



Smlouva o dílo č. TSB/0669/17-SD

uzavřena ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**Občanský zákoník**“)

Smluvní strany

Statutární město Ostrava

sídlo: Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava Moravská Ostrava
IČO: 008 45 451
DIČ: CZ00845451 plátce DPH
pro potřeby vystavení daňových dokladů odběratel nebo zákazník

městský obvod Slezská Ostrava

sídlo: Těšínská 138/35, 710 16 Ostrava Slezská Ostrava
ID datové schránky: 56zbpub
zástupce: MVDr. Barbora Jelonková, starostka městského obvodu Slezská Ostrava
ve věcech smluvních: MVDr. Barbora Jelonková, starostka městského obvodu Slezská Ostrava
ve věcech technických: [redacted]
e-mail: [redacted] - vedoucí odboru technické správy budov Úřadu městského obvodu Slezská Ostrava
[redacted]
e-mail: [redacted] - vedoucí oddělení technické správy budov a tepelného hospodářství - odbor technické správy budov Úřadu městského obvodu Slezská Ostrava
peněžní ústav: Česká spořitelna, a.s., pobočka Ostrava

číslo účtu: [redacted]
Identifikátor veřejné zakázky: P17V00000033
pro potřeby vystavení daňových dokladů příjemce nebo zasilací adresa

na straně jedné jako Objednatel, dále jen „Objednatel“

a

TRIMR s.r.o.

sídlo: Sokola Tůmy 1536/5, Hulváky, 709 00 Ostrava
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 28992
doručovací adresa: Sokola Tůmy 1536/5, Hulváky, 709 00 Ostrava
ID datové schránky: irjch9h
zástupce: Ing. Luděk Trawinski, jednatel
ve věcech smluvních: Ing. Luděk Trawinski
[redacted]
ve věcech technických: [redacted]
IČO: 14616238
DIČ: CZ14616238
bankovní ústav: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: [redacted]
je plátcem DPH: ano
číslo smlouvy:

na straně druhé jako zhotovitel, dále jen „Zhotovitel“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva**“)



Článek I.

Základní ustanovení a pojmy

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé uzavřít Smlouvu, stejně jako způsobilé nabývat v rámci právního řádu vlastním jednáním práva a povinnosti.
2. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku pod názvem „**Oprava ZŠ Bohumínská 72, Slezská Ostrava**“ v její části I: **Oprava rozvodů vody a odpadu**.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle Smlouvy, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení závazků ze Smlouvy a že i v dalším je oprávněn provést závazky ze Smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu Smlouvy, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci závazků ze Smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení závazků ze Smlouvy nezbytné.
5. Smluvní strany tímto prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich využití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti Smlouvy bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody Objednateli nebo třetí osobě do výše pojistného plnění nejméně ve výši 25% z ceny za dílo bez daně z přidané hodnoty (DPH), ujednané v čl. III. Smlouvy, kterou kdykoliv na požádání předloží zástupci Objednatele k nahlédnutí.

Článek II.

Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje pro Objednatele provést na svůj náklad a na své nebezpečí kompletní, řádně a včas zhotovené a ucelené funkční dílo nazvané „**Oprava ZŠ Bohumínská 72, Slezská Ostrava - oprava rozvodů vody a odpadů**“. Jedná se o výměnu stoupaček kanalizace, vody a renovaci sociálního zařízení na každém podlaží objektu s úpravou a vybavením sociálního zařízení pro tělesně postižené. Stávající cihelné obezdívky stoupaček budou vybourány, stoupačky demontovány a nahrazeny novými stoupačkami. Po výměně stoupaček budou instalační obezdívky znovu vyzděny. V místě stoupaček, v jednotlivých třídách pod umyvadly, bude vybourána stávající podlaha, vytvoří se nová skladba podlahy bez navýšení nad okolní úroveň stávající podlahy. V místě umývadel se provedou nové keramické obklady. Stávající sociální zařízení v 1. 2. 3. a 4. nadzemním podlaží bude kompletně vybouráno, včetně podlahové konstrukce. V rámci nových instalačních rozvodů se vybuduje nové sociální zařízení. Jednotlivé boxy budou odděleny sanitárními příčkami, nad částí sociálního zařízení bude proveden nový podhled z důvodu zakrytí instalačních rozvodů. V sociálním zařízení pro zdravotně postižené bude osazena sádkartonová příčka a opatřena keramickým obkladem. V jednotlivých podlažích se na centrálních chodbách uvažuje s osazením pítek. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací z března 2017 zpracovanou Ing. Irenou Kalinovou, Velkostranní 647/27, 712 00, Ostrava - Muglinov, IČO: 402 71 064, a v souladu se zájmy Objednatele (dále jen „**Dílo**“ či „**Předmět plnění**“).
2. Zhotovitel se zavazuje Dílo pro Objednatele provést s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstarat vše, co je k jeho provedení potřeba tak, aby vzniklo kompletní a funkční Dílo.
3. Smluvní strany v této Smlouvě výslovně sjednávají, že předmětem Díla jsou všechna jednání, dodávky materiálu, prací nebo služeb potřebných k řádnému dokončení Díla v souladu s touto Smlouvou.
4. Projektová dokumentace pro provádění stavby a další doklady potřebné pro provádění Díla, budou Zhotoviteli předány nejpozději při předání staveniště. Konkrétně zmíněnou dokumentací vypracovala Ing. Irena Kalinová, Velkostranní 647/27, 712 00, Ostrava - Muglinov, IČO: 402 71 064.
5. Zhotovitel se zavazuje Dílo pro Objednatele provést v rozsahu a za podmínek ujednaných ve Smlouvě.
6. Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu dle čl. III. Smlouvy.
7. Součástí předmětu Díla a jeho ceny je uskutečnění všech dodávek, prací a služeb, které budou souviset s odstraněním vad definovaných v předávacím protokolu, včetně dodržení termínů k odstranění těchto vad definovaných v předávacím protokolu.



Článek III.

Cena za Dílo

1. Cena za Dílo ve výši **5 099 193,13 Kč bez DPH** je stanovena ve smyslu nabídky Zhotovitele (s odkazem na rozpočet, který tvoří přílohu č. I Smlouvy a je její nedílnou součástí), jako maximálně přípustná a platná po celou dobu realizace Předmětu plnění, tj. do doby splnění závazků Zhotovitele, jako cena smluvní, kterou je možné překročit jen za podmínek stanovených ve Smlouvě.
2. Cena za Dílo je uvedena bez DPH. Objednatel prohlašuje, že uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti a nebude tak aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle ustanovení § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „**Zákon o DPH**“).
3. Daň z přidané hodnoty (DPH) bude stanovena ve výši dle právních předpisů platných ke dni zdanitelného plnění a vyplývá-li to z platné legislativy. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy a je povinen účtovat vždy platnou sazbu DPH; ohledně této skutečnosti není třeba smlouvu měnit.
4. Součástí sjednané ceny za Dílo jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení Díla.
5. Cena za Dílo zahrnuje veškeré potřebné náklady spojené s realizací Předmětu plnění (mimo jiné i náklady na zařízení Staveniště, odvoz a likvidaci odpadů, náklady na normami a vyhláškami stanovené atesty, stavební průzkumy, zkoušky a revize, místní a správní poplatky, dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou stejnopisech, náklady na spotřebovaná média atd.) tak, aby vzniklo kompletní a funkční Dílo. Zhotovitel nemůže požadovat změnu ceny Díla proto, že si Dílo vyžádalo jiné úsilí nebo náklady než předpokládal. Dojde-li při realizaci Díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření Předmětu plnění, je Zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, ocenit je podle jednotkových cen položkového rozpočtu předaného jako součást cenového návrhu, a pokud tato položka není v rozpočtu uvedena, tak podle cen dle platného ceníku ÚRS a předložit tento soupis zástupci Objednatele ve věcech technických. Provedení víceprací musí být věcně i cenově odsouhlaseno Objednatelem i Zhotovitelem, a to před jejich prováděním, a upraveno v dohodě o změně závazku ke Smlouvě, v souladu se zákonem č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**zákon o zadávání veřejných zakázek**“).
6. V případě, že Zhotovitel neprovede práce, které jsou Předmětem plnění, tj. méněpráce, ať už z důvodů objektivních, technických nebo z jeho strany, bude Zhotovitel povinen s Objednatelem jednat o změně rozsahu Díla a jeho ceně. V případě méněprací bude cena Díla ponížena o neprovedené práce oceněné dle jednotkových cen položkového rozpočtu ·· cenového návrhu Zhotovitele a uzavřena dohoda o změně závazku ke Smlouvě.

Článek IV.

Místo a doba plnění Smlouvy

1. Místem plnění Díla je stavba v majetku Objednatele: budova č.p. 1082, objekt občanské vybavenosti, která je součástí pozemku parc. číslo 1463, zapsaného na listu vlastnictví č. 3425 pro obec Ostrava, katastrální území Slezská Ostrava (dále též jako „**Staveniště**“).
2. Objednatel předá Zhotoviteli Staveniště prostě právních vad a nároků třetích osob, a to formou oběma smluvními stranami podepsaného zápisu do stavebního deníku v souladu s čl. VII. Smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje Předmět plnění pro Objednatele provést v souladu se Smlouvou v následujících termínech:
 - a) termín zahájení provádění Díla: do tří dnů po dni zveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., (předpokládané zahájení 26.6.2017).
 - b) termín dokončení Díla je určený s ohledem na nutnost zajistit nerušený začátek školního roku: do devíti týdnů ode dne zahájení díla, v souladu s **harmonogramem postupu prací**, z něhož je zřejmé časové plnění díla, členěné v týdenních intervalech dle jednotlivých druhů prací. Harmonogram postupu prací je přílohou č. 2 Smlouvy jako její nedílná součást.
 - c) v rámci provádění díla je Zhotovitel povinen dodržet tyto milníky:
Milník I: dokončení bouracích prací, hrubých rozvodů vody a odpadů—čtyři týdny ode dne zahájení díla.
Milník II: dokončení obkladů a dlažeb sedm týdnů ode dne zahájení díla.



Článek V.

Provádění Díla, bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP)

1. Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění Díla zejména příslušná ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění (dále jen „*Stavební zákon*“), včetně všech prováděcích vyhlášek a souvisejících zákonů, zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění (dále jen „*Zákon o technických požadavcích na výrobky*“), a jeho prováděcí předpisy, zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), v platném znění (dále jen „*Zákon o BOZP*“), a prováděcí nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích (dále jen „*Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.*“), závazná ustanovení ČSN (českých technických norem), požární a hygienické právní normy a bezpečnostní předpisy, veškeré související zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají předmětu Díla, zejména nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky (dále jen „*Nařízení vlády č. 362/2005 Sb.*“), nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky (dále jen „*Nařízení vlády č. 21/2003 Sb.*“) a nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí (dále jen „*Nařízení vlády č. 378/2001 Sb.*“).
2. Zhotovitel se zavazuje respektovat připomínky a požadavky Objednatele, jakož i připomínky a požadavky správců inženýrských sítí, orgánů státní správy a ostatních dotčených subjektů, uplatněné prostřednictvím Objednatele.
3. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele na následky takových rozhodnutí a úkonů, které jsou zjevně neúčelné nebo Objednatele poškozují.
4. Zjistí-li Zhotovitel při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provedení Díla nebo týkající se místa plnění, znemožňující provést Dílo dohodnutým způsobem, je povinen to bez odkladu písemně oznámit Objednateli a navrhnout mu další postup.
5. Zhotovitel je povinen písemným prohlášením řádně informovat Objednatele o svých případných poddodavatelích a stanovit zodpovědně celkovou dobu trvání prací a činností, včetně případných změn. Má-li Zhotovitel poddodavatele, je povinen je smluvně zavázat k plnění povinností Zhotovitele, vyplývajících zejména ze Smlouvy, obecně závazných právních předpisů, a platných technických a bezpečnostních norem a předpisů.
6. Zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelům a s požadavky Objednatele.
7. Zhotovitel je povinen na převzatém Staveništi denně udržovat pořádek a čistotu, zajistit skládky na všechny druhy odpadů vznikajících při realizaci Díla. Udržováním pořádku a čistoty se rozumí mimo jiné provádění úklidu staveniště během provádění prací a po ukončení pracovní doby Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje zajistit na své náklady Staveniště tak, aby nedošlo k ohrožení, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování ostatních prostor školy, zejména bude Staveniště vhodným způsobem zabezpečeno proti prašnosti.
8. Zhotovitel se zavazuje na své náklady zajistit potřebné dokončovací a úklidové práce s Předmětem plnění související, včetně odvozu demontovaného materiálu a odpadů a jejich likvidaci, dále náklady na normami a vyhláškami stanovené atesty a zkoušky, místní a správní poplatky, revize a všechny potřebné doklady pro provozování stavby.
9. Zhotovitel zabezpečí přístup a příjezd k okolním nemovitým věcem, a to včetně případného zásobování, pokud to charakter těchto nemovitých věcí vyžaduje.
10. Zhotovitel prokazatelně písemně vyzve Objednavatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě, že se na tuto výzvu Objednavatel bez vážných důvodů nedostaví, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla. Pokud tato písemná výzva nebude Objednavateli prokazatelně doručena a Objednavatel se pro tyto překážky nedostaví a Zhotovitel přesto bude pokračovat v provádění díla, je povinen Zhotovitel tyto práce na vlastní náklady odkrýt nebo zpřístupnit, pokud tak neučiní, nebudou mu provedené zakryté práce uhrazeny.
11. Objednatel je povinen poskytnout součinnost při zpřístupnění prostor, kde má Zhotovitel Dílo provádět, a to formou zápisu ve stavebním deníku a v oboustranně odsouhlasených termínech.



