

SMLOUVA O DÍLO
na provedení díla
„ZŠ Holice – odborné učebny“

Číslo SOD zhotovitele:	Číslo SOD objednatele: OI-IP/SOD/001699/2019/Fil	Org: 5948
------------------------	-----------------------------------------------------	-----------

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

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních:

JUDr. Martin Major, MBA, náměstek primátora

tel.: [redacted]

- kontaktní osoby ve věcech technických:

[redacted] odbor investic MMOI

tel.: [redacted]

[redacted], odbor investic MMOI

tel.: [redacted]

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo výdajového účtu: 8221422/0800

2. Zhotovitel: **BAHSTAV s.r.o.**
Blahoslavova 76/12
750 02 Přerov

IČ: 04701208

DIČ: CZ04701208

Obchodní rejstřík: vedený u Krajského soudu v Ostravě
pod sp. zn.: C 64814

ID datové schránky: rbigkgf

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních:

Richard Bahounek, jednatel

tel.: [redacted]

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

[redacted]

tel.: [redacted]

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

Richard Bahounek

tel.: [redacted]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č. účtu: 115-1761550247/0100

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 odchýlná 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 „ZŠ Holice - vybudování odborných učeben“, registrační číslo CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0007875.
5. Zhotovitel prohlašuje, že není slabší stranou ve smyslu § 433 občanského zákoníku.

III. Předmět plnění

1. Předmětem plnění je provedení díla s názvem „**ZŠ Holice – odborné učebny**“ - v souladu s:
 - a) touto smlouvou vč. jejích příloh,
 - b) zadávací dokumentací k veřejné zakázce č. 19036 s názvem „ZŠ Holice – odborné učebny – stavební úpravy“ uveřejněné na profilu zadavatele,
 - c) projektovou dokumentací zpracovanou společností TOLZA, spol. s r.o., Kaštanová 64, 620 00 Brno, IČ: 26970678 vedenou pod zak. číslem 731 s názvem „ZŠ Holice – odborné učebny, Náves Svobody 218/41a“, ve stupni DPS,
 - d) podmínkami uvedenými ve stavebním povolení č.j.SMOL/264305/2017/OS/PS/Ga ze dne 27. 11. 2017, které nabylo právní moci dne 30. 11. 2017,
 - e) podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků,
 - f) 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:	do 3 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy, nejdříve však 25. 6. 2019
b) zahájení prací:	do 3 dnů od předání a převzetí staveniště
c) dokončení díla:	do 29. 11. 2019
d) odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení:	ke dni dokončení díla
3. **Zhotovitel je povinen zahájit realizaci předmětu plnění bezodkladně po zahájení prací.**
4. Zhotovitel se zavazuje dokončit kompletně práce na SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) I. PP, SO 02 – bezbariérové WC I. NP, SO 04 – Učebna ICT, SO 05 – Učebna chemie/fyziky včetně základové konstrukce zdviže (SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina) vyjma dodávky a montáže zdviže a šikmé schodišťové plošiny **do 60 dnů ode dne předání a převzetí staveniště.**
5. Zhotovitel se zavazuje dokončit práce na zdviži a šikmé schodišťové plošině (SO 03 vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina) vyjma základové konstrukce zdviže **do 29. 11. 2019.**
6. 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.

7. Případně-li poslední den lhůty pro dokončení díla na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je harmonogram provádění díla jakožto příloha č. 2 této smlouvy s uvedením základních druhů prací v členění dle přílohy č. 1 této smlouvy a u nich uveden předpokládaná lhůta realizace a finanční objem prováděných prací. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s tímto harmonogramem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dojde-li ke změně ve způsobu provádění díla a tato změna bude mít vliv na harmonogram, zavazuje se zhotovitel předložit harmonogram upravený. Pro tyto účely není nutno uzavírat dodatky smlouvy.

V. Cena díla

1. Cena díla je smluvními stranami sjednána na základě výsledků zadávacího řízení ve výši **4 141 236,02 Kč bez DPH, tj. 5 010 895,58 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. Každá změna rozsahu předmětu plnění a ceny díla bude řešena v souladu se ZZVZ a dle čl. 3. VOP.
5. 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.
6. Záloha na cenu díla se nesjednává.
7. 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 (soupis výkonů) dle čl. 4 VOP v otevřeném, volně dostupném elektronickém formátu **uniXML** a předat jej 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 a předat je objednateli v elektronické podobě ve formátu xml a tištěné podobě. Pro spolehlivou komunikaci a 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.
6. Faktury včetně soupisů provedených prací a zjišťovacího protokolu budou zhotovitelem zaslány na adresu objednatele ve 3 originálech. Faktury budou obsahovat název projektu „ZŠ Holice - vybudování odborných učeben“, registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0007875.
7. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu včetně soupisu provedených prací objednatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje použít na fakturě bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 ZDPH.
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 GFR D 22, případně dalších požadavků objednatele na části hrazené z investičních prostředků či prostředků provozního charakteru.
10. Příjemce zdanitelného plnění (objednatel) si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud poskytovatel zdanitelného plnění (zhotovitel) bude požadovat

úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a ZDPH bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původní lhůtě splatnosti. V případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném poskytovatelem zdanitelného plnění na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku příjemce odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.

11. Objednatel si vyhrazuje právo neuhradit zhotoviteli cenu díla, či její část v případě, že zhotovitel nebude disponovat bankovním účtem zveřejněným v registru plátců. Tímto postupem se objednatel nedostává do prodlení a zhotovitel není oprávněn domáhat se na objednateli úroků z prodlení.

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 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 prodloužený o dobu, o kterou je lhůta plnění prodloužena dodatkem smlouvy plus dva měsíce po nově sjednané lhůtě pro dokončení díla, a to i opakovaně. Zhotovitel se zavazuje, že záruční listina bude vždy platná po celou dobu provádění díla plus dva měsíce po lhůtě pro dokončení díla.
- 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 objednatel, 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. Prohlášení o režimu přenesené daňové povinnosti

Objednatel (příjemce plnění) prohlašuje ve smyslu „Informace GFŘ a MF k režimu přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH“ (zveřejněné dne 9. 11. 2011), že přijatý předmět plnění dle této smlouvy souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 ZDPH). Objednatel (příjemce plnění) není v tomto případě v postavení osoby povinné k dani a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ. Z výše uvedených důvodů zhotovitel (poskytovatel) neuplatní režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a § 92e ZDPH.

IX. Práva a povinnosti objednatele

1. Práva a povinnosti objednatele jsou vymezeny v čl. 5.2 VOP.
2. Objednatel se zavazuje po nabytí účinnosti této smlouvy předat zhotoviteli staveniště a projektovou dokumentaci v listinné podobě v min. 2 vyhotoveních.
3. 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 lhůtu 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 MMOL a po uzavření dodatku ke smlouvě.
4. Další osoby oprávněné k projednání technických záležitostí jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy.

X. Práva a povinnosti zhotovitele

1. V případě, že dojde k posunu termínu předání a převzetí staveniště z důvodů na straně objednatele, je zhotovitel povinen zahájit veškeré bourací práce na všech stavebních objektech neprodleně po předání a převzetí staveniště tak, aby případný hluk co nejméně omezoval provoz školy.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že stavební práce budou probíhat i v průběhu školního roku (za provozu školy) a zavazuje se přijmout taková opatření, aby nedošlo ke škodám na zdraví osob a majetku školy. Zhotovitel je povinen zabezpečit bezpečný pohyb osob v prostorách budovy školy.
3. Zhotovitel je povinen informovat vedení školy a objednatele nejméně 10 dnů před termínem dodání a montáže zdviže a šikmé schodišťové plošiny.
4. Zhotovitel se zavazuje ihned po uzavření smlouvy objednat zdviž a šikmou schodišťovou plošinu, aby nedošlo k ohrožení termínu plnění dle čl. IV. odst. 2 písm. c) této smlouvy.
5. 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, stavbyvedoucí bude vykonávat své povinnosti po celou pracovní dobu a dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Uvedená dohoda může mít ústní podobu.
6. Zhotovitel je oprávněn s písemným souhlasem objednatele vyměnit osobu stavbyvedoucího, kdy tento musí splňovat technickou kvalifikaci, jaká byla požadována v rámci zadávacího řízení (dle zákona č. 360/1992 Sb. dle požadované technické kvalifikace – pozemní stavby). Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
7. 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 objednatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje průběžně informovat objednatele o realizaci díla a ihned informovat objednatele o jakékoliv změně mající vliv na předmět či lhůtu plnění.
9. Zhotovitel se zavazuje koordinovat práce s ostatními dodavateli objednatele (dodavateli interiérového vybavení a ICT vybavení).
10. Zhotovitel se zavazuje dodržovat pokyny objednatele. Za předpokladu, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.
11. 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.
12. Zhotovitel se zavazuje na vyžádání předložit objednateli pojištění dle čl. 5.1.1 VOP. Zhotovitel se zavazuje disponovat platnou pojišťovnou smlouvou po celou dobu plnění díla dle této smlouvy.

XI. 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.
5. Zhotovitel je povinen zajistit publicitu projektu – billboard, pokud je součástí položkového rozpočtu stavby. Minimální rozměry billboardu jsou - šířka 2,1 m x výška 2,2 m, pokud nejsou v rozpočtu uvedeny rozměry větší. Billboard bude umístěn v místě realizace projektu po celou dobu jeho realizace. Na billboardu bude uveden název projektu a hlavní cíl projektu. Umístění a vzhled billboardu zhotovitel projedná s objednatelem. Podmínky publicity jsou stanoveny v Obecných pravidlech pro žadatele a příjemce z IROP.
6. V případě nutnosti umístění pamětní desky platí předchozí článek obdobně.

XII. 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.

XIII. 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 **50.000,- Kč** za každý jednotlivý případ takovéto výměny. Současně je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od zjištění této výměny objednatelem, požádat objednatele o odsouhlasení vyměněné osoby. Tato osoba musí splňovat technickou kvalifikaci dle zadávacích podmínek veřejné zakázky.
3. V případě, že zhotovitel nepřevezme staveniště ve lhůtě uvedeném v čl. IV. odst. 2 písm. a) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení zhotovitele s termínem plnění dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
5. 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 **20.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že zhotovitel neodstraní vady uvedené v Zápisě 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.
7. 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.
8. 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.
9. V případě, že opakovaně zhotovitel neuposlechne pokynů koordinátora BOZP, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ.
10. V případě nesjednání pojištění dle čl. X. odst. 12 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč**.
11. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ve stanoveném, příp. dohodnuté lhůtě, zavazuje se uhradit smluvní po-

- kutu ve výši **1.000 Kč** za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
12. Pokud zhotovitel neodstraní vadu, jenž 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 vadu později.
 13. V případě, že nebude originál bankovní záruky za řádné provedení díla vystaven a 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.
 14. V případě, že nebude originál bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek vystaven a doručen do poštovní evidence objednatele, popř. nebudou peněžní prostředky složeny na depozitní účet objednatele do tří týdnů od převzetí díla objednatel, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
 15. 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.
 16. Souhrn výše uvedených smluvních pokut se omezuje nejvýše do **30 %** ceny díla bez DPH.
 17. Veškeré smluvní pokuty dle této smlouvy o dílo jsou splatné do 30 dnů ode dne vystavení sankční faktury.
 18. 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.
 19. Smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy lze udělit i opakovaně, za předpokladu, že zhotovitel po výzvě ke sjednání nápravy zajišťovanou povinnost opětovně nesplnil.
 20. Sjednané smluvní pokuty / úroky z prodlení zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

XIV. Vlastnictví díla, přechod nebezpečí škody na věci

1. Objednatel se stává vlastníkem díla okamžikem zapracování 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 objednatel jako celku.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
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 známé 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 touto smlouvou či občanským zákoníkem, nevztahuje se neplatnost či neúčinnost či důvod zrušení na ustanovení týkající se sankčních ujednání.
10. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, z nichž 3 vyhotovení obdrží objednatel a 2 vyhotovení obdrží zhotovitel.
11. 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:

V Olomouci dne:

Objednatel	Zhotovitel
JUDr. Martin Major, MBA náměstek primátora statutární město Olomouc	Richard Bahounek jednatel BAHSTAV s.r.o.

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

CZ-CC: 12631

ZŠ Holice - odborné učebny

Číslo	Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	KSO	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
	Stavební objekty								
NN	SO01								
	Zázemí pro personál 1.PP - neuznatelné náklady								
SO	01.1		801 32 12	40.00.28	6121	153 637,97	21%	32 263,97	185 901,94
SO	01.3		801 32 12	40.00.28	6121	91 447,88	21%	19 204,05	110 651,93
SO	01.5		801 32 12	40.00.28	6121	59 247,00	21%	12 441,87	71 688,87
UN	SO02								
	Bezbariérové WC 1.NP - uznatelné náklady								
SO	02.1		801 32 12	40.00.28	6121	101 627,62	21%	21 341,80	122 969,42
SO	02.3		801 32 12	40.00.28	6121	56 730,37	21%	11 913,38	68 643,75
SO	02.5		801 32 12	40.00.28	6121	42 812,16	21%	8 990,55	51 802,71
UN	SO03								
	Vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - uznatelné náklady								
SO	03.1		801 32 12	40.00.28	6121, 6122	1 573 841,22	21%	330 506,66	1 904 347,88
SO	03.4		801 32 12	40.00.28	6121	44 615,21	21%	9 369,19	53 984,40
SO	03.5		801 32 12	40.00.28	6121	40 593,01	21%	8 524,53	49 117,54
UN	SO04								
	Učebna ICT - uznatelné náklady								
SO	04.1		801 32 12	40.00.28	6121	318 317,28	21%	66 846,63	385 163,91
SO	04.3		801 32 12	40.00.28	6121	24 472,47	21%	5 139,22	29 611,69
SO	04.5		801 32 12	40.00.28	6121	244 017,83	21%	51 243,74	295 261,57
SO	04.6		801 32 12	40.00.28	6121	211 741,02	21%	44 465,61	256 206,63
UN	SO05								
	Učebna chemie/fyziky - uznatelné náklady								
SO	05.1		801 32 12	40.00.28	6121	238 182,59	21%	50 018,34	288 200,93
SO	05.2		801 32 12	40.00.28	6121	59 093,95	21%	12 409,73	71 503,68
SO	05.3		801 32 12	40.00.28	6121	44 457,78	21%	9 336,13	53 793,91
SO	05.5		801 32 12	40.00.28	6121	148 811,42	21%	31 250,40	180 061,82
SO	05.6		801 32 12	40.00.28	6121	57 589,24	21%	12 093,74	69 682,98
	Vedlejší a ostatní náklady								
VON	Vedlejší a ostatní náklady	(spol. nákl.)				630 000,00	21%	132 300,00	762 300,00
CELKEM						4 141 236,02	21%	869 659,56	5 010 895,58

Pozn.:

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

Členění jednotlivých SO, OI, PS ... bude provedeno dle rekapitulace objektů stavby (soubp prací)

* Investice: 6121 - Budovy, haly a stavby (realizace), 6122 - Stroje přístroje a zařízení (samost.movité věci) / Provoz: 5137 - Drobný hmotný majetek; 5169 Nákup ostatních služeb; 5171 Opravy a udržování

** Cena bez DPH bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa

Uchazeč - název: BAHSTAV s.r.o.

Adresa: Blahoslavova 76/12, 750 02 Pferov

Datum: 07. 05. 2019

Razítko: podpis:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019-I-13

Stavba: ZŠ Holice – odborné učebny

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CZ-CPV: 45214210-5

CC-CZ: 12631

Datum: 1. 4. 2019

CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
BAHSTAV s.r.o.

Projektant:
TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:
Kříšťál

IČ:
DIČ:
IČ: 4701208
DIČ: CZ04701208

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH

4 141 236,02

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 141 236,02	869 659,56
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 010 895,58

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019-I-13

Stavba: ZŠ Holice – odborné učebny

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: BAHSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Kříšťál

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 141 236,02	5 010 895,58	
NN	Neuznatelné náklady	304 332,85	368 242,75	STA
SO01	SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP	304 332,85	368 242,75	Soupis
SO01.1	SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - stavební úpravy	153 637,97	185 901,94	Soupis
SO01.3	SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - ZTI	91 447,88	110 651,93	Soupis
SO01.5	SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	59 247,00	71 688,87	Soupis
UN	Uznatelné náklady	3 206 903,17	3 880 352,84	STA
SO02	SO 02 – bezbariérové WC 1.NP	201 170,15	243 415,88	Soupis
SO02.1	SO 02 – bezbariérové WC 1.NP - Stavební úpravy	101 627,62	122 969,42	Soupis
SO02.3	SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - ZTI	56 730,37	68 643,75	Soupis
SO02.5	SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	42 812,16	51 802,71	Soupis
SO03	SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina	1 659 049,44	2 007 449,82	Soupis
SO03.1	SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Stavební úpravy	1 573 841,22	1 904 347,88	Soupis
SO03.4	SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - ÚT	44 615,21	53 984,40	Soupis
SO03.5	SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	40 593,01	49 117,54	Soupis

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO04	SO 04 – Učebna ICT	798 548,60	966 243,81	Soupis
SO04.1	SO 04 – Učebna PC - Stavební úpravy	318 317,28	385 163,91	Soupis
SO04.3	SO 04 – Učebna PC - ZTI	24 472,47	29 611,69	Soupis
SO04.5	SO 04 – Učebna PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	244 017,83	295 261,57	Soupis
SO04.6	SO 04 – Učebna PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky	211 741,02	256 206,63	Soupis
SO05	SO 05 – Učebna chemie/fyziky	548 134,98	663 243,33	Soupis
SO05.1	SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Stavební úpravy	238 182,59	288 200,93	Soupis
SO05.2	SO 05 – Učebna chemie/fyziky - VZT	59 093,95	71 503,68	Soupis
SO05.3	SO 05 – Učebna chemie/fyziky - ZTI	44 457,78	53 793,91	Soupis
SO05.5	SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení silnoproudé elektrotechniky	148 811,42	180 061,82	Soupis
SO05.6	SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení slaboproudé elektrotechniky	57 589,24	69 682,98	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	630 000,00	762 300,00	VON
ON.1	Ostatní náklady	204 000,00	246 840,00	Soupis
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	426 000,00	515 460,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.1 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - stavební úpravy

KSO: 801 32 12
Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice
CZ-CPV: 45214210-5

CC-CZ: 12631
Datum: 1. 4. 2019
CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BAHSTAV s.r.o.

IČ: 4701208

DIČ: CZ04701208

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťal

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

153 637,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	153 637,97	21,00%	32 263,97
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

185 901,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.1 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - stavební úpravy

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

BAHSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

153 637,97

HSV - Práce a dodávky HSV

54 243,89

1 - Zemní práce

1 310,71

3 - Svislé a kompletní konstrukce

828,00

4 - Vodorovné konstrukce

20,93

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

21 947,90

8 - Trubní vedení

5 277,30

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 047,61

997 - Přesun sutě

6 693,56

998 - Přesun hmot

1 117,88

PSV - Práce a dodávky PSV

92 826,08

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

4 341,04

713 - Izolace tepelné

1 542,19

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

2 751,35

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

36,40

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

8 379,72

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

17 030,15

761 - Konstrukce prosvětlovací

2 053,85

763 - Konstrukce suché výstavby

8 229,21

766 - Konstrukce truhlářské	8 023,13
771 - Podlahy z dlaždic	22 875,27
781 - Dokončovací práce - obklady	14 087,75
783 - Dokončovací práce - nátěry	515,64
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	2 960,38
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	6 568,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.1 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - stavební úpravy

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč: BAHSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

153 637,97

D HSV Práce a dodávky HSV

54 243,89

D 1 Zemní práce

1 310,71

1	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	0,300	2 261,00	678,30	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> Kanalizace WC, Výkres - D.1.1.2 1*0,5*0,6"m.č.0,10"			0,300		
2	K	162201201	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	0,300	248,00	74,40	CS ÚRS 2019 01
3	K	162201209	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny nošením s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m	m3	0,480	212,00	101,76	CS ÚRS 2019 01
			VV 0,12*4			0,480		
4	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,200	268,00	53,60	CS ÚRS 2019 01
5	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4,000	22,20	88,80	CS ÚRS 2019 01
			VV 0,200*20			4,000		
6	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	0,200	211,00	42,20	CS ÚRS 2019 01
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,370	165,00	61,05	CS ÚRS 2019 01
			VV 0,2*1,85			0,370		
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	0,200	413,00	82,60	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> Kanalizace WC, Výkres - D.1.1.2 1*0,5*0,4			0,200		
9	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	0,400	320,00	128,00	CS ÚRS 2019 01
			VV 0,2*2			0,400		
			D 3 Svislé a kompletní konstrukce					828,00
10	K	310217871	Zazdivka otvorů ve zdvu nadzákladovém kamenem plochy do 0,25 m2 , ve zdi tl. přes 600 do 750 mm	kus	1,000	828,00	828,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Kanalizace WC, Výkres - D.1.1.2					
D	4		Vodorovné konstrukce				20,93	
11	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,024	872,00	20,93	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Kanalizace WC, Výkres - D.1.1.2					
VV			0,6*0,4*0,1		0,024			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				21 947,90	
12	K	611311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	11,475	312,00	3 580,20	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			2,5*1,64"m.č.0,9		4,100			
VV			2,5*2,95"m.č.0,10		7,375			
VV			Součet		11,475			
13	K	612315423	Oprava vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	28,076	291,00	8 170,12	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			"m.č. 0,9"(2,5*2+1,64)*2,46		16,334			
VV			-0,8*1,97*2		-3,152			
VV			Mezisoučet		13,182			
VV			"m.č.0,10"(2,5*2+2,95)*2,46		19,557			
VV			-0,8*1,97		-1,576			
VV			-1,335*1,2-2,5*0,25		-2,227			
VV			-1,64*1,3+0,3*(1,64+1,3*2)		-0,860			
VV			Mezisoučet		14,894			
VV			Součet		28,076			
14	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	19,320	164,00	3 168,48	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			"m.č.0,11"1,97*2+0,8+0,18		4,920			
VV			"m.č.0,9"1,97*2+0,8+0,18+1,97*2+0,8		9,660			
VV			"m.č.0,10"1,97*2+0,8		4,740			
VV			Součet		19,320			
15	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	0,851	3 761,00	3 200,61	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3, skladby konstrukcí					
VV			2,65*1,64*0,07		0,304			
VV			2,65*2,95*0,07		0,547			
VV			Součet		0,851			
16	K	631311131	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivé do 1 m2 a tl. přes 80 mm	m3	0,034	4 212,00	143,21	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3, skladby konstrukcí					
VV			0,6*0,4*0,1"podkladní		0,024			
VV			0,6*0,4*0,04		0,010			
VV			Součet		0,034			
17	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	0,851	284,00	241,68	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
18	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,024	32 800,00	787,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			2,65*1,64*1,98*0,001		0,009			
VV			2,65*2,95*1,98*0,001		0,015			
VV			Součet		0,024			
19	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	2,000	364,20	728,40	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.4					
20	M	55331233	zárubeň ocelová pro běžné zdění oblý profil 110 700 levá,pravá	kus	2,000	964,00	1 928,00	CS ÚRS 2019 01
D	8		Trubní vedení				5 277,30	
21	K	894201120	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,500	3 518,20	5 277,30	CS ÚRS 2019 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 047,61	
22	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	12,170	55,80	679,09	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
23	K	952901111	Vycístení budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské vystavby, světlo vysky podlaží do 4 m	m2	82,053	102,00	8 369,41	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			4,35+7,82"m.č. 0.9,0.10		12,170			
VV			5,8*1,25+2,9*1,1+3,06*6,2-1,26*3,15+20,2*2,2"chodby		69,883			
VV			Součet		82,053			
24	K	962081131	Bourání zdíva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárníc, tl. do 100 mm	m2	0,355	133,00	47,22	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			"m.č.0,9*0,18*1,97		0,355			
25	K	965042121	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,024	3 792,00	91,01	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			0,6*0,4*0,1		0,024			
26	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,487	3 311,00	1 612,46	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			"m.č.0,9*2,65*1,64*0,04		0,174			
VV			"m.č.0,10*2,65*2,95*0,04		0,313			
VV			Součet		0,487			
27	K	968072455	Vybourání kovových ramu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladu dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	3,152	295,00	929,84	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			"m.č.0,09*0,8*1,97		1,576			
VV			"m.č.1,1*0,8*1,97		1,576			
VV			Součet		3,152			
28	K	971024471	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém kamenném, smíšeném kamenném, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tl. do 750 mm	kus	1,000	902,00	902,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			1"m.č. 0.10		1,000			
29	K	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 50 do 100 mm	m	1,000	172,00	172,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			0,6+0,4		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	978035117	Odstranění tenkovrstvých omítek nebo štku tloušťky do 2 mm obroušením, rozsahu přes 50 do 100%	m2	51,114	78,30	4 002,23	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>					
	W		"m.č.0,9"(2,65*2+1,64*2)*2,64+2,65*1,64		26,997			
	W		-(2,65-0,8)*1,37-0,8*(1,97-1,37)		-3,015			
	W		Mezisoučet		23,982			
	W		(2,65*2+2,95*2)*2,64		29,568			
	W		-0,8*1,97		-1,576			
	W		-1,64*1,3		-2,132			
	W		0,3*(1,64+1,3*2)		1,272			
	W		Mezisoučet		27,132			
	W		Součet		51,114			
31	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	2,535	95,60	242,35	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>					
	W		"m.č.09"(2,65-0,8)*1,37		2,535			
	D	997	Přesun sutě				6 693,56	
32	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,760	630,20	1 739,35	CS ÚRS 2019 01
33	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	11,040	68,80	759,55	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Předpoklad přesunu - 40 m.</i>					
	W		2,76*4 "Přepočtené koeficientem množství		11,040			
34	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,760	245,00	676,20	CS ÚRS 2019 01
35	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	80,040	12,60	1 008,50	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Předpoklad 40 km</i>					
	W		2,76*29		80,040			
36	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,760	339,00	935,64	CS ÚRS 2019 01
37	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	1,124	132,00	148,37	CS ÚRS 2019 01
	W		0,053+1,071"bet.podlahy		1,124			
38	K	997013807	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 103	t	0,305	1 024,00	312,32	CS ÚRS 2019 01
	W		0,133+0,172"omítky, obklad		0,305			
39	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	0,001	1 720,00	1,72	CS ÚRS 2019 01
	W		0,001"asf.pás		0,001			
40	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,893	1 168,00	1 043,02	CS ÚRS 2019 01
	W		0,02+0,24+0,204+0,429		0,893			
41	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,436	158,00	68,89	CS ÚRS 2019 01
	W		0,436		0,436			
	D	998	Přesun hmot				1 117,88	
42	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	4,125	271,00	1 117,88	CS ÚRS 2019 01

D PSV Práce a dodávky PSV

92 826,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					4 341,04
43	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	12,404	13,60	168,69	CS ÚRS 2019 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
	W	0,6*0,4"odpad WC				0,240		
	W	2,65*1,64				4,346		
	W	2,65*2,95				7,818		
	W	Součet				12,404		
44	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,004	45 685,00	182,74	CS ÚRS 2019 01
	W	12,404*0,00035				0,004		
45	K	711131811	Odstanění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	0,240	13,60	3,26	CS ÚRS 2019 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
	W	0,6*0,4				0,240		
46	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	12,404	96,80	1 200,71	CS ÚRS 2019 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
	W	0,6*0,4				0,240		
	W	2,65*1,64				4,346		
	W	2,65*2,95				7,818		
	W	Součet				12,404		
47	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	0,276	112,00	30,91	CS ÚRS 2019 01
	W	0,240*1,15				0,276		
48	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	13,989	138,00	1 930,48	CS ÚRS 2019 01
	W	2,65*1,64				4,346		
	W	2,65*2,95				7,818		
	W	Mezisoučet				12,164		
	W	12,164*0,15				1,825		
	W	Součet				13,989		
49	K	711199095	Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka	m2	12,404	2,68	33,24	CS ÚRS 2019 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
	W	12,404				12,404		
50	K	711199097	Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m2	12,404	34,60	429,18	CS ÚRS 2019 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
	W	12,404				12,404		
51	K	711747067	Provedení detailů pásy přitavením oprávcování trubních prostupů pod těsnicí objímkou, průměru do 300 mm, NAIP	kus	1,000	284,00	284,00	CS ÚRS 2019 01
	P	<i>Poznámka k položce:</i>						
		<i>Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
52	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	0,454	116,00	52,66	CS ÚRS 2019 01
	W	0,6*0,6+2*PI*0,05*0,3				0,454		
53	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,026	968,00	25,17	CS ÚRS 2019 01
D 713			Izolace tepelné					1 542,19
54	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	12,164	23,20	282,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			2,65*1,64		4,346			
VV			2,65*2,95		7,818			
VV			Součet		12,164			
55	M	28372303	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 40mm	m2	12,655	74,10	937,74	CS ÚRS 2019 01
VV			12,164*1,02		12,407			
VV			12,407*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		12,655			
56	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE	m2	12,164	9,62	117,02	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
VV			12,164		12,164			
57	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl. 0,2mm	m2	13,380	14,00	187,32	CS ÚRS 2019 01
VV			12,164*1,1		13,380			
58	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,018	995,00	17,91	CS ÚRS 2019 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				2 751,35	
59	K	721171908	Opravy odpadního potrubí plastového vsazení odbočky do potrubí DN 200	kus	1,000	2 745,00	2 745,00	CS ÚRS 2019 01
60	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,010	635,00	6,35	CS ÚRS 2019 01
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				36,40	
61	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 3/4	kus	2,000	18,20	36,40	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Výkres - D.1.1.2					
VV			2"roh.ventil		2,000			
D	725		Zdravotechnika - zařízení předměty				8 379,72	
62	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	1 912,00	1 912,00	CS ÚRS 2019 01
63	M	64236051	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	1,000	5 312,00	5 312,00	CS ÚRS 2019 01
64	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	1,000	132,00	132,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Výkres - D.1.1.2					
VV			"m.č.09"1		1,000			
65	K	725240812	Demontáž sprchových kabin a vaniček bez výtokových armatur vaniček	soubor	1,000	145,00	145,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Výkres - D.1.1.2					
VV			"m.č.09"1		1,000			
66	K	725530823	Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody tlakových od 50 do 200 l	soubor	1,000	311,00	311,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Výkres - D.1.1.2					
VV			"m.č.10"1		1,000			
67	K	725590811	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařízení předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,204	1 380,00	281,52	CS ÚRS 2019 01
VV			0,204		0,204			
68	K	725810811	Demontáž výtokových ventilů nástěnných	kus	1,000	40,30	40,30	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			Výkres - D.1.1.2					
VV			"m.č.09"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
69	K	725820801	Demontáž baterii nástěnných do G 3/4	soubor	1,000	76,80	76,80	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2 "m.č.09"1		1,000				
70	K	725840850	Demontáž baterii sprchových diferenciálních do G 3/4 x 1	kus	1,000	144,00	144,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2 "m.č.10"1		1,000				
71	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	1,000	13,40	13,40	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2 "m.č.09"1		1,000				
72	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,018	650,00	11,70	CS ÚRS 2019 01	
D	726	Zdravotnicka - předstěnové instalace						17 030,15	
73	K	726131001	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm se stojánkovou baterií	soubor	1,000	4 810,00	4 810,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3						
74	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládané zepředu, stavební výšky 1120 mm	soubor	1,000	12 200,00	12 200,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3						
75	K	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,031	650,00	20,15	CS ÚRS 2019 01	
D	761	Konstrukce prosvětlovací						2 053,85	
76	K	761111111	Stěny a příčky ze skleněných tvárníc zděné rozměr 190 x 190 x 80 mm bezbarvé lesklé dezén mřížka	m2	0,394	5 132,00	2 022,01	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3 0,2*1,97		0,394				
77	K	998761101	Přesun hmot pro konstrukce sklobetonové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,040	796,00	31,84	CS ÚRS 2019 01	
D	763	Konstrukce suché výstavby						8 229,21	
78	K	763121415	Stěna přesazená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	4,034	622,00	2 509,15	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3 "m.č.0,9"1,64*2,46		4,034				
79	K	763121429	Stěna přesazená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm, EI 30 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	8,119	678,00	5 504,68	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	WV		Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3 "m.č.0,10"(1,185+0,15)*1,2		1,602				
	WV		2,35*0,25		0,588				
	WV		2,95*2,46-0,8*1,66		5,929				
	WV		Součet		8,119				
80	K	998763100	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,178	1 210,00	215,38	CS ÚRS 2019 01	
D	766	Konstrukce truhlářské						8 023,13	
81	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	2,000	657,00	1 314,00	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3, d.1.1.4</i>						
82	M	61160192	dveře dřevěné vnitřní hladké plné 1křídlé bílé 800x1970mm	kus	2,000	2 450,00	4 900,00	CS ÚRS 2019 01	
83	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	2,000	149,00	298,00	CS ÚRS 2019 01	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.4</i>						
84	M	54914620	kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	2,000	742,00	1 484,00	CS ÚRS 2019 01	
85	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,034	798,00	27,13	CS ÚRS 2019 01	
D	771	Podlahy z dlaždic					22 875,27		
86	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	10,922	12,10	132,16	CS ÚRS 2019 01	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
VV			10,922	10,922					
87	K	771151012	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	12,164	237,00	2 882,87	CS ÚRS 2019 01	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
VV			2,65*1,64	4,346					
VV			2,65*2,95	7,818					
VV			Součet	12,164					
88	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	8,350	108,00	901,80	CS ÚRS 2019 01	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
VV			2,5*2+1,4*2-0,8*2"m.č.0,9	6,200					
VV			1,5+2,5-0,8-1,05	2,150					
VV			Součet	8,350					
89	M	59761275	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 330x80mm	kus	27,833	60,80	1 692,25	CS ÚRS 2019 01	
VV			8,35/0,33*1,1	27,833					
90	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	12,164	84,60	1 029,07	CS ÚRS 2019 01	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
VV			"m.č.0,9"2,65*1,64	4,346					
VV			"m.č.0,10"2,65*2,95	7,818					
VV			Součet	12,164					
91	K	771574111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	10,922	396,00	4 325,11	CS ÚRS 2019 01	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
VV			2,5*1,64	4,100					
VV			2,5*2,95-1,335*0,15-2,35*0,15	6,822					
VV			Součet	10,922					
92	M	59761011	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru do 9ks/m2	m2	12,014	532,00	6 391,45	CS ÚRS 2019 01	
VV			10,922*1,1	12,014					
93	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	8,810	277,00	2 440,37	CS ÚRS 2019 01	
P			<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>						
VV			2,65*2,8-1,335*0,15	7,220					
VV			0,15*(2,5*2+2,8*2)	1,590					
VV			Součet	8,810					
94	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	14,840	39,20	581,73	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
	VV		2,5*2+1,64-0,8*2		5,040			
	VV		2,5*2+2,8*2-0,8		9,800			
	VV		Součet		14,840			
95	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	5,000	155,00	775,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
96	K	771591242	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnější roh	kus	1,000	172,00	172,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
97	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	7,415	177,00	1 312,46	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
	VV		2,5*2+2,95*2		10,900			
	VV		-1,335+0,15-2,3		-3,485			
	VV		Součet		7,415			
98	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,423	565,00	239,00	CS ÚRS 2019 01
D	781	Dokončovací práce - obklady					14 087,75	
99	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	10,796	323,00	3 487,11	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
	VV		(1,05+2,95)*2-0,15*0,25*m.č.0,10		7,963			
	VV		+(0,8+1,66*2-0,46*2)*0,15*nik		0,480			
	VV		2,35*(0,15+0,25)		0,940			
	VV		1,335*1,2+0,15*1,2-0,15*0,25+1,335*0,15		1,945			
	VV		-1,64*1,3+0,3*(1,3*2)+0,5*1,64		-0,532			
	VV		Součet		10,796			
100	K	781474111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem malofornátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	10,796	445,00	4 804,22	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
101	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	11,876	436,00	5 177,94	CS ÚRS 2019 01
	VV		10,796*1,1		11,876			
102	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	7,000	50,60	354,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
	VV		2"Um		2,000			
	VV		2"spr		2,000			
	VV		3"ohř		3,000			
	VV		Součet		7,000			
103	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	1,000	60,70	60,70	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
	VV		1"odpad.um		1,000			
104	K	781495143	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 90	kus	1,000	70,80	70,80	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3					
	VV		1,000*WC		1,000			
105	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,235	565,00	132,78	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		783	Dokončovací práce - nátěry				515,64	
106	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	1,948	58,70	114,35	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>					
107	K	783314201	Základní antikorozi nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1,948	105,00	204,54	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>					
108	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1,948	101,00	196,75	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.4</i>					
	W		(2*1,97+0,7)*(0,11+2*0,05)"m.č.1.11			0,974		
	W		(2*1,97+0,7)*(0,11+2*0,05)"m.č.1.09			0,974		
	W		Součet			1,948		
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				2 960,38	
109	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	57,040	22,00	1 254,88	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>					
110	K	784221111	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	57,040	29,90	1 705,50	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výkres - D.1.1.2, D.1.1.3</i>					
	W		"strop"11,475			11,475		
	W		"stěny štuk"28,076			28,076		
	W		"stěny sdk"4,034+8,119			12,153		
	W		"0,11-stěna s dveřmi a sklen.tvárnice"2,97*2,46-0,8*1,97-0,2*1,97			5,336		
	W		Součet			57,040		
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				6 568,00	
111	K	HZS2211	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér	hod	4,000	391,00	1 564,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: demonťáž odpadního potrubí, m.č. 0,9 a 0,10 vč. zaslepení</i>					
	W		2*2			4,000		
112	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	6,000	443,00	2 658,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Zaslepení rozvodů vody po odpojení baterií - m.č. 0,9 a 0,10.</i>					
	W		2*3			6,000		
113	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	6,000	391,00	2 346,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Demontáž stáv. elektroinstalací</i>					
	W		2*3"demontáž ele.ins			6,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.3 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - ZTI

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

91 447,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	91 447,88	21,00%	19 204,05
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

110 651,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.3 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - ZTI

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Datum:

1. 4. 2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

91 447,88

HSV - Práce a dodávky HSV

13 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 000,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

13 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

78 447,88

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

9 398,70

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

8 761,22

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

59 961,96

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

326,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.3 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - ZTI

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

91 447,88

D HSV Práce a dodávky HSV 13 000,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 13 000,00

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 13 000,00

1	K	R-95-72101	Stavební práce - napojení zařizovacích předmětů na stávající rozvody	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	
---	---	------------	----------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
Úprava stávacích rozvodů vodovodu a kanalizace pro napojení nových ZP, přesné umístění a rozsah dle požadavku investora a projektanta.*

D PSV Práce a dodávky PSV 78 447,88

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 9 398,70

2	K	721173401	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	2,400	344,00	825,60	CS ÚRS 2019 01
3	K	721174006	Potrubí z plastových trub polypropylenové svodné (ležaté) DN 125	m	2,500	685,20	1 713,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	2,500	364,00	910,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	6,200	395,20	2 450,24	CS ÚRS 2019 01
6	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 110	m	2,900	612,00	1 774,80	CS ÚRS 2019 01
7	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,000	91,20	182,40	CS ÚRS 2019 01
8	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	4,000	118,00	472,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	1,000	680,20	680,20	CS ÚRS 2019 01
10	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	16,500	23,20	382,80	CS ÚRS 2019 01

VV 2,4+2,5+2,5+6,2+2,9 16,500

11	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,012	638,00	7,66	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	------	----------------

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 8 761,22

12	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	5,500	312,00	1 716,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	722174023	Potrubi z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	9,000	368,00	3 312,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	5,500	91,20	501,60	CS ÚRS 2019 01
15	K	722181242	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	9,000	113,00	1 017,00	CS ÚRS 2019 01
16	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	4,000	198,00	792,00	CS ÚRS 2019 01
VV					2+2		4,000	
17	K	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2	kus	1,000	235,00	235,00	CS ÚRS 2019 01
18	K	722231221	Armatury se dvěma závity ventily pojistné k bojleru mosazné PN 6 do 100°C G 1/2	kus	1,000	518,00	518,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	14,500	45,60	661,20	CS ÚRS 2019 01
VV					5,5+9		14,500	
20	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,015	561,00	8,42	CS ÚRS 2019 01
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							59 961,96	
21	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	1 982,00	1 982,00	CS ÚRS 2019 01
22	M	64236051	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	1,000	5 741,00	5 741,00	CS ÚRS 2019 01
23	M	55167381	sedátko klozetové duroplastové bílé s poklopem	kus	1,000	1 589,00	1 589,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	725241125	Sprchové vaničky akrylátové obdélníkové 1000x900 mm	soubor	1,000	6 871,00	6 871,00	CS ÚRS 2019 01
25	K	725244626	Sprchové dveře a zástěny zástěny sprchové rohové čtvercové/obdélníkové polorámové skleněné tl. 6 mm dveře otvíravé jednokřídlové, vstup z čela, na vaničku 1000x900 mm	soubor	1,000	18 964,00	18 964,00	CS ÚRS 2019 01
26	K	725532126	Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulární s pojistným ventilem závěsné svislé objem nádrže (příkon) 200 l (2,2 kW)	soubor	1,000	15 800,00	15 800,00	CS ÚRS 2019 01
27	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	5,000	226,00	1 130,00	CS ÚRS 2019 01
28	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	1,000	3 287,00	3 287,00	CS ÚRS 2019 01
29	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	3 294,00	3 294,00	CS ÚRS 2019 01
30	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	291,00	291,00	CS ÚRS 2019 01
31	K	725865311	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50	kus	1,000	741,00	741,00	CS ÚRS 2019 01
32	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	1,000	142,00	142,00	CS ÚRS 2019 01
33	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,190	684,00	129,96	CS ÚRS 2019 01
D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace							326,00	
34	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	1,000	326,00	326,00	CS ÚRS 2019 01
35	K	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,000	756,00	0,00	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.5 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

59 247,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 247,00	21,00%	12 441,87
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

71 688,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ Holice – odborné učebny
Objekt: NN - Neuznatelné náklady
Soupis: SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP
Úroveň 3: **SO01.5 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Datum: 1. 4. 2019
Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.
Zpracovatel: Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

59 247,00

HSV - Práce a dodávky HSV

3 877,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 877,00

PSV - Práce a dodávky PSV

31 578,85

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

6 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

17 217,85

750 - Elektromontáže - rozváděče

7 711,00

01 - R1S

3 643,00

02 - RZK

4 068,00

751 - Vzduchotechnika

250,00

M - Práce a dodávky M

5 227,15

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

5 227,15

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

18 564,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

NN - Neuznatelné náklady

Soupis:

SO01 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP

Úroveň 3:

SO01.5 - SO 01 – zázemí pro personál (WC + sprchový kout) 1.PP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Návés Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel: Kříšťál

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

Náklady soupisu celkem

59 247,00

D HSV Práce a dodávky HSV

3 877,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 877,00

1	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	1 684,00	1 684,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	946111212	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1112	kus	5,000	254,00	1 270,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	923,00	923,00	CS ÚRS 2019 01

D PSV Práce a dodávky PSV

31 578,85

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

6 400,00

4	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

17 217,85

5	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	4,000	72,80	291,20	CS ÚRS 2019 01
6	M	R-741-0450	lišta LHD 40x20-HA 3m	m	4,000	24,20	96,80	

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkladací (Polyp)

7	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	10,000	74,60	746,00	CS ÚRS 2019 01
8	M	99924010030R	krabice KU 68-1902-KA	ks	10,000	8,24	82,40	

P
Poznámka k položce:
krabice instalační pod omítku i

9	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	3,000	38,90	116,70	CS ÚRS 2019 01
10	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	3,000	5,80	17,40	

P
Poznámka k položce:
krabice instalační pod omítku i

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	42,000	45,20	1 898,40	CS ÚRS 2019 01
12	M	99903000175R	kabel CYKY-J 3x1,5	m	42,000	11,80	495,60	
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
13	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	10,000	45,20	452,00	CS ÚRS 2019 01
14	M	99903000365R	kabel CYKY-J 5x2,5	m	10,000	32,80	328,00	
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
15	K	741210003	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	514,00	514,00	CS ÚRS 2019 01
16	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	3,000	47,40	142,20	CS ÚRS 2019 01
17	M	9990000T1	Vypínač č.1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	3,000	138,90	416,70	
18	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m ²	kus	3,000	393,00	1 179,00	CS ÚRS 2019 01
19	M	M001R	Svítilidlo "4" - tech. Parametr LED G1 194M 2k0 840 IP20 Vestavné interiérové LED svítidlo (1807 lm; 20.0 W))	ks	2,000	1 813,00	3 626,00	
20	M	M002R	Svítilidlo "5" - tech. Parametr 1k6 840 Liniové LED svítidlo přisazené, délka 0,3m, difuzor opál, 400k))	ks	1,000	3 110,00	3 110,00	
21	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm ² , uloženým pevně	m	10,000	44,90	449,00	CS ÚRS 2019 01
22	M	99900000630R	vodič H07V-U 4 zelenožlutý (CY)	m	10,000	8,68	86,80	
P			Poznámka k položce: drát H05V-U, H07V-U					
23	K	741420031	Montáž hromosvodného vedení svorek na potrubí Ø do 200 mm se zhotovením	kus	2,000	158,00	316,00	CS ÚRS 2019 01
24	M	99914090410R	svorka zemnicí ZSA 16	ks	2,000	12,60	25,20	
P			Poznámka k položce: hromosvod - páska, drát					
25	M	99914090415R	páska Cu k ZSA 16 (50cm)	ks	1,000	15,40	15,40	
P			Poznámka k položce: hromosvod - páska, drát					
26	K	741811020	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení oživení jednoho pole rozváděče zhotoveného subdodavatelem v podmínkách externí montáže Oživení rozváděče s běžnou výstrojí	kus	1,000	2 265,00	2 265,00	
27	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	213,698	0,73	156,00	CS ÚRS 2019 01
28	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	145,028	0,37	53,66	CS ÚRS 2019 01
29	K	998741300	Podružný materiál	%	112,796	3,00	338,39	
P			Poznámka k položce: platí pro oddíly 741, 750					
D	750		Elektromontáže - rozváděče				7 711,00	
D	01		R1S				3 643,00	
30	K	K001	úprava stávající plechové rozvodnice R1S	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
31	M	M003R	výzbroj rozvodnice R1S	kpl	1,000	1 443,00	1 443,00	
D	02		RZK				4 068,00	
32	M	000279196R	FI-25/4/003 - Proudový chránič 4 pól, In=25A, I _{dn} =0.03A	kus	1,000	2 261,00	2 261,00	
33	M	000278847R	FAZ-B16/3 - Jistič FAZ, char B, 3-pólový, In=16A, I _{cu} =15kA (ČSN EN 60947-2)	kus	1,000	721,00	721,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	000278531R	FAZ-B10/1 - Jistič FAZ, char B, 1-pólový, In=10A, Icu=15kA (ČSN EN 60947-2)	kus	1,000	169,00	169,00	
35	M	000278535R	FAZ-C16/1 - Jistič FAZ, char B, 1-pólový, In=16A, Icu=15kA (ČSN EN 60947-2)	kus	1,000	197,00	197,00	
36	M	PMRAR	podružný materiál / lišty 3f / drátování /popisky, atd.	soub	1,000	720,00	720,00	

D 751 Vzduchotechnika 250,00

37	K	751000001-R	MTZ ventilátoru do 100mm, vč. zapojení	kus	1,000	250,00	250,00	
----	---	-------------	----------------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

D M Práce a dodávky M 5 227,15

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 5 227,15

38	K	460680452	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm	kus	6,000	45,30	271,80	CS ÚRS 2019 01
39	K	460680502	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	26,000	143,00	3 718,00	CS ÚRS 2019 01
40	K	460710032	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	26,000	45,60	1 185,60	CS ÚRS 2019 01
41	K	PPV-R	Podíl přidružených výkonů	%	51,754	1,00	51,75	

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 18 564,00

42	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	16,000	294,00	4 704,00	
43	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	8,000	327,00	2 616,00	
44	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	327,00	1 308,00	
45	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	8,000	327,00	2 616,00	
46	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	8,000	327,00	2 616,00	
47	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	294,00	4 704,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.1 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP - Stavební úpravy

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CZ-CPV: 45214210-5

CC-CZ: 12631

Datum: 1. 4. 2019

CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťal

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

101 627,62

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	101 627,62	21,00%	21 341,80
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

122 969,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.1 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP - Stavební úpravy

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

101 627,62

HSV - Práce a dodávky HSV

18 317,66

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6 854,54

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 387,79

997 - Přesun sutě

6 912,10

998 - Přesun hmot

163,23

PSV - Práce a dodávky PSV

80 859,96

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

29,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

3 269,00

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

27 766,00

763 - Konstrukce suché výstavby

5 650,35

766 - Konstrukce truhlářské

6 736,15

771 - Podlahy z dlaždic

8 361,29

781 - Dokončovací práce - obklady

28 779,23

783 - Dokončovací práce - nátěry

268,94

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

2 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.1 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP - Stavební úpravy

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

101 627,62

D HSV Práce a dodávky HSV

18 317,66

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6 854,54

1	K	612135000	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch maltou, tlušťky do 10 mm vápennou stěn	m2	10,260	326,00	3 344,76	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.3

VV
(1,57*2+1,22*2+0,98*2-0,7)*1,5"po odsek.obkladů

10,260

2	K	612315101	Vápenná omítka rýh hrubá ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	0,730	742,00	541,66	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------------------------------------	----	-------	--------	--------	----------------

P
Poznámka k položce:
m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.3

VV
3,65*0,1*2"zapraeni po vyb.příčkách

0,730

3	K	632451456	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 25	m2	3,580	314,00	1 124,12	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------	----	-------	--------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Celk.tloušťka 44mm. m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.3

VV
1,57*2,28

3,580

4	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	1,000	357,00	357,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

P
Poznámka k položce:
m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.3

VV
Výpis dveří
1"m.č.1.3

1,000

5	M	55331203	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil s drážkou 110 900 levá,pravá	kus	1,000	1 487,00	1 487,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	----------	-----------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 387,79

6	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	3,307	45,80	151,46	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	-------	--------	----------------

P
Poznámka k položce:
m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.3

VV
1,42*0,98+1,57*1,22

3,307

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	952901111	Vycístení budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světla výšky podlaží do 4 m	m2	3,307	93,00	307,55	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1,42*0,98+1,57*1,22		3,307			
8	K	953941516	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů konzol nebo kotev, např. pro záclonové kryty, zavěšené skříňky, radiátorové držáky apod.	kus	1,000	73,30	73,30	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2					
9	M	R-95-001	Háček na oděvy chrom	kus	1,000	162,00	162,00	
10	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	5,922	91,90	544,23	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1,57*3,65-0,7*1,97"m.č.1.3		4,352			
	VV		0,98*1,2"inst.předst.		1,176			
	VV		0,2*1,97"m.č. 1.4		0,394			
	VV		Součet		5,922			
11	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,242	3 289,00	795,94	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		skladby konstrukcí 1,57*1,22*0,07		0,134			
	VV		1,57*0,98*0,07		0,108			
	VV		Součet		0,242			
12	K	968072455	Vybourání kovových ramu oken s křídly, dveřních zarubní, vrat, sten, ostění nebo obkladu dveřních zarubní, plochy do 2 m2	m2	2,758	291,00	802,58	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		skladby konstrukcí 0,7*1,97"1.4		1,379			
	VV		0,7*1,97"1.3		1,379			
	VV		Součet		2,758			
13	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	16,221	95,60	1 550,73	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		"m.č. 1.3"(1,57*2+1,22*2*0,7*2)*1,5		9,834			
	VV		(1,42*2+0,98*2-0,7)*1,5		6,150			
	VV		0,98*0,15+0,3*2*0,15		0,237			
	VV		Součet		16,221			
D	997		Přesun sutě				6 912,10	
14	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	3,130	620,00	1 940,60	CS ÚRS 2019 01
15	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	3,130	66,60	208,46	CS ÚRS 2019 01
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,130	237,00	741,81	CS ÚRS 2019 01
17	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	90,770	10,30	934,93	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpoklad vzdálenosti 30 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,13*29				90,770	
18	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,130	335,00	1 048,55	CS ÚRS 2019 01
19	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	0,532	125,00	66,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,532				0,532	
20	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	0,776	155,00	120,28	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,776				0,776	
21	K	997013807	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 103	t	1,103	935,00	1 031,31	CS ÚRS 2019 01
	VV		1,103				1,103	
22	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,719	1 140,00	819,66	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,509+0,21				0,719	
	D	998	Přesun hmot				163,23	
23	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	0,623	262,00	163,23	CS ÚRS 2019 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				80 859,96	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				29,00	
24	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 3/4	kus	2,000	14,50	29,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		2"roh.ventil		2,000			
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				3 269,00	
25	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem	soubor	1,000	194,00	194,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1"m.č. 1.3		1,000			
26	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	1,000	135,00	135,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1"m.č. 1.3		1,000			
27	K	725291708	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 1000 mm	soubor	1,000	962,00	962,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
28	K	725291721	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 550 mm	soubor	1,000	1 280,00	1 280,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
29	K	725530823	Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody tlakových od 50 do 200 l	soubor	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		"m.č. 1.3"1		1,000			
30	K	725590811	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařizovacích předmětů vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,196	1 300,00	254,80	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	725820802	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru	soubor	1,000	78,50	78,50	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
32	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařízení předměty jednoduchých	kus	1,000	13,40	13,40	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1"m.č. 1.3		1,000			
33	K	998725101	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,002	650,00	1,30	CS ÚRS 2019 01
	D	726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				27 766,00	
34	K	726111031	Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výška 1080 mm	soubor	1,000	10 480,00	10 480,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
35	K	726131001	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro umyvadla stavební výšky do 1120 mm se stojánkovou baterií	soubor	1,000	4 610,00	4 610,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
36	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	soubor	1,000	12 650,00	12 650,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
37	K	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,040	650,00	26,00	CS ÚRS 2019 01
	D	763	Konstrukce suché výstavby				5 650,35	
38	K	763121429	Stěna představená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, Tl tl. 40 mm, EI 30 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	1,963	665,00	1 305,40	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1,57*1,25		1,963			
39	K	763135102	Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce polozapuštěné	m2	3,580	361,00	1 292,38	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1,57*2,28		3,580			
40	M	59030571	podhled kazetový bez děrování polozapuštěná hrana tl 10mm 600x600mm	m2	3,759	680,00	2 556,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		3,580*1,05		3,759			
41	K	763135811	Demontáž podhledu sádkartonového kazetového na zavěšeném na roštu viditelném	m2	3,454	126,00	435,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		"m.č. 1.3"1,57*1,22		1,915			
	VV		1,57*0,98		1,539			
	VV		Součet		3,454			
42	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,066	928,00	61,25	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 766			Konstrukce truhlářské					6 736,15
43	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	713,00	713,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3, výpis dveří					
VV			1"m.č. 1.3	1,000				
44	M	61162703	dveře vnitřní hladké folie bílá plně 1křídlové 900x1970mm	kus	1,000	3 400,00	3 400,00	CS ÚRS 2019 01
45	M	R-766965	Štítek označení - WC invalidé	kus	1,000	145,00	145,00	
46	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	1,000	254,00	254,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3, výpis dveří					
47	M	54914620	kování dveřní vrchní klíka včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	1,000	1 400,00	1 400,00	CS ÚRS 2019 01
48	K	766660741	Montáž dveřních doplňků držadla kyvných dveří	kus	1,000	155,00	155,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3, výpis dveří					
49	M	55147052	madlo invalidní rovné smaltované bílé 500mm	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2019 01
50	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,024	798,00	19,15	CS ÚRS 2019 01
D 771			Podlahy z dlaždic					8 361,29
51	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	3,344	12,10	40,46	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
52	K	771151012	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	3,344	237,00	792,53	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
VV			1,57*2,13	3,344				
53	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	3,307	130,00	429,91	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
VV			"m.č. 1.3"1,57*1,22	1,915				
VV			1,42*0,98	1,392				
VV			Součet	3,307				
54	K	771574111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	3,344	396,00	1 324,22	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3, skladby konstrukcí					
VV			1,57*2,13	3,344				
55	M	59761011	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru do 9ks/m2	m2	3,678	680,00	2 501,04	CS ÚRS 2019 01
VV			3,344*1,1	3,678				
56	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	4,000	358,00	1 432,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
VV			1,57*2,13	3,344				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,15*(1,57*2+2,13-0,9)			0,656		
	VV		Součet			4,000		
57	K	771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	4,000	155,00	620,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
58	K	771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	6,500	177,00	1 150,50	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1,57*2-0,9+2,13*2		6,500			
59	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,125	565,00	70,63	CS ÚRS 2019 01
	D	781	Dokončovací práce - obklady				28 779,23	
60	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	19,648	323,00	6 346,30	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		(1,57*2+2,28*2)*2,8-0,9*1,97-0,15*1,25*2+1,57*0,15		19,648			
61	K	781474111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	19,648	525,00	10 315,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		(1,57*2+2,28*2)*2,8-0,9*1,97-0,15*1,25*2+1,57*0,15		19,648			
62	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	22,595	515,00	11 636,43	CS ÚRS 2019 01
	VV		19,648*1,15		22,595			
63	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	2,000	50,60	101,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		2"um		2,000			
64	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	1,000	60,70	60,70	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1"kan		1,000			
65	K	781495143	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 90	kus	1,000	70,80	70,80	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
	VV		1"wc		1,000			
66	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,440	565,00	248,60	CS ÚRS 2019 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				268,94	
67	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	1,016	58,70	59,64	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3					
68	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1,016	105,00	106,68	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3</i>					
69	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1,016	101,00	102,62	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 1.3, Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3</i>					
	VV		(2*1,97+0,9)*(0,11+2*0,05)"m.č.1.3		1,016			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				2 450,00	
70	K	HZS2211	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér	hod	4,000	391,00	1 564,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: demonťáž odpadního potrubí, m.č. 1.3 vč. zaslepení 2*2</i>					
	VV				4,000			
71	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	2,000	443,00	886,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Zaslepení rozvodů vody po odpojení baterií - m.č. 1.3. 2*1</i>					
	VV				2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.3 - SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - ZTI

