a odevzdání díla.

7.3 Záruka za jakost

- (1) Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (2) Záruční doba na stroje, technologická zařízení a další movité věci a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (3) Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel, tj. ode dne uplatnění reklamace do dne vyřízení reklamace zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamace je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamace zhotoviteli. O dobu, po kterou nemohl objednatel dílo řádně užívat, se záruční doba prodlužuje.
- (4) Je-li odstraněna vada dodáním (výměnou) části díla za novou, běží u této části díla nová záruční doba v délce dle tohoto článku VOP, popř. v délce dle SOD, ode dne převzetí vyměněné části.
- (5) Je-li odstraněna vada opravou, běží u této části díla záruka do uplynutí záruční doby, minimálně však v délce dvou let od protokolárního převzetí opravené vady objednatel.

7.3.1 Reklamac

- (1) Objednatel je povinen nároky z vad díla v záruční době uplatnit písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- (2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem a v jakém termínu požaduje sjednat nápravu.
- (3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává s uvedením důvodu, proč ji neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. V případě, že zhotovitel vadu neuzná, objednatel si vyhrazuje postupovat dle čl. 7.1 odst. 3 těchto VOP.
- (4) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad stanoví objednatel podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nestanoví-li objednatel v reklamaci lhůtu pro odstranění vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ve stanovené lhůtě, zašle objednateli vyjádření s novým návrhem lhůty pro odstranění vad vč. zdůvodnění. Objednatel je oprávněn na základě vyjádření zhotovitele lhůtu pro odstranění vady změnit.
- (5) V případě havárie v záruční době musí zhotovitel vadu odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení, nebude-li dohodnuto jinak.
- (6) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění vady.
- (7) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad nejméně 3 dny před zamýšleným předáním odstraněných vad objednateli a předat odstraněné vady písemným protokolem, minimálně s následujícím obsahem:
 - a. stručný popis vady, který je předmětem předání a převzetí,
 - b. vymezení částí díla, na kterém se prodlužuje záruční lhůta a délka jejího prodloužení,
 - c. prohlášení objednatel, zda považuje vadu za odstraněnou.Po dohodě s objednatel může být uvedený protokol nahrazen písemným prohlášením zhotovitele o tom, že odstranil vadu, a jeho následným potvrzením objednatel.
- (8) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- (9) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- (10) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (11) Tento článek VOP se obdobně použije na vady, za něž zhotovitel odpovídá v době předání díla a které objednatel zjistí později než v předávacím řízení.

8. Zánik smlouvy

- (1) Smlouva o dílo může být ukončena dohodou smluvních stran, odstoupením či výpovědí.
- (2) Další možnosti jsou dány občanským zákoníkem a ZZVZ.
- (3) Zánikem smlouvy nezanikají nároky na smluvní pokutu nebo náhradu škody.

8.1 Odstoupení od smlouvy

- (1) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od SOD ze zákonem stanovených důvodů a z důvodů vymezených v těchto VOP nebo ve SOD.
- (2) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
 - a) Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce k dokončení díla do tří týdnů od termínu pro zahájení stavebních prací dle SOD.
 - b) Pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze SOD nebo obecně závaznými právními předpisy a zhotovitel neučiní nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - c) Pokud zhotovitel nepředloží doklady o pojištění dle čl. 5.1.1 VOP ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - d) Pokud zhotovitel vědomě uvede nepravdivé skutečnosti.
- (3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel v prodlení s úhradou dlužné částky delší než 90 dnů.
- (4) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 2.10 odst. 3 VOP.

8.2 Výpověď

- (1) Objednatel je oprávněn vypovědět SOD bez udání důvodů a bez výpovědní doby. Smlouva o dílo je ukončena doručením výpovědi zhotoviteli.
- (2) Tento způsob ukončení smlouvy bude objednatel použít jen v odůvodněných případech.