12. Objednatel se zavazuje při realizaci Díla použít materiály první jakosti a standardní výrobky vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle Zákona o technických požadavcích na výrobky a jeho prováděcích předpisů.
13. Zhotovitel je povinen zajistit, aby veškeré odborné práce provedli zaměstnanci Zhotovitele s příslušnou kvalifikací, příp. jiné osoby pověřené Zhotovitelem s příslušnou kvalifikací. Prokázání takové kvalifikace zajišťuje Zhotovitel bez zbytečného odkladu po výzvě Objednatele příslušnými doklady.
14. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla, vykonávat odborný dohled. Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů svolaných Objednatelem zápisem ve stavebním deníku provedeným alespoň 3 dny předem. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl Dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v přiměřené lhůtě Objednatelem mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn vůči Zhotoviteli uplatnit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.
15. Zhotovitel je povinen zajistit podmínky pro výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta. Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky.
16. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění Díla nebo jeho části, jestliže:
 - a) provedení Díla brání vyšší moc,
 - b) při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provedení Díla, o nichž Zhotovitel nevěděl, nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění Díla,
 - c) dojde k zastavení provádění Díla rozhodnutím k tomu příslušného státního orgánu nikoliv z důvodů na straně Zhotovitele.Přerušením provádění Díla z uvedených důvodů přestávají dnem přerušeni běžet lhůty tímto přerušením dotčené.
17. Objednatel je oprávněn přikázat Zhotoviteli přerušit provádění Díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, zejména tehdy, když:
 - a) zaměstnanci Zhotovitele a jiné osoby jím oprávněné k provádění Díla při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy,
 - b) by vadný postup Zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení Smlouvy.Přerušit provádění Díla Objednatelem z výše uvedených důvodů nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok Zhotovitele na úhradu víceprací (včetně více nákladů) vyvolaných přerušením.
18. Za nezabudovaný materiál do doby protokolárního předání Díla nese odpovědnost Zhotovitel a je rovněž jeho vlastníkem až do okamžiku převzetí Díla Objednatelem.
19. Po dobu provádění prací za účelem provedení Díla je vlastníkem zhotovovaného Díla Objednatel a Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném Díle. Náklady na opatrování rozestavěného Díla jsou zahrnuty v ujednané ceně za Dílo.
20. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, je povinen na pracovišti zajistit Zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy. Pracovištěm se pro účely Smlouvy rozumí místo nebo místa, kde jsou práce, které jsou předmětem Díla, Zhotovitelem vykonávány, tj. Staveniště.
21. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují v místě plnění, a je povinen zabezpečit jejich vybavení osobními ochrannými pracovními pomůckami (OOPP).
22. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou.
23. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti. Všichni zaměstnanci Zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatele, který pro Zhotovitele provádí práce dodavatelsky, budou řádně označeni jako zaměstnanci Zhotovitele či poddodavatele (např. logem obchodní společnosti).
24. Zhotovitel je povinen na svůj náklad zabezpečit Staveniště zejména před vstupem nepovolaných osob, dodržovat hygienické, ekologické a požární předpisy. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou Objednatelem hrazeny. Všichni zaměstnanci Zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatele, kteří pro Zhotovitele provádí práce dodavatelsky, musí být proškoleni o bezpečnosti práce na stavbě. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a ochranu zdraví na stavbě podle specifických podmínek.



25. Vznikne-li Objednateli, coby zadavateli stavby dle Zákona o BOZP, povinnost zajistit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „*Koordinátor BOZP*“), je Zhotovitel povinen při realizaci Díla postupovat v souladu s ustanoveními § 14, § 16, § 17 a § 18 Zákona o BOZP a prováděcího Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., tj. zejména Koordinátorovi BOZP poskytovat součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu jeho zapojení do realizace Díla, brát v úvahu podněty a pokyny Koordinátora BOZP, zúčastňovat se kontrolního setkání s Koordinátorem BOZP a postupovat podle dohodnutých opatření a respektovat jeho připomínky a náměty.
26. Vznikne-li Objednateli, coby zadavateli stavby dle Zákona o BOZP, ve smyslu § 15 odst. 1 nebo 2 Zákona o BOZP povinnost zajistit vyhotovení plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „*Plán BOZP*“), je Zhotovitel povinen dle § 16 Zákona o BOZP v realizační fázi Díla včas předávat informace a podklady potřebné pro zpracování Plánu BOZP, zúčastnit se jeho zpracování včetně jeho případných změn, tento Plán BOZP dodržovat a spolupracovat s Objednatel a Koordinátorem BOZP na jeho aktualizaci.
27. Zhotovitel je povinen dle § 16 písm. a) Zákona o BOZP nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doložit Objednateli, že písemně informoval určeného Koordinátora BOZP o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění.
28. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho stavbyvedoucí potvrdil svým podpisem do stavebního deníku každou přítomnost případně jmenovaného Koordinátora BOZP na staveništi včetně doby jeho kontrolní přítomnosti na staveništi.

Článek VI. Jakost Díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že vlastnosti provedeného Díla budou dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, hospodárnost, při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, ČSN (českým technickým normám), technické dokumentaci Díla a Smlouvě. K tomu se Zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle Zákona o technických požadavcích na výrobky.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění Díla v souladu s projektovou dokumentací Díla, s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu Díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných ve Smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nejsou uvedeny v projektové dokumentaci Díla, lze použít pouze takových, které v době realizace Díla budou v souladu s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci Díla musí být předem odsouhlaseny Objednatel, stavebním a autorským dozorem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání Díla Objednateli.

Článek VII. Stavební deník

1. Zhotovitel povede stavební deník v přiměřeném rozsahu a dle podmínek § 157 Stavebního zákona a přílohy č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Zhotovitel bude prostřednictvím pověřeného pracovníka (stavbyvedoucího, stavebního dozoru) zapisovat denně do stavebního deníku všechny údaje, které pokládá za důležité pro řádné provádění Díla, resp. ty, které vyplývají ze Smlouvy. Stavební deník musí být na stavbě, resp. Staveništi, přístupný kdykoliv v průběhu práce na Staveništi všem oprávněným osobám.
2. Objednatel pověřené osoby (technický dozor stavebníka, autorský dozor) jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům v něm připojovat svá stanoviska. Pověřený pracovník Objednatele je povinen vyjádřit se k zápisu Zhotovitele ve stavebním deníku ve lhůtě 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu



souhlasí (nemá k němu připomínky). Smluvní strany se zavazují považovat zápisy ve stavebním deníku za podklad pro smluvní úpravy Smlouvy.

3. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s prováděním Díla. Stavební deník musí obsahovat zejména:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla Objednatele a Zhotovitele a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o Díle,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se Díla,
 - d) přehled smluv a dohod o změně závazku, případně i samotných změn,
 - e) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - f) druh použitých materiálů a technologií,
 - g) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti projektové dokumentaci Díla, resp. stavby a další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - h) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků v průběhu výstavby, resp. provádění Díla,
 - i) výzvy k účasti na zkouškách,
 - j) kontrolní záznamy Koordinátora BOZP (pokud byl ustanoven) spolupodepsané stavbyvedoucím.
4. Denní záznamy o prováděných pracích se do stavebního deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy ve stavebním deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty a ze stavebního deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím Zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
5. Stavební deník vede Zhotovitel ode dne předání Staveniště Objednatelem do dne dokončení Díla, popřípadě do odstranění vad a nedodělků.
6. Zhotovitel bude odevzdávat Objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
7. Zhotovitel povede mimo stavební deník i deník víceprací a méněprací. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací nebo méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno Zhotovitelem a Objednatelem. Režim tohoto deníku se řídí předchozími ujednáními o stavebním deníku. Případné vícepráce a méněpráce budou provedeny až po uzavření dohody o změně závazku ke Smlouvě.

Článek VIII.

Dokončení a předání Díla

1. Závazek Zhotovitele provést Dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním Objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, jestliže nebude při převzetí vykazovat žádné vady a nedodělky, veškeré zkoušky skončí požadovaným výsledkem a Zhotovitel předá Objednateli veškeré požadované doklady dle čl. VIII. odst. 4 Smlouvy a doklady vyplývající z čl. III. odst. 5 Smlouvy.
2. Zhotovitel oznámí písemně Objednateli nejpozději 3 dny po provedení Díla, že je Dílo (jako celek) připraveno k předání. Přejímací řízení o předání Díla Objednatel zahájí nejpozději do 3 dnů od obdržení písemného oznámení Zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 dnů ode dne jeho zahájení. K předání a převzetí Díla je Objednatel povinen pozvat osoby vykonávající technický dozor stavebníka a autorský dozor projektanta.
3. O předání, tj. o odevzdání a převzetí, Díla pořídí Objednatel se Zhotovitelem zápis o jeho předání (dále jen „Předávací protokol“), podepsaný zástupci obou smluvních stran, a to ve 2 stejnopisech, kdy každá smluvní strana si ponechá 1 takový stejnopis. Předávací protokol bude obsahovat soupis případných vad a nedodělků Díla s termínem jejich odstranění, délku záruky. Pokud Objednatel odmítá Dílo převzít, uvedou smluvní strany v Předávacím protokole svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí Díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Zhotovitel a Objednatel jsou dále oprávněni uvést v Předávacím protokole cokoli, co budou považovat za nutné.
4. Při předání Díla je Zhotovitel Objednateli povinen předat zejména tyto doklady:
 - a) listinu, která bude obsahovat dostatečný a úplný popis provedených prací a dodávek, soupis dodaného materiálu, náklady na odvoz demontovaného materiálu a na likvidaci odpadu (dále jen „*Soupis provedených prací a dodávek*“); Soupis provedených prací a dodávek je Zhotovitel povinen předložit k podpisu zástupci Objednatele,
 - b) stavební deník a případně i deník víceprací a méněprací,



- c) ověřenou dokumentaci stavby odpovídající jejímu skutečnému provedení podle vydaných povolení případně projektovou dokumentací skutečného provedení Díla (je-li vyžadována jiným právním předpisem) ve 2 stejnopisech,
 - d) atesty použitých výrobků a materiálů,
 - e) prohlášení o shodě,
 - f) certifikáty na použité materiály,
 - g) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách,
 - h) revizní zprávy,
 - i) řádně vyplněné záruční listy,
 - j) doklady o likvidaci odpadů,
 - k) jiné doklady související s prováděním Díla, jeho dokončením a uvedením do provozu nebo jinak se vztahující k Dílu.
5. Při předání Díla provede Objednatel kontrolu Díla, které následně převezme s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel může převzít Dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, jež nebrání užívání Díla, tj. s výhradou. V tomto případě je Zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v Předávacím protokole.
6. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit Staveniště do 3 dnů od předání Díla Objednateli v souladu se Smlouvou. Před předáním Díla Zhotovitel uvede veškeré plochy poškozené během provádění Díla do původního stavu.

Článek IX.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány. Zhotovitel nebude požadovat po Objednateli během provádění Díla část odměny s přihlédnutím k vynaloženým nákladům.
2. Podkladem pro úhradu ujednané ceny za Dílo dle čl. III. Smlouvy je vyúčtování označené jako faktura, které bude mít náležitosti daňového dokladu dle Zákona o DPH (dále jen „*Faktura*“).
3. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 29 Zákona o DPH obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo Smlouvy a datum jejího uzavření,
 - b) předmět Smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo Smlouvy),
 - c) obchodní firmu, název nebo jméno a příjmení, sídlo nebo adresu, IČO a DIČ Zhotovitele,
 - d) název, sídlo, IČO a DIČ Objednatele,
 - e) číslo a datum vystavení Faktury,
 - f) lhůtu splatnosti Faktury,
 - g) dílčí soupis provedených prací a dodávek dle čl. IX. odst. 4 Smlouvy,
 - h) označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno,
 - i) uvedení textu „Uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti není aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle zákona o DPH“,
 - j) označení osoby, která Fakturu vystavila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.
4. Zhotovitel bude dílo fakturovat průběžně dílčími Fakturami. Součástí každé takové Faktury bude dílčí soupis provedených prací, a dodávek odsouhlasený Objednatelem, v němž budou sepsány a oceněny práce, výkony a dodávky zrealizované Zhotovitelem v daném kalendářním měsíci, a to vždy k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce. Dílčí plnění odsouhlasené Objednatelem se považuje za samostatně zdanitelné plnění uskutečněné v poslední den v kalendářním měsíci.
5. V případě, že se na Díle vyskytnou vady a nedodělky, uhradí Objednatel Zhotoviteli Fakturu maximálně do výše 80% ceny za Dílo dle čl. III. Smlouvy s tím, že částka rovnající se 20% ceny za Dílo slouží jako zádržné (pozastávka). Po odstranění všech vad a nedodělků dle podmínek uvedených v Předávacím protokole bude Objednatelem zádržné (pozastávka) uhrazeno na základě Faktury, v níž bude uvedeno, že se jedná o konečnou Fakturu.
6. Konečnou Fakturu do plné výše ceny za Dílo ujednanou v čl. III. Smlouvy je Zhotovitel oprávněn vystavit den po dni předání Díla bez vad a nedodělků v souladu s čl. VIII. Smlouvy.
7. Dnem zdanitelného plnění konečné Faktury je datum předání Díla bez vad a nedodělků.
8. Smluvní strany si ujednaly, že platby bude provedena bezhotovostně na číslo účtu uvedené v záhlaví Smlouvy, není-li dále stanoveno jinak, nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak.



9. Smluvní strany se dohodly, že úhrada vystavené Faktury bude provedena na číslo účtu uvedené Zhotovitelem ve Faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví Smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup dle § 96 Zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
10. Lhůta splatnosti všech Faktur je do 30 dní od jejich doručení, příp. dojití, Objednateli. Povinnost Objednatele zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
11. V případě prodlení Objednatele s placením Faktury může Zhotovitel uplatnit zákonný úrok z prodlení.
12. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a Zákona o DPH, je povinen neprodleně tuto skutečnost sdělit Objednateli.
13. Pokud se Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem daně, je Objednatel oprávněn uhradit Zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně Zhotovitele a zaplacení ceny bez DPH Zhotoviteli bude považováno za splnění závazku Objednatele uhradit sjednanou cenu.
14. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit Fakturu bez zaplacení, a to v případě, kdy Faktura neobsahuje potřebné náležitosti nebo má jiné závady v obsahu. Ve vrácené Faktuře musí Objednatel uvést důvod vrácení. Oprávněným vrácením Faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení, příp. dojití, opravené nebo nově vystavené Faktury. Zhotovitel je povinen při fakturaci dodržovat pokyny Objednatele.

Článek X.

Odovědnost za vady a záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje za kvalitu, funkčnost a úplnost Díla provedeného na základě Smlouvy, dále se zavazuje, že Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami Smlouvy a že jakost provedených prací a dodávek, jsoících předmětem Díla, bude odpovídat technologickým normám a platným právním předpisům v době realizace Díla.
2. Zhotovitel se zavazuje, že v záruční době bude Dílo způsobilé k použití pro ujednaný, příp. obvyklý účel, a zachová si ve Smlouvě ujednané, jinak obvyklé vlastnosti.
3. Zhotovitel poskytuje na Dílo **záruku v délce 60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem předání Díla Objednatel na základě Předávacího protokolu dle Smlouvy. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad Zhotovitelem.
4. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávným provozováním Díla, jeho poškozením vyšší mocí či třetí osobou.
5. Jestliže se v záruční době vyskytnou na Díle vady, je Objednatel povinen tyto u Zhotovitele reklamovat písemně prostřednictvím reklamačního protokolu, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamačním protokolu musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. V reklamačním protokolu dále může Objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit. Odstranění vytčených vad provede Zhotovitel bezplatně. Stejně účinky jako vytčení vad v reklamačním protokolu má i předání Díla s výhradami dle čl. VIII. odst. 5 Smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně oznámit Objednateli, zda jeho reklamaci uznává, či neuznává, přičemž uvede důvod, proč reklamaci neuznává. Pokud tak Zhotovitel neučiní, má se zato, že reklamaci Objednatele uznává.
7. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním reklamovaných vad bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dnů, od dojití, příp. doručení, reklamačního protokolu a vytčené vady na své náklady bez zbytečného odkladu odstranit, pokud to charakter vad a podmínky dovolí, nejpozději však do 5 pracovních dnů od započetí prací na odstranění vytčených vad, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen odstranit vady i v případě, kdy neuznává, že za vady odpovídá, ve sporných případech nese Zhotovitel náklady až do rozhodnutí o reklamaci. Při termínech odstraňování vytčených vad dle tohoto ujednání Smlouvy budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění příslušných prací.
8. V případě havárie či vad bránících užívání Díla se Zhotovitel zavazuje začít s odstraněním vytčených vad do 24 hodin od oznámení Objednatel, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Havárie či vady bránící užívání Díla se Zhotovitel zavazuje odstranit nejpozději do 24 hodin od započetí prací s jejich odstraňováním, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Ostatní ujednání Smlouvy upravující odstranění reklamovaných vad včetně následky porušení těchto ujednání se použijí obdobně na odstranění havárií.



9. V případě, že Zhotovitel ve lhůtách uvedených v čl. X. odst. 7 a 8 Smlouvy nezačne s odstraňováním havárií či vytčených vad Díla, je Zhotovitel srozuměn s tím, že Objednatel je oprávněn havárii či vytčené vady odstranit sám či prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady Zhotovitele. Částku, kterou Objednatel vynaloží při odstranění havárie či vad nebo kterou zaplatí za odstranění havárie či vad třetí osobě, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli do 30 dnů poté, co k tomu bude písemně vyzván.
10. Pro možnost řádného a včasného odstranění případných vad je Objednatel povinen umožnit zaměstnancům Zhotovitele a jiným osobám pověřeným Zhotovitelem přístup do prostoru, kde se nachází reklamovaná vada. O odstranění vad smluvní strany sepíší zápis, v němž pověřený zástupce Objednatele potvrdí, že Dílo po odstranění vad a nedodělků od Zhotovitele přebírá.
11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamační protokol odeslaný Objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou reklamací.
12. Odstraněním vad není dotčen nárok Objednatele na smluvní pokutu a náhradu újmy.
13. Ujednání upravující záruku za jakost nevylučují zákonnou úpravu práv z vadného plnění obsaženou v Občanském zákoníku.
14. Je-li to třeba, Zhotovitel zabezpečí na své náklady po dobu odstraňování vady dopravní značení, včetně organizace dopravy.

Článek XI.

Náhrada majetkové a nemajetkové újmy

1. Náhrada újmy se řídí ustanoveními § 2894 a násl. Občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění Díla tak, aby nedošlo k nedůvodné újmě na svobodě, zdraví, životě nebo na vlastnictví jiného.
3. Způsobí-li Zhotovitel při provádění Díla Objednateli či jiným osobám škodu, ať porušením povinností stanovené zákonem či porušením povinností ze Smlouvy, nahradí škodu z toho vzniklou, a to jejím odstraněním a pokud to není dobře možné, tak v penězích.
4. Použije-li Zhotovitel při provádění Díla zmocněnce, zaměstnance nebo jiného pomocníka, nahradí škodu jím způsobenou stejně, jako by ji způsobil sám. Tato povinnost Zhotovitele se vztahuje také na jeho případné poddodavatele.
5. Nárok na náhradu majetkové újmy (škody) vzniká vedle nároku na smluvní pokutu ujednanou ve Smlouvě a vedle ve Smlouvě ujednaných povinností.
6. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
7. Uloží-li Objednateli správní orgán sankci za správní delikt z důvodu porušení některé z právních povinností ze strany Zhotovitele, se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli celkovou výši sankce jako náhradu majetkové újmy (škody).
8. Uloží-li Objednateli pokutu Státní úřad inspekce práce z důvodů porušení Zákona o BOZP nebo prováděcího Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. ze strany Zhotovitele, případně jeho smluvních poddodavatelů nebo jiných osob, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli celkovou výši pokuty jako náhradu majetkové újmy (škody). To platí i v případě uložení sankce jiným orgánem.

Článek XII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že Zhotovitel nedodrží dobu plnění sjednanou v čl. IV. odst. 3 písm. a) a b) Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ujednané ceny za Dílo, a to za každý i započatý den prodlení, a Objednatel je oprávněn tuto smluvní pokutu započíst proti pohledávce Zhotovitele.
2. V případě, že Zhotovitel nedodrží milníky provádění díla, stanovené v čl. IV. odst. 3 písm. c) Smlouvy a Harmonogramem prací, který je přílohou č. 2 Smlouvy a její nedílnou součástí, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,4 % z ujednané ceny za Dílo, a to za každý i započatý den prodlení, a Objednatel je oprávněn tuto smluvní pokutu započíst proti pohledávce Zhotovitele.
3. Pokud Zhotovitel nedodrží termín pro vyklizení a vyčištění Staveniště stanovený v čl. VIII. odst. 6 Smlouvy, zavazuje se uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Dále je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% ze sjednané ceny za Dílo za každý i započatý den prodlení Zhotovitele.



4. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti (ohrožující bezpečnost práce). Smluvní pokuta bude vyúčtována až poté, kdy Zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku Objednatelům nebo jeho oprávněným zástupcem ve stanoveném dodatečném termínu neodstraní.
5. Zhotovitel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení stanoveného technologického postupu prací dle projektové dokumentace.
6. V případě nedodržení termínu k odstranění reklamované vady či nedodělků v souladu s čl. X. Smlouvy, které se projeví v záruční době, nebo vady či nedodělků při převzetí Díla s výhradou dle čl. VIII odst. 5 Smlouvy, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč z ujednané ceny za Dílo za každou vadu či nedodělek a i za každý i započatý den prodlení. V případech, že se jedná o vadu či nedodělek, které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu či nedodělek, u nichž je Zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
7. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 12 Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
8. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 13 Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
9. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 2, 3 a 4 Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
10. V případě, že Zhotovitel zamlučí jakéhokoli poddodavatele, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
11. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. V. odst. 7 Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
12. Pokud nebude zaměstnanec nebo jiná osoba provádějící Dílo pro Zhotovitele označena dle čl. V. odst. 23, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
13. Pokud stavbyvedoucí nepodepíše jednotlivou kontrolní přítomnost Koordinátora BOZP na staveništi a dobu jeho kontrolní přítomnosti na staveništi nebo tyto údaje nepravdivě ovlivní, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
14. Pokud Objednatel odstoupí od Smlouvy z důvodu dle čl. XIII. odst. 1 písm. c) bod 1. Smlouvy, Zhotovitel uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5% z ujednané ceny za celé Dílo dle čl. III. Smlouvy.
15. Zhotovitel je povinen dále uhradit Objednateli smluvní pokutu v případě uvedeném v čl. V. odst. 14 Smlouvy.
16. V případě, že zaměstnanec Zhotovitele:
 - a) odmítne dechovou zkoušku za účelem zjištění případného požití alkoholu nebo bylo dechovou zkouškou zjištěno požití alkoholu, uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ,
 - b) nepoužívá při práci osobní ochranné pracovní pomůcky (OOPP), uhradí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.
17. V případě, že Zhotovitel nedodrží povinnosti vyplývající z čl. VII. odst. 1 Smlouvy, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to samostatně za každý zjištěný případ.
18. V případě nedodržení povinností smluvních partnerů Zhotovitele, budou tato porušení povinností považována Objednatelům za porušení smluvních povinností ze strany Zhotovitele, a to i pro účely posouzení povinností uhradit smluvní pokuty ze strany Zhotovitele.
19. Smluvní pokuty lze uplatnit kumulativně.
20. Shora uvedenými smluvními pokutami není dotčen nárok Objednatelů na náhradu újmy.
21. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu utvrzených povinností.
22. Zhotovitel se zavazuje smluvní pokutu vyčíslenou Objednatelům v písemné výzvě zaplatit do 30 dnů od doručení, příp. dojití, předmětné výzvy na účet Objednatelů uvedený ve výzvě, jinak na účet Objednatelů uvedený v záhlaví Smlouvy.
23. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje Zhotovitele povinnosti splnit smlouvenou povinnost smluvní pokutou utvrzenou.

Článek XIII.

Zánik Smlouvy

1. Způsoby ukončení Smlouvy:



- a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemným odstoupením některé smluvní strany v případech stanovených Občanským zákoníkem nebo touto Smlouvou,
 - c) písemným odstoupením Objednatele od Smlouvy v těchto případech:
 - I. Zhotovitel neprovádí Dílo řádným způsobem, přičemž jeho postup nebo dosavadní výsledek provádění Díla vede nepochybně k prokazatelně vadnému plnění,
 - II. byl proti Zhotoviteli jako dlužníku podán návrh na zahájení insolvenčního řízení, tj. bylo zahájeno insolvenční řízení se Zhotovitelem,
 - III. insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku Zhotovitele jako dlužníka.
2. Výpověď i odstoupení musí být písemné a musí dojít druhé smluvní straně.
 3. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591, § 2595 a § 2627 odst. 2 první věta Občanského zákoníku se vylučuje.
 4. Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem jeho dojití druhé smluvní straně.
 5. Odstoupením od Smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy.

Článek XIV.

Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel nemůže bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti z této Smlouvy třetí osobě.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví Smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně oznámit změnu dotčených údajů druhé smluvní straně.
3. Nestanoví-li tato Smlouva výslovně jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran platnými právními předpisy České republiky, zejména zákonem o zadávání veřejných zakázek, příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a právními předpisy souvisejícími. Ustanovení právních předpisů, od kterých se nelze dohodou stran odchýlit mají přednost před ustanoveními této Smlouvy.
4. V případě, že některé ujednání Smlouvy se stane neúčinným či neplatným, zůstávají ostatní ujednání Smlouvy účinná či platná. Smluvní strany se zavazují takové ujednání nahradit ujednáním účinným či platným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ujednání původního.
5. Veškeré změny a doplnění Smlouvy jsou možné pouze v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky, jen po dohodě smluvních stran a vyžadují písemnou formu. Dohoda o změně obsahu závazku musí být podepsána oprávněnými zástupci smluvních stran a za dohodu o změně obsahu závazku výslovně prohlášena. Každá dohoda o změně obsahu závazku se vyhotoví ve stejném počtu stejnopisů jako Smlouva a musí být vzestupně očíslována.
6. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ustanovení § 1740 odst. 3 Občanského zákoníku, že vylučují přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
7. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku, v platném znění.
8. Smluvní strany se dohodly, že vůči nepřítomnému adresátovi působí právní jednání odesílatele od okamžiku, kdy mu projev vůle dojde, tzn. od okamžiku, kdy se dostane do sféry dispozice adresáta; zmaří-li vědomě adresát dojití zásilky, platí, že zásilka řádně došla.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem řádně přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany potvrzují správnost a autentičnost Smlouvy svými níže uvedenými vlastnoručními podpisy.
10. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, každý s platností originálu, přičemž Objednatel si ponechá tři stejnopisy a Zhotovitel si ponechá 2 takovéto stejnopisy.
11. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání oprávněnými zástupci obou smluvních stran, nejdříve však dnem jejího zveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.
12. Objednatel jako územní samosprávný celek, tj. městský obvod, je dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru

smluv), v platném znění, povinen uveřejnit Smlouvu prostřednictvím registru smluv, přičemž tak učiní v zákonné lhůtě 30 dnů od uzavření Smlouvy.

Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění:
O uzavření Smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Slezská Ostrava svým usnesením č. 3315/RMOB-Sle/1418/61 ze dne 31. 05. 2017.

Za Objednatele

Za Zhotovitele

Datum:
Místo: Ostrava

Datum: 16 -06- 2017
Místo:

MVDr. Barbora Jélonková
starostka

Ing. Luděk Trawinski
jednatel

Přílohy: 1) Položkový rozpočet včetně výkazu výměr
2) Harmonogram postupu prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22
Stavba: ZŠ Bohumínská 72, Slezská Ostrava

KSO: 801 32 12
Místo: Ostrava

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Ing.Irena Kalinová

Poznamka:

CC-CZ: 12631
Datum: 15.3.2017

IČ:
DIČ:

Vyplň údaj
Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
5 099 193,13
0,00

5 099 193,13

Vyše daně
1 070 830,56
0,00

Cena s DPH

v CZK

6 170 023,69

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 22

Stavba: ZŠ Bohumínská 72, Slezská Ostrava

Místo: Ostrava

Datum:

15.3.2017

Zadavatel:
Uchazeč:

Projektant:

Ing. Irena Kalinová

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

22a	Rekonstrukce rozvodů vody a odpadů	5 099 193,13	6 170 023,69	STA
-----	------------------------------------	--------------	--------------	-----

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

ZŠ Bohumínská 72, Slezská Ostrava

Objekt:

22a - Rekonstrukce rozvodů vody a odpadů

KSO:

801 32 12

Místo:

Ostrava

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum:

15.3.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Irena Kalinová

Poznámka:

Cena bez DPH

5 099 193,13

DPH základní

snížená

Základ daně

5 099 193,13

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 070 830,56

0,00

Cena s DPH

v CZK

6 170 023,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ Bohumínská 72, Slezská Ostrava

Objekt:

22a - Rekonstrukce rozvodů vody a odpadů

Místo:

Ostrava

Zadavatel:

Projektant: Ing. Irena Kalinova

Uchazeč:

Datum: 15.3.2017

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 099 193,13

HSV - Práce a dodávky HSV

2 053 263,21

3 - Svislé a kompletní konstrukce

360 204,94

4 - Vodorovné konstrukce

33 501,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

601 299,56

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

275 653,40

997 - Přesun sítě

635 548,78

998 - Přesun hmot

147 054,93

PSV - Práce a dodávky PSV

2 944 729,92

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

107 687,62

713 - Izolace tepelné

85 816,77

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

1 691 480,63

763 - Konstrukce suché výstavby

88 106,15

766 - Konstrukce truhlářské

65 373,00

767 - Konstrukce zámečnické

6 930,00

771 - Podlahy z dlaždic	207 769,67
776 - Podlahy povlakové	103 796,17
781 - Dokončovací práce - obklady	510 445,53
783 - Dokončovací práce - nátěry	21 211,85
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	56 112,53
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	101 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	46 200,00
VRN5 - Finanční náklady	55 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ Bohuminská 72, Slezská Ostrava

Objekt:

22a - Rekonstrukce rozvodů vody a odpadů

Místo:

Ostrava

Zadavatel:

Projektant: Ing. Irena Kalinova

Uchazeč:

Datum: 15.3.2017

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

Náklady soupisu celkem

5 099 193,13

D HSV Práce a dodávky HSV

D 3 SVléšle a kompletní konstrukce

2 053 263,21

360 204,94

1	K	310235241	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovým cihlami pálenými plochy do 0,0225 m ² , ve zdl tl. do 300 mm	kus	3,000	93,50	280,50	CS ÚRS 2017 01
	W		"1.np-pro ZT" 3		3,000			
2	K	317142221	Překlady nenosné prefabrikované z párobetonu [YTONG] osazené do tenkého maltového lože, v příčkách přímé, světlost otvoru do 1010 mm tl. 100 mm	kus	8,000	382,80	3 062,40	CS ÚRS 2017 01
	W		"odk N1" 8		8,000			
3	K	317142322	Překlady nenosné prefabrikované z párobetonu [YTONG] osazené do tenkého maltového lože, v příčkách přímé, světlost otvoru do 1010 mm tl. 150 mm	kus	4,000	557,70	2 230,80	CS ÚRS 2017 01
	W		"odk N2" 4		4,000			
4	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	0,060	39 710,00	2 382,60	CS ÚRS 2017 01
	W		"odk 3/2" 59,52*0,001		0,060			
5	K	340236212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 0,0225 m ² do 0,09 m ² cihlami pálenými, tl. přes 100 mm	kus	8,000	160,60	1 284,80	CS ÚRS 2017 01
	W		"1.np-pro ZT" 8		8,000			
6	K	342272323	Příčky z párobetonových přesných příčkových [YTONG] hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m ³ na tenké maltové lože, tloušťky příčky 100 mm	m ²	143,491	567,60	81 445,49	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
7	K	34227523	Příčky z porobetonových přímých příčkových [YTONG] hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m ³ na tenké maltové lože, tloušťky příčky 150 mm "sociálky 1.np.mč.101-107 (6,0*4,1*2,15*1,4)*3,45-(0,8*1,97*4) "sociálky 2.np.mč.201-207 (6,0*2,2*2,15*1,4)*3,45-(0,8*1,97*4) "sociálky 3.np.mč.301-307 (6,0*2,2*2,15*1,4)*3,45-(0,8*1,97*4) "sociálky 4.np.mč.401-407 (6,0*2,2*2,15*1,4)*3,45-(0,8*1,97*4) Součet	m ²	162,056	770,00	124 783,12	CS URS 2017 01
8	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelne "vč.04-1.-4.np-stoup 5,7,9,6,8,10,11,12,13" 3,45*9*4	m	124,200	102,30	12 705,66	CS URS 2017 01
9	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové "vč.04-1.-4.np-stoup 5,7,9,6,8,10,11,12,13" 3,45*9*4	m	124,200	110,00	13 662,00	CS URS 2017 01
10	K	346244471	Zazdívká rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes z pálených cihel na maltu tl. 65 mm "sociálky 1.np.mč.103a,b,106a" (0,75*2*0,6)*3,45 "sociálky 2.np.mč.203a,b,206a" (0,75*2*0,6)*3,45 "sociálky 3.np.mč.303a,b,306a" (0,75*2*0,6)*3,45 "sociálky 4.np.mč.403a,b,406a" (0,75*2*0,6)*3,45 Součet	m ²	28,980	1 003,20	29 072,74	
11	K	346244472	Zazdívká rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes z pálených cihel na maltu tl. 65 mm "vč.04-1.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12,13" "vč.04-1.np-stoupačka 7,9" 0,85*3,45*6 "vč.05-2.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12" 0,6*3,45*6 "vč.05-2.np-stoupačka 7,9,13" (0,85*1,05*0,6)*3,45 "vč.06-3.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12" 0,6*3,45*6 "vč.06-3.np-stoupačka 7,9,13" (0,75*0,75*0,6)*3,45	m ²	89,010	1 003,20	89 294,83	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			^Vč.07-4.np-stopačka 5,6,8,10,11,12^ 0,6^3,45^6		12,420			
W			^Vč.07-4.np-stopačka 7,9,13^ (0,75+0,75+0,6)^3,45		7,245			
W			Mezisoučet		80,730			
W			^sociálky 1.np-mč.104^ 0,6^3,45		2,070			
W			^sociálky 2.np-mč.204^ 0,6^3,45		2,070			
W			^sociálky 3.np-mč.304^ 0,6^3,45		2,070			
W			^sociálky 4.np-mč.404^ 0,6^3,45		2,070			
W			Součet		89,010			
D	4		Vodorovné konstrukce				33 501,60	
12	K	411386621	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, vyzruže a zajištění potrubí skelnou vatou s folii (materiál v ceně), plochy přes 0,09 do 0,25 m ²	kus	54,000	620,40	33 501,60	CS URS 2017 01
W			^1-4.np-dle ZT^ 10+16+14+14		54,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				601 299,56	
13	K	61181001	Sádrová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm bez penetrace, včetně následného přebroušení vodorovných konstrukcí stropů rovných	m ²	98,920	134,20	13 275,06	CS URS 2017 01
W			^na vyspravení^ 98,92		98,920			
14	K	611325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropěch, plochy jednotlivě do 0,09 m ²	kus	36,000	113,30	4 078,80	CS URS 2017 01
W			^1-4.np-u stoupaček^ 9*4		36,000			
15	K	611325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvourvrstve, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m ²	98,920	180,40	17 845,17	CS URS 2017 01
W			^sociálky 1.np-mč.101-107		20,470			
W			4,9+7,44+1,28+1,23+2,01+1,26+1,12		22,090			
W			4,27+10,28+1,08+1,26+1,2+4,0		-17,830			
W			^odp odhledů^-(4,65+2,7+4,65+0,75+2,75+0,65)		24,730			
W			Mezisoučet		24,730			
W			^sociálky 2.np dle 1.np^ 24,73		24,730			
W			^sociálky 3.np dle 1.np^ 24,73		24,730			
W			^sociálky 4.np dle 1.np^ 24,73		24,730			
W			Součet		98,920			
16	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plíném podkladu sklovláknitým vtlačeníem do tmele stěn	m ²	737,534	155,10	114 391,52	CS URS 2017 01
W			^na přízdívky ylog 1-4.np^ (89,01+28,98)/3,45^3,375		115,425			
W			^na příčky 10,15 cm^ (143,491+162,056)^2/3,45^3,375		597,809			
W			^přetažení perlinko stáv.s novou omítkou 3.10cm^					
W			^1-4.np-stoupačky 3,375^0,10^2*9*4		24,300			

PČ	Typ	Kód	Součet	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	612181001		Sádrová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm bez penetrace, včetně následného přebroušení svislých konstrukcí stěn v podlaží i na schodišti	m2	737,534	107,80	52 723,36	CS URS 2017 01
	WV			"na omítku" 381,205*4,0		489,085			
	WV			"na vyspravení" 103,88		385,205			
	WV			Součet		103,880			
	WV			489,085					
18	K	612322141		Omítková vápenocementová leštěná vnitřních ploch nanasena ručně dvouvrstvě, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	381,205	214,50	81 768,47	CS URS 2017 01
	WV			"vč.04-1.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12,13"0,9*(3,375-2,05)*7		8,348			
	WV			"vč.04-1.np-stoupačka 7,9" 0,95*3,375*2		6,413			
	WV			"vč.05-2.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12" 0,9*(3,375-2,05)*6		7,155			
	WV			"vč.05-2.np-stoupačka 7,9,13" (0,95+1,5+0,9)*(3,375-2,05)		4,439			
	WV			"vč.06-3.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12" 0,9*(3,375-2,05)*6		7,155			
	WV			"vč.06-3.np-stoupačka 7,9,13" (0,9+0,9+0,9)*(3,375-2,05)		3,578			
	WV			"vč.07-4.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12" 0,9*(3,375-2,05)*6		7,155			
	WV			"vč.07-4.np-stoupačka 7,9,13" (0,9+0,9+0,9)*(3,375-2,05)		3,578			
	WV			"vč.04-1.np-napojení plíffe u stoup.5-13" 0,22*(3,375-2,05)*9		2,624			
	WV			"vč.05-07-2.np-4.np-ditto 1.np" 2,624*3		7,872			
	WV			Mezisoučet		58,317			
	WV			"sociálky 1.np-mč.101-107" 6,75*3,375-(0,8*1,97*3)		18,053			
	WV			(2,6+2,15)*2*(1,90+2,15)*2*(2,0+2,15)*2*(3,375-2,05)		34,318			
	WV			(3,65+4,65+4,5+1,4+4,65)*(3,375-2,05)		24,976			
	WV			Mezisoučet		77,347			
	WV			"sociálky 2.np-mč.201-207,ditto jako 1.np" 77,347		77,347			
	WV			"sociálky 3.np-mč.301-307,ditto jako 1.np" 77,347		77,347			
	WV			"sociálky 4.np-mč.401-407,ditto jako 1.np" 77,347		77,347			
	WV			"1.np-mč.15" 4,0*3,375		13,500			
	WV			Součet		381,205			
19	K	612325221		Vápenocementová nebo vápenná omítková jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	22,000	92,40	2 032,80	CS URS 2017 01
	WV			"1.np-pro ZT" (8+3)*2		22,000			
20	K	612325225		Vápenocementová nebo vápenná omítková jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2	kus	1,000	924,00	924,00	CS URS 2017 01
	WV			"2.np-mč.40-kablnet" 1		1,000			
21	K	612325422		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvě, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	103,880	150,70	15 654,72	CS URS 2017 01
	WV			"sociálky 1.np-na pův.zdech nad obkladem" (2,15+4,65+2,2+1,4+1,6+1,3+4,65+1,65)*(3,375-2,05)		25,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"sociálky 2.np dle 1.np" 25,97		25,970			
W			"sociálky 3.np dle 1.np" 25,97		25,970			
W			"sociálky 4.np dle 1.np" 25,97		103,880			
W			Součet					
22	K	612331121	Omitka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	585,812	218,90	128 234,25	CS URS 2017 01
W			"pod ker. obklad" 585,812		585,812			
23	K	615142012	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pružích, na plném podkladu rabičovým provlznomím příchycením rosníků	m2	5,200	124,30	646,36	CS URS 2017 01
W			"odk 3/2" 2,6*0,50*4		5,200			
24	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	952,000	22,00	20 944,00	CS URS 2017 01
W			"vč.04-1.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13" 8,0*9		72,000			
W			"vč.05-2.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13" 8,0*10		80,000			
W			"vč.06-3.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13" 8,0*9		72,000			
W			"vč.07-4.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13" 8,0*9		72,000			
W			"mč.15,2.np-bufet" 8,0*2		16,000			
W			"1-4.np-hlavní chodba" 55,0*2,8*4		616,000			
W			"1.np-opl.sádrok-šatna-sborovna" 6,0*2,0*2		24,000			
W			Součet		952,000			
25	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou	m2	12,240	41,80	511,63	CS URS 2017 01
W			"okna v sociálkách 1-4.n.p." 0,60*0,85*6*4		12,240			
26	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za střežení povrchu spodní vrstvy mazaniny lati před vložním výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	11,166	272,80	3 046,08	CS URS 2017 01
W			"1.np-sociálky,mč.101-107" 42,5*0,05		2,125			
W			"2-4.np-sociálky dle 1.np" 2,125*3		6,375			
W			"1-4.np-pod umyvadlo pod pvc" 53,328*0,05		2,666			
W			Součet		11,166			
27	K	631316201	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,300	35 640,00	10 692,00	CS URS 2017 01
W			"dle složení podlah"		0,057			
W			"1.np-sociálky,mč.101-107" 42,5*1,341*0,001		0,171			
W			"2-4.np-sociálky dle 1.np" 0,057*3		0,072			
W			"1-4.np-pod umyvadlo pod pvc" 53,328*1,341*0,001		0,300			
W			Součet		0,300			
28	K	632450134	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	223,328	283,80	63 380,49	CS URS 2017 01
W			"dle složení podlah"		42,500			
W			"1.np-sociálky,mč.101-107" 42,5		42,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
29	K	632452411	"2-4.np-sociálky dle 1.np" 42,5*3 "1-4.np-pod umyvadlem pod pvc" 53,328 Součet	m2	127,500 53,328 223,328	152,90	34 146,85	CS ÚRS 2017 01
			Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech js. dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě přes 1 m2 do 4 m2 a tl. do 10 mm					
			"na stávající podlahy-vyrovnání" "1.np-sociálky,mč. 101-107" 42,5 "2-4.np-sociálky dle 1.np" 42,5*3 "1-4.np-pod umyvadlem pod pvc" 53,328 Součet		42,500 127,500 53,328 223,328			
30	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	20,000	635,80	12 716,00	CS ÚRS 2017 01
			"odk 1/T,2/T" 16+4					
31	M	553313500	zárubeň ocelová pro parobeton 100 800 L/P	kus	20,000			
			"odk 1/T,2/T" 12+4		16,000	1 078,000	17 248,00	CS ÚRS 2017 01
32	M	553313840	zárubeň ocelová pro parobeton 150 800 L/P	kus	4,000	1 760,000	7 040,00	CS ÚRS 2017 01
			"odl 1/T" 4		4,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				275 653,40	
33	K	940999001	Příprava a ochrana s okna parapetem pro odsun apřisun materiálu	kpl	4,000	2 750,00	11 000,00	
			"poznámka:poškozené okno dát do původního stavu" "1-4.np v chodbě" 1*4					
34	K	940999002	Příprava a ochrana s okna parapetem pro odsun apřisun materiálu	hod	4,000	275,00	6 875,00	
			"upřesněno při realizaci" 25,0					
35	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m	m2	262,240	39,60	10 384,70	CS ÚRS 2017 01
			"1-4.np-sociálky" (4,9*7,44+1,23*2+2,01+1,26+1,12+4,27)*4 (10,28+1,08+1,26+1,2+4,0)*4 "1-4.np-stoupačky" 1,2*1,0*9*4 "1.np-pro opláštění potrubí" 61,0*0,8 Součet		98,960 71,280 43,200 48,800 262,240			
			Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	1 193,860	80,30	95 866,96	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	962031132	<p>"1-4.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13" 8,0*9*4 "mč.15-2.np-buřec" 8,0*2 "hlavní chodba" 55,0*3,0*4 "1.np-opt.sádrok-šatna+šborovna" 6,0*2,0*2 "1-4.np-socialky" 7,05*7,3*4 Součet</p> <p>Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm</p> <p>~vč.04-1.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12,13*0,6*3,45*7 ~vč.04-1.np-stoupačka 7,9*0,85*3,45*2 ~vč.05-2.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12*0,6*3,45*6 ~vč.05-2.np-stoupačka 7,9,13* (0,85+1,05+0,6)*3,45 ~vč.06-3.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12*0,6*3,45*6 ~vč.06-3.np-stoupačka 7,9,13* (0,75+0,75+0,6)*3,45 ~vč.07-4.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12*0,6*3,45*6 ~vč.07-4.np-stoupačka 7,9,13* (0,75+0,75+0,6)*3,45 Mezisoučet ~socialky 1.np-mč.101-107* (6,75*2+2,15*2+0,95)*3,45*(0,8*1,97*5) (4,65*2+1,2*4)*3,45*(4,65+1,1*3)*3,45*(0,6*1,97*9) Mezisoučet ~socialky 2.np-mč.201-207, ditto jako 1.np*122,243 ~socialky 3.np-mč.301-307, ditto jako 1.np*122,243 ~socialky 4.np-mč.401-407, ditto jako 1.np*122,243 Součet</p>	m2	569,702	90,20	51 387,12	CS ÚRS 2017 01
38	K	965042131	<p>Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2</p> <p>"dle bourání dlaždic-pod umyvalem" "1-4.np" 53,328*0,0822 "dle bourání dlaždic-socialka" 42,64*4*0,072 Součet</p>	m3	16,664	2 596,00	43 259,74	CS ÚRS 2017 01
39	K	965043431	<p>Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy do 4 m2</p> <p>"1-4.np-zvýšený stupeň u pisoáři" 0,90*4,65*0,15*4 Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. do 100 mm</p>	m3	2,511	2 568,50	6 449,50	CS ÚRS 2017 01
40	K	965049111	<p>Přísekami (špicovani) plošne nebo rovnych ostění zdiva z cihel pálených rovnych ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou</p> <p>~vč.04-1.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13*3,45*0,1*2*9 ~vč.05,06,07-2-4.np-ditto 1.np*3,45*0,1*2*2*9*3 ~vč.04-1.np-socialky*3,45*0,1*8 ~vč.05,06,07-2-4.np-socialky*3,45*0,1*8*3</p>	m3	4,384	1 155,00	5 063,52	CS ÚRS 2017 01
41	K	967031132	<p>~vč.04-1.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13*3,45*0,1*2*9 ~vč.05,06,07-2-4.np-ditto 1.np*3,45*0,1*2*2*9*3 ~vč.04-1.np-socialky*3,45*0,1*8 ~vč.05,06,07-2-4.np-socialky*3,45*0,1*8*3</p>	m2	54,510	101,20	5 516,41	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	968072455	Součet Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m ²	m ²	54,510	281,60	20 858,68	CS URS 2017 01
	W		"sociálky 1.np-mč.101-107(0,8*5+0,6*9)*1,97		18,518			
	W		"sociálky 2.np-mč.201-207(0,8*5+0,6*9)*1,97		18,518			
	W		"sociálky 3.np-mč.301-307(0,8*5+0,6*9)*1,97		18,518			
	W		"sociálky 4.np-mč.401-407(0,8*5+0,6*9)*1,97		18,518			
	W		Součet		74,072			
43	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m ² , tl. do 150 mm	kus	8,000	60,50	484,00	CS URS 2017 01
	W		"1.np-pro ZT 8		8,000			
44	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m ² , tl. do 300 mm	kus	3,000	100,10	300,30	CS URS 2017 01
	W		"1.np-pro ZT 3		3,000			
45	K	972054241	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,09 m ² , tl. do 150 mm	kus	54,000	225,50	12 177,00	CS URS 2017 01
	W		"1-4.np-dle ZT 54		54,000			
46	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	98,920	24,20	2 393,86	CS URS 2017 01
	W		"dle vyspravení 98,92		98,920			
47	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	103,880	19,80	2 056,82	CS URS 2017 01
	W		"sociálky 1.np-na původních zdech" (2,15+4,65+2,2+1,4+1,6+1,3+4,65+1,65)*(3,375-2,05)		25,970			
	W		"sociálky 2.np dle 1.np" 25,97		25,970			
	W		"sociálky 3.np dle 1.np" 25,97		25,970			
	W		"sociálky 4.np dle 1.np" 25,97		25,970			
	W		Součet		103,880			
48	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m ²	25,196	62,70	1 579,79	CS URS 2017 01
	W		"vč.04-1.np-plíř u stoupačky 5,6,7,8,9,10,11,12,13" 0,22*(3,375-2,05)*9		2,624			
	W		"vč.05,06,07-2.np-4.np-dtto 1.np" 2,624*3		7,872			
	W		"1.np-mč.15" 4,0*3,375		13,500			
	W		"2.np-bufet" 2,0*0,6		1,200			
	W		Součet		25,196			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	997		Přesun sutě				635 548,78	
49	K	997013114	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	209,066	598,40	125 105,09	CS ÚRS 2017 01
50	K	997013312	Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky přes 10 do 20 m	m	15,000	387,20	5 808,00	CS ÚRS 2017 01
51	K	997013322	Shoz suti montáž a demontáž shozu výšky Příplatek za první a každý další den použití shozu k ceně -3312	m	600,000	660,00	396 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		15,0*40		600,000			
52	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	209,066	249,70	52 203,78	CS ÚRS 2017 01
53	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	1 881,594	11,00	20 697,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		209,066*9		1 881,594			
54	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	208,162	165,00	34 346,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		209,066-(0,682*0,181+0,041)		208,162	0,00		
55	K	997013812	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z materiálů na bázi sádry	t	0,041	1 430,00	58,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		*odd.763* 0,041		0,041			
56	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů	t	0,863	1 540,00	1 329,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		*odd.711,713* 0,682*0,181		0,863			
D	998		Přesun hmot				147 054,93	
57	K	998011003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svítlou konstrukcí zděnou z cihel, tvámic nebo kamene vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	102,550	468,60	48 054,93	CS ÚRS 2017 01
58	K	998011999	Poplatek za pronájem výčahu	kpl	1,000	99 000,00	99 000,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 944 729,92	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				107 687,62	
59	K	711113115	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena [SCHOMBURG] na ploše vodorovně V těsníci hmotou [COMBIFLEX- CZ] dvovrstvou bitumenovou	m2	170,000	412,50	70 125,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		*dle složení podlah*		42,500			
	VV		*1.np-socialky,mč.101-107* 42,5		42,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	71113125	2-4.np-sociálky dle 1.np 42,5*3 Součet	m2	127,500 170,000	423,50	30 746,10	CS URS 2017 01
	W		izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmeły za studena [SCHOMBURG] na ploše svlé 5 těsnící hmotou [COMBIFLEX- CZ] dvoúložkovou bitumenovou					
	W		1.np-sociálky, mč. 101-107		7,770			
	W		((2,6*2,15)*2+(1,90*2,15)*2+(2,0*2,15)*2)*0,30		10,380			
	W		((3,65*4,65)*2+(4,35*4,65)*2)*0,30		18,150			
	W		Mezisoučet		54,450			
	W		2-4.np-sociálky dle 1.np 18,15*3		72,600			
	W		Součet		170,560	9,90	1 688,54	CS URS 2017 01
61	K	711131811	Odstřanění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné v	m2	170,560	9,90	1 688,54	CS URS 2017 01
	W		"dle bourání dlaždic-sociálka" 42,64*4					
62	K	998711203	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	3	0,050	102 559,60	5 127,98	CS URS 2017 01
D		713	izolace tepelné					
63	K	713120811	Odstřanění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	53,328	15,40	85 816,77	
	W		"dle bourání dlaždic-pod umyvadem"					
	W		"1-4.np" 53,328		53,328		821,25	CS URS 2017 01
64	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	223,328	76,40	5 895,86	CS URS 2017 01
	W		"dle složení podlah"					
	W		1.np-sociálky-pod dlažbu mč. 101-107 42,5		42,500			
	W		2-4.np-sociálky dle 1.np 42,5*3		127,500			
	W		1-4.np-pod umyvadlem pod pvc 53,328		53,328			
	W		Součet		223,328			
65	M	631514800	deska izolační minerální těžkých plovoucích podlah λ-0.039 tl. 25 mm	m2	227,795	169,400	38 588,47	CS URS 2017 01
	W		223,328*1,02		227,795			
66	K	713121211	Montáž tepelné izolace podlah okrajovými pásy kladenými volně	m	318,840	13,20	4 208,69	CS URS 2017 01
	W		1.np-sociálky, mč. 101-107		25,900			
	W		((2,6*2,15)*2+(1,90*2,15)*2+(2,0*2,15)*2)		34,600			
	W		((3,65*4,65)*2+(4,35*4,65)*2)		60,500			
	W		Mezisoučet		181,500			
	W		2-4.np-sociálky dle 1.np 60,5*3		76,840			
	W		pod umyvadlem na stěnu dle podlah 76,84		318,840			
	W		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
67	M	631402730	pásek okrajový izolační minerální plošových podlah š 80 mm tl. 12 mm	m	325,217	41,800	13 594,07	CS URS 2017 01
	WV		318,84*1,02		325,217			
68	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přetečením spojů	m2	223,328	49,50	11 054,74	CS URS 2017 01
	WV		1.np-sociálky,mč.101-107-42,5		42,500			
	WV		2-4.np-sociálky dle 1.np-42,5*3		127,500			
	WV		1-4.np-pod umyvadlem pod pvc-53,328		53,328			
	WV		Součet		223,328			
69	M	283233140	fólie PE kluzná, tl. 0,2 mm, 2 x 50 m, 100 m2/role	m2	245,661	30,800	7 566,36	CS URS 2017 01
	WV		223,328*1,1		245,661			
70	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,050	81 746,50	4 087,33	CS URS 2017 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 691 480,63	
71	K	721000001	Zdravotechnika	kpl	1,000	1 691 480,63	1 691 480,63	
	WV		dle samostatného rozpočtu ZT 1		1,000			
D	763		Konstrukce suché výstavby				88 106,15	
72	K	763113341	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm, EI 60, příčka tl. 155 mm, profil 50 TI tl. 50 mm, Rw 52 dB	m2	4,320	1 419,00	6 130,08	CS URS 2017 01
	WV		1.np-4.np-WC-ZP-0,9*1,2*4		4,320			
73	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	36,600	25,30	925,98	CS URS 2017 01
	WV		1.np-zakrytí rozvod vody 61,0*0,60		36,600			
74	K	763135101	Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné	m2	71,320	306,90	21 888,11	CS URS 2017 01
	WV		Sociálky 1.np-mč.105,103a-f,106a-c		17,830			
	WV		4,65*2,7+4,65*0,75+2,75*0,65		17,830			
	WV		2.np		17,830			
	WV		4,65*2,7+4,65*0,75+2,75*0,65		17,830			
	WV		3.np		17,830			
	WV		4,65*2,7+4,65*0,75+2,75*0,65		17,830			
	WV		4.np		17,830			
	WV		4,65*2,7+4,65*0,75+2,75*0,65		17,830			
	WV		Součet		71,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	M	590305001	podhled kazetový bez děrování, viditelný rastr, tl. 10 mm, 600 x 600 mm	m2	74,886	297,000	22 241,14	
			71,32*1,05					
76	K	763135811	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu viditelném	m2	74,886			
			"207,307,407-sociálky" 2,15*0,60*3			99,00	383,13	CS URS 2017 01
77	K	763164611	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvínuté šířce do 0,6 m, optištěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m	61,000	530,20	32 342,20	CS URS 2017 01
			"1.np-zakrytí rozvod vody-chodba+šatny+mč.15" 61,0		61,000			
78	K	998763403	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,050	83 910,20	4 195,51	CS URS 2017 01
Konstrukce truhlářské								
79	K	766/N1	D+M skříňková sestava 1500/600 mm s odkapávací deskou,kování		1,000	2 750,00	2 750,00	
			"dle odk 3/T 1					
80	K	766/N10	D+M samitární příčky výrobky ELTETE LTT typ LPL 24 vč. dveří, kování a dopravy	kpl	4,000	2 750,00	11 000,00	
			"1,2,3,4.np-dle nabídky TOMO služby" 4		4,000			
81	K	766/N2	D+M skříňková sestava 1500/600 mm s odkapávací deskou,kování		1,000	2 750,00	2 750,00	
			"1.np-sborovna" 1		1,000			
82	K	76660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky do 800 mm	kus	20,000	528,00	10 560,00	CS URS 2017 01
			"odk 1/T, 2/T 16+4		20,000			
83	M	611600001	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 60x197 bez povrchové úpravy	kus	16,000	1 760,000	28 160,00	
84	M	611600002	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 60x197 bez povrchové úpravy	kus	4,000	1 760,000	7 040,00	
			"odk 2/T-vše popisu v tabulce" 4		4,000			
85	K	998766203	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,050	62 260,00	3 113,00	CS URS 2017 01
Konstrukce zámečnické								
86	K	767/N10	D+M pevné vodorovné madlo u WC pro ZP dl.800 mm odk 2/Z	kus	4,000	550,00	2 200,00	
87	K	767/N11	D+M pevné vodorovné madlo u WC pro ZP dl.800 mm odk 2/Z	kus	4,000	550,00	2 200,00	
88	K	767/N12	D+M pevné vodorovné madlo u WC pro ZP dl.800 mm odk 2/Z	kus	4,000	550,00	2 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
89	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	z	0,050	6 600,00	330,00	CS URS 2017 01
D	771		Podlahy z dlaždic				207 769,67	
90	K	771409001	Úprava poškozené dlažby při bourání přičky	kpl	4,000	1 980,00	7 920,00	
VV			"1-4.np-u sociálek-choďba" 4		4,000			
91	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm	m	29,000	83,60	2 424,40	CS URS 2017 01
VV			"1-4.np-u sociálek-choďba" 7,25*4		29,000			
92	M	597611999	dlaždice keramické - koupelny (bílé i barevné) 33,3 x 33,3 x 0,8 cm l. j.	m2	3,190	396,000	1 263,24	
VV			29,0*0,10*1,1		3,190			
93	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	223,888	103,40	23 150,02	CS URS 2017 01
VV			"pod umyvadlem"					
VV			"vč.04-1.np-mč.09,10-14"		10,776			
VV			1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*3)					
VV			"vč.05-2.np-mč.35-41"		12,624			
VV			1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*2*1,59*1,5)					
VV			"vč.06-3.np-nmč.65-71,77"		14,964			
VV			1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*2*1,59*1,5*1,95)					
VV			"vč.07-4.np-mč.82-88,93"		14,964			
VV			1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*2*1,59*1,5*1,95)					
VV			Mezisoučet		53,328			
VV			"sociálky 1.np-ozn K-mč.101-107"		42,640			
VV			5,19*8,37*0,99*5*1,75*4,2*10,93*1,02*3*4,19		42,640			
VV			Mezisoučet		42,640			
VV			"sociálky 2.np-mč.201-207,dtto jako 1.np" 42,64		42,640			
VV			"sociálky 3.np-mč.301-307,dtto jako 1.np" 42,64		42,640			
VV			"sociálky 4.np-mč.401-407,dtto jako 1.np" 42,64		42,640			
VV			Součet		223,888			
94	K	771574133	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reletovaných přes 85 do 100 ks/ m2	m2	170,240	379,50	64 606,08	CS URS 2017 01
VV			"1.np-ozn.K-mč.101,102,103a-f,104,105,106a-c,107"		20,470			
VV			4,9*7,44*1,28*1,23*2*2,01*1,26*1,12		22,090			
VV			4,27*10,28*1,08*1,26*1,2*4,0		42,560			
VV			Mezisoučet		42,560			
VV			"2.np-mč.201,202,203a-f,204,205,206a-c,207" 42,56		42,560			
VV			"2.np-mč.301,302,303a-f,304,305,306a-c,307" 42,56		42,560			
VV			"2.np-mč.401,402,403a-f,404,405,406a-c,407" 42,56		42,560			

PČ	Typ	Kód	Součet	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	M	597611999	170,24*1,1	dlaždice keramické - koupelny (bílé / barevné) 33,3 x 33,3 x 0,8 cm l. j.	m2	187,264	396,000	74 156,54	
96	K	771579191		Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	99,360	9,90	983,66	CS URS 2017 01
	W		"1-4.np-socialky"						
	W		(4,9*1,28*1,23*2*0,1*1,26*1,12*4,27*1,08*1,26*1,2*4,0)			24,840			
	W		"2-4.np dtto 1.np" 24,84*3			74,520			
	W		Součet			99,360			
97	K	771579196		Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvoustožkový spárovací tmel	m2	170,240	31,90	5 430,66	CS URS 2017 01
98	K	771591171		Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberce apod.)	m	9,600	22,00	211,20	CS URS 2017 01
	W		"odk 1/2" 0,80*12			9,600		4 414,08	
99	M	590541999		profil přechodový s pohyblivým ramenem podlahový hliník, (8 x 20 x 2500mm)	m	10,560	418,000		
	P		Poznámka k položce: Profil s pohyblivým přechodovým ramenem pro plynulé napojení různé vysokých podlahových krytín. Vymezovacím spředy je dělná šířka spředy k navazující dlaždice.						
100	K	771990112		Výrovnaní podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, mín. pevností 30 MPa	m2	53,328	249,70	13 316,00	CS URS 2017 01
	W		"pod umyvadlem pod pvc" 53,328			53,328			
101	K	998771203		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovna dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m		0,050	197 875,70	9 893,79	CS URS 2017 01
D	776			Podlahy povlakové				103 796,17	
102	K	776221111		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	53,328	308,00	16 425,02	CS URS 2017 01
	W		"pod umyvadlem"						
	W		"vč. 04-1.np-mč.09,10-14"						
	W		1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*3)			10,776			
	W		"vč.05-2.np-mč.35-41"						
	W		1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*2*1,59*1,5)			12,624			
	W		"vč.06-3.np-mč.65-71,77"						
	W		1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*2*1,59*1,5*1,95)			14,964			
	W		"vč.07-4.np-mč.82-88,93"						
	W		1,2*(1,46*1,47*1,4*1,55*2*1,59*1,5*1,95)			14,964			
	W		Součet			53,328			
103	M	284110000		PVC heterogenní zátěžové antibakteriální, nůžlapná vrstva 0,90 mm, R 10, zátěž 34143, otlak do 0,03 mm, hořlavost Bfl S1	m2	58,661	528,000	30 973,01	CS URS 2017 01

PČ	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> ndřilapod vrstva 0,90 mm, R 10, zdříž 34/43, otlak do 0,03 mm, hořlavost 0/1 S1					
W			"dle stávkového projektu" 53,328*1,1		58,661			
104	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	121,280	308,00	37 354,24	CS URS 2017 01
W			"pod umyvadlem"					
W			"vč.04-1.np-mč.09-14"					
W			1,2*6*(1,46+1,47+1,4+1,55*3)*2		25,160			
W			"vč.05-2.np-mč.35-41"					
W			1,2*7*(1,46+1,47+1,4+1,55*2+1,59+1,5)*2		29,440			
W			"vč.06-3.np-mč.65-71,77"					
W			1,2*7*(1,46+1,47+1,4+1,55*2+1,59+1,5+1,95)*2		33,340			
W			"vč.07-4.np-mč.82-88,93"					
W			1,2*7*(1,46+1,47+1,4+1,55*2+1,59+1,5+1,95)*2		33,340			
W			Součet		121,280			
105	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	76,840	49,50	3 803,58	CS URS 2017 01
W			"pod umyvadlem na stěnu dle podlah"					
W			"vč.04-1.np-mč.09, 10-14"					
W			1,2*6*(1,46+1,47+1,4+1,55*3)		16,180			
W			"vč.05-2.np-mč.35-41"					
W			1,2*7*(1,46+1,47+1,4+1,55*2+1,59+1,5)		18,920			
W			"vč.06-3.np-mč.65-71,77"					
W			1,2*7*(1,46+1,47+1,4+1,55*2+1,59+1,5+1,95)		20,870			
W			"vč.07-4.np-mč.82-88,93"					
W			1,2*7*(1,46+1,47+1,4+1,55*2+1,59+1,5+1,95)		20,870			
W			Součet		76,840			
106	M	283421002	Rohová podlahová lišta z PVC č. 1953	m	78,377	52,800	4 138,31	
W			76,84*1,02		78,377			
107	K	776991141	Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce pastování a leštění ručně	m2	53,328	115,50	6 159,38	CS URS 2017 01
W			53,328		53,328			
108	K	998776203	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,050	98 852,60	4 942,63	CS URS 2017 01
D		781	Dokončovací práce - obklady				510 445,53	
109	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	719,353	82,50	59 346,62	CS URS 2017 01
W			"vč.04-1.np-stoupačka 5,6,8,10,11,13"					
W			(1,90+1,90+1,7+1,9+1,9+1,9)*1,5		19,650			
W			"vč.05-2.np-stoupačka 5,6,7,8,10,11,12,13"					
W			(1,9+1,9+2,4+2,75+1,8+2,0+2,0)*1,5		22,125			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
WV			"bufet+malá sborovna" 1,9*0,60*1,8*2,0		4,740			
WV			"vč.06-3.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13"					
WV			(1,9*1,9*1,8*2,4*2,4*2,0*2,0*1,9)*1,5		27,450			
WV			"vč.07-4.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13"					
WV			(1,9*1,9*1,9*2,4*2,4*2,0*2,0*2,0*1,9)*1,5		27,600			
WV			Mezisoučet		101,565			
WV			"sociálky 1.np-mč.101-107"					
WV			((2,6*2,15)*2*(1,95*2,15)*2*(2,0*2,15)*2)*2,05		53,300			
WV			((2,3*4,65)*2*(1,8*4,65)*2*(1,0*1,65)*2)*2,05		65,805			
WV			((1,2*0,9)*2*5*(1,1*0,9)*2)*2,05		67,650			
WV			"odp otv" -(0,8*1,97*7*0,6*1,97*18)		-32,308			
WV			Mezisoučet		154,447			
WV			"sociálky 2.np-mč.201-207,dtto jako 1.np" 154,447		154,447			
WV			"sociálky 3.np-mč.301-307,dtto jako 1.np" 154,447		154,447			
WV			"sociálky 4.np-mč.401-407,dtto jako 1.np" 154,447		154,447			
WV			Součet		719,353			
110	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	595,812	379,50	226 110,65 CS URS 2017 01	
WV			"vč.04-1.np-stoupačka 5,6,8,10,11,13"					
WV			(1,90*1,90*1,7*1,9*1,9*1,9*1,9)*2,0		26,200			
WV			"vč.05-2.np-stoupačka 5,6,7,8,10,11,12,13"					
WV			(1,9*1,9*2,4*2,75*1,8*2,0*2,0)*2,0		29,500			
WV			"bufet+malá sborovna" 1,9*0,60*1,8*2,0		4,740			
WV			"vč.06-3.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13"					
WV			(1,9*1,9*1,8*2,4*2,4*2,0*2,0*1,9)*2,0		36,600			
WV			"vč.07-4.np-stoupačka 5,6,7,8,9,10,11,12,13"					
WV			(1,9*1,9*1,9*2,4*2,4*2,0*2,0*2,0*1,9)*2,0		36,800			
WV			"rezerva" 10,0		10,000			
WV			Mezisoučet		143,840			
WV			"sociálky 1.np-mč.101-107"					
WV			((2,6*2,15)*2*(1,90*2,15)*2*(2,0*2,15)*2)*2,05		53,095			
WV			((3,65*4,65)*2*(4,35*4,65)*2)*2,05		70,930			
WV			"odp otv" -(0,8*1,97*7)		-11,032			
WV			Mezisoučet		112,993			
WV			"sociálky 2.np-mč.201-207,dtto jako 1.np" 112,993		112,993			
WV			"sociálky 3.np-mč.301-307,dtto jako 1.np" 112,993		112,993			
WV			"sociálky 4.np-mč.401-407,dtto jako 1.np" 112,993		112,993			
WV			Součet		595,812			
111	M	597610000	obkládačky keramické koupelnové (bílé / barevné) 25 x 33 x 0,7 cm t. j.	m2	655,393	277,200	181 674,94 CS URS 2017 01	
WV			595,812*1,1		655,393			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	595,812	31,90	19 006,40	CS ÚRS 2017 01
	W		595,812					
113	K	998781203	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m		0,050	486 138,40	24 306,92	CS ÚRS 2017 01
D	783		Dokončovací práce - nátěry				21 211,85	
114	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	21,425	272,80	5 844,74	CS ÚRS 2017 01
	W		~ocel.zar odk 1,2/T~					
	W		(0,8*1,97*2)*0,22*16+(0,8*1,97*2)*0,25*4		21,425			
115	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	21,425	136,40	2 922,37	CS ÚRS 2017 01
116	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	21,425	272,80	5 844,74	CS ÚRS 2017 01
117	K	783813999	Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů syntetický	kpl	4,000	1 650,00	6 600,00	
	W		~na chodbách pod plitka~ 4		4,000			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				56 112,53	
118	K	784181111	Penetrace podkladu jednonásobná základní sílíkatová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 342,405	11,00	14 766,46	CS ÚRS 2017 01
	W		1342,405		1 342,405			
119	K	784221101	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha oteruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 342,405	30,80	41 346,07	CS ÚRS 2017 01
	W		~sociálky 1.np-mč.101-107-stropy~		20,470			
	W		4,9*7,44+1,28*1,23*2+2,01+1,26*1,12		22,090			
	W		4,27*10,28+1,08*1,26+1,2*4,0		42,560			
	W		Mezisoučet		42,560			
	W		~sociálky 2.np dle 1.np~ 42,56		42,560			
	W		~sociálky 3.np dle 1.np~ 42,56		42,560			
	W		~sociálky 4.np dle 1.np~ 42,56		42,560			
	W		~1-4.np-u stoupaček~ 2,0*2,0*9*4		144,000			
	W		~1.np-sádrok.kufr~ 61,0*2,0		122,000			
	W		~strop chodby u sociálek~ 8,0*2,7*4		86,400			
	W		~stěny~					
	W		~vč.04-1.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12,13*3,0*(3,375-2,05)*7		27,825			
	W		~vč.04-1.np-stoupačka 7,9* 3,0*3,375*2		20,250			
	W		~vč.05-2.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12* 3,0*(3,375-2,05)*6		23,850			
	W		~vč.05-2.np-stoupačka 7,9,13*(2,0+3,0+3,0)*(3,375-2,05)		10,600			
	W		~vč.06-3.np-stoupačka 5,6,8,10,11,12* 3,0*(3,375-2,05)*6		23,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"vč.06-3.np-stopačka 7,9,13" (3,0+3,0+3,0)*(3,375-2,05)		11,925			
W			"vč.07-4.np-stopačka 5,6,8,10,11,12" 3,0*(3,375-2,05)*6		23,850			
W			"vč.07-4.np-stopačka 7,9,13" (3,0+3,0+3,0)*(3,375-2,05)		11,925			
W			"vč.04-1.np-napo] plllfe u stoup.5,6,7,8,9,10,11,12,13" 2,0*(3,375-2,05)*9		23,850			
W			"vč.05-07-2.np-4.np-dtto 1.np" 23,85*3		71,550			
W			Mezisoučet		729,555			
W			"sociálky 1.np-mč.101-107"		34,318			
W			((2,6+2,15)*2+(1,90+2,15)*2+(2,0+2,15)*2)*(3,375-2,05)		24,976			
W			(3,65+4,65+4,5+1,4+4,65)*(3,375-2,05)		59,294			
W			Mezisoučet		84,607			
W			"sociálky 2.np-mč.201-207, dtto jako 1.np" 84,607		84,607			
W			"sociálky 3.np-mč.301-307, dtto jako 1.np" 84,607		84,607			
W			"sociálky 4.np-mč.401-407, dtto jako 1.np" 84,607		84,607			
W			"1.np-mč.15" 5,0*3,375		16,875			
W			"chodba u sociálek" (7,5*2+2,8)*3,375*4		240,300			
W			Součet		1 342,405			

Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Zařízení staveniště				101 200,00	
D	VRN3		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	...Kč	1,000	46 200,00	46 200,00	CS ÚRS 2017 01
120	K	032002000	"provizorní oplocení staveniště pro kontejner, mobilní WC"					
W			"zajištění proviz. příjezdu na staveniště vč. likvidace" 1		1,000			
D	VRN5		Finanční náklady				55 000,00	
121	K	052103000	Finanční náklady finanční rezerva investora	...Kč	1,000	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2017 01
W			"pokud bude nutná, bude potvrzena investorem"					
W			"projektantem zápisem ve stav.deníku" 1		1,000			

VÝKAZ VÝMĚR

Rozpočet		JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
	Zdravotnicka	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
ZŠ Bohumínská 72, Slezská Ostrava, oprava rozvodu vody a odpadů			
Projektant	Ing Dana Peikertová	Náklady na m j	
Zpracovatel projektu	Ing Dana Peikertová	Typ rozpočtu	
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval	Ing Dana Peikertová	Počet listů	
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	0	Zřízené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	1 684 881	Oborová přírážka	0
R M práce celkem		Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 684 881	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	6 600	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 691 481	Ostatní náklady neuvedené - rezerva	0
ZRN+ost.náklady+HZS		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno : Ing.Peikertová	Jméno : Ing Luděk Trawinski	Jméno :	
Datum : 28.3.2017	Datum : 26.5.2017	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %	1 691 481 Kč	
DPH	21,0 %	355 211 Kč	
Základ pro DPH	15,0 %		
DPH	15,0 %		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 046 692 Kč	

Poznámka :

ZS Bohumínská 72, Slezská Ostrava
Oprava rozvodu vody a odpadů
Zdravotechnika

REKAPITULACE CELKOVA			
cenová hladina URS			
		Popis	
		PSV	
		ZDRAVOTECHNIKA	
1.	800-721	Kanalizace	
2.	800-721	Vodovod	185 712,07 Kč
3.	800-721	Zařizovací předměty	295 888,85 Kč
5.	800-721	Protipožární opatření	723 278,27 Kč
6.	800-721	Demontáže	192 138,80 Kč
7.	800-731	Úpravy UT	223 205,40 Kč
		PSV	64 657,24 Kč
			1 684 880,63 Kč
8.		HZS	
			6 600,00 Kč
		Cena bez DPH	
			1 691 481 Kč
		ZDRAVOTECHNIKA	
			1 691 481 Kč

ZS Bohuminská 72, Slezská Ostrava
 Oprava rozvodu vody a odpadů
 Zdravotechnika

poř. číslo	položka	popis	jednotka	množství	jed. cena	cena Kč
	800-721	Kanalizace				
		Cena obsahuje dodávku a montáž zařízení vnitřní kanalizace, včetně spojek, tvarovek, čistících kusů a pomocného materiálu a uchytení potrubí - stavební výpomoc, prostupy přes příčky a zdi				
1.	721174042	Potrubí plastové polypropylenové HT systém prům. 40 mm přípojovací	m	100	220,00	22000,00
2.	721174043	Potrubí plastové polypropylenové HT systém prům. 50 mm, přípojovací	m	72	242,00	17424,00
3.	721174024	Potrubí plastové polypropylenové HT systém prům. 70 mm, odpadní hrdlové - svislé	m	170	264,00	44880,00
4.	721174025	Potrubí plastové polypropylenové HT systém prům. 100 mm odpadní hrdlové - svislé	m	142	286,00	40612,00
5.	721174026	Potrubí plastové polypropylenové HT systém prům. 125 mm odpadní hrdlové - svislé	m	6	297,00	1782,00
6.	721174027	Potrubí plastové polypropylenové HT systém prům. 150 mm odpadní hrdlové - svislé	m	26	308,00	8008,00
7.	721173709	Potrubí plastové KG systém prům. 200 mm, odpadní hrdlové	m	2	352,00	704,00
8.	721194104	Zřízení přípojek na potrubí prům. 40 - vyvedení odpadních vypustek	ks	67	55,00	3685,00
9.	721194105	Zřízení přípojek na potrubí prům. 50 - vyvedení odpadních vypustek	ks	26	60,50	1573,00
10.	721194109	Zřízení přípojek na potrubí prům. 100 - vyvedení odpadních vypustek	ks	40	88,00	3520,00
11.	721211405	Vpust podlahová DN 50 se suchou zápachovou uzávěrkou a automatickým vztlakovým uzávěrem	ks	4	1320,00	5280,00
12.	721228511	Zápachová uzávěrka pračková podomítková DN 40	ks	1	110,00	110,00
13.	721274124	Ventily přívzdušňovací DN 70, 100	ks	1	715,00	715,00
14.	R 01	Čistící kus profilu DN 70, dodávka a montáž	ks	10	165,00	1650,00
15.	R 02	Čistící kus profilu DN 100, dodávka a montáž	ks	3	176,00	528,00
16.	721171912	Propojení dosavadního potrubí do DN 40	ks	1	203,50	203,50
17.	721171913	Propojení dosavadního potrubí do DN 50	ks	1	206,80	206,80
18.	721171914	Propojení dosavadního potrubí do DN 70	ks	36	239,80	8632,80
19.	721171915	Propojení dosavadního potrubí do DN 100	ks	10	313,50	3135,00
20.	721171917	Propojení dosavadního potrubí do DN 150	ks	3	770,00	2310,00
21.	721171918	Propojení dosavadního potrubí do DN 200	ks	1	1155,00	1155,00
22.	721300922	Pročistění ležatých svodů kanalizace do DN 300	ks	13	151,80	1973,40
23.	721290123	Zkouška těsnosti	m	518	22,00	11396,00
		součet				181483,50
24.	998721205	Přesun hmot	%	2,33		4228,57
		Kanalizace				185712,07
	800-721	Vodovod				
		Cena obsahuje dodávku a montáž zařízení vnitřního vodovodu, včetně spojek, fitingů a pomocného materiálu a závěsy a uložení potrubí a drátů v cihelném zdívu				
25.	722130231	Potrubí ocelové pozinkované DN 15	m	4	348,70	1394,80
26.	722174022	Potrubí plastové PPr (polypropylen) PN 20 - prům. 20 x 3,4 dodávka a montáž, včetně fitingů	m	286	209,00	59774,00
27.	722174023	Potrubí plastové PPr (polypropylen) PP - PN 20 - prům. 25 x 4,2 dodávka a montáž, včetně fitingů	m	195	231,00	45045,00
28.	722174024	Potrubí plastové PPr (polypropylen) - PN 20 - prům. 32 x 5,4 dodávka a montáž, včetně fitingů	m	84	253,00	21252,00
29.	722174025	Potrubí plastové PPr (polypropylen) - PN 20 - prům. 40 x 6,7 dodávka a montáž, včetně fitingů	m	24	286,00	6864,00
30.	722160174 R01	Příplatek za členitý rozvod potrubí plastové - prům. 20x3,4 a 25x4,2 (montáž u zařizovacích předmětů)	m	150	88,00	13200,00
31.	722181231	Tepelná izolace potrubí vody tl. 15 mm pro potrubí průměru 22	m	290	52,80	15312,00
32.	722181242	Tepelná izolace potrubí vody tl. 20 mm pro potrubí průměru 22 - 42 mm	m	303	88,00	26664,00
33.	722190401	Vyvedení a upevnění vypustek DN 15	ks	155	66,00	10230,00
34.	722230106	Kohout kulový DN 50 (na ocel potrubí)	ks	3	1079,00	3234,00
35.	722240122	Uzavírací armatury - kohouty kulové PPR D 20, PN 20	ks	12	220,00	2640,00
36.	722240123	Uzavírací armatury - kohouty kulové PPR D 25, PN 20	ks	5	286,00	1430,00

37	722240124	Uzavírací armatury kohouty kulové PPR D 32 PN 20	ks	9	385,00	3465,00
38	722240125	Uzavírací armatury kohouty kulové PPR D 40 PN 20	ks	2	539,00	1078,00
39	722224115	Ventil pračkový DN 15	ks	1	176,00	176,00
40	722224152	Ventil kulový zahradní DN 15	ks	1	209,00	209,00
41	R03	Uchycení zahradního ventilu do fasády	ks	1	275,00	275,00
42	R04	Dodávka a montáž - manometr 0- 10 bar	ks	1	242,00	242,00
43	722231072	Zpětný ventil DN 15 (k ohřivači vody)	ks	1	176,00	176,00
44	722231141	Poslední ventil DN 15 (k ohřivači vody)	ks	1	396,00	396,00
45	722220231	Přechodové tvarovky ocel plast PPR d 20	ks	10	60,50	605,00
46	722220232	Přechodové tvarovky ocel plast PPR d 25	ks	5	71,50	357,50
47	722220233	Přechodové tvarovky ocel plast PPR d 32	ks	9	154,00	1386,00
48	722220234	Přechodové tvarovky ocel plast PPR d 40	ks	2	418,00	836,00
49	R05	Filtr na pitnou vodu DN 50, PN 16 - manuální	ks	1	1485,00	1485,00
50	722224115	Vypouštěcí kohout DN 15	ks	22	187,00	4114,00
51	722290226	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 50	m	593	36,30	21525,90
52	722290234	Proplach a desinfekce potrubí	m	593	30,60	18264,40
53	722190901 R01	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	ks	2	60,50	121,00
54	722131936	Připojení stávajících a nových vodovodních potrubí do DN 50	ks	22	726,00	15972,00
55	725980123	Ovíška kontrolní s rámečkem velikost 300 x 300 mm - plastová bílá včetně montáže	ks	64	220,00	14080,00
56	998722205	Presun hmot	%	1,4		291803,60
		Vodovod				4085,25
						295888,85
Protipožární opatření						
57	727111208	Protipožární trubní ucpávky, prostup stropem pro potrubí vodovodu do profilu 40 mm včetně, požární odolnost EI 45, dodávka včetně montáže	ks	56	1265,00	70840,00
58	727111207	Protipožární trubní ucpávky, prostup stropem pro potrubí kanalizace profilu 100 mm včetně, požární odolnost EI 45, dodávka včetně montáže	ks	42	1419,00	59598,00
59	727111209	Protipožární trubní ucpávky, prostup stropem pro potrubí kanalizace profilu 70 mm včetně, požární odolnost EI 45, dodávka včetně montáže	ks	44	1342,00	59048,00
60	998722205	Presun hmot	%	1,4		189486,00
		Protipožární opatření				2652,80
						192138,80
800-721 Zařizovací předměty						
Cena obsahuje dodávku a montáže všech zařizovacích předmětů						
Veškeré typy zařizovacích předmětů budou před montáží odsouhlaseny s investorem						
61	725813111	Ventil rohový s připojovací trubičkou pro napojení splachovače	ks	36	165,00	5940,00
62	725819401	Ventil rohový s připojovací trubičkou pro napojení baterie vodovodních s flexi trubičkou	ks	102	107,80	10995,60
63	725331111	Výlevka keramická bílá dodávka a montáž	ks	4	5500,00	22000,00
64	725111131	Splachovač vysokopoložený k výlevce	ks	4	1958,00	7832,00
65	725821312	Batena nástěnná pálová 15 x 150 mm (k výlevce), délka ramínka 300 mm	ks	4	1595,00	6380,00
66	725119123	Montáž závěsného systému pro WC - pro uchycení do zdi, včetně montáže klozetu	ks	4	1265,00	5060,00
67	728111031	Předstěnové instalační systému pro závěsné WC včetně příslušenství, nádržky, tlačítka a připojovacího příslušenství potrubí, výšky 1200 mm, ovládání zepředu	ks	4	4675,00	18700,00
68	R 06	Klozet závěsný (pro tělesně postižené), keramika bílá, včetně sedátka	ks	4	6325,00	25300,00
69	725112182	Dodávka a montáž kombiklozetů se svislým odpadem a s úspornou armaturou, včetně sedátka bez poklopu	ks	32	4180,00	133760,00
70	725129102	Montáž pisoáru automatických /dodržel výšku osazení v 1 a 2.NP/	ks	16	616,00	9856,00
71	R 07	Dodávka pisoáru keramických bílých, s automatickým splachováním	ks	16	10450,00	167200,00
72	R 08	Trafo pro čtyři pisoáry	ks	4	1155,00	4620,00
73	725219102	Montáž umyvadla na šrouby do zdiva	ks	61	550,00	33550,00
74	R 09	Dodávka - Umyvadlo bílá keramika - šířky do 500 mm, včetně krytu sifonu	ks	12	1980,00	23760,00
75	R 10	Dodávka - Umyvadlo bílá keramika - šířky 600 mm, včetně krytu sifonu	ks	49	2112,00	103488,00
76	725861101	Zápachová uzávěrka pro umyvadla	ks	61	110,00	6710,00
77	725851325	Odpadní ventil umyvadlový	ks	61	44,00	2684,00
78	725819301	Montáž výtakových ventilů stojánkových tlačných umyvadlových	ks	30	220,00	6600,00

ZS Bohumínská 72, Slezská Ostrava
 Oprava rozvodu vody a odpadů

poř. číslo	položka	popis	jednotka	množství	jed. cena	cena Kč
		Uprava UT				
	800-731	Armatury				
111.	734200822	Demontáž radiátorového ventilu, včetně hlavice a šroubení do DN 20	ks	16	96,80	1548,80
112.	734209113	Montáž termostatického ventilu včetně hlavice				
113.	R 28	Termostatický ventil DN 15	ks	16	69,30	1108,80
114.	R 29	Termostatická hlavice v provedení pro veřejné prostory	ks	16	220,00	3520,00
115.	734209113	Montáž regulačního šroubení DN 15	ks	16	275,00	4400,00
116.	R 03	Šroubení radiátorové regulační včetně vypouštění DN 15	ks	16	69,30	1108,80
117.	734209103	Montáž armatur s jedním závitěm	ks	16	165,00	2640,00
118.	734211112	Odvzdušňovací radiátorový ventil	ks	4	20,90	83,60
		Součet	ks	4	44,00	176,00
119.	998735203	Přesun hmot				14586,00
		Armatury	%	2,39		348,61
						14934,61
	800-731	Otopná tělesa				
120.	R 30	Vypuštění vody ze systému	ks	1	660,00	660,00
121.	735131810	Demontáž litinových článkových těles	ks	1	660,00	660,00
122.	735110912	Rozpojení otopného tělesa litinového	m2	37,3	27,50	1025,75
123.	735110914	Stažení otopného tělesa litinového	ks	16	84,70	1355,20
124.	735111902	Vyzkoušení otopných těles vodou po opravě	ks	16	152,90	2446,40
125.	735191904	Vyčištění litinových těles	m2	37,3	44,00	1641,20
126.	735191914	Zpětná montáž otopných těles litinových	m2	37,3	9,90	369,27
127.	R 31	Ružice pro otopná tělesa	m2	37,3	334,40	12473,12
128.	735117110	Odpojení a připojení po nátěru	ks	84	68,00	5632,00
129.	735118110	Tlakové zkoušky těles článkových litinových po opravě	m2	16	47,30	756,80
130.	R 32	Napuštění vody	m2	37,3	44,00	1641,20
131.	R 33	Vyregulování otopného systému po opravách	ks	1	880,00	880,00
		Součet	ks	16	110,00	1760,00
132.	998735203	Přesun hmot				30640,94
		Otopná tělesa	%	2,39		732,32
						31373,26
	800-783	Nátěry				
133.	783415350	Nátěr potrubí - dvojnásobný syntetický a 1 x emailování	m	112	56,65	6344,80
134.	783415750	ditto - základní	m	112	11,00	1232,00
135.	783324240	Nátěr článkových těles litinových - dvojnásobný syntetický a 1 x ema	m2	37,3	148,50	5539,05
136.	783324740	ditto - základní	m2	37,3	24,75	923,18
137.	R 34	Odstranění původního nátěru litinových těles	m2	37,3	49,50	1846,35
138.	R 35	Odstranění původního nátěru potrubí	m	112	22,00	2464,00
		Nátěry				18349,38
		Uprava UT				64657,24
		HZS				
139.	R 36	Topná zkouška, včetně vyregulování systému a vyzkoušení	hod	24	275,00	6600,00
		HZS				6600,00

			1. týden	2. týden	3. týden	4. týden	MILNIK	5. týden	6. týden	7. týden	MILNIK	8. týden	9. týden
Bourací práce, hrubé rozvody, odpady Zednické práce - zafixování, omítky, sádrokartony Provedení keramických obkladů a dlažeb Kompletace, zprovoznění, úklid	1.PP												
	1.NP												
	2.NP												
Bourací práce, hrubé rozvody, odpady Zednické práce - zafixování, omítky, sádrokartony Provedení keramických obkladů a dlažeb Kompletace, zprovoznění, úklid	3.NP												
	4.NP												
	MILNIK 1 - dokončení bouracích prací, hrubých rozvodů vody a odpadů												
MILNIK 2 - dokončení obkladů a dlažeb													

MILNIK 1 - dokončení bouracích prací, hrubých rozvodů vody a odpadů

MILNIK 2 - dokončení obkladů a dlažeb