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

56 730,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	56 730,37	21,00%	11 913,38
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

68 643,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.3 - SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - ZTI

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

56 730,37

HSV - Práce a dodávky HSV

15 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 000,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

15 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

41 730,37

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

383,60

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

1 919,57

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

21 634,70

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

310,00

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

17 482,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.3 - SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - ZTI

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

56 730,37

D HSV Práce a dodávky HSV 15 000,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 000,00

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 15 000,00

1	K	R-95-72101	Stavební práce - napojení zařizovacích předmětů na stávající rozvody	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	------------	----------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
Úprava stávacích rozvodů vodovodu a kanalizace pro napojení nových ZP, přesné umístění a rozsah dle požadavku investora a projektanta.*

D PSV Práce a dodávky PSV 41 730,37

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 383,60

2	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	0,800	383,00	306,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

3	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	77,20	77,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	-------	----------------

4	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,000	621,00	0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	------	----------------

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 1 919,57

5	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	1,900	296,00	562,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

6	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	1,900	87,80	166,82	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	--------	----------------

7	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	2,000	188,00	376,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

8	K	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2	kus	1,000	228,00	228,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

9	K	722231221	Armatury se dvěma závity ventily pojistné k bojleru mosazné PN 6 do 100°C G 1/2	kus	1,000	510,00	510,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

10	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1,900	39,60	75,24	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------	----------------

11	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,002	556,00	1,11	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty					21 634,70
12	K	725119125	Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	1 964,00	1 964,00	CS ÚRS 2019 01
13	M	64236051	klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované	kus	1,000	5 964,00	5 964,00	CS ÚRS 2019 01
14	M	55167381	sedátko klozetové duroplastové bílé s poklopem	kus	1,000	2 268,00	2 268,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	725211681	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby zdravotní bílá 640 mm	soubor	1,000	4 280,00	4 280,00	CS ÚRS 2019 01
16	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	2,000	342,00	684,00	CS ÚRS 2019 01
17	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	1,000	5 976,00	5 976,00	CS ÚRS 2019 01
18	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	315,00	315,00	CS ÚRS 2019 01
19	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	1,000	159,00	159,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	998725101	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,038	650,00	24,70	CS ÚRS 2019 01
D 726			Zdravotechnika - předstěnové instalace					310,00
21	K	726191001	Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet	soubor	1,000	310,00	310,00	CS ÚRS 2019 01
22	K	998726111	Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,000	650,00	0,00	CS ÚRS 2019 01
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa					17 482,50
23	K	735152378	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1076 W	kus	1,000	7 428,00	7 428,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	R-725-02-101	Úprava stávajících rozvodů pro napojení otopného tělesa	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
25	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,050	1 090,00	54,50	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.5 - SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

42 812,16

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	42 812,16	21,00%	8 990,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

51 802,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.5 - SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

42 812,16

PSV - Práce a dodávky PSV

30 995,16

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

6 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

9 205,93

742 - Elektroinstalace - slaboproud

10 539,23

750 - Elektromontáže - rozváděče

4 600,00

751 - Vzduchotechnika

250,00

M - Práce a dodávky M

2 535,00

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

2 535,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

9 282,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO02 - SO 02 – bezbariérové WC 1.NP

Úroveň 3:

SO02.5 - SO 02 - bezbariérové WC 1.NP - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

42 812,16

D PSV Práce a dodávky PSV

30 995,16

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

6 400,00

1	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

9 205,93

2	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm	m	2,000	58,20	116,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	--------	----------------

3	M	345713520R	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	2,000	62,30	124,60	CS ÚRS 2019 01
---	---	------------	-------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	--------	----------------

P
Poznámka k položce:
EAN 8595057698208

4	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	12,000	87,60	1 051,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

5	M	99920010450R	lišta LHD 40x20-HA 3m	m	12,000	31,00	372,00	
---	---	--------------	-----------------------	---	--------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkládací (Polyp)

6	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	8,000	91,00	728,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	--------	----------------

7	M	99924010030R	krabice KU 68-1902-KA	ks	8,000	12,80	102,40	
---	---	--------------	-----------------------	----	-------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
krabice instalační pod omítku i

8	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	1,000	64,00	64,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	-------	----------------

9	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	1,000	8,50	8,50	
---	---	--------------	-----------------------	----	-------	------	------	--

P
Poznámka k položce:
krabice instalační pod omítku i

10	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	42,000	45,60	1 915,20	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

11	M	99903000175R	kabel CYKY-J 3x1,5	m	42,000	10,80	453,60	
----	---	--------------	--------------------	---	--------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
kabely CYKY, 1-CYKY

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	64,00	64,00	CS ÚRS 2019 01
13	M	9990000T1R	Vypínač č.1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	1,000	128,00	128,00	
14	K	741330731	Montáž relé pomocných se zapojením vodičů ostatních ventilátorových	kus	1,000	194,00	194,00	CS ÚRS 2019 01
15	M	M004R	časový doběhový spínač	ks	1,000	1 028,00	1 028,00	
16	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přísazených stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2019 01
17	M	M001R	Svítilidlo "4" - tech. Parametr LED G1 194M 2k0 840 IP20 Vestavné interiérové LED svítidlo (1807 lm; 20.0 W))	ks	1,000	1 865,00	1 865,00	
21	K	K002R	kabelový vývod pro připojení technologie	ks	3,000	95,00	285,00	
18	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	109,060	0,73	79,61	CS ÚRS 2019 01
19	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	67,520	0,37	24,98	CS ÚRS 2019 01
20	K	998741300R	Podružný materiál	%	50,480	3,00	151,44	

P

Poznámka k položce:
platí pro oddíly 741, 750

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

10 539,23

22	K	742350001	Montáž zařízení pro tělesně postižené signalizačního světla s akustickou signalizací	kus	1,000	889,00	889,00	CS ÚRS 2019 01
23	K	742350002	Montáž zařízení pro tělesně postižené potvzovací tlačítka	kus	1,000	547,00	547,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	742350003	Montáž zařízení pro tělesně postižené volacího tlačítka do výšky 900 mm a táhla do výšky 150 mm	kus	1,000	684,00	684,00	CS ÚRS 2019 01
25	K	742350004	Montáž zařízení pro tělesně postižené napájecího zdroje 24 V	kus	1,000	1 370,00	1 370,00	CS ÚRS 2019 01
26	K	742350006	Montáž zařízení pro tělesně postižené instalační krabice pro DHM	kus	1,000	821,00	821,00	CS ÚRS 2019 01
27	M	99995386238R	sada nouzové signalizace 3280B-C10001 B Reflex SI	ba	1,000	5 862,00	5 862,00	

P

Poznámka k položce:
ovládací systémy signalizační - sada pro nouzovou signalizaci 3280B-C10001 B Reflex SI

28	K	998742202	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	95,231	0,77	73,33	CS ÚRS 2019 01
29	K	998742293	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	95,231	0,39	37,14	CS ÚRS 2019 01
30	K	998742300R	Podružný materiál	%	85,254	3,00	255,76	

D 750 Elektromontáže - rozváděče

4 600,00

31	K	K003R	úprava stávající plechové rozvodnice RH	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
32	M	M005R	výzbroj rozvodnice RH	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	

D 751 Vzduchotechnika

250,00

33	K	751000001-R	MTZ ventilátoru do 100mm, vč. zapojení	kus	1,000	250,00	250,00	
----	---	-------------	----------------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

D M Práce a dodávky M

2 535,00

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

2 535,00

34	K	460680452	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm	kus	6,000	45,30	271,80	CS ÚRS 2019 01
35	K	460680502	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	12,000	143,00	1 716,00	CS ÚRS 2019 01
36	K	460710032	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	12,000	45,60	547,20	CS ÚRS 2019 01

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

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

9 282,00

37	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	8,000	294,00	2 352,00	
38	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	4,000	327,00	1 308,00	
39	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	2,000	327,00	654,00	
40	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	4,000	327,00	1 308,00	
41	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespécifikované ceníkem	hod	4,000	327,00	1 308,00	
42	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	8,000	294,00	2 352,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.1 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Stavební úpravy

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CZ-CPV: 45214210-5

CC-CZ: 12631

Datum: 1. 4. 2019

CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 573 841,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 573 841,22	21,00%	330 506,66
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 904 347,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.1 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Stavební úpravy

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 573 841,22

HSV - Práce a dodávky HSV

262 761,35

2 - Zakládání

174 850,04

3 - Svislé a kompletní konstrukce

28 599,29

4 - Vodorovné konstrukce

7 696,28

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

2 569,14

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

38 730,83

997 - Přesun sutě

6 417,73

998 - Přesun hmot

3 898,04

PSV - Práce a dodávky PSV

38 679,87

766 - Konstrukce truhlářské

10 388,40

767 - Konstrukce zámečnické

17 552,00

776 - Podlahy povlakové

7 502,69

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

661,00

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

2 575,78

M - Práce a dodávky M

1 272 400,00

33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh

1 272 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.1 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Stavební úpravy

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

1 573 841,22

D HSV Práce a dodávky HSV

262 761,35

D 2 Zakládání

174 850,04

1	K	225321114	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm v omezeném prostoru do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	14,000	3 212,00	44 968,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	----------	-----------	----------------

P
Poznámka k položce:
V položce hmotnost sutí - zemina - sut' po odvrtání. Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.6
VV 3,5*4

14,000

2	K	273321511	Základy z betonu železového (bez vyztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	1,416	2 889,00	4 090,82	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.6
VV 2,28*2,07*0,3

1,416

3	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	1,926	369,00	710,69	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------	----	-------	--------	--------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.6
VV 0,3*(2,28+2,07*2)

1,926

4	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	1,926	128,00	246,53	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------	----	-------	--------	--------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.6

5	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,022	48 600,00	1 069,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------------------------------------------	---	-------	-----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.6
VV 42*0,6*0,89*0,001

0,022

6	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,113	35 600,00	4 022,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------	---	-------	-----------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
Výkresy - D.1.1.2
D.1.1.6
VV "8/100/100+6/100/100"0,080*1,416

0,113

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	281811113	Ocelové injekční trubky pro injektování osazené do předem připraveného injekčního vrtu, s ponecháním trubek ve vrtu, z trubek délky jednotlivě do 1,5 m, vnitřního průměru trubek přes 50,80 do 76,20 mm, (3,0")	m	14,000	569,00	7 966,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	VV		D.1.1.6 3,5*4		14,000			
8	K	282602113	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 2,0 do 4,5 MPa	hod	17,500	5 800,00	101 500,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	VV		D.1.1.6 2,5*3,5*2		17,500			
9	M	58932931	beton C 25/30 X0 kamenivo frakce 0/8	m3	1,000	2 964,00	2 964,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,25*4		1,000			
10	K	283131112	Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm	kus	4,000	978,00	3 912,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
			D.1.1.6					
11	M	R-2-1401	Hlava mikropiloty MPA, Oc.plech P20 300x300, P10 100x100,	kus	4,000	850,00	3 400,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				28 599,29	
12	K	311113154	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	7,164	1 290,00	9 241,56	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	VV		D.1.1.6 (1,671+0,12)*2*2		7,164			
13	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,287	45 600,00	13 087,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	VV		D.1.1.6 0,04*7,164		0,287			
14	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,127	8 280,00	1 051,56	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	VV		D.1.1.6 "2xU120"1,98*2*2*16*0,001		0,127			
15	M	13010820	ocel profilová UPN 140 jakost 11 375	t	0,137	28 600,00	3 918,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"2xU120"1,98*2*2*16*0,001*1,08		0,137			
16	K	310239411	Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu cementovou	m3	0,291	4 470,00	1 300,77	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	VV		D.1.1.6 2,11*0,52*0,265		0,291			
D	4		Vodorovné konstrukce				7 696,28	
17	K	411322424	Stropy z betonu železového (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárníc nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 25/30	m3	0,817	3 260,00	2 663,42	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	VV		D.1.1.6 1,98*1,92*0,215		0,817			
18	K	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	1,825	344,00	627,80	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	WV		D.1.1.6 (1,98*1,92*2)*0,24		1,825			
19	K	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	1,825	103,00	187,98	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
			D.1.1.6					
20	K	411354234	Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámec, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 40 mm, tl. plechu 0,88 mm	m2	3,802	441,00	1 676,68	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
			D.1.1.6					
	WV		1,98*1,92		3,802			
21	K	411362021	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hříbových včetně hlavic hříbových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,073	34 800,00	2 540,40	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
			D.1.1.6					
	WV		"8/100/100+6/100/100"0,080*0,912		0,073			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 569,14	
22	K	612315423	Oprava vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvě, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	8,983	286,00	2 569,14	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Oprava omítky po demont. obložení.					
			Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6					
	WV		(1,4+5,815)*1,245		8,983			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				38 730,83	
23	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	11,340	45,80	519,37	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
			4,2*2,7"uhelna		11,340			
24	K	952901111	Výčistění budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světle vysky podlaží do 4 m	m2	273,568	112,00	30 639,62	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
			D.1.1.6					
	WV		23,28*1.1vstup		23,280			
	WV		7,8*5,385+5,815*1,92"schodiště		53,168			
	WV		86,38"uhelna		86,380			
	WV		"2.NP"47,68		47,680			
	WV		"3.NP"47,68		47,680			
	WV		"schody"5,88*1,5+1,6*4,1		15,380			
	WV		Součet		273,568			
25	K	962081131	Bourání zdva přiček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárníc, tl. do 100 mm	m2	1,097	121,00	132,74	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
			D.1.1.6					
	WV		2,11*0,52		1,097			
26	K	963051213	Bourání železobetonových stropů žebrových s viditelnými trámy	m3	0,615	3 815,00	2 346,23	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2					
	W		D.1.1.6					
	W		"1PP-pro výtah"1,38*1,92*0,181		0,480			
	W		1,38*0,15*0,325*2		0,135			
	W		Součet		0,615			
27	K	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 50 do 100 mm	m	5,820	166,00	966,12	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> podlaha pro zdviž. Výkresy - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.6					
	W		1,92*2+1,98		5,820			
28	K	985311114	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 30 do 40 mm	m2	1,068	3 864,00	4 126,75	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.6					
	W		1,92*0,15*2+1,98*0,15"zaprvení desky 1.pp		0,873			
	W		0,15*0,325*2*2"zaprvení žeber 1.pp		0,195			
	W		Součet		1,068			
D	997		Přesun sutě				6 417,73	
29	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	2,634	620,00	1 633,08	CS ÚRS 2019 01
30	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	10,536	66,60	701,70	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Koeff. množství. 4.					
	W		2,634*4 "Přepočtené koeficientem množství		10,536			
31	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,634	237,00	624,26	CS ÚRS 2019 01
32	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	76,386	10,30	786,78	CS ÚRS 2019 01
	W		2,634*29		76,386			
33	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	2,634	335,00	882,39	CS ÚRS 2019 01
34	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	1,476	650,00	959,40	CS ÚRS 2019 01
	W		1,476		1,476			
35	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,668	1 140,00	761,52	CS ÚRS 2019 01
	W		0,564+0,044+0,06		0,668			
36	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,490	140,00	68,60	CS ÚRS 2019 01
	W		0,49"vrt mikropiloty		0,490			
	W		Součet		0,490			
D	998		Přesun hmot				3 898,04	
37	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	14,878	262,00	3 898,04	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				38 679,87	
D	766		Konstrukce truhlářské				10 388,40	
38	K	766411811	Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2	m2	22,876	97,70	2 234,99	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6, D.1.1.7					
	W		(5,815+1,92+5,385+5,52-0,8)*1,245		22,211			
	W		1,4*0,95*0,5		0,665			
	W		Součet		22,876			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	766414242	Montáž obložení stěn plochy do 5 m2 panely obkladovými z aglomerovaných desek, plochy přes 0,60 do 1,50 m2	m2	15,967	206,00	3 289,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	W		Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6, D.1.1.7 (1,92+5,385+5,52)*1,245		15,967			
40	M	R-766-2501	Dřevěné panely - zpětná montáž obložení stěn	m2	15,967	285,00	4 550,60	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			Vě, případného doplnění panelů, roštu, úpravy, řezání, apod.					
41	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,393	798,00	313,61	CS ÚRS 2019 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				17 552,00	
42	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	2,760	200,00	552,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	W		Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.6, D.1.1.7					
	W		1,38"2.NP		1,380			
	W		1,38"3.NP		1,380			
	W		Součet		2,760			
43	K	R-767-951	Zámečnická úprava zábradlí - v místě osazení výtahu	kus	2,000	8 500,00	17 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			Úprava zábradlí po vyřezání části - obroušení, popř. doplnění mezi stáv. zábradlím a výtahem, nátěry. Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.6					
	W		1+1		2,000			
	D	776	Podlahy povlakové				7 502,69	
44	K	R-776-001	Zapravení stávající PVC krytiny podlahy v místě výtahu	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			Uříznutí krytiny dle nového výtahu, zaptavení spár lištou. 1.NP. Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6					
45	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,006	448,00	2,69	CS ÚRS 2019 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				661,00	
46	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,736	22,00	280,19	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.6, D.1.1.7					
47	K	784221111	Malby z maličských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	12,736	29,90	380,81	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	W		Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.6, D.1.1.7					
	W		13,4-0,8*1,97+1,92*0,95*0,5"stěna schodiště-za výtahem		12,736			
	W		Součet		12,736			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				2 575,78	
48	K	789327135	Protipožární zpevňující nátěr ocelových konstrukcí třídy III jednosložkový rozpouštědlový, tloušťka 100 až 150 μm	m2	4,925	523,00	2 575,78	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	W		Výkresy - D.1.1.2, D.1.1.6					
	W		1,38*(0,14*4)*2"2xU120		1,546			
	W		1,92*1,76"trapez		3,379			
	W		Součet		4,925			
	D	M	Práce a dodávky M				1 272 400,00	
	D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				1 272 400,00	
49	K	330030044	Montáž výtahů Montáž výtah osobní TOV 350/0,7 2stanice + 2nástup	kus	1,000	65 000,00	65 000,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Výkresy - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.6, D.1.1.7					
50	M	R-330-001	Dodávka zvedací plošiny, počet stanic - 3 vč. dveří, rozměr desky 1400x1000	kus	1,000	364 000,00	364 000,00	
			Poznámka k položce: Kompletní provedení, kotvení do podlahy a schodiště přes OK, rozměr přepravní plošiny 1400x1000 mm, 3x400V, 0,75 kW, dveře 3x Al prosklené, rychlost zdvihu 0,06 m/s, ovládání tlačítka, nosnost 250 kg, barva RAL dle požadavku objednatele.					
51	M	R-330-002	Dodávka 3 ks prosklených Al dveří s elektrozámekem	kus	1,000	138 000,00	138 000,00	
			Poznámka k položce: Kompletní provedení, barva RAL dle požadavku objednatele.					
52	M	R-330-003	Dodávka prosklené šachty z Al profilů 4 stěnné 63 m2	kus	1,000	387 000,00	387 000,00	
			Poznámka k položce: Kompletní provedení, barva RAL dle požadavku objednatele. Bezpečnostní sklo STADIP 55.2					
53	K	330030045	Montáž výtahů Montáž výtah osobní TOV 350/0,7 další stanice	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: Výkresy - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.6, D.1.1.7					
54	K	331030329	Montáž výtahů - dodatek Montáž zvedací plošina pro osoby - invalidní vozík ZP1	kus	1,000	45 600,00	45 600,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k položce: Výkresy - D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.6, D.1.1.7					
55	M	R-330-005	Šikmá zvedací plošina nosnost 300 kg	kus	1,000	262 000,00	262 000,00	
			Poznámka k položce: Kompletní provedení, rozměr desky 1000x800 mm, rychlost max. 0,12 m/s, příkon 0,6 kW, 230V, počet stanic 2, ramen 1 (8 schodů), ovládání tlačítka, barva RAL dle požadavku objednatele.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.4 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - ÚT

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

44 615,21

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	44 615,21	21,00%	9 369,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

53 984,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.4 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - ÚT

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

44 615,21

HSV - Práce a dodávky HSV

4 611,96

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 384,00

997 - Přesun sutě

1 227,96

PSV - Práce a dodávky PSV

21 979,25

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

7 896,96

734 - Ústřední vytápění - armatury

999,41

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

13 005,88

783 - Dokončovací práce - nátěry

77,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

18 024,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.4 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - ÚT

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

44 615,21

D HSV Práce a dodávky HSV

4 611,96

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 384,00

1	K	974042554	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 150 mm	m	12,000	282,00	3 384,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	--------	----------	----------------

D 997 Přesun sutě

1 227,96

2	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	0,559	628,00	351,05	CS ÚRS 2019 01
3	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	2,236	68,30	152,72	CS ÚRS 2019 01

P *Poznámka k položce:*
Předpoklad přesunu - 40 m.

VV 0,559*4 "Přepočtené koeficientem množství

2,236

4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,559	237,00	132,48	CS ÚRS 2019 01
5	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	16,211	10,30	166,97	CS ÚRS 2019 01

P *Poznámka k položce:*
Předpoklad 40 km

VV 0,559*29

16,211

6	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,559	338,00	188,94	CS ÚRS 2019 01
7	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	0,396	126,20	49,98	CS ÚRS 2019 01

VV 0,396*bet.podlahy

0,396

8	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,163	1 140,00	185,82	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	----------	--------	----------------

VV 0,163

0,163

D PSV Práce a dodávky PSV

21 979,25

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

7 896,96

9	K	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	8,900	24,80	220,72	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----------------------------------------------------------------	---	-------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	733124119	Potrubi z trubek ocelových hladkých zhotovení trubkových přechodů jednostranných přímých z trubek ocelových hladkých kování DN/DN 1 70/ 40	kus	4,000	911,00	3 644,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	733191111	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových manžety prostupové pro trubky DN do 20	kus	2,000	226,00	452,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	733222104	Potrubi z trubek měděných polotvrdých spojovaných měkkým pájením Ø 22/1,0	m	8,900	382,00	3 399,80	CS ÚRS 2019 01
13	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	8,900	18,00	160,20	CS ÚRS 2019 01
14	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,016	1 265,00	20,24	CS ÚRS 2019 01

D 734 Ústřední vytápění - armatury 999,41

15	K	734200821	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 1/2	kus	5,000	83,50	417,50	CS ÚRS 2019 01
16	K	734291932	Opravy armatur závitových zpětná montáž šroubení přímých, rohových přes 1/2 do G 1	kus	5,000	84,30	421,50	CS ÚRS 2019 01
17	K	734291951	Opravy armatur závitových zpětná montáž hlavíc ručního a termostatického ovládání	kus	5,000	31,90	159,50	CS ÚRS 2019 01
18	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	908,00	0,91	CS ÚRS 2019 01

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 13 005,88

19	K	735151821	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm	kus	5,000	150,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1140 do 1500 mm	kus	4,000	465,00	1 860,00	CS ÚRS 2019 01
21	K	735159240	Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1980 do 2820 mm	kus	1,000	585,00	585,00	CS ÚRS 2019 01
22	M	48454376	těleso otopné panelové 2 deskové bez přídavné přestupní plochy v 600mm dl 2000mm 1956W	kus	1,000	8 416,00	8 416,00	CS ÚRS 2019 01
23	K	735191905	Ostatní opravy otopných těles odvodu tělesa	kus	5,000	24,20	121,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	735191910	Ostatní opravy otopných těles napuštění vody do otopného systému včetně potrubí (bez kotle a ohříváků) otopných těles	m2	15,000	12,10	181,50	CS ÚRS 2019 01
25	K	735192923	Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles panelových dvouřadých do 1500 mm	kus	4,000	113,00	452,00	CS ÚRS 2019 01
26	K	735291800	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	10,000	13,80	138,00	CS ÚRS 2019 01
27	K	735494811	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží	m2	15,000	20,30	304,50	CS ÚRS 2019 01
28	K	735890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	0,132	1 090,00	143,88	CS ÚRS 2019 01
29	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,050	1 080,00	54,00	CS ÚRS 2019 01

D 783 Dokončovací práce - nátěry 77,00

30	K	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický	m	2,200	16,80	36,96	CS ÚRS 2019 01
31	K	783617601	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm jednonásobný syntetický standardní	m	2,200	18,20	40,04	CS ÚRS 2019 01

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 18 024,00

32	K	HZS2211	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér	hod	24,000	425,00	10 200,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> P Topná zkouška - po úpravě top. okruhu a demont. a montáži otopných těles. komplexní odzkoušení, napuštění upravenou vodou, odvodu těles, vyregulování								
33	K	HZS2212	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér odborný	hod	16,000	489,00	7 824,00	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.5 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

40 593,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	40 593,01	21,00%	8 524,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

49 117,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.5 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

40 593,01

PSV - Práce a dodávky PSV

33 663,01

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

6 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

12 187,01

750 - Elektromontáže - rozváděče

15 076,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

6 930,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO03 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina

Úroveň 3:

SO03.5 - SO 03 – vnitřní zdviž + šikmá schodišťová plošina - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

40 593,01

D PSV Práce a dodávky PSV

33 663,01

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

6 400,00

1	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

12 187,01

2	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm	m	12,000	65,20	782,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	--------	----------------

3	M	345713520	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	12,000	48,60	583,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	--------	----------------

P
Poznámka k položce:
EAN 8595057698208

4	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	16,000	87,60	1 401,60	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

5	M	99920010450R	lišta LHD 40x20-HA 3m	m	16,000	28,20	451,20	
---	---	--------------	-----------------------	---	--------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkládací (Polypr

6	K	741110512	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm	m	22,000	85,30	1 876,60	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

7	M	99920030105R	lišta EIP 70x40 bílá 2m	m	22,000	65,80	1 447,60	
---	---	--------------	-------------------------	---	--------	-------	----------	--

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkládací (Polypr

8	K	741112301	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici plastových čtyřhranných, vel. 117x117 mm	kus	4,000	217,00	868,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

9	M	99995280881R	krabice KSK 100-KA sv.šedá	ks	4,000	64,20	256,80	
---	---	--------------	----------------------------	----	-------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
krabice IPXX (O - krabice KSK 100-KA sv.šedá

10	M	99995298576R	svorkovnice S-KSK 1-KB do krabic KSK 5-polová	ks	4,000	34,20	136,80	
----	---	--------------	-----------------------------------------------	----	-------	-------	--------	--

P
Poznámka k položce:
krabicové svorky šroubové (čoko - svorkovnice S-KSK 1-KB do krabic KSK 5-polová

11	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	22,000	37,50	825,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	M	99903000195R	kabel CYKY-J 3x2,5	m	22,000	18,90	415,80		
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY						
13	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	36,000	37,50	1 350,00	CS ÚRS 2019 01	
14	M	99903000365R	kabel CYKY-J 5x2,5	m	36,000	31,80	1 144,80		
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY						
15	K	K002R	kabelový vývod pro připojení technologie	ks	2,000	95,00	190,00		
16	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	201,477	0,73	147,08	CS ÚRS 2019 01	
17	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	102,697	0,37	38,00	CS ÚRS 2019 01	
18	K	998741300R	Podružný materiál	%	90,711	3,00	272,13		
P			Poznámka k položce: platí pro oddíly 741, 750						
D		750	Elektromontáže - rozváděče					15 076,00	
19	K	K001R	úprava stávající plechové rozvodnice R1S	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00		
20	M	M006R	výzbroj rozvodnice R1S	kpl	1,000	4 876,00	4 876,00		
21	K	K003R	úprava stávající plechové rozvodnice RH	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00		
22	M	M007R	výzbroj rozvodnice RH	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00		
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby					6 930,00	
23	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	4,000	294,00	1 176,00		
24	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	4,000	327,00	1 308,00		
25	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	2,000	327,00	654,00		
26	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	4,000	327,00	1 308,00		
27	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	4,000	327,00	1 308,00		
28	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	4,000	294,00	1 176,00		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.1 - SO 04 – Učebna PC - Stavební úpravy

KSO: 801 32 12
Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice
CZ-CPV: 45214210-5

CC-CZ: 12631
Datum: 1. 4. 2019
CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťal

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

318 317,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	318 317,28	21,00%	66 846,63
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

385 163,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.1 - SO 04 – Učebna PC - Stavební úpravy

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

318 317,28

HSV - Práce a dodávky HSV

46 921,25

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

22 469,04

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 273,58

997 - Přesun sutě

7 818,44

998 - Přesun hmot

360,19

PSV - Práce a dodávky PSV

267 556,03

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

29,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

219,90

762 - Konstrukce tesařské

45 250,53

763 - Konstrukce suché výstavby

61 911,15

766 - Konstrukce truhlářské

17 453,78

775 - Podlahy skládané

3 841,76

776 - Podlahy povlakové

61 851,36

781 - Dokončovací práce - obklady

2 761,64

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

7 960,22

786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy

66 276,69

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

3 840,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.1 - SO 04 – Učebna PC - Stavební úpravy

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

318 317,28

D HSV Práce a dodávky HSV

46 921,25

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

22 469,04

1	K	612311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm svislých konstrukcí stěn <i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.3 D.1.1.4 D.1.1.9	m2	71,735	256,00	18 364,16	CS ÚRS 2019 01
	P		"m.č. 2.8"(6,27+8,96*2)*3,5		84,665			
	VV		-0,9*2,02		-1,818			
	VV		-(2,355+2,36+2,355)*2,205		-15,589			
	VV		0,14*(2,355+2,205*2*3+2,36+2,355)+0,875*2*0,14*3		3,577			
	VV		0,9*1"nika		0,900			
	VV		Součet		71,735			
2	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod. <i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, 2.12, výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3, D.1.1.8	m	7,272	162,00	1 178,06	CS ÚRS 2019 01
	P		(0,9*2,02*2)*2		7,272			
3	K	632481211	Separční vrstva k oddělení podlahových vrstev z papíru potaženého fólií <i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6. Skladby konstrukcí.	m2	56,417	36,50	2 059,22	CS ÚRS 2019 01
	P		8,84*6,27+(2,355+2,36+2,355)*0,14		56,417			
4	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm <i>Poznámka k položce:</i> Ozn.11. Výkres - D.1.1.3	kus	2,000	65,80	131,60	CS ÚRS 2019 01
	P		1+1"m.č.2.8		2,000			
5	M	55341413	průvětrník mřížový s klapkami 300x300mm	kus	2,000	368,00	736,00	CS ÚRS 2019 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 273,58	
6	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	55,427	48,20	2 671,58	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.3					
VV			8,84*6,27		55,427			
7	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světla vysky podlaží do 4 m	m2	55,427	105,60	5 853,09	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres - D.1.1.3					
8	K	968062455	Vybourání dřevěných ramu oken s křídly, dverních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladu dverních zárubní, plochy do 2 m2	m2	1,818	184,00	334,51	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkres - D.1.1.2					
VV			D.1.1.8 0,9*2,02		1,818			
9	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	92,780	77,50	7 190,45	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.2					
VV			D.1.1.3 D.1.1.4 (6,27*2+8,96*2)*3,5		106,610			
VV			-0,9*2,02		-1,818			
VV			-(2,355+2,36+2,355)*2,205		-15,589			
VV			0,14*(2,355+2,205*2*3+2,36+2,355)+0,875*2*0,14*3		3,577			
VV			Součet		92,780			
10	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	2,505	89,40	223,95	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.2					
VV			D.1.1.3 D.1.1.4 1,67*1,5		2,505			
D	997		Přesun sutě				7 818,44	
11	K	997013311	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky do 10 m	m	5,500	439,00	2 414,50	CS ÚRS 2019 01
12	K	997013321	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311	m	7,000	48,50	339,50	CS ÚRS 2019 01
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	5,631	237,00	1 334,55	CS ÚRS 2019 01
14	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	163,299	10,30	1 681,98	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Předpoklad celkem 30 km					
VV			5,631*29		163,299			
15	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	4,438	155,00	687,89	CS ÚRS 2019 01
VV			4,268+0,17		4,438			
16	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,193	1 140,00	1 360,02	CS ÚRS 2019 01
VV			5,631-4,438		1,193			
D	998		Přesun hmot				360,19	
17	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	1,291	279,00	360,19	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				267 556,03	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				29,00	
18	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 3/4	kus	2,000	14,50	29,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.2					
VV			2"roh.ventil		2,000			
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				219,90	
19	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	1,000	128,00	128,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.2					
20	K	725820802	Demontáž baterii stojánkových do 1 otvoru	soubor	1,000	78,50	78,50	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.2					
21	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	1,000	13,40	13,40	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.2					
D	762		Konstrukce tesařské				45 250,53	
22	K	762511137	Podlahové konstrukce podkladové z cementotřískových desek jednovrstvých lepených na pero a drážku broušených, tloušťky desky 24 mm	m2	56,417	746,00	42 087,08	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkres - D.1.1.6					
VV			8,84*6,27+(2,355+2,36+2,355)*0,14		56,417			
23	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,095	1 510,00	3 163,45	CS ÚRS 2019 01
D	763		Konstrukce suché výstavby				61 911,15	
24	K	763121415	Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	21,945	684,00	15 010,38	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkres - D.1.1.3 D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.9 skladby konstrukcí					
VV			6,27*3,5		21,945			
25	K	763131491	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou, tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm	m2	55,957	810,00	45 325,17	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkres - D.1.1.3 D.1.1.4, D.1.1.5, D.1.1.9, skladby konstrukcí					
VV			8,84*(6,27-0,14)		54,189			
VV			8,84*0,2		1,768			
VV			Součet		55,957			
26	K	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,212	1 300,00	1 575,60	CS ÚRS 2019 01
D	766		Konstrukce truhlářské				17 453,78	
27	K	766660172	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	723,00	723,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkres - D.1.1.3 D.1.1.8.					
28	M	R-766-62703	dveře vnitřní hladké folie bílá plné 1křídlové 900x2020mm	kus	1,000	3 112,00	3 112,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Příplatek za atyp.rozměr					
29	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	1,000	149,00	149,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkres - D.1.1.3 D.1.1.8.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	54914620	kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 01
31	K	766682111	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	1,000	1 580,00	1 580,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkres - D.1.1.3 D.1.1.8.</i>					
32	M	R-766-82262	zárubeň obložková pro dveře 1křídle 900x2020mm tl 60-170mm fólie bílá	kus	1,000	3 250,00	3 250,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Příplatek za atyp.rozměr.</i>					
33	K	R-766-901	Demontáž a zpětná montáž vestavné skříně vč. obložkového rámu	kus	1,000	7 400,00	7 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Ozn. 10. m.č.2.8. Truhlářská demontáž a zpětná montáž, vč. případné úpravy rámu obložky. Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.3</i>					
34	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,039	1 020,00	39,78	CS ÚRS 2019 01
D	775		Podlahy skládané				3 841,76	
35	K	775511820	Demontáž podlah vlysových bez lišt lepených	m2	57,169	67,20	3 841,76	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.2 skladby konstrukcí</i>					
VV			8,96*6,27+(2,355+2,36+2,355)*0,14		57,169			
D	776		Podlahy povlakové				61 851,36	
36	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	56,417	12,10	682,65	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6, skladby konstrukcí</i>					
VV			8,84*6,27+(2,355+2,36+2,355)*0,14		56,417			
37	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	57,169	49,40	2 824,15	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3, D1.1.13, D.1.1.6, skladby konstrukcí</i>					
VV			8,96*6,27+(2,355+2,36+2,355)*0,14		57,169			
38	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	56,417	133,00	7 503,46	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6, skladby konstrukcí</i>					
VV			8,84*6,27+(2,355+2,36+2,355)*0,14		56,417			
39	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bř S1	m2	68,265	648,00	44 235,72	CS ÚRS 2019 01
	VV		56,417*1,1		62,059			
VV			62,059*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		68,265			
40	K	776223111	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za tepla (včetně frézování)	m	26,520	52,80	1 400,26	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6, skladby konstrukcí</i>					
VV			8,84*3		26,520			
41	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	32,840	12,40	407,22	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3, D1.1.13, D.1.1.6, skladby konstrukcí</i>					
VV			8,96*2+6,27*2-0,9+0,14*2+3		32,840			
42	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	30,160	126,00	3 800,16	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6, skladby konstrukcí</i>					
VV			8,84*2-0,9+6,27*2+0,14*2*3		30,160			
43	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	31,378	28,60	897,41	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		30,16*1,02				30,763	
	W		30,763*1,02 "Přepočtené koeficientem množství				31,378	
44	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,221	454,00	100,33	CS ÚRS 2019 01
D	781		Dokončovací práce - obklady				2 761,64	
45	K	781474111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	2,478	445,00	1 102,71	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3 D.1.1.4					
	W		(1,22+0,55)*1,4			2,478		
46	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	2,850	515,00	1 467,75	CS ÚRS 2019 01
	W		2,478*1,15			2,850		
47	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	2,000	50,60	101,20	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3 D.1.1.4					
	W		2"um			2,000		
48	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	1,000	60,70	60,70	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3 D.1.1.4					
	W		1"um-kanalizace			1,000		
49	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,052	563,00	29,28	CS ÚRS 2019 01
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				7 960,22	
50	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	151,335	24,00	3 632,04	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3 D.1.1.4					
51	K	784221011	Malby z malířských směsí ošetřuvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha ošetřuvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	151,335	28,60	4 328,18	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 2.8, Výkresy - D.1.1.3 D.1.1.4					
	W		55,957+21,945"SDK			77,902		
	W		71"stěny			71,000		
	W		(1,15*0,46+0,46*2,07*2)"vyklenek dveří m.č.2.12			2,433		
	W		Součet			151,335		
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				66 276,69	
52	K	R-786-1001	Montáž interietových žaluzií - montáž na strop	m2	18,563	415,00	7 703,65	
	W		2,5*(3,3+0,2-1,025)*3			18,563		
53	M	R-786-8601	Interiérové stínící žaluzie, ovládání elektrické (vypínač) vč. doplňků	m2	18,563	3 128,00	58 065,06	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Kompletní provedení. Přesné provedení, barva dle požadavků investora.					
54	K	998786102	Přesun hmot pro čalounické úpravy stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky (hloubky) přes 6 do 12 m	t	0,557	912,00	507,98	CS ÚRS 2019 01
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				3 840,00	
55	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	8,000	480,00	3 840,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Demontáž stáv. elektroinstalací a svítidel, m.č. 2.8.					
VV			2*4"demontáž ele.ins		8,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.3 - SO 04 – Učebna PC - ZTI

KSO: 801 32 12

Místo: Návés Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

24 472,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	24 472,47	21,00%	5 139,22
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

29 611,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.3 - SO 04 – Učebna PC - ZTI

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Datum:

1. 4. 2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

24 472,47

HSV - Práce a dodávky HSV

15 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 000,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

15 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

9 472,47

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

441,61

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

688,96

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

8 341,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.3 - SO 04 – Učebna PC - ZTI

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

24 472,47

D HSV Práce a dodávky HSV 15 000,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 000,00

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 15 000,00

1	K	R-95-72102	Stavební práce - napojení zařizovacích předmětů na stávající rozvody	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	------------	----------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
Úprava stávajících rozvodů vodovodu a kanalizace pro napojení nových ZP, přesné umístění a rozsah dle požadavku investora a projektanta.*

D PSV Práce a dodávky PSV 9 472,47

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 441,61

2	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	0,900	383,00	344,70	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

3	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	77,20	77,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	-------	----------------

4	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	0,900	21,90	19,71	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------	----------------

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 688,96

5	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	0,800	296,00	236,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

6	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	0,500	87,80	43,90	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------	----------------

7	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	2,000	188,00	376,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	----------------

8	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	0,800	39,60	31,68	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------	----------------

9	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	581,00	0,58	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	------	----------------

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 8 341,90

10	K	725211603	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 600 mm	soubor	1,000	4 128,00	4 128,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	-------	----------	----------	----------------

11	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	2,000	218,00	436,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------	--------	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	1,000	3 480,00	3 480,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	285,00	285,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,019	679,00	12,90	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.5 - SO 04 – Učebna PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

244 017,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	244 017,83	21,00%	51 243,74
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

295 261,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.5 - SO 04 – Učebna PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

244 017,83

HSV - Práce a dodávky HSV

6 661,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 661,00

PSV - Práce a dodávky PSV

213 672,13

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

10 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

145 938,13

750 - Elektromontáže - rozváděče

57 334,00

01 - Úpravy stávajících rozvaděčů

12 050,00

02 - R-PC

45 284,00

M - Práce a dodávky M

5 120,70

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

5 120,70

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

18 564,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.5 - SO 04 – Učebna PC - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

244 017,83

D HSV Práce a dodávky HSV 6 661,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 6 661,00

1	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	1 860,00	1 860,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	946111212	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1112	kus	15,000	258,00	3 870,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	931,00	931,00	CS ÚRS 2019 01

D PSV Práce a dodávky PSV 213 672,13

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize 10 400,00

4	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	10 400,00	10 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 145 938,13

5	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm	m	42,000	50,90	2 137,80	CS ÚRS 2019 01
6	M	345713520	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	42,000	45,80	1 923,60	CS ÚRS 2019 01

P
Poznámka k položce:
EAN 8595057698208

7	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	6,000	67,60	405,60	CS ÚRS 2019 01
8	M	99920010450R	lišta LHD 40x20-HA 3m	m	6,000	28,70	172,20	

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkládací (Polypr

9	K	741110512	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm	m	6,000	79,60	477,60	CS ÚRS 2019 01
10	M	99920030105R	lišta EIP 70x40 bílá 2m	m	6,000	53,23	319,38	

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkládací (Polypr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	741111002	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody	kus	9,000	276,00	2 484,00	CS ÚRS 2019 01
12	M	M008R	podlahová zásuvková skříň nevybavená	ks	9,000	4 681,00	42 129,00	
P			Poznámka k položce: standard					
13	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	16,000	70,80	1 132,80	CS ÚRS 2019 01
14	M	99924010030R	krabice KU 68-1902-KA	ks	16,000	7,65	122,40	
P			Poznámka k položce: krabice instalační pod omítku i					
15	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	6,000	32,20	193,20	CS ÚRS 2019 01
16	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	6,000	7,20	43,20	
P			Poznámka k položce: krabice instalační pod omítku i					
17	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	248,000	37,50	9 300,00	CS ÚRS 2019 01
VV			97+151		248,000			
18	M	99903000175R	kabel CYKY-J 3x1,5	m	97,000	11,80	1 144,60	
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
19	M	99903000195R	kabel CYKY-J 3x2,5	m	151,000	18,40	2 778,40	
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
20	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	12,000	37,50	450,00	CS ÚRS 2019 01
21	M	99903000360R	kabel CYKY-J 5x1,5	m	12,000	17,80	213,60	
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
22	K	741122642	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	18,000	40,00	720,00	CS ÚRS 2019 01
23	M	99903000370R	kabel CYKY-J 5x4	m	18,000	58,20	1 047,60	
P			Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
24	K	741210003	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	514,00	514,00	CS ÚRS 2019 01
25	K	741310121	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových	kus	2,000	54,50	109,00	CS ÚRS 2019 01
26	M	9990000T5R	Vypínač č.5 - 3559-A05345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	2,000	150,00	300,00	
27	K	741310221	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie	kus	2,000	82,40	164,80	CS ÚRS 2019 01
28	M	M009R	žaluziový spínač 3559-A88345 č. 1/0+1/0 s blokováním	ks	2,000	580,00	1 160,00	
29	K	741313004	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá	kus	2,000	92,00	184,00	CS ÚRS 2019 01
30	M	99952012251R	zásuvka dvoj. 5513A-C02357 B pootoč. bílá	ks	2,000	135,00	270,00	
P			Poznámka k položce: zásuvky domovní					
31	K	741313041	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	44,000	96,90	4 263,60	CS ÚRS 2019 01
VV			34+10		44,000			
32	M	99952019502R	zásuvka 45x45 5525N-C02347 B Profil 45 bílá	ks	34,000	48,88	1 661,92	
P			Poznámka k položce: zásuvky domovní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
33	M	99952117684R	zásuvka 45x45 5585N-C02357 B přep. Profil 45 bílá	ks	10,000	854,25	8 542,50		
P			Poznámka k položce: zásuvky domovní						
34	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	11,000	393,00	4 323,00	CS ÚRS 2019 01	
VV			9+2 11,000						
35	M	M010R	Svítilno "1" - tech. parametr 12 E DMPP 6k0 840 Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikroprismatický (5130 lm; 45.0 W))	ks	9,000	4 250,00	38 250,00		
36	M	M011R	Svítilno "2" - tech. Parametr 3k9 840 Asymetrické LED svítidlo na tabule (3627 lm; 26.0 W))	ks	2,000	2 200,00	4 400,00		
37	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2, uloženým pevně	m	18,000	44,90	808,20	CS ÚRS 2019 01	
38	M	99901001160R	vodič H07V-K 25 zelenožlutý (CYA)	m	18,000	51,13	920,34		
P			Poznámka k položce: lanka H05V-K, H07V-K						
39	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez vika, šířky do 100 mm	m	12,000	156,00	1 872,00	CS ÚRS 2019 01	
40	M	M012R	kabelový rošt / žlab 50x60 vč. kotveního příslušenství	ks	12,000	425,00	5 100,00		
41	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 727,457	0,73	1 261,04	CS ÚRS 2019 01	
42	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1 254,247	0,37	464,07	CS ÚRS 2019 01	
43	K	998741300R	Podružný materiál	%	1 391,561	3,00	4 174,68		
P			Poznámka k položce: platí pro oddíly 741, 750						
D	750	Elektromontáže - rozváděče					57 334,00		
D	01	Úpravy stávajících rozvaděčů					12 050,00		
44	K	K004R	úprava stávající plechové rozvodnice RV-I	kpl	1,000	1 850,00	1 850,00		
45	M	M013R	výzbroj rozvodnice RV-I	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00		
46	K	K003R	úprava stávající plechové rozvodnice RH	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00		
47	M	M007R	výzbroj rozvodnice RH	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00		
D	02	R-PC					45 284,00		
48	M	000183183R	SPRT12-264/3-AX - Svodič přepětí třídy T1+T2+T3 (B+C+D), komplet, síť TN-S, s pomocným kontaktem	kus	1,000	15 800,00	15 800,00		
49	M	000281695R	BC-O-3/54-TW-ECO - Rozvodnice NA omítku, bílé plast. dveře, 3 řady, 54 modulů	kus	1,000	2 500,00	2 500,00		
50	M	000275413R	NBP-1000 - Záslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, šedý	kus	1,000	114,00	114,00		
51	M	000276272R	IS-40/3 - Hlavní vypínač, 3-pól, In=32A	kus	1,000	860,00	860,00		
52	M	000279196.1R	FIA-16/1N/C/003 - In=16A, Idn=0.03A, 10kA	kus	8,000	2 250,00	18 000,00		
53	M	000278849.1R	FIA-16/1N/D/003 - In=16A, Idn=0.03A, 10kA	kus	2,000	2 415,00	4 830,00		
54	M	000278531.1R	FIA-10/1N/C/003 - In=10A, Idn=0.03A, 10kA	kus	1,000	1 780,00	1 780,00		
55	M	PMRDR	podružný materiál / lišty 3f / drátování /popisky, atd.	soub	1,000	1 400,00	1 400,00		
D	M	Práce a dodávky M					5 120,70		
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					5 120,70		
56	K	460680452	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm	kus	12,000	45,30	543,60	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	460680502	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	24,000	143,00	3 432,00	CS ÚRS 2019 01
58	K	460710032	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omitnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	24,000	45,60	1 094,40	CS ÚRS 2019 01
59	K	PPV-R	Podíl přidružených výkonů	%	50,700	1,00	50,70	

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

18 564,00

60	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	16,000	294,00	4 704,00	
61	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	8,000	327,00	2 616,00	
62	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	327,00	1 308,00	
63	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	8,000	327,00	2 616,00	
64	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespécifikované ceníkem	hod	8,000	327,00	2 616,00	
65	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	294,00	4 704,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.6 - SO 04 – Učebna PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

211 741,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	211 741,02	21,00%	44 465,61
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

256 206,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.6 - SO 04 – Učebna PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

211 741,02

PSV - Práce a dodávky PSV

179 053,02

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

10 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

449,76

742 - Elektroinstalace - slaboproud

168 203,26

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

32 688,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO04 - SO 04 – Učebna ICT

Úroveň 3:

SO04.6 - SO 04 – Učebna PC - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

211 741,02

D PSV Práce a dodávky PSV

179 053,02

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

10 400,00

1	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	10 400,00	10 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

449,76

2	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm ² , uloženým pevně	m	8,000	44,90	359,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	--------	----------------

3	M	99900000750R	vodič H07V-U 6 zelenožlutý (CY)	m	8,000	11,32	90,56	
---	---	--------------	---------------------------------	---	-------	-------	-------	--

P Poznámka k položce:
drát H05V-U, H07V-U

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

168 203,26

4	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	137,000	44,30	6 069,10	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	-------	----------	----------------

5	M	345713610	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	143,850	23,50	3 380,48	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------	---	---------	-------	----------	----------------

P Poznámka k položce:
EAN 8595057698178

VV 137*1,05 "Přepočtené koeficientem množství

143,850

6	K	742110041	Montáž lišt elektroinstalačních vkladacích	m	20,000	30,20	604,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------	---	--------	-------	--------	----------------

7	M	99920010168R	lišta LH 60x40-HD 2m	m	20,000	73,58	1 471,60	
---	---	--------------	----------------------	---	--------	-------	----------	--

P Poznámka k položce:
lišty plastové vkladací (Polypr)

8	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových včetně zasekání odbočných kruhových	kus	14,000	53,20	744,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-------	--------	----------------

9	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	14,000	4,20	58,80	
---	---	--------------	-----------------------	----	--------	------	-------	--

P Poznámka k položce:
krabice instalační pod omítku i

10	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	826,000	17,70	14 620,20	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---------------------------------------------------------------	---	---------	-------	-----------	----------------

11	M	M014R	Bezhalogenový kabel dvakrát stíněný - UTP Cat.6, LSOH	m	826,000	12,30	10 159,80	
----	---	-------	-------------------------------------------------------	---	---------	-------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	742330002	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče stojanového	kus	1,000	4 170,00	4 170,00	CS ÚRS 2019 01
13	M	M015R	Rack stojanový velikost 9U rozvaděč 9U/600x800	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	
14	K	742330011	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení	kus	2,000	1 570,00	3 140,00	CS ÚRS 2019 01
15	M	M016R	Switche 24port	kus	2,000	19 360,00	38 720,00	
16	K	742330021	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům police	kus	1,000	75,30	75,30	CS ÚRS 2019 01
17	M	M017R	Rack police GA-4-600mm 1U	kus	1,000	566,00	566,00	
18	K	742330022	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům napájecího panelu	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2019 01
19	M	M018R	Záložní zdroj RACK - Napájecí jednotka 14x IEC320 C13 + 2x C19 over IP, měření, lišta rack 0U -	kus	1,000	17 510,00	17 510,00	
20	K	742330023	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U	kus	2,000	103,00	206,00	CS ÚRS 2019 01
21	M	M019R	19" vyvazovací panel 1U oboustranná plastová lišta	kus	2,000	288,00	576,00	
22	M	M020R	Vyvazovací háček D2 (v)40x(š)40 (Central fix / Čelní Gate)	kus	8,000	100,00	800,00	
23	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	2,000	2 740,00	5 480,00	CS ÚRS 2019 01
24	M	M021R	Patch Panel (1U, 24 CAT6 RJ45 portů + úchyt na kabely)	kus	2,000	1 650,00	3 300,00	
25	M	M022R	Kabely FTP6 různé barvy	kus	36,000	70,00	2 520,00	
26	M	M023R	Materiál pro ukončení a označování vodičů a kabelů	kus	1,000	800,00	800,00	
27	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky	kus	28,000	205,00	5 740,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		2+26		28,000			
28	M	M024R	Maska nosná se dvěma svorkami -5014A-A03012	kus	2,000	82,29	164,58	
29	M	M025R	Maska nosná se dvěma svorkami - modul 45x45	kus	26,000	143,82	3 739,32	
30	M	M026R	Zásuvka LCS2 – moduly RJ45	kus	26,000	415,00	10 790,00	
31	M	M028R	Maska nosná s 2 otvory	kus	2,000	32,43	64,86	
32	M	M029R	Přístroj zásuvky datové Modular Jack RJ 45-8 Cat. 6 - RJ45C6U	kus	32,000	218,41	6 989,12	
33	M	M030R	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem 5014A-A100 B	kus	2,000	59,13	118,26	
34	M	M031R	Kryt zásuvky komunikační přímé - 5014A-A00040 B	kus	26,000	98,91	2 571,66	
35	M	M032R	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný - 3901A-B10 B	kus	2,000	21,10	42,20	
36	K	742330051	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	kus	32,000	12,30	393,60	CS ÚRS 2019 01
37	K	742330052	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu	kus	32,000	116,00	3 712,00	CS ÚRS 2019 01
38	K	742330101	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	kus	32,000	253,00	8 096,00	CS ÚRS 2019 01
39	K	742410063	Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného	kus	2,000	151,00	302,00	CS ÚRS 2019 01
40	K	998742202	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	1 662,745	0,77	1 280,31	CS ÚRS 2019 01
41	K	998742293	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	1 662,745	0,39	648,47	CS ÚRS 2019 01
42	K	998742300R	Podružný materiál	%	1 525,934	3,00	4 577,80	

D HZS Hodinové zúčtovací sazby

32 688,00

43	K	091003000	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení	hod	32,000	327,00	10 464,00	CS ÚRS 2017 01
44	K	091003002	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - stavební připomoci	hod	24,000	294,00	7 056,00	
45	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	8,000	327,00	2 616,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	16,000	327,00	5 232,00	
47	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	8,000	327,00	2 616,00	
48	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	294,00	4 704,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.1 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Stavební úpravy

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CZ-CPV: 45214210-5

CC-CZ: 12631

Datum: 1. 4. 2019

CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťal

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

238 182,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	238 182,59	21,00%	50 018,34
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

288 200,93

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.1 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Stavební úpravy

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

238 182,59

HSV - Práce a dodávky HSV

55 401,29

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

28 591,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 788,45

997 - Přesun sutě

9 562,68

998 - Přesun hmot

458,96

PSV - Práce a dodávky PSV

179 653,30

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

58,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

439,80

762 - Konstrukce tesařské

48 001,78

763 - Konstrukce suché výstavby

46 211,32

766 - Konstrukce truhlářské

5 017,40

775 - Podlahy skládané

3 817,77

776 - Podlahy povlakové

67 268,94

781 - Dokončovací práce - obklady

3 334,75

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

5 503,54

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

3 128,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.1 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Stavební úpravy

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

238 182,59

D HSV Práce a dodávky HSV

55 401,29

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

28 591,20

1	K	612311141	Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	91,996	256,00	23 550,98	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č.3.7. Výkresy - D.1.1.5, D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.10, D.1.1.4					
	VV		(8,86*2+6,27*2)*3,5		105,910			
	VV		-0,9*2,02-0,8*1,97+0,9*0,3+2,02*0,3*2		-1,912			
	VV		-(2,355+2,355+2,355)*2,205		-15,578			
	VV		0,14*(2,355+2,205*2*3+2,355+2,355)+0,875*2*0,14*3		3,576			
	VV		Součet		91,996			
2	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	6,304	150,00	945,60	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 3.7. 3.6. Výkresy - D.1.1.5, D.1.1.2, D.1.1.3, D.1.1.10, D.1.1.4					
	VV		(0,8*1,97*2)*2		6,304			
3	K	632481211	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z papíru potaženého fólií	m2	39,891	36,50	1 456,02	CS ÚRS 2019 01
	VV		8,84*(6,27-1,9)+(2,355+2,36+2,355)*0,14+0,9*0,3		39,891			
4	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křídel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	1,000	357,00	357,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 3.7. Výkresy -D.1.1.3, D.1.1.9					
5	M	55331233	zárubeň ocelová pro běžné zdění oblý profil 110 700 levá,pravá	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikostí přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	2,000	65,80	131,60	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Ozn. 11. Výkresy - D.1.1.3					
	VV		1+1*m.č.3.7		2,000			
7	M	55341413	průvětrník mřížový s klapkami 300x300mm	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2019 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 788,45	
8	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	55,552	45,80	2 544,28	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.3					
VV			8,86*6,27		55,552			
9	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světla vysky podlaží do 4 m	m2	68,871	93,00	6 405,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy - D.1.1.3					
VV			8,86*6,27+0,9*0,3+(2,355+2,36+2,355)*0,14"m.č.3.7		56,812			
VV			2,665*4,525"m.č.3.6		12,059			
VV			Součet		68,871			
10	K	968072455	Vypouření kovových ramu oken s křídly, dvernic zarubni, vrat, sten, ostění nebo obkladu dvernic zarubni, plochy do 2 m2	m2	1,576	280,00	441,28	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres D.1.1.2					
VV			0,8*1,97"m.č.3.7		1,576			
11	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	91,996	77,50	7 129,69	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres D.1.1.2					
VV			"m.č. 3.7"(8,86*2+6,27*2)*3,5		105,910			
VV			-0,9*2,02-0,8*1,97+0,9*0,3+2,02*0,3*2		-1,912			
VV			-(2,355+2,355+2,355)*2,205		-15,578			
VV			0,14*(2,355+2,205*2*3+2,355+2,355)+0,875*2*0,14*3		3,576			
VV			Součet		91,996			
12	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	3,000	89,40	268,20	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> Výkres D.1.1.2					
VV			(1,5+0,5)*1,5		3,000			
D	997		Přesun sutě				9 562,68	
13	K	997013311	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky do 10 m	m	9,500	439,00	4 170,50	CS ÚRS 2019 01
14	K	997013321	Doprava suti shozem montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3311	m	7,000	48,50	339,50	CS ÚRS 2019 01
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	5,604	237,00	1 328,15	CS ÚRS 2019 01
16	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	162,516	10,30	1 673,91	CS ÚRS 2019 01
VV			5,604*29		162,516			
17	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	4,404	155,00	682,62	CS ÚRS 2019 01
VV			4,234+0,17		4,404			
18	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,200	1 140,00	1 368,00	CS ÚRS 2019 01
VV			5,604-4,404		1,200			
D	998		Přesun hmot				458,96	
19	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	1,645	279,00	458,96	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				179 653,30	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				58,00	
20	K	722220851	Demontáž armatur závitových s jedním závitem do G 3/4	kus	4,000	14,50	58,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 3.7. Výkres D.1.1.2					
VV			2*2"roh.ventil		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				439,80	
21	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel	soubor	2,000	128,00	256,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkres D.1.1.2</i>					
22	K	725820802	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru	soubor	2,000	78,50	157,00	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkres D.1.1.2</i>					
23	K	725860811	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařizovací předměty jednoduchých	kus	2,000	13,40	26,80	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkres D.1.1.2</i>					
D		762	Konstrukce tesařské				48 001,78	
24	K	762081352	Práce společné pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva zabudovaného do konstrukce jednostranné hranoly, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	6,410	26,10	167,30	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: Výpis speciálních výrobků - S2. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Půdorys 3.NP - pohled - D.1.1.5. Půdorys 3.NP - podlaha - D.1.1.6.</i>					
VV			6,41"boční strana podélného hranolu ozn. 1		6,410			
25	K	762511137	Podlahové konstrukce podkladové z cementotřískových desek jednovrstvých lepených na pero a drážku broušených, tloušťky desky 24 mm	m2	39,891	746,00	29 758,69	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výpis speciálních výrobků - S2. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Půdorys 3.NP - pohled - D.1.1.5. Půdorys 3.NP - podlaha - D.1.1.6.</i>					
VV			8,84*(6,27-1,9)+(2,355+2,36+2,355)*0,14+0,9*0,3		39,891			
26	K	762511173	Podlahové konstrukce podkladové z cementotřískových desek dvouvrstvých šroubovaných na sraz, tloušťky desky 2x12 mm	m2	11,913	721,00	8 589,27	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: Výpis speciálních výrobků - S2. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Půdorys 3.NP - pohled - D.1.1.5. Půdorys 3.NP - podlaha - D.1.1.6.</i>					
VV			1,9*6,27		11,913			
27	K	762512261	Podlahové konstrukce podkladové montáž roštu podkladového	m	34,780	46,50	1 617,27	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: Výpis speciálních výrobků - S2. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Půdorys 3.NP - pohled - D.1.1.5. Půdorys 3.NP - podlaha - D.1.1.6.</i>					
VV			"(160/80)"6,27+0,14*2+0,64+3,49+1,9*2		14,480			
VV			"(160/60)"0,5*9+0,14+1,74*7		16,820			
VV			"3(136/60)"1,74*2		3,480			
VV			Součet		34,780			
28	M	60512131	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 dl 6-8m	m3	0,200	7 450,00	1 490,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"(160/80)"(6,27+0,14*2+0,64+3,49+1,9*2)*0,16*0,08*1,08		0,200			
VV			Součet		0,200			
29	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,205	6 800,00	1 394,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"(160/60)"(0,5*9+0,14+1,74*7)*0,16*0,06*1,08		0,174			
VV			"3(136/60)"(1,74*2)*0,136*0,06*1,08		0,031			
VV			Součet		0,205			
30	K	762524104	Položení podlah hoblovaných na pero a drážku z prken	m2	2,261	191,00	431,85	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: Výpis speciálních výrobků - S2. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Půdorys 3.NP - pohled - D.1.1.5. Půdorys 3.NP - podlaha - D.1.1.6.</i>					
VV			(0,06+1,07+0,06)*1,9		2,261			
31	M	61189995	palubky podlahové smrk 24x146mm A/B	m2	2,397	368,00	882,10	CS ÚRS 2019 01
VV			2,261*1,06		2,397			
32	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	12,179	32,40	394,60	CS ÚRS 2019 01
P			<i>Poznámka k položce: Výpis speciálních výrobků - S2. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Půdorys 3.NP - pohled - D.1.1.5. Půdorys 3.NP - podlaha - D.1.1.6.</i>					
VV			1,9*6,41		12,179			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
33	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,170	1 510,00	3 276,70	CS ÚRS 2019 01	
D	763	Konstrukce suché výstavby					46 211,32		
34	K	763131491	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou akustickou, tl. 12,5 mm, TI tl. 40 mm	m2	55,552	810,00	44 997,12	CS ÚRS 2019 01	
P	Poznámka k položce: m.č. 3.7. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Půdorys 3.NP - pohled - D.1.1.5. D.1.1.10								
W	8,86*6,27								
WV	Součet								
35	K	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,934	1 300,00	1 214,20	CS ÚRS 2019 01	
D	766	Konstrukce truhlářské					5 017,40		
36	K	766660172	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	723,00	723,00	CS ÚRS 2019 01	
P	Poznámka k položce: m.č. 3.7. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Výpis dveří - D.1.1.9.								
37	M	61162702	dveře vnitřní hladké folie bílá plně 1křídlové 800x1970mm	kus	1,000	2 875,00	2 875,00	CS ÚRS 2019 01	
38	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítu s klikou	kus	1,000	149,00	149,00	CS ÚRS 2019 01	
P	Poznámka k položce: m.č. 3.7. Půdorys 3.NP - D.1.1.3. Výpis dveří - D.1.1.9.								
39	M	54914620	kování dveřní vrchní klíka včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2019 01	
40	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,020	1 020,00	20,40	CS ÚRS 2019 01	
D	775	Podlahy skládané					3 817,77		
41	K	775511820	Demontáž podlah vlysových bez lišt lepených	m2	56,812	67,20	3 817,77	CS ÚRS 2019 01	
P	Poznámka k položce: m.č. 3.7. D.1.1.2								
WV	8,86*6,27+0,9*0,3+(2,355+2,36+2,355)*0,14								
D	776	Podlahy povlakové					67 268,94		
42	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	56,812	12,10	687,43	CS ÚRS 2019 01	
P	Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy -D.1.1.3 D.1.1.6, skladby konstrukcí								
WV	8,86*6,27+0,9*0,3+(2,355+2,36+2,355)*0,14								
43	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	56,812	49,40	2 806,51	CS ÚRS 2019 01	
P	Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.2 D.1.1.6, skladby konstrukcí								
WV	8,86*6,27+0,9*0,3+(2,355+2,36+2,355)*0,14								
44	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	56,812	133,00	7 556,00	CS ÚRS 2019 01	
P	Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.3 D.1.1.6, skladby konstrukcí								
WV	8,86*6,27+0,9*0,3+(2,355+2,36+2,355)*0,14								
45	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bfl S1	m2	62,493	680,00	42 495,24	CS ÚRS 2019 01	
WV	56,812*1,1								
46	K	776223111	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za tepla (včetně frézování)	m	26,580	52,80	1 403,42	CS ÚRS 2019 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.3</i>					
	VV		<i>D.1.1.6, skladby konstrukcí 8,86*3</i>		26,580			
47	K	776321211	Montáž podlahovin z PVC na schodištvé stupně podstupnic, výšky do 200 mm	m	6,410	138,00	884,58	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výkresy - D.1.1.3</i>					
	VV		<i>D.1.1.6, skladby konstrukcí, S2 výpis speciálních výrobků</i>					
48	M	28411000	PVC heterogenní zátěžová antibakteriální, nášlapná vrstva 0,90mm, třída zátěže 34/43, otlak do 0,03mm, R10, hořlavost Bř S1	m2	7,051	680,00	4 794,68	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: Svislá část schodu podla - stejný materiál jako ostatní plocha.</i>					
	VV		<i>6,410*1,1</i>		7,051			
49	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	30,000	12,40	372,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkres D.1.1.2</i>					
	VV		<i>8,86*2+6,27*2-0,9-0,8+0,3*2+0,14*2*3</i>		30,000			
50	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	29,160	126,00	3 674,16	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6</i>					
	VV		<i>8,86*2-0,9+6,27*2-0,8+0,3*2</i>		29,160			
51	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	29,743	28,00	832,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		<i>29,160*1,02</i>		29,743			
52	K	776421211	Montáž lišt schodištvých samolepicích	m	6,410	111,00	711,51	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.6</i>					
53	M	28342162	hrana schodová s lemovým ukončením z PVC 30x42x3mm	m	6,538	145,00	948,01	CS ÚRS 2019 01
	VV		<i>6,410*1,02</i>		6,538			
54	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,226	454,00	102,60	CS ÚRS 2019 01
D	781		Dokončovací práce - obklady				3 334,75	
55	K	781474111	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2	m2	2,870	445,00	1 277,15	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.6</i>					
	VV		<i>(1,5+0,55)*1,4</i>		2,870			
56	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	3,301	515,00	1 700,02	CS ÚRS 2019 01
	VV		<i>2,87*1,15</i>		3,301			
57	K	781495141	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30	kus	4,000	50,60	202,40	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.6</i>					
	VV		<i>2*2"um</i>		4,000			
58	K	781495142	Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90	kus	2,000	60,70	121,40	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce: m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.3, D.1.1.4, D.1.1.6</i>					
	VV		<i>2"um-kanalizace</i>		2,000			
59	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,060	563,00	33,78	CS ÚRS 2019 01
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				5 503,54	
60	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,548	22,00	3 246,06	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Výkresy D.1.1.5 D.1.1.2 D.1.1.3 D.1.1.10 D.1.1.4					
61	K	784221011	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,548	15,30	2 257,48	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> m.č. 3.7. Výkresy - D.1.1.5 D.1.1.2 D.1.1.3 D.1.1.10 D.1.1.4					
	VV		55,552"SDK		55,552			
	VV		91,996"stěny		91,996			
	VV		Součet		147,548			
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				3 128,00	
62	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	8,000	391,00	3 128,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k položce:</i> Demontáž stáv. elektroinstalací a svítidel. m.č. 3.7. Výkres D.1.1.2 2*4"demontáž ele.ins					
	VV				8,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.2 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - VZT

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

59 093,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 093,95	21,00%	12 409,73
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

71 503,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.2 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - VZT

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

59 093,95

HSV - Práce a dodávky HSV

1 936,88

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 802,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

1 802,00

997 - Přesun sutě

121,21

998 - Přesun hmot

13,67

PSV - Práce a dodávky PSV

57 157,07

751 - Vzduchotechnika

57 157,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.2 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - VZT

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

59 093,95

D HSV Práce a dodávky HSV 1 936,88

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 802,00

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 1 802,00

1	K	R-95-010	Provedení otvoru ve stropní konstrukci pro osazení chráničky pro potrubí VZT	kus	1,000	500,00	500,00	
---	---	----------	------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

P
*Poznámka k položce:
Kompletní provedení, prostup bude upřesněn dle požadavku investora a projektanta. Průřaz podhledu, horního záklopu, vč. zednického zapravení, vč. případného pomocného lešení.*

2	M	14011108	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 245x8,0mm	m	0,600	2 170,00	1 302,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	----------	-------------------------------------------------------	---	-------	----------	----------	----------------

D 997 Přesun sutě 121,21

3	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m vsle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	0,040	620,00	24,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	-------	----------------

4	K	997013219	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m	t	0,240	66,60	15,98	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------	----------------

P
*Poznámka k položce:
Předpoklad přesunu - 60 m.*
VV
0,04*6 "Přepočtené koeficientem množství 0,240

5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,040	237,00	9,48	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	------	----------------

6	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,160	10,30	11,95	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------	----------------

P
*Poznámka k položce:
Předpoklad 40 km*
VV
0,04*29 1,160

7	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,040	335,00	13,40	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	--------	-------	----------------

8	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,040	1 140,00	45,60	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	----------	-------	----------------

VV
0,04 0,040

D 998 Přesun hmot 13,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	0,049	279,00	13,67	CS ÚRS 2019 01
D PSV Práce a dodávky PSV							57 157,07	
D 751 Vzduchotechnika							57 157,07	
10	K	751122092	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého potrubního základního do kruhového potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,000	214,00	214,00	CS ÚRS 2019 01
11	M	R-751-0012	<i>Kyselinovzdorný ventilátor P 254-230V IP55</i>	kus	1,000	18 400,00	18 400,00	
P			<i>Poznámka k položce: Specifikace dle požadavku investora a PD.</i>					
12	M	R-751-0013	<i>Ochranný box 700x700x400 s požární odolností na motor VZD s dvířky 600x600</i>	kus	1,000	8 200,00	8 200,00	
13	K	751377041	Montáž odsávacích stropů, zákrytů odsávacího zákrytu (digestoř) průmyslového závěsného, průřezu do 1,5 m ²	kus	1,000	1 480,00	1 480,00	CS ÚRS 2019 01
14	M	R-751-010	<i>Odsávací digestoř 600x600x400, komínková závěsná</i>	kus	1,000	17 800,00	17 800,00	
P			<i>Poznámka k položce: Specifikace dle požadavku investora a PD.</i>					
15	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	8,780	602,00	5 285,56	CS ÚRS 2019 01
VV			3,5-2,32+7,6	8,780				
16	K	751514178	Montáž oblouku do plechového potrubí kruhového bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	2,000	106,00	212,00	CS ÚRS 2019 01
17	M	R-751-006	<i>Oblouk 90 st. D 200 vč. těsnění</i>	kus	2,000	521,00	1 042,00	
18	K	751514679	Montáž škrtkové klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,000	136,00	136,00	CS ÚRS 2019 01
19	M	R-751-005	<i>Požární klapka s tal.ventilem na potrubí D 200</i>	kus	1,000	1 569,00	1 569,00	
20	K	751514776	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	1,000	227,00	227,00	CS ÚRS 2019 01
21	M	R-751-016	<i>Protidešťová hlavice D 200 plechová, povrch.úprava komaxit</i>	kus	1,000	2 267,00	2 267,00	
22	K	998751102	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,087	3 730,00	324,51	CS ÚRS 2019 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.3 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - ZTI

KSO: 801 32 12

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

44 457,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	44 457,78	21,00%	9 336,13
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

53 793,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.3 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - ZTI

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Datum:

1. 4. 2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťal

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

44 457,78

HSV - Práce a dodávky HSV

18 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

18 000,00

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

18 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

26 457,78

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

1 656,96

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

4 214,59

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

20 586,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.3 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - ZTI

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

44 457,78

D HSV Práce a dodávky HSV 18 000,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 18 000,00

D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 18 000,00

1	K	R-95-72101	Stavební práce - napojení zařizovacích předmětů na stávající rozvody	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	
---	---	------------	----------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

P *Poznámka k položce:
Úprava stávacích rozvodů vodovodu a kanalizace pro napojení nových ZP, přesné umístění a rozsah dle požadavku investora a projektanta.*

D PSV Práce a dodávky PSV 26 457,78

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 1 656,96

2	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	3,900	383,00	1 493,70	CS ÚRS 2019 01
3	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	77,20	77,20	CS ÚRS 2019 01
4	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	3,900	21,90	85,41	CS ÚRS 2019 01
5	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	649,00	0,65	CS ÚRS 2019 01

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 4 214,59

6	K	722174022	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	7,800	296,00	2 308,80	CS ÚRS 2019 01
7	K	722179191	Příplatek k ceně rozvody vody z plastů za práce malého rozsahu na zakázce do 20 m rozvodu	soubor	1,000	310,00	310,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	722179192	Příplatek k ceně rozvody vody z plastů za práce malého rozsahu na zakázce při průměru trubek do 32 mm, do 15 svarů	soubor	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	7,800	87,80	684,84	CS ÚRS 2019 01
10	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	2,000	188,00	376,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	7,800	39,60	308,88	CS ÚRS 2019 01
12	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,007	581,00	4,07	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty						20 586,23
13	K	725211603	Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby bez sloupu nebo krytu na sifon 600 mm	soubor	2,000	3 640,00	7 280,00	CS ÚRS 2019 01	
14	K	725311121	Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor	1,000	2 260,00	2 260,00	CS ÚRS 2019 01	
15	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	6,000	218,00	1 308,00	CS ÚRS 2019 01	
16	K	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	1,000	2 520,00	2 520,00	CS ÚRS 2019 01	
17	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	2,000	3 140,00	6 280,00	CS ÚRS 2019 01	
18	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	2,000	285,00	570,00	CS ÚRS 2019 01	
19	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy DN 40/50	kus	1,000	337,00	337,00	CS ÚRS 2019 01	
20	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,046	679,00	31,23	CS ÚRS 2019 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.5 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

148 811,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	148 811,42	21,00%	31 250,40
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

180 061,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.5 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

148 811,42

HSV - Práce a dodávky HSV

6 041,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 041,00

PSV - Práce a dodávky PSV

120 045,62

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

10 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

93 788,62

750 - Elektromontáže - rozváděče

15 857,00

01 - Úpravy stávajících rozvaděčů

15 857,00

M - Práce a dodávky M

4 160,80

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

4 160,80

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

18 564,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.5 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel: Křišťál

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

Náklady soupisu celkem

148 811,42

D HSV Práce a dodávky HSV

6 041,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 041,00

1	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	1 540,00	1 540,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	946111212	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -1112	kus	15,000	242,00	3 630,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m, výšky přes 1,5 m do 2,5 m	kus	1,000	871,00	871,00	CS ÚRS 2019 01

D PSV Práce a dodávky PSV

120 045,62

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

10 400,00

4	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	10 400,00	10 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

93 788,62

5	K	741110302	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm	m	22,000	50,90	1 119,80	CS ÚRS 2019 01
6	M	345713520	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	22,000	39,60	871,20	CS ÚRS 2019 01

P
Poznámka k položce:
EAN 8595057698208

7	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	4,000	67,60	270,40	CS ÚRS 2019 01
8	M	99920010450R	lišta LHD 40x20-HA 3m	m	4,000	21,14	84,56	

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkládací (Polypr

9	K	741110512	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do přes 60 do 120 mm	m	4,000	79,60	318,40	CS ÚRS 2019 01
10	M	99920030105R	lišta EIP 70x40 bílá 2m	m	4,000	53,23	212,92	

P
Poznámka k položce:
lišty plastové vkládací (Polypr

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	741111002	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody	kus	2,000	276,00	552,00	CS ÚRS 2019 01
12	M	M008R	podlahová zásuvková skříň nevybavená	ks	2,000	4 560,00	9 120,00	
	P		Poznámka k položce: standard					
13	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	12,000	70,80	849,60	CS ÚRS 2019 01
14	M	99924010030R	krabice KU 68-1902-KA	ks	12,000	7,65	91,80	
	P		Poznámka k položce: krabice instalační pod omítku i					
15	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	7,000	32,20	225,40	CS ÚRS 2019 01
16	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	7,000	4,20	29,40	
	P		Poznámka k položce: krabice instalační pod omítku i					
17	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	274,000	37,50	10 275,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		126+148		274,000			
18	M	99903000175R	kabel CYKY-J 3x1,5	m	126,000	11,50	1 449,00	
	P		Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
19	M	99903000195R	kabel CYKY-J 3x2,5	m	148,000	18,70	2 767,60	
	P		Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
20	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	12,000	37,50	450,00	CS ÚRS 2019 01
21	M	99903000360R	kabel CYKY-J 5x1,5	m	12,000	18,70	224,40	
	P		Poznámka k položce: kabely CYKY, 1-CYKY					
22	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	47,40	47,40	CS ÚRS 2019 01
23	M	9990000T1R	Vypínač č. 1 - 3559-A01345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A651	kus	1,000	111,32	111,32	
24	K	741310121	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových	kus	2,000	54,50	109,00	CS ÚRS 2019 01
25	M	9990000T5R	Vypínač č. 5 - 3559-A05345, bezšroubový + 3901A-B10 + 3558A-A652	kus	2,000	125,00	250,00	
26	K	741310221	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie	kus	2,000	82,40	164,80	CS ÚRS 2019 01
27	M	M009R	žaluziový spínač 3559-A88345 č. 1/0+1/0 s blokováním	ks	2,000	685,00	1 370,00	
28	K	741313004	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná šikmá	kus	2,000	92,00	184,00	CS ÚRS 2019 01
29	M	99952012251R	zásuvka dvoj. 5513A-C02357 B pootoč. bílá	ks	2,000	121,40	242,80	
	P		Poznámka k položce: zásuvky domovní					
30	K	741313041	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	8,000	96,90	775,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		6+2		8,000			
31	M	99952019502R	zásuvka 45x45 5525N-C02347 B Profil 45 bílá	ks	6,000	48,88	293,28	
	P		Poznámka k položce: zásuvky domovní					
32	M	99952117684R	zásuvka 45x45 5585N-C02357 B přep. Profil 45 bílá	ks	2,000	854,25	1 708,50	
	P		Poznámka k položce: zásuvky domovní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	741372062	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených stropních panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	11,000	393,00	4 323,00	CS ÚRS 2019 01
VV		9+2			11,000			
34	M	M010R	Svítilno "1" - tech. parametr 12 E DMPP 6k0 840 Přisazené interierové LED svítidlo, difuzor mikropřismatický (5130 lm; 45.0 W))	ks	9,000	4 500,00	40 500,00	
35	M	M011R	Svítilno "2" - tech. Parametr 3k9 840 Asymetrické LED svítidlo na tabule (3627 lm; 26.0 W))	ks	2,000	2 200,00	4 400,00	
36	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm2, uloženým pevně	m	26,000	44,90	1 167,40	CS ÚRS 2019 01
37	M	99901000740R	vodič H07V-K 4 zelenožlutý (CYA)	m	26,000	7,57	196,82	
P		Poznámka k položce: lanka H05V-K, H07V-K						
38	K	741910412	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 100 mm	m	12,000	156,00	1 872,00	CS ÚRS 2019 01
39	M	M012R	kabelový rošt / žlab 50x60 vč. kotevního příslušenství	ks	12,000	354,00	4 248,00	
40	K	998741202	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	927,872	0,73	677,35	CS ÚRS 2019 01
41	K	998741293	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	803,982	0,37	297,47	CS ÚRS 2019 01
42	K	998741300R	Podružný materiál	%	646,268	3,00	1 938,80	
P		Poznámka k položce: platí pro oddíly 741, 750						
D		750	Elektromontáže - rozváděče				15 857,00	
D		01	Úpravy stávajících rozvaděčů				15 857,00	
43	K	K004R	úprava stávající plechové rozvodnice RV-I	kpl	1,000	3 257,00	3 257,00	
44	M	M013R	výzbroj rozvodnice RV-I	kpl	1,000	5 800,00	5 800,00	
45	K	K003R	úprava stávající plechové rozvodnice RH	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00	
46	M	M007R	výzbroj rozvodnice RH	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00	
D		M	Práce a dodávky M				4 160,80	
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				4 160,80	
47	K	460680452	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zděvu cihelném, pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm	kus	16,000	45,30	724,80	CS ÚRS 2019 01
48	K	460680502	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	18,000	143,00	2 574,00	CS ÚRS 2019 01
49	K	460710032	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	18,000	45,60	820,80	CS ÚRS 2019 01
50	K	PPV-R	Podíl přidružených výkonů	%	41,196	1,00	41,20	
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				18 564,00	
51	K	091003001	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	16,000	294,00	4 704,00	
52	K	091003003	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	8,000	327,00	2 616,00	
53	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	327,00	1 308,00	
54	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	8,000	327,00	2 616,00	
55	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nespécifikované ceníkem	hod	8,000	327,00	2 616,00	
56	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	294,00	4 704,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.6 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

57 589,24

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	57 589,24	21,00%	12 093,74
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

69 682,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.6 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum:

1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč:

Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

57 589,24

PSV - Práce a dodávky PSV

42 619,24

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

10 400,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

112,44

742 - Elektroinstalace - slaboproud

32 106,80

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

14 970,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

UN - Uznatelné náklady

Soupis:

SO05 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky

Úroveň 3:

SO05.6 - SO 05 – Učebna chemie/fyziky - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Uchazeč: Bude vybrán ve výběrovém řízení

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

57 589,24

D PSV Práce a dodávky PSV

42 619,24

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

10 400,00

1	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	10 400,00	10 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

112,44

2	K	741410072	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek doplňků ostatních konstrukcí vodičem průřezu do 16 mm ² , uloženým pevně	m	2,000	44,90	89,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------	----------------

3	M	99900000750R	vodič H07V-U 6 zelenožlutý (CY)	m	2,000	11,32	22,64	
---	---	--------------	---------------------------------	---	-------	-------	-------	--

P
Poznámka k položce:
drát H05V-U, H07V-U

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

32 106,80

4	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	52,000	44,30	2 303,60	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

5	M	345713610	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	52,000	23,50	1 222,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

P
Poznámka k položce:
EAN 8595057698178

6	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových včetně zasekání odbočných kruhových	kus	4,000	53,20	212,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	--------	----------------

7	M	99924010020R	krabice KU 68-1901-KA	ks	4,000	4,20	16,80	
---	---	--------------	-----------------------	----	-------	------	-------	--

P
Poznámka k položce:
krabice instalační pod omítku i

8	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	396,000	17,70	7 009,20	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------	---	---------	-------	----------	----------------

9	M	M014R	Bezhalogenový kabel dvakrát stíněný - UTP Cat.6, LSOH	m	396,000	12,30	4 870,80	
---	---	-------	-------------------------------------------------------	---	---------	-------	----------	--

10	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	1,000	2 740,00	2 740,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

11	M	M022R	Kabely FTP6 různé barvy	kus	12,000	70,00	840,00	
----	---	-------	-------------------------	-----	--------	-------	--------	--

12	M	M023R	Materiál pro ukončení a označování vodičů a kabelů	kus	1,000	800,00	800,00	
----	---	-------	----------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

13	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky	kus	6,000	205,00	1 230,00	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	M024R	Maska nosná se dvěma svorkami -5014A-A03012	kus	2,000	82,29	164,58	
15	M	M025R	Maska nosná se dvěma svorkami - modul 45x45	kus	2,000	143,82	287,64	
16	M	M026R	Zásuvka LCS2 – moduly RJ45	kus	4,000	415,00	1 660,00	
17	M	M028R	Maska nosná s 2 otvory	kus	2,000	32,43	64,86	
18	M	M029R	Přístroj zásuvky datové Modular Jack RJ 45-8 Cat. 6 - RJ45C6U	kus	12,000	218,41	2 620,92	
19	M	M030R	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem 5014A-A100 B	kus	2,000	59,13	118,26	
20	M	M031R	Kryt zásuvky komunikační přímé - 5014A-A00040 B	kus	2,000	98,91	197,82	
21	M	M032R	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný - 3901A-B10 B	kus	2,000	21,10	42,20	
22	K	742330051	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	kus	6,000	12,30	73,80	CS ÚRS 2019 01
23	K	742330052	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu	kus	12,000	116,00	1 392,00	CS ÚRS 2019 01
24	K	742330101	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	kus	12,000	253,00	3 036,00	CS ÚRS 2019 01
25	K	998742202	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	317,386	0,77	244,39	CS ÚRS 2019 01
26	K	998742293	Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	317,386	0,39	123,78	CS ÚRS 2019 01
27	K	998742300R	Podružný materiál	%	278,451	3,00	835,35	

D HZS

Hodinové zúčtovací sazby

14 970,00

28	K	091003000	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení	hod	8,000	327,00	2 616,00	CS ÚRS 2017 01
29	K	091003002	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - stavební připomoci	hod	6,000	294,00	1 764,00	
30	K	091003004	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	2,000	327,00	654,00	
31	K	091003005	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	8,000	327,00	2 616,00	
32	K	091003006	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - práce nspecifikované ceníkem	hod	8,000	327,00	2 616,00	
33	K	091003007	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	16,000	294,00	4 704,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

ON.1 - Ostatní náklady

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

204 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	204 000,00	21,00%	42 840,00
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

246 840,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

ON.1 - Ostatní náklady

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Datum:

1. 4. 2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

204 000,00

OST - Ostatní náklady

204 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

ON.1 - Ostatní náklady

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

204 000,00

D	OST	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Ostatní náklady				204 000,00	
1	K	013254001	Náklad na projektové práce pro zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (výkresová a textová část)	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00
	P	<i>Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění dokumentace skutečného provedení díla v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu 5 x papírové a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF.</i>					
	W	1			1,000		
	W	Součet			1,000		
2	K	013251201	Náklady na pasportizaci stávajících objektů	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00
	P	<i>Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění pasportizace nemovitostí a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení 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.</i>					
	W	1			1,000		
	W	Součet			1,000		
3	K	013254101	Náklady na pořízení fotografií nebo videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
	W	1			1,000		
	W	Součet			1,000		
4	K	013284001	Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
	P	<i>Poznámka k položce: KZP = kontrolní a zkušební plán je dokument zpracovaný do podrobností kontrolovatelných položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a předpisy ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.</i>					
	W	1			1,000		
	W	Součet			1,000		
5	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00
	W	1			1,000		
	W	Součet			1,000		
6	K	090001001	Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací všech dokumentů požadovaných podle znění SOD a VOP k předání stavby objednateli.	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
	W	1			1,000		
	W	Součet			1,000		
7	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady: - na sjednání bankovních záruk, - na sjednání pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností včetně odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti, - na vypracování technologických postupů, - na vypracování oznámení změn a změnových listů, - spojené s převzetím staveniště, - spojené s předáním díla, apod.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
8	K	091002101	Náklad na zřízení informační tabule 1500 x 1000 nebo 2500 x 2000 (šxv) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce.	Kus	2,000	10 000,00	20 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklad zahrnuje cenu za dodávku, montáž, údržbu, demontáž a likvidaci informační tabule.					
	P							
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
9	K	013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentaci a/nebo dokumentaci postupu bouracích prací.	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace. Náklad na zhotovení dokumentace postupu bouracích prací. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací (dokumentací pro provedení stavby) musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
10	K	011403001	Náklady na provedení rozborů odtěženého/vybouraného materiálu/hmot na výskyt nebezpečných látek.	Kč	1,000	14 000,00	14 000,00	
			1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	091002102	Náklady na provoz informačního technika	Kč	1,000	22 000,00	22 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Informační technik zajišťuje po dobu provádění díla styk s veřejností v rozsahu XX hodin týdně (pondělí až pátek X hodiny denně), jeho náplní je informovat veřejnost, místní obyvatele, podnikatele a organizace v oblasti dotčené stavbou o záměrech týkajících se zejména dopravních omezení, výluk v dodávce elektrické energie, plynu a vody a dalších omezujících opatřeních.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	091002103	Náklady na pracovníka zhotovitele, který bude průběžně udržovat a aktualizovat informace o průběhu stavby na webových stránkách www.olomouc.eu.	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Zejména se jedná o informace o: - uzavírkách, - výlukách, - objízdných trasách, - kontaktech na odpovědné pracovníky, apod.					
	P							
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kříšťál

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

426 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	426 000,00	21,00%	89 460,00
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

515 460,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Náves Svobody 218/41a, Holice

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Datum:

1. 4. 2019

Projektant:

TOLZA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Křišťál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

426 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

426 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Holice – odborné učebny

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Náves Svobody 218/41a, Holice

Datum: 1. 4. 2019

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: TOLZA, spol. s r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Křišťal

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

Náklady soupisu celkem

426 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

426 000,00

1	K	012103101	Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před a v průběhu výstavby.	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Trasa kanalizačního potrubí pro napojení z 1.PP.					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
2	K	030001001	Náklady na dokumentaci ZS, na přípravu území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí v prostoru staveniště, na vybudování odběrných míst, na zřízení přípojek médií, na vlastní vybudování objektů ZS, provizorních komunikací, oplocení a osvětlení pěších/dopravních koridorů apod.	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
3	K	030001002	Náklady na vybavení/pronájem objektů ZS, náklady na energie, úklid, údržbu a opravy objektů ZS, čištění pojezdových a manipulačních ploch, zabezpečení staveniště apod.	Kč	1,000	150 000,00	150 000,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
4	K	039001003	Náklady na demontáž/odstranění objektů ZS a jejich odvozu a náklady na uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených.	Kč	1,000	40 000,00	40 000,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
5	K	034403001	Náklady na zřízení, údržbu a zrušení dočasného dopravního značení, potřebného k zajištění přístupu nebo provozu na staveništi a/nebo v okolí staveniště.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
6	K	041703002	Náklady na zbudování, údržbu a zrušení prostředků a konstrukcí na zajištění kolektivní bezpečnosti osob.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Jedná se zejména o náklady na zajištění:					
	P		- osazení výstražných a informačních tabulí/tabulek					
	P		- zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob					
	P		- zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi					
	P		- zabezpečení přechodů přes výkopy					
	P		- a další prvky kolektivní ochrany osob.					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
7	K	045203001	Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů.	Kč	1,000	60 000,00	60 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zkušební provoz, Zaškolení, ověření návrhu rozvaděče, ekologická likvidace svítilidel, projektová dokumentace skutečností, přesun poracovníků, Přezkoumání protokolu o určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 před uvedením do provozu					
	W		1			1,000		
	W		Součet			1,000		
8	K	049103001	Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu, apod.					
	W		1			1,000		
	W		Součet			1,000		
9	K	049103002	Náklady vzniklé v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - čištění veřejných komunikací znečištěných v souvislosti s realizací stavby - zimní údržby komunikací přístupných veřejnosti v obvodu staveniště - ochrany díla, apod.					
	W		1			1,000		
	W		Součet			1,000		
10	K	062002001	Náklad na zajištění dopravní obsluhy přiléhajících nemovitostí, obchodů a služeb včetně provozu pěších.	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	
	W		1			1,000		
	W		Součet			1,000		
11	K	071002001	Náklad na zvýšení rozpočtových nákladů z titulu rušení dopravy vně i uvnitř staveniště, vlivu prostředí, přestávek v práci nařízených investorem a ostatních vlivů způsobených investorem.	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	
	W		1			1,000		
	W		Součet			1,000		
12	K	079002001	Náklady na vliv ostatních provozních vlivů	Kč	1,000	50 000,00	50 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na: - práce na těžce přístupných místech, - práce v ochranných pásmech, - práce na památkově chráněném objektu, apod.					
	W		1			1,000		
	W		Součet			1,000		

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

Termínem "uchazeč" se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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



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 vyjádřením obchodních zvyklostí 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 sepsovaný 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 přílehlými 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, kofenů, 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 dočasně 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 запиše 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 nejvyšší 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 vytyčit 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 demolici 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 (emilem) 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 vč. 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 Oznamení 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 jakékoliv 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 rozpracovaný 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 zkušebního 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, pasporty 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 (sádrokartonové konstrukce apod.);
 - q) pasporty 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 strojí, 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 skládkového 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 kryt 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 objednatelem.
- (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.
Převzme-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 zeleně)
 - 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**
(záznamy 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 neučíní 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 objednatelem užit jen v odůvodněných případech.