

Smlouva o dílo č. 10268/2015/OIMH

uzavřená mezi smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl. a § 2430 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“)

Článek I.

Smluvní strany

Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

sídlem: Ostrava, Moravská Ostrava, náměstí Dr. E. Beneše 555/6, PSČ 729 29
IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Komerční banka, a. s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 923761/0100
zastoupený:
ve věcech smluvních: Daliborem Moukou, místostarostou
ve věcech technických: Ing. Jiřím Vozňákem, vedoucím odboru investic a místního hospodářství - k řešení všech technických problémů souvisejících s realizací díla, ke kontrole provedených prací a dodávek, k převzetí dokončené dodávky a k ostatním úkonům vymezeným, Ing. Dagmar Žižkovou, vedoucí oddělení investic, odboru investic a místního hospodářství

dále také jako **objednatel**

a

JANKOSTAV s.r.o.

sídlem/místem podnikání: Ostrava, Kunčice, Štěpaňákova 31/714, PSČ 719 00
IČ: 25855581
DIČ: CZ25855581
Peněžní ústav: GE Money Bank, a.s., pobočka Ostrava
Číslo účtu: 179576543/0600
VS:
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 22270
zastoupený:
ve věcech smluvních: Bc. Lukáš Janko, jednatel
ve věcech technických: Ing. Jiří Tvardek, výrobní ředitel
Ivo Kašpar, stavbyvedoucí

dále také jako **zhotovitel**

Článek II.

Předmět plnění

- 2.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo, a objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit za něj cenu za dílo, to vše za podmínek sjednaných dále v této smlouvě. Dílem dle této smlouvy je

„Regenerace sídliště Šalamouna – 3. etapa“

- 2.2 Předmět díla, jakož i druhy, kvalita a množství výrobků a prací nezbytných k jeho realizaci jsou vymezeny projektovou dokumentací objednatele s názvem „Regenerace sídliště Šalamouna 3. etapa“ z 12/2014, zpracovatel STUDIO-D Opava s.r.o., se sídlem č.p. 171, 747 74 Holasovice, IČO: 268 33 115, „Rekonstrukce ul. 28.října od Masarykova náměstí po Smetanovo náměstí“, včetně podmínek a požadavků objednatele ze zadávací dokumentace, které jsou závazným podkladem této smlouvy a zároveň její nedílnou součástí a nabídkou zhotovitele podanou v zadávacím řízení specifikovaném v článku XI bodě 11.13 této smlouvy. Všechny tyto dokumenty jsou závazným podkladem této smlouvy. Dílo bude provedeno v souladu s územním rozhodnutím vydaným Magistrátem města Ostravy útvarem hlavního architekta a stavebního řádu pod č. 153/2014, č.j. SMO/289111/14/ÚHAaSR/Král dne 2.9.2014 a rozhodnutím stavebním povolením vydaným Statutárním městem Ostrava, Úřadem městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz, odborem stavebního řádu a přestupků pod č.j. MOaP/65863/14/OSŘP1/Lin dne 29.10.2014. a dalších rozhodnutích, které se týkají uvedené stavby a které zadavatel předá dodavateli.

- 2.3 Základní popis a rozsah předmětu plnění:

Předmětem díla je realizace stavby „Regenerace sídliště Šalamouna – 3. etapa“ v katastrálním území Moravská Ostrava, která zahrnuje regeneraci a modernizaci části panelového sídliště, tj. rekonstrukci části území sídliště mezi ulicemi Na Široké, Dr. Malého a Petra Kříčky. Budou provedeny nové povrchy vozovky, chodníků, parkovacích stání, vybudování nových parkovacích stání, úpravy veřejného osvětlení, sadové úpravy, městský mobiliář. Stavba bude realizována včetně odvodnění a ochrany stávajících inženýrských sítí, úpravy okolních travnatých ploch a vzrostlé zeleně. Stavba bude realizována na pozemcích p.č. 2832/1, p.č. 2885/2 a p.č. 2885/6 v katastrálním území Moravská Ostrava.

Členění stavby dle projektové dokumentace na stavební objekty:

- SO 01 – Sadové úpravy
- SO 02 – Komunikace a zpevněné plochy
- SO 03 – Úprava venkovního osvětlení
- SO 04 – Úprava inženýrských sítí

- 2.4 Dílem se rozumí dodávky a práce dle této smlouvy včetně příslušných provozních zkoušek a odevzdání dokumentace skutečného provedení stavby dokladů prokazujících kvalitu použitých materiálů a výrobků v souladu s projektovou dokumentací a s obecnými požadavky na kvalitu staveb.
- 2.5 Místo realizace se nachází na sídlišti Šalamouna v Ostravě, Moravské Ostravě, na pozemcích p.č. 2832/1, p.č. 2885/2 a p.č. 2885/6 v katastrálním území Moravská Ostrava (blíže viz projektová dokumentace a přílohy).
- 2.6 Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

- 2.7 Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 2.8 Objednatel je povinen řádně dokončený předmět plnění této smlouvy bez jakýchkoliv vad a nedodělků, s výjimkou drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, převzít a za jeho zhotovení zhotoviteli zaplatit cenu za dílo ve výši dohodnuté v článku III této smlouvy.
- 2.9 Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu této smlouvy na vlastní náklad zajistit:
- a) před zahájením realizace díla:
- zajištění souhlasu Úřadu městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz, odbor stavebního řádu a přestupků se zábořem veřejného prostranství,
 - provizorní dopravní značení během stavby je povinen zajistit dodavatel včetně schválení příslušnými orgány státní správy
 - případné projednání a schválení trasy staveništní dopravy u Policie České republiky, dopravní inspektorát
- b) v průběhu realizace díla:
- označení stavby tabulkou s uvedením názvu stavby, investora a zhotovitele, včetně jména zodpovědných osob a termínu realizace,
 - zabezpečení prostoru staveniště (pracoviště) a jeho zařízení po celou dobu výstavby,
 - odvoz a likvidaci odpadů vzniklých stavební činností, v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, včetně poplatku za uložení odpadu na skládku,
 - schůdnost, sjízdnost a čištění vozovek užívaných pro přepravu staveb. materiálu a odvoz odpadů,
 - zabezpečení podmínek stanovených v dokladové části projektu (např. správců inženýrských sítí, atd.),
 - rekonstrukce bude prováděna za provozu, proto musí být respektována obvyklá práva nájemníků okolních domů a nebytových prostor, musí být omezena hlučnost a prašnost při realizaci prací,
 - při pracích zajistit maximální bezpečnost chodců včetně označení a osvětlení prostoru staveniště a překážek v noci (např. zábrany, tabulky, atd.),
 - odstranění vad případně úhrada škod v případě poškození cizího majetku nejpozději do předání díla
- c) při převjímce realizovaného díla:
- dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních,
 - atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě, atd.,
 - potvrzení o likvidaci odpadů včetně doložení požadovaných dokladů,
 - veškeré doklady dle platných norem a předpisů nutné k převjímce,
 - stavební deník v originále,
 - geometrický plán,
 - celkové finanční vyúčtování stavby,
- d) při organizaci realizace veřejné zakázky:
- akce musí být zhotovitelem velmi dobře organizačně i technicky vedena a zajištěna, zejména kvalita prací a časový postup včetně návazností a koordinace všech prací; zhotovitel je povinen zajistit na stavbě stálý dozor odpovědné osoby (stavbyvedoucí, mistr, předák),
 - odebrané energie pro stavbu uhradí zhotovitel příslušnému správci,
 - plochy použité pro zařízení staveniště nebudou znečišťovány a po ukončení stavby budou uvedeny do původního stavu; po dobu akce budou zajišťovány bezpečné a čisté přístupové cesty,

- zhotovitel bude po celou dobu provádění díla udržovat pořádek na komunikačních trasách, kde bez povolení nebude skladován materiál a suť,
 - za bezpečnost osob a požární bezpečnost odpovídá zhotovitel,
 - eventuální upřesnění podmínek provedení díla se uskuteční při předání staveniště nebo zápisem do stavebního deníku (vyjma smluvních podmínek),
 - zhotovitel zpracuje podrobný harmonogram stavby, a s ním v předstihu seznámí nájemníky okolních domů a majitelé okolních provozoven (minimálně bude vyvěšeno oznámení o realizovaných pracích a předpokládaných termínech v každém dotčeném objektu),
 - tento harmonogram bude pak předán objednateli minimálně 3 dny před předáním stavby zhotoviteli; v případě prodloužení se splněním této povinnosti stanoví harmonogram objednatel
- 2.10 Zhotovitel musí dodržet podmínky dotčených orgánů státní správy uplatněných ze stavebního řízení a podmínky správců sítí.
- 2.11 Předmět díla musí být proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla, tzn. české technické normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v úředním věstníku Evropské unie, stavební technická osvědčení.
- 2.12 Před předáním staveniště musí zhotovitel zajistit aktualizaci, případně úpravu plánu BOZP v souladu s požadavky zákona č.309/2006 Sb., nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a dle vyhl. 499/2006/Sb. (část Zásady organizace výstavby) a v souladu s podmínkami realizace stavby. V průběhu stavby bude dodržovat podmínky a požadavky, vyplývající z plánu BOZP. Zhotovitel v průběhu realizace je povinen spolupracovat s koordinátorem BOZP, kterého určí objednatel. Určený koordinátor BOZP je oprávněn provádět zápisy do stavebního deníku a požadovat po zhotoviteli nápravu záležitostí, které jsou v rozporu s bezpečnostními předpisy.
- 2.13 Zhotovitel je povinen zajistit dopravní značení po dobu stavby včetně schválení příslušnými orgány státní správy.

Článek III Cena za dílo

- 3.1 Smluvní strany se dohodly na ceně za dílo specifikované v článku II této smlouvy v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, takto:
Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	12 464 801,11 Kč
DPH 21%	2 617 608,30 Kč
Cena celkem včetně DPH	15 082 409,41 Kč

- 3.2 Cena bez DPH je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
- 3.3 Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši dle předpisů platných ke dni zdanitelného plnění a vyplývá-li to z platné legislativy. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 3.4 Objednatel prohlašuje, že uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí České republiky ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedenou dodávku aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o

DPH. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH.

- 3.5 Sjednanou cenou za dílo je cena pevná a jsou jí kryty veškeré náklady na práce i materiál nutné k řádnému provedení díla dle článku II této smlouvy v parametrech předepsaných zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a touto smlouvou.
- 3.6 Cena za dílo uvedená v bodě 3.1 tohoto článku této smlouvy byla dohodnuta na základě zadávací dokumentace ze dne 26. 02. 2015 vč. slepého rozpočtu, projektové dokumentace a nabídky zhotovitele.
- 3.7 Práce nad rámec předmětu plnění této smlouvy (vícepráce) vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě. Dodatek ke smlouvě o dílo musí být uzavřen v souladu s předchozím postupem dle zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), jinak je uzavřený dodatek neplatný a zhotovitel nemá právo na úhradu díla dle ceny sjednané v tomto dodatku a cena za jejich provedení se stane součástí ceny za provedení díla.

Za splnění podmínek stanovených v díkci § 23 odst. 7 písm. a) ZVZ je objednatel vždy povinen zadat veřejnou zakázku na dodatečné práce v rámci jednacního řízení bez uveřejnění. V ostatních případech nespadaících pod výše citované ustanovení bude objednatel postupovat dle příslušných ustanovení ZVZ.

Veškeré změny díla budou navrženy písemně zhotovitelem objednateli formou změnových listů číslovaných souvislou řadou. Změnové listy jsou tvořeny dvěma částmi: „Požadavek zhotovitele na změnu“ a „Ocenění ke změně“ a budou sloužit pro objednatele jako podklad pro příslušné zadávací řízení dle ZVZ. Zhotovitel je povinen v rámci zadávacího řízení nabídnout zadavateli jednotkové ceny v maximální výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny (viz oceněný výkaz výměr, který byl součástí nabídky).

Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele (výkazu výměr), bude je zhotovitel oceňovat maximálně ve výši dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, platného k datu provedení příslušného plnění, snížené o 25%.

Jestliže se při zpracování ocenění vyskytnou změny díla či jejich části, které není možno ocenit výše uvedeným způsobem, budou změny díla či jejich části oceněny individuální kalkulací při způsobu oceňování cenou v místě a čase obvyklou.

Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VRN – vedlejší rozpočtové náklady). Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou. Výslovně se sjednává, že bez předchozího písemného dodatku není zhotovitel oprávněn požadovat jakoukoliv změnu ceny díla, a to ani v případě víceprací.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že objednatel je oprávněn zmenšit rozsah předmětu díla. V tomto případě bude smluvní cena poměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů (výkazu výměr).

Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

- 3.8 Cena za dílo bude zhotoviteli zaplácena podle dohody smluvních stran v souladu s článkem VIII této smlouvy.
- 3.9 V zápise o předání a převzetí díla bude konečná cena za dílo uvedena.

Článek IV **Termíny plnění**

- 4.1 Smluvní strany se dohodly, že dílo dle článku II této smlouvy bude zhotovitelem provedeno v následujícím termínu:

4. 1. 1 Termín převzetí staveniště a zahájení prací: předpoklad červen 2015, do 5-ti kalendářních dnů od výzvy objednatele
4. 1. 2. Doba realizace: 70 kalendářních dnů od převzetí staveniště
4. 1. 3. Termín provedení díla: poslední den doby realizace, tj. 70. kalendářní den doby realizace

Za termín provedení díla se považuje den, který objednatel připouští jako poslední možný termín dokončení díla a protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

V případě, že ke dni termínu převzetí staveniště a zahájení prací nenabude ještě tato smlouva účinnosti v souladu s ujednáním dle čl. XI odstavec 11.10 této smlouvy, je zhotovitel povinen staveniště převzít a zahájit práce dnem následujícím po dni, kdy tato smlouva nabude účinnosti.

- 4.2 Zhotovitel není v prodlení s provedením díla, pokud nemůže plnit svůj závazek v důsledku prodlení objednatele s plněním jeho smluvních povinností.
- 4.3 Provádění díla lze ve výjimečných případech po vzájemné předchozí písemné dohodě smluvních stran přerušit z klimatických nebo jiných objektivně nutných důvodů, a to zápisem do stavebního deníku a samostatným zápisem podepsaným osobami oprávněnými jednat ve věcech technických obou smluvních stran. Přerušování realizace není důvodem ke změně smlouvy za předpokladu dodržení celkové délky doby realizace dle bodu 4.1 tohoto článku této smlouvy.

Článek V **Záruční doba, odpovědnost za vady**

- 5.1 Zhotovitel odpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost díla provedeného v rozsahu dle článku II této smlouvy a zaručuje se, že bude provedeno v souladu s podmínkami této smlouvy, a že jakost provedených prací a dodávek bude odpovídat technickým normám a předpisům platným v České republice v době jeho realizace.
- 5.2 Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo dle této smlouvy záruku za jakost v délce trvání 60 měsíců. Zhotovitel přejímá zárukou za jakost závazek, že provedené dílo bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklému účelu a bez vad, a že si po tuto dobu zachová smlouvené vlastnosti.
- 5.3 Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí řádně provedeného díla. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

- 5.4 Odpovědnost zhotovitele za vady se nevztahuje na vady způsobené nesprávným provozováním díla objednatel, jeho poškození živelnou událostí či třetí osobou.
- 5.5 Jestliže se v záruční lhůtě vyskytnou na díle vady, je objednatel povinen tyto u zhotovitele písemně reklamovat, a to nejpozději do konce záruční doby.
- 5.6 Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním vad díla do sedmi (7) dnů od uplatnění reklamace objednatel a vady odstranit v co nejkratším možném termínu, pokud to charakter vady a podmínky dovolí, nejpozději však do třiceti (30) dnů od oznámení vady, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Zhotovitel se zavazuje, že objednatel reklamované vady odstraní bez ohledu na to, zda zhotovitel takové vady uzná či nikoli. Pokud se později ukáže, že objednatel nárokoval odstranění vad díla neoprávněně, budou předmětné zhotovitelovy nároky vypořádány dodatečně dohodou smluvních stran. V případě, že zhotovitel v uvedené lhůtě nezačne s odstraňováním vad díla nebo vady díla ve stanovené lhůtě neodstraní, souhlasí zhotovitel s tím, že objednatel je oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby a zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady s tím spojené, zejména částku, kterou objednatel zaplatí za tyto práce třetí osobě, včetně náhrady škody, a to do třiceti (30) dnů poté, co k tomu bude objednatel vyzván.
- 5.7 Pro možnost řádného a včasného odstranění případných vad je objednatel povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostoru předaného díla. Pověřený zástupce objednatele po ukončení prací písemně potvrdí, že odstraněné vady od zhotovitele přejímá, a to formou písemného protokolu.

Článek VI

Dodací a kvalitativní podmínky provedení díla

- 6.1 Veškeré práce a dodávky budou zhotovitelem realizovány v souladu se zadávací dokumentací, projektovou dokumentací a touto smlouvou. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele.
- 6.2 Zhotovitel je povinen respektovat a dodržovat ustanovení nebo podmínky, které jsou pro stavbu uvedeny v projektové dokumentaci a její dokladové části, dle platných předpisů a nařízení, ČSN, jakož i podmínky výběrového řízení pro stavbu specifikované v článku XI bod 11.13 této smlouvy.
- 6.3 Při provedení díla budou použity materiály první jakosti a standardní výrobky zaručující vlastnosti dle ust. § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4 Zhotovitel prohlašuje, že všechny výrobky použité při provádění díla specifikovaného v článku II této smlouvy jsou bezpečnými výrobky v souladu s ust. zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.5 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu nedbalosti, úmyslně nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo z této smlouvy, je zhotovitel povinen, bez zbytečného odkladu, nejpozději však do třiceti (30) dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod, tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Odpovědnost nahradit škodu se vztahuje rovněž na úhradu jakýchkoliv finančních sankcí (pokuty, penále) uložených příslušnými orgány státní správy objednateli za porušení povinností způsobených zhotovitelem, zejména v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Smluvní strany se dohodly, že pokud v důsledku porušení jakéhokoliv závazku zhotovitele dle této smlouvy bude objednateli odejmuta či krácena dotace, bude částka odpovídající takovému odejmutí nebo krácení

dotace považována v plném rozsahu za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli, a objednatel je oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli nárok na náhradu takto vzniklé škody, přičemž pohledávku z titulu nároku na náhradu škody je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele z titulu ceny za dílo, a to i v případě, že započítávané pohledávky nebudou ke dni započtení splatné.

- 6.6 Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště v termínu dle článku IV bod 4.1 této smlouvy. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí pracovní místo, na němž se provádí dílo (stavba), včetně jeho okolí v rozsahu potřebném pro přípravu a provádění stavebních, montážních prací a dalších prací nezbytných pro provádění díla a uskladnění stavebnin. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné věci movité, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele (nebo jeho pracovníků či dalších osob využitých zhotovitelem při provádění díla) při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
- 6.7 O předání staveniště objednatelem zhotoviteli se strany zavazují poříditi zápis. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby, v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a je povinen je viditelně na staveništi umístit. Zhotovitel je dále povinen zajistit bezpečný vstup na staveniště a stejně tak i výstup z něj. Za provoz na staveništi zodpovídá zhotovitel.
- 6.8 Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje na svém pracovišti zhotovitel v souladu s bezpečnostními předpisy, projektovou dokumentací a plánem BOZP na staveništi dle zákona 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), ve znění pozdějších předpisů. Tento plán bude zhotovitelem vypracován a objednateli předán k odsouhlasení před předáním staveniště. Dále je zhotovitel povinen dodržet subdodavatelské schéma obsažené v nabídce v zadávacím řízení. Jakákoliv změna kteréhokoliv subdodavatele uvedeného v subdodavatelském schématu je přípustná pouze v případě předchozího písemného souhlasu objednatele. Předchozí písemný souhlas je za objednatele oprávněna učinit osoba oprávněná jednat ve věcech technických. Bez tohoto souhlasu není zhotovitel oprávněn změnu subdodavatele provést. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy. Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel plnil kvalifikační kritéria, je možná jen v případě zachování postupu dle ZVZ, tj. prokázáním kvalifikačních kritérií novým subdodavatelem a po předchozím písemném souhlasu objednatele. V případě změn je povinen oznámit nástup a zahájení prací dalšího subdodavatele po splnění předchozích podmínek minimálně čtrnáct (14) dní předem objednateli pokud se strany nedohodnou jinak.
- 6.9 V souladu se zákonem 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), ve znění pozdějších předpisů, se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, dále jen „koordinátor BOZP“, kterého určí objednatel. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že písemně zaváže k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své subdodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi. Zhotovitel se rovněž zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá uvedený zákon č. 309/2006 Sb.
- 6.10 Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.

- 6.11 Zhotovitel se zavazuje, že naloží s odpady, odkopanou zeminou a sutí dle zák. č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen prokázat naložení s odpady včetně jejich řádného uložení potřebnými doklady, a to nejpozději při předání a převzetí díla.
- 6.12 Objednatel bude na stavbě vykonávat občasný odborný dohled a v jeho průběhu zejména sledovat, zda práce zhotovitele jsou prováděny podle projektové dokumentace, podle smluvených podmínek, technických norem a jiných právních norem platných v době provádění díla. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu pro odstranění vzniklých vad. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo sám vykáže ze stavby) jakoukoliv osobu zaměstnanou zhotovitelem na stavbě, která si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví její či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu). Zhotovitel bere na vědomí, že pokud zvláštní právní předpisy vyžadují při provádění díla ustanovení technického dozoru, nesmí technický dozor díla provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 6.13 Zhotovitel provede dílo na své náklady s tím, že nese nebezpečí škody na díle až do jeho předání objednateli.
- 6.14 Zhotovitel je povinen umožnit objednateli, jakož i jím pověřeným osobám, po celou dobu realizace díla nepřetržitý přístup na staveniště a umožnit jim nepřetržitou kontrolu realizace veškerých jednotlivých prací. Zjistí-li objednatel či jím pověřená osoba, že zhotovitel provádí dílo vadně či jinak neplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy, učiní o tom zápis do stavebního deníku a stanoví lhůtu pro nápravu. Pokud zhotovitel neučiní nápravu ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 6.15 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, minimálně tři dny předem. Neprovede-li objednatel tuto kontrolu, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích na své nebezpečí. Bude-li v takovém případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným znovu zakrytím prací, zhotovitel.
- 6.16 Zhotovitel je povinen zajistit si místo pro odběr elektrické energie a vody pro účely provádění prací dle této smlouvy a odebranou elektrickou energii a vodu uhradit poskytovateli. Má-li objednatel k dispozici odběrné místo elektrické energie a vody, poskytne je zhotoviteli za podmínky, že zhotovitel zajistí měření odebrané elektrické energie a vody a cenu za tato média objednateli uhradí.
- 6.17 K převzetí díla je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele nejpozději 5 pracovních dnů předem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Zhotovitel je povinen spolu s dílem předat objednateli zejména následující doklady:
- atesty použitých výrobků a materiálů, prohlášení o shodě, certifikáty
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách nebo měřeních a revizích
 - tři vyhotovení projektové dokumentace se zakreslením veškerých změn podle skutečně provedených prací
 - stavební deník v originále
 - provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla
 - doklad o uložení odpadů, sutě
 - další obvyklé doklady potřebné k převzetí řízení

- geodetické zaměření stavby – tři vyhotovení
- geometrický plán pro provedení zápisu v katastru nemovitostí – šest vyhotovení

Předložení těchto dokladů je součástí povinnosti zhotovitele provést dílo dle této smlouvy. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

- 6.18 Povinnost zhotovitele provést dílo je splněna řádným provedením sjednaného díla, tj. bez jakýchkoliv vad a nedodělků, s výjimkou drobných vad a nedodělků specifikovaných v čl. II. bod 2.8., a jeho předáním a převzetím formou oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla, v němž zhotovitel prohlásí, že dílo předává a objednatel výslovně prohlásí, že dílo přijímá. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedené dílo bez jakýchkoliv vad a nedodělků, s výjimkou drobných vad a nedodělků specifikovaných v čl. II. bod 2.8. této smlouvy. Bez oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla se všemi náležitostmi není dílo dokončeno a provedeno. V případě, že objednatel převezme dílo vykazující drobné vady a nedodělky specifikované v čl. II. bod 2.8. této smlouvy, je zhotovitel povinen tyto drobné vady a nedodělky odstranit nejpozději do dvaceti (20) dnů ode dne předání a převzetí díla. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků o více než třicet (30) dnů je objednatel oprávněn odstranit tyto drobné vady a nedodělky sám nebo prostřednictvím třetí osoby a zhotovitel je povinen nahradit objednateli veškeré náklady s tím spojené, zejména částku, kterou objednatel zaplatí za tyto práce třetí osobě, včetně náhrady škody, a to do třiceti (30) dnů poté, co k tomu bude objednatelem vyzván.
- 6.19 O převzetí díla sepíše strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis případných zjištěných drobných vad a nedodělků specifikovaných v čl. II. bod 2.8. této smlouvy, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění. O odstranění drobných vad a nedodělků nebránících užívání bude smluvními stranami sepsán zápis. Smluvní strany vylučují ust. § 2605 odst.2 občanského zákoníku.
- 6.20 Zhotovitel odpovídá za to, že provedené a objednateli předané dílo je kompletní a bez právních vad a že má vlastnosti určené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, ČSN a touto smlouvou. Nemá-li dílo tyto požadované vlastnosti, je vadné.
- 6.21 Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do (10) dnů od předání a převzetí díla. Pokud k odstranění vad a nedodělků bude nezbytné použít některá ze zařízení použitých ke zhotovení díla, pak je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do (10) dnů po odstranění těchto vad a nedodělků, nebude-li dohodnuto vzájemně jinak. Jestliže závazek provést dílo zanikne jinak než splněním, je zhotovitel povinen staveniště vyklidit ve stejné lhůtě po zániku závazku.
- 6.22 Zhotovitel je povinen po celou dobu plnění předmětu smlouvy splňovat veškeré kvalifikační předpoklady uvedené v zadávací dokumentaci objednatele k veřejné zakázce.
- 6.23 Zhotovitel je povinen zajistit, aby osoby (stavbyvedoucí atd.), jejichž prostřednictvím prokázal splnění kvalifikace dle zadávací dokumentace na veřejnou zakázku, skutečně realizovaly tyto konkrétní činnosti. V případě nutné personální změny z důvodů vzniklých nikoliv na straně zhotovitele, u osob, jejichž prostřednictvím bylo prokázáno splnění kvalifikace, musí zhotovitel tuto skutečnost objednateli ihned písemně oznámit a navrhnout k odsouhlasení jinou osobu spolu s prokázáním shodných kvalifikačních předpokladů. Objednatel si vyhrazuje právo na odmítnutí či akceptaci změn ve složení týmu zhotovitele po celou dobu realizace díla.

Článek VII Stavební deník

- 7.1 Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, vést stavební deník v souladu s přílohou č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a zapisovat do něj veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 7.2 Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný.
- 7.3 Povinnost vést stavební deník končí odevzdáním a převzetím díla, které je bez vad a nedodělků. Touto úpravou se zavádí povinnost zhotovitele vést stavební deník, i když je již stavba převzata objednatelem, ale ještě jsou zhotovitelem odstraňovány vady a nedodělky nebránící v řádném užívání díla.
- 7.4 Zápisem do stavebního deníku nejsou dotčena ustanovení této smlouvy, ani jím nemohou být měněna s výjimkou uvedenou v článku IV bod 4.3 této smlouvy.
- 7.5 Během realizace stavby budou oddělovány průpisy jednotlivých listů stavebního deníku zástupcem objednatele. Deník v originále bude předán objednateli po ukončení stavby (viz ustanovení § 157 zák. č. 183/2006 Sb.). Kopie průpisů jednotlivých listů stavebního deníku obdrží 1x zhotovitel zpět.
- 7.6 Do stavebního deníku je oprávněn provádět zápisy pověřený zástupce objednatele a zhotovitele, dále osoba vykonávající autorský dozor projektanta nebo výkon koordinátora BOZP.

Článek VIII Fakturace a platební podmínky

- 8.1 Smluvní strany se dohodly na zaplacení ceny formou dílčích plateb a konečného vyúčtování. V souladu s ust. § 21 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední den příslušného měsíce. Zhotovitel vyhotoví soupis skutečně provedených prací, dodávek materiálů či zařízení (dále jen „soupis provedených prací“), který předloží k odsouhlasení objednateli. Objednatel ve lhůtě do 5 dnů ode dne předložení soupisu provedených prací odsouhlasí či sdělí výhrady včetně důvodů. V případě výhrad objednatele zhotovitel provede opravu tak, aby na soupisu byly jen nesporné práce. Na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací vystaví zhotovitel za měsíční zdanitelné plnění dílčí daňový doklad - fakturu, jejíž nedílnou součástí bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací v souladu s harmonogramem výstavby díla a v souladu s oceněním položek v položkovém rozpočtu a zjišťovací protokol podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený zástupcem objednatele.
- 8.2 Smluvní strany se dohodly na závěrečném vyúčtování díla konečnou fakturou, vystavenou zhotovitelem do 15 kalendářích dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků. V konečné faktuře zhotovitel uvede a zúčtuje všechny dílčí faktury tak, aby zádržné činilo 10 % z celkové ceny díla s DPH. Smluvní strany sjednávají zádržné ve výši 10 % z celkové ceny díla s DPH. Zádržné zajišťuje veškeré závazky zhotovitele vzniklé z této smlouvy, zejména závazky na odstranění vad díla vzniklých v průběhu realizace díla a v záruční době, případné sankce uložené objednateli orgány státní správy v důsledku porušení povinností zhotovitele z této smlouvy atd. Konečná faktura musí být před jejím doručením objednateli odsouhlasena zástupcem objednatele a musí k ní být přiložen oboustranně podepsaný zápis o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, v případě, že zápis bude obsahovat vady a nedodělky nebránící užívání, je nutno ke konečné faktuře přiložit kromě tohoto zápisu ještě zápis o odstranění vad a nedodělků.

- 8.3 Smluvní strany se v souladu s výše uvedeným dohodly, že objednatel uhradí každou jednotlivou fakturu vystavenou zhotovitelem pouze do výše 90 %, přičemž zbývajících 10 % představuje shora sjednané zádržné.
- 8.4 Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně započítat své pohledávky na zaplacení smluvních pokut dle této smlouvy proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo dle této smlouvy, a to i v případě, že započítávané pohledávky nejsou v okamžiku započtení splatné.
- 8.5 Veškeré faktury musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vždy však zejména:
- označení faktury a její číslo,
 - název a sídlo objednatele a zhotovitele,
 - předmět díla a název zakázky,
 - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
 - den vystavení faktury a lhůtu její splatnosti,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být zaplacen,
 - cenu za jednotku množství a případně další cenové údaje včetně zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací potvrzeného objednatelem,
 - čísla i data vyhotovení soupisu provedených prací a zjišťovacích protokolů,
 - DIČ objednatele i zhotovitele,
 - označení textem „Uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti – nebude aplikován režim přenesené daňové působnosti

Fakturu, která nemá požadované náležitosti, a nejsou k ní připojeny shora uvedené doklady, není objednatel povinen uhradit. Fakturu, která obsahuje nesprávné údaje, je objednatel oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti a to doporučeným dopisem, kde uvede údaje, které považuje za nesprávné. Řádně vrácenou fakturu je zhotovitel povinen opravit a doručit objednateli. Nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené faktury.

- 8.6 Splatnost dílčích faktur (samostatných zdanitelných plnění) je dohodnuta do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury zadavateli. Faktura bude doručena objednateli do 5 kalendářních dnů od vystavení.
- 8.7 Objednatel uhradí zhotoviteli zádržné, tj. 10 % z výše zhotovitelem vystavených faktur po předání řádně provedeného díla, a to ve lhůtě splatnosti konečné faktury; v případě, že objednatel převezme dílo vykazující drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla, uhradí objednatel zhotovitel tuto část zádržného až poté, co budou tyto drobné vady a nedodělky odstraněny, a to do třiceti (30) dnů ode dne odstranění všech drobných vad a nedodělků. Ujednání dle tohoto odstavce této smlouvy platí v případě, že zádržné nebylo objednatelem před jeho uhrazením zhotoviteli, oprávněně čerpáno. Proti pohledávce zhotovitele na zaplacení zádržného je objednatel oprávněn jednostranně započítat náklady na odstranění drobných vad a nedodělků v případě, že tyto nebudou řádně a včas odstraněny zhotovitelem, jakož i smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s odstraněním drobných vad a nedodělků, a to i v případě, že tyto pohledávky objednatele nebudou ke dni započtení splatné.
- 8.8 Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni protokolárního předání a převzetí celého díla (zahájení účinnosti bankovní záruky) předložit bankovní záruku – originál záruční listiny vystavený bankou oprávněnou poskytovat záruky na území České republiky ve výši minimálně 5% ceny díla bez DPH. Bankovní záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu části záruční doby – po dobu prvních 36 měsíců záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Záruční listina musí být

účinná 36 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla. Poskytnutá bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 14 dnů před protokolárním předáním a převzetím díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

8.9 Daň z přidané hodnoty bude zaúčtována podle platných ustanovení zákona o DPH. Objednatel je oprávněn provést zajišťovací úhradu DPH přímo na účet příslušného finančního úřadu, jestliže se zhotovitel stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH. V takovém případě pak není objednatel povinen uhradit částku odpovídající DPH zhotoviteli na jeho účet a tato část ceny za dílo je zaplacená okamžikem úhrady na účet finančního úřadu.

8.10 Veškeré platby dle této smlouvy budou objednatelem placeny na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Zhotovitel je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH; zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně informovat objednatele o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede objednatel úhradu ceny za dílo pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet zhotovitele, na který zhotovitel požaduje provést úhradu ceny za dílo, není zveřejněným účtem, není objednatel povinen úhradu ceny za dílo na takový účet provést je oprávněn provést úhradu ceny za dílo odpovídající částce DPH přímo na příslušný účet zhotovitele u finančního úřadu; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny za dílo na straně objednatele a tato část ceny za dílo je zaplacená okamžikem úhrady na účet finančního úřadu.

Článek IX

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

9.1 V případě porušení povinností smluvních stran dle této smlouvy, se smluvní strany dohodly, že strana, která svůj závazek porušila, je povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu, a to takto:

- a) Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v následujících případech a v následující výši:
- za každý i započatý den prodlení s dobou realizace díla dle článku IV bod 4.1. této smlouvy ve výši 0,4 % z celkové ceny za dílo včetně DPH
 - za každý i započatý den prodlení s odstraněním drobných vad a nedodělků uvedených v zápise o ukončení a převzetí díla 5.000,00 Kč, a to za každou drobnou vadu a nedodělek
 - za každý i započatý den prodlení s odstraněním vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě v termínech touto smlouvou dohodnutých 5.000,00 Kč, za každou vadu, a to až do dne, kdy vady budou odstraněny; o odstranění vad bude smluvními stranami sepsán zápis
 - za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště 10.000,00 Kč
 - za každý případ a započatý den prodlení s odstraněním porušení opatření dle článku VI bod 6.12 této smlouvy zapsaném do stavebního deníku zástupcem objednatele 5.000,00 Kč.

- b) objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu v následujících případech a v následující výši:
- 0,4 % z dlužné částky za každý den prodlení s úhradou faktur.
- 9.2 Smluvní strany se dohodly na smluvní pokutě, kterou je povinen zaplatit zhotovitel objednateli v případě jeho prodlení se zahájením prací vyznačených a potvrzených oběma stranami ve stavebním deníku, které vyžadují přítomnost či součinnost nájemníků či třetích osob, a to ve výši 1.000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 9.3 Smluvní strany se dohodly na smluvní pokutě, kterou je povinen zaplatit zhotovitel objednateli v případě, že nepřevezme staveniště a nezahájí provádění díla v termínu sjednaném v této smlouvě. Smluvní pokuta v tomto případě činí jednorázově 180.000,00 Kč.
- 9.4 Strana, které byla smluvní pokuta vyúčtována, je povinna do čtrnácti (14) dnů od doručení tuto zaplatit. Za den doručení všech písemností týkajících se této smlouvy se dle právní domněnky oběma stranami této smlouvy dohodnuté považuje také třetí den uložení zásilky na poště adresáta, v jejímž obvodu se adresa v této smlouvě uvedená nachází, v případě, že nebude zásilka přímo doručena adresátovi.
- 9.5 Nedohodnou-li strany něco jiného, zaplacením smluvních pokut dohodnutých v této smlouvě není dotčena povinnost smluvní strany závazek splnit ani právo smluvní strany oprávněné vedle smluvní pokuty požadovat i náhradu škody bez ohledu na sjednanou a případně též uhrazenou smluvní pokutu.
- 9.6 Objednatel je oprávněn jednostranně od této smlouvy odstoupit:
- je-li zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště nebo s provedením díla v termínu dle článku IV bod 4.1 této smlouvy o více než patnáct (15) dnů,
 - v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a vady vzniklé vadným prováděním neodstraní a nezačne dílo provádět řádným způsobem ani do patnácti (15) dnů ode dne doručení upozornění objednatele,
 - je-li zřejmé, že dílo nebude zhotovitelem provedeno nebo že nebude provedeno včas, a to zejména z důvodů nedostatku financí, např. proto, že neplní své finanční závazky vůči svým subdodavatelům či dodavatelům materiálu.

Odstoupí-li objednatel od smlouvy z těchto důvodů, je povinen zaplatit zhotoviteli jen cenu přiměřeně sníženou, a to za skutečně řádně provedené práce. Povinnost k náhradě škody vzniklé z důvodu prodlení zhotovitele a následného odstoupení objednatele od smlouvy tím není dotčena. Odstoupení musí být písemné a musí být doručeno zhotoviteli. Účinky odstoupení nastávají dnem jeho doručení zhotoviteli, s výjimkou trvalé platnosti ustanovení níže zmíněných.

Do okamžiku účinnosti odstoupení od smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokuty sjednané touto smlouvou. Obě strany se dohodly, že objednatel je oprávněn dále za povinné součinnosti zhotovitele nedokončené dílo jednostranně převzít, přičemž nadále zůstávají v jeho prospěch zachována v platnosti ustanovení této smlouvy týkající se záruky na dokončenou část díla, lhůty pro odstranění reklamovaných vad a smluvní pokuta za jejich nedodržení.

Článek X Další ujednání

- 10.1 Vlastníkem díla dle této smlouvy je od počátku jeho provádění objednatel s výjimkou zařízení staveniště v rozsahu nezbytném pro účely zhotovitele a věcí potřebných k realizaci díla, které vnesl na staveniště zhotovitel včetně stavebních strojů a jiných mechanismů. Nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných do doby, kdy se v rozsahu určeném projektem stanou zpracováním nebo zabudováním nedílnou součástí díla, je zhotovitel a nebezpečí škody na díle přechází na objednatele předáním a převzetím díla po odstranění všech případných vad a nedodělků.
- 10.2 Za případné škody na zhotovovaném díle vzniklé v souvislosti s prováděním předmětné stavby, do doby jejího protokolárního předání objednateli po odstranění všech případných a nedodělků, zodpovídá v plném rozsahu zhotovitel.
- 10.3 V případě poškození zhotovitelem již zabudovaných částí je zhotovitel povinen tyto poškozené části uvést do původního stavu na vlastní náklad.
- 10.4 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištěn pro případ škody způsobené třetí osobě při výkonu své podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění ve výši 16,000 000,00 Kč. Doklad o tomto pojištění je zhotovitel povinen objednateli předložit nejpozději kdykoliv, kdy o to bude objednatelem požádán. V případě, že zhotovitel poruší povinnost být pojištěn v souladu s tímto ujednáním této smlouvy a nápravu nesjedná ani do sedmi dnů ode dne, kdy k tomu byl objednatelem vyzván, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z ceny za dílo včetně DPH a objednatel je současně oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek XI Závěrečná ujednání

- 11.1 Tato smlouva může být měněna, doplňována nebo rušena jen písemnou formou po dohodě odpovědných zástupců smluvních stran, a to vzestupně číslovanými dodatky. Za písemnou formu pro tento účel nebude považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.2 Smluvní strany se dohodly, že práva a povinnosti neupravené touto smlouvou se budou řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění a ostatních právních předpisů platných ke dni uzavření smlouvy.
- 11.3 Bez předchozího písemného souhlasu objednatele není zhotovitel oprávněn postoupit své pohledávky za objednatelem třetí osobě. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.4 Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této smlouvy. Tímto ujednáním není dotčena povinnost objednatele poskytovat informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 11.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že některé ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, nemá tato skutečnost vliv na platnost a účinnost smlouvy jako celku. Strany se zavazují v případě, že se některá ustanovení této smlouvy stanou neplatnými či neúčinnými, nahradit tato novými ustanoveními.

- 11.6 Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
- 11.7 Tato smlouva a zadávací dokumentace obsahují úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě a v zadávací dokumentaci ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev strany učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
- 11.8 Odpověď strany této smlouvy podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy a/nebo dodatku k ní, ani když podstatně nemění podmínky nabídky
- 11.9 Tato smlouva je sepsána ve třech (3) vyhotoveních, v nichž není nic škrtnáno, přepisováno ani dopisováno, a z nichž každý má platnost originálu. Zhotovitel obdrží jedno a objednatel dvě vyhotovení. Všechna vyhotovení této smlouvy mají stejnou platnost.
- 11.10 S ohledem na skutečnost, že plnění této smlouvy je podmíněno schválením zaplacení ceny díla z finančních prostředků a z rozpočtu statutárního města Ostravy, městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz pro rok 2015, sjednávají smluvní strany v souladu s §548 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, odkládací podmínku nabytí účinnosti této smlouvy. Tato smlouva nabude účinnosti dnem schválení finančních prostředků na realizaci této smlouvy v plné výši v rozpočtu Statutárního města Ostravy, městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz pro rok 2015. O této skutečnosti je objednatel povinen informovat zhotovitele bezodkladně. Za objednatele je oprávněn toto oznámení vyhotovit a svým podpisem potvrdit vedoucí odboru investic a místního hospodářství.
- 11.11 Na důkaz pravé, svobodné a shodné vůle obou účastníků připojují oprávnění zástupci obou účastníků své vlastnoruční podpisy.
- 11.12 O uzavření této smlouvy rozhodla dne 23. 4. 2015 Rada městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz usnesením č. 0606/RMOB1418/11/15. Stejným usnesením byl zmocněn k podpisu této smlouvy Dalibor Mouka, místostarosta.
- 11.13 Smluvní strany souhlasně konstatují, že tato smlouva je uzavřena na základě výběrového řízení vyhlášeného objednatelem a provedeného dle zadávací dokumentace ze dne 26. 02. 2015 pro veřejnou zakázku s názvem „Regenerace sídliště Šalamouna – 3. etapa“, v němž byl zhotovitel objednatelem vybrán. Zadávací podmínky, jakož i další podmínky zadávacího řízení vyhlášeného objednatelem jsou součástí povinností zhotovitele dle této smlouvy a zhotovitel se výslovně zavazuje tyto podmínky dodržovat.

Příloha
Položkový rozpočet

Za statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Datum: 22-05-2015

Místo: Ostrava

STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA
Městský obvod
Moravská Ostrava a Přívoz
úřad městského obvodu

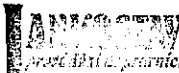


Dalibor Mouka
místostarosta

Za zhotovitele JANKOSTAV s.r.o.

Datum: 22.5.2015

Místo: Ostrava

 **JANKOSTAV s.r.o.**
práce při obnově staveb
IČO: 25824501, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
DIČ: CZ25824501 TEL: 596237018 FAX: 596237339
E-MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

Bc. Lukáš Janko
jednatel

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
5708 S. UNIVERSITY AVENUE
CHICAGO, ILLINOIS 60637

KRYCÍ LIST SOUHRNU

Název stavby	REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA	JKSO	822 59
Název objektu	SOUHRN STAVBY	EČO	
Název části		Místo	Ostrava
Objednatel	SMO, Mobv Moravská Ostrava a Přívov	IČ	DIČ
Projektant	STUDIO-D Opava s.r.o., Holasovice 171		
Zhotovitel	Dle výběrového řízení		
Rozpočet číslo	Zpracoval	CÚ VLASTNÍ	
N-2014-281		Dne	10.12.2014

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby	
1		8		13	Ostatní a vedlejší náklady 28 200,00
2		9		14	
3		10		15	
4		11		16	
5				17	
6				18	
7	ZRN (ř. 1-6) 12 436 601,11	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18) 28 200,00
20	0,00	21		22	Ostatní náklady 0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	12 464 801,11
Objednatel		24	15 % DPH	0,00
Datum a podpis	Razítko	25	21 % 12 464 801,11 DPH	2 617 608,30
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25)	15 082 409,41
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty		
		27	Dodávky objednatele	0,00
		28	Klouzavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnění +-	0,00

JANKOSTAV s.r.o.
provádění dopravních staveb
 Stěpaněvkova 37/71A, 719 01 OSTRAVA-KUNČICE
 IČ: 252642411, DIČ: CZ252642411, ZK: 143/0001/2007/335
 Razítko

21

REKAPITULACE SOUHRNU

Stavba: REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA

Objekt: SOUHRN STAVBY

Část:

JKSO: 822 59

Objednatel: SMO, Mobv Moravská Ostrava a Přívoz

Zhotovitel: Dle výběrového řízení

Datum: 10.12.2014

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
B	STAVEBNÍ OBJEKTY	12 438 801,11 Kč
1	SO 01 - SADOVÉ ÚPRAVY	1 105 009,00 Kč
2	SO 02 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	8 793 270,77 Kč
3	SO 03 - ÚPRAVA VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ	1 118 301,00 Kč
4	SO 04 - ÚPRAVA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	1 420 020,34 Kč
VON	OSTATNÍ	28 200,00 Kč
5	VON - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY STAVBY	28 200,00 Kč
	CELKEM BEZ DPH	12 464 801,11 Kč

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REGENERACE SIDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA

Objekt: SOUHRN STAVBY

Část: Ostatní a vedlejší náklady

JKSO:

Objednatel: SMO; Moby; Moravská Ostrava a Přívoz

Zhotovitel: Dle výběrového řízení

Datum:

10.12.2014

CÚ VLASTNÍ

P.Č.	TV	KCN	Kod položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1 K 0 110001001

Zařízení staveniště, ZOV - viz zov, TZ

soubor

1,000

2 000,00

2 000,00

21,0

Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla (kanceláře řídicích pracovníků, vrátnice, sociální objekty pro pracovníky stavby, mobilní chemické WC, mobilních sociálních buněk, údržbařské objekty, sklady, provizorní zpevněné plochy pro skladování materiálů, oplocení stavby (nepřůhledný mobilní plot výšky min 1800 mm, vč. vjezdových bran), trvalá ostraža staveniště, vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků)

Náklady zhotovitele související se zajištěním přechodů nebo přejezdů přes výkopy na veřejných prostranstvích vč. světelných signalizačních zařízení, dočasné dopravní značení po celou dobu stavby.

Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště, úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, uspořádání a zabezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů), dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP, dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě, dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady, splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření.

Náklady zhotovitele spojené s výstavbou, a po ukončení díla kompletním odstraněním, staveništní obslužné komunikace. Kompletní likvidace zařízení staveniště.

Provozní a územní vlivy vlivy

soubor

1,000

200,00

200,00

21,0

Náklady související se zřízeními podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřerušovaného nebo omezeného provozu v dotčených objektech nebo samotné lokality/areálu)

Náklady spojené s mimostaveništní dopravou, územními vlivy (území se zřízenými výrobními podmínkami, se zřízenými dopravními podmínkami)

Kompletační činnost

soubor

1,000

200,00

200,00

21,0

Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů.

Ostatní a vedlejší

soubor

0,00

200,00

200,00

21,0

Zajištění a projednání všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	Mj	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

				Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí, povolení apod.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Zpracování časového harmonogramu stavby a zpracování ZOV	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Zpracování a projednání dokladů pro účel stavby, například: "Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích" a "Zvláštního užívání komunikací" apod.	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	21,0
				Zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného ochranného systému	soubor	1,000	200,00	200,00	21,0
				Zajištění bezpečnosti a orientace všech účastníků dopravního provozu (motoristů, chodců, cyklistů) v rámci stavby, například : Aktuální navigace všech osob po celou dobu stavby, označení nebezpečných míst, zamezení vstupu nepovolaným osobám na staveniště, dočasné oplotení, hrazení, osvětlení, navádění chodců na náhradní trasy; vybudování a odstranění případných dočasných lávek a přemostění, provizorní dopravní značení vč. výstražných světel atd.	soubor	1,000	200,00	200,00	21,0
				Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob a stavebního materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněného) v rámci stavby proti odcizení.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob a stavebního materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněného) v rámci stavby proti vzniku jakýchkoliv škod či snížení kvality například vlivem klimatických podmínek.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Součinnost s koordinátorem BOZP	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Náklady na zajištění konkrétních opatření požadovaných koordinátorem BOZP	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami (mimo koordinátora BOZP), například: se zástupci objednatele, projektanta, TDI, AD apod.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Včasné odsouhlasení všech užitých materiálů a technologií zástupci všech zúčastněných stran, například: zajištění dokladů (certifikátů) se specifikací zadaných technických parametrů	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Technická řešení - návrh a projednání nutných odchylek a změn oproti PD zjištěných v průběhu stavby	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Technická řešení - návrh a projednání kolizí inženýrských sítí a zařízení, vč. nákladů souvisejících s technickým řešením případných kolizí a střetů s inženýrskými sítěmi, například: odchylky skutečného umístění IS od PD, odchylky od podkladů správců sítí, řešení souběhu a křížení s IS a zařízeními, které projektant nepředvídal atd.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Technická řešení - návrh a projednání kolizí se skrytými konstrukcemi, vč. nákladů souvisejících s technickým řešením případných kolizí stavby se skrytými konstrukcemi, které projektant nepředvídal, například: skryté betony, nefunkční základy atd.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Technická řešení - návrh a projednání rozdílu skutečné zjištěného stávajícího stavu se stávajícím stavem předpokládaného projektantem	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Dopravní opatření - řešení případných dopravních kolapsů, náklady na případné prostoje apod.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0
				Třídění odpadu.	soubor	1,000	100,00	100,00	21,0

P.C	TV	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Zaškolení obsluhy všech správců, vypracování doporučených textací provozních řádů a proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a částí jiné požadavky zadavatele

soubor 1,000 100,00 100,00 21,0

Uvedení pozemků a všech povrchů/konstrukcí/prvků, dotčených stavbou, do bezvadného stavu

soubor 1,000 100,00 100,00 21,0

Protokolární zpětné předání pozemků dotčených stavbou příslušným správcům po dokončení realizace

soubor 1,000 100,00 100,00 21,0

Zajištění všech dokladů/protokolů, nutných pro předání díla, kolaudační řízení a pro vydání kolaudačního souhlasu

soubor 1,000 100,00 100,00 21,0

Veškeré náklady na projektové práce, například: A) doplnění prováděcí dokumentace (např. konstrukční detaily, výrobní a dílenská dokumentace) dle potřeb a úvahy zhotovitele stavby, B) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby, C) doplnění nebo přepracování projektové dokumentace skutečného provedení stavu v případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení - v

soubor 1,000 100,00 100,00 21,0

Zpracování fotodokumentace stavu zájmového území v elektronické a tiskové podobě. A) Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) Fotodokumentace průběhu realizace předkládaná při fakturaci, C) Fotodokumentace dokončeného díla.

soubor 1,000 100,00 100,00 21,0

Provedení zkoušek potřebných k provedení díla dle specifikace PD a TZ (např. zkoušky hutnění, zkoušky únosnosti pláňe, zkoušky betonové směsi, zkoušky modulu přetvárnosti a další) vč. vystavení příslušných protokolů

soubor 1,000 6 000,00 6 000,00 21,0

Pravidelné čištění přílehlých komunikací - dle požadavků objednatele. Pravidelné čištění pneumatik dopravních prostředků kropením.

soubor 1,000 100,00 100,00 21,0

Označení stavby - dle podmínek zadávací dokumentace a smlouvy o dílo.

soubor 1,000 2 500,00 2 500,00

Povinná publicita - DLE ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Výtyčení stavby oprávněným geodetem vč. vystavení příslušných protokolů v požadovaném počtu vyhotovení dle ZD

soubor 1,000 3 500,00 3 500,00 21,0

Výtyčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. jejich řádného zajištění. Zpětné předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu.

soubor 1,000 500,00 500,00 21,0

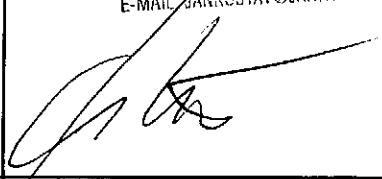
Zaměření stavby (geometrický plán) - skutečné provedení - vč. vystavení příslušných protokolů dle PD, ZD v požadovaném počtu vyhotovení.

soubor 1,000 4 500,00 4 500,00 21,0

Celkem

28 200,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Rozpočet	180/2014	SO.01 - Sadové úpravy	JKSO	823.27
Objekt	Název objektu		Stupeň PD	DSP
01	Sadové úpravy		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
3006	REGENERACE SÍDLIŠTĚ SALAMOUNA 3. ETAPA			
Projektant	Ing. Magda Cigánková Fialová			
Objednatel	STUDIO-D Opava s.r.o.			
Dodavatel	CÚ VLASTNÍ			
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	1 105 009		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	1 105 009		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	1 105 009		
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 105 009		
Podpisové údaje				
Jméno : Jindřich Jansa		Jméno :		Jméno :
Datum : 4.12.2014		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis :		Podpis :
		 JANSKO STAVBY s.r.o. <small>provozárna a projektová kancelář</small> <small>Štěpánůvka 3/114A, 718 06 OBENOVKA KOUNICE</small> <small>CZ2565021161, SPRAVOVÉ FAKS: 00237135</small> <small>E-MAIL: JANSKOSTAV@JANSKOSTAV.CZ</small>		
Základ pro DPH	21,0%			1 105 009 Kč
DPH	21,0%			232 052 Kč
Základ pro DPH	0,0%			0 Kč
DPH	0,0%			0 Kč

Poznámka :

Stavba :	3006 REGENERACE SIDLIŠTĚ SALAMOUNA 3.ETAPA	Rozpočet : 180/2014
Objekt :	01 Sadové úpravy	SO 01 - Sadové úpravy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	88 767	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	867 920	0	0	0	0
185 Listnaté stromy	71 034	0	0	0	0
186 Jehličnaté stromy	8 505	0	0	0	0
189 Travniny	6 336	0	0	0	0
190 Listnaté keře	47 011	0	0	0	0
191 Jehličnaté keře	1 449	0	0	0	0
195 Cibulnaté a hlíznaté rostliny	8 820	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	5 167	0	0	0	0
	1 000 000	0	0	0	0

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba :	3006 REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA 3.ETAPA	Rozpočet: 180/2014
Objekt :	01 Sadové úpravy	SO 01 - Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 dle výkresu číslo 1 a technické zprávy:79	m2	79,00	23,90	1 888,10
2	111203111R00	Odstranění pařezu odfrézováním až do hloubky 50 cm vč. odvozu a poplatku za skládku odfrézované hmoty dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: od listnatých stromů:3,14*(0,1*0,1+0,2*0,2*3+0,25*0,25)*1,3 od jehličnatých stromů:3,14*(0,15*0,15*2+0,2*0,2)*1,3	m2	1,13	2 520,00	2 854,66
3	112103121R00	Kácení ve ztíživých podmínkách prům. do 20 cm, svah 1:5 dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: listnaté:1	kus	1,00	1 359,00	1 359,00
4	112103122R00	Kácení ve ztíživých podmínkách prům. do 30 cm, svah 1:5 dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: jehličnaté:2	kus	2,00	1 980,00	3 960,00
5	112103123R00	Kácení ve ztíživých podmínkách prům. do 40 cm, svah 1:5 dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: listnaté:3 jehličnaté:1	kus	4,00	2 565,00	10 260,00
6	112103124R00	Kácení ve ztíživých podmínkách prům. do 50 cm, svah 1:5 dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: listnaté:1	kus	1,00	3 240,00	3 240,00
7	162301401R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	1,00	13,40	13,40
8	162301402R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	4,00	74,30	297,20
9	162301405R00	Vod.přemístění větví jehlič., D 30cm do 5000 m	kus	2,00	16,70	33,40
10	162301406R00	Vod.přemístění větví jehlič., D 50cm do 5000 m	kus	1,00	77,40	77,40
11	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	1,00	223,00	223,00
12	162301412R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	4,00	495,00	1 980,00
13	162301415R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 30cm do 5000 m	kus	2,00	212,00	424,00
14	162301416R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 50cm do 5000 m	kus	1,00	450,00	450,00
15	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m dle výkresu číslo 1 a technické zprávy:79	m2	79,00	29,70	2 346,30
16	162301502T00	Vodorovné přemístění křovin příplatek za dalších 5000m dle výkresu číslo 1 a technické zprávy:79	m2	79,00	5,40	426,60
17	162301901R00	Příplatek za dalších 5000m - větve listnaté D 30cm	kus	1,00	3,20	3,20
18	162301902R00	Příplatek za dalších 5000m - větve listnaté D 50cm	kus	4,00	14,00	56,00
19	162301905R00	Příplatek za dalších 5000m - větve jehlič. D 30cm	kus	2,00	3,40	6,80
20	162301906R00	Příplatek za dalších 5000m - větve jehlič. D 50cm	kus	1,00	14,90	14,90
21	162301911R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 30cm	kus	1,00	7,70	7,70
22	162301912R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 50cm	kus	4,00	40,50	162,00
23	162301915R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny jehlič. D 30cm	kus	2,00	9,50	19,00
24	162301916R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny jehlič. D 50cm	kus	1,00	38,70	38,70
25	174105111R00	Zásyp sypaninou se zhutněním dle výkresu číslo 1,2,3 a technické zprávy: po odstraněných dřevinách:13,5 jemné terénní úpravy:120	m3	133,50	44,60	5 954,10
26	174201201R00	Zásyp jam po pařezech D 30 cm dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: listnaté:1 jehličnaté :2	kus	3,00	36,00	108,00
27	174201202R00	Zásyp jam po pařezech D 50 cm dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: listnaté:3+1	kus	5,00	76,10	380,50

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba :	3006 REGENERACE SIDLIŠTĚ SALAMOUNA 3.ETAPA	Rozpočet: 180/2014
Objekt :	01 Sadové úpravy	SO 01 - Sadové úpravy

P.č.	číslo položky	název položky	Mj.	množství	cena / Mj.	celkem (Kč)
		jehličnaté :1		1,00		
28	1-Vlastní	Pořízení + dovoz ornice	m3	133,50	364,50	48 660,75
		dle výkresu číslo 1,2,3 a technické zprávy:				
		po odstraněných dřevinách:13,5		13,50		
		jemné terénní úpravy:120		120,00		
29	1-Vlastní	Poplatek za skládku - křoviny	m2	79,00	40,49	3 198,71
		dle výkresu číslo 1 a technické zprávy:79		79,00		
30	1-Vlastní	Poplatek za skládku - kmeny, větve	strom	8,00	40,50	324,00
		dle výkresu číslo 1 a technické zprávy:				
		listnaté:1+3+1		5,00		
		jehličnaté:2+1		3,00		
Díl: 18						
Povrchové úpravy terénu						
31	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5, odvoz 20 km vč. poplatku za skládku	m2	15 520,00	0,80	12 416,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník - první posečení:15520		15 520,00		
31.1	180402000R00	Ošetření stávajících dřevin (např. ořez atd.)	m2	100,00	151,00	15 100,00
		100,0		100,00		
32	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	15 520,00	7,70	119 504,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520		15 520,00		
33	181301101R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	381,80	16,70	6 376,06
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		záhony keřů:317,8		317,80		
		živý plot:64		64,00		
34	181301111R00	Rozproštění ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m2	15 520,00	5,90	91 568,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávníkový substrát:15520		15 520,00		
35	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině jemné terénní úpravy	m2	15 520,00	5,90	91 568,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520		15 520,00		
36	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	192,00	4,80	921,60
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		pro cibuloviny - hnízda:(1000+600)/10		160,00		
		pro traviny:32		32,00		
37	183101112R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5	kus	1 274,00	9,50	12 103,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		pro živý plot:128		128,00		
		pro nižší keře:280+794+72		1 146,00		
38	183101322R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 2 m3 sv.1:5 přebytečná zemina použita pro zásypy po pařezech	kus	20,00	765,00	15 300,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		pro listnaté stromy:14		14,00		
		pro jehličnaté stromy:3		3,00		
		pro přesazené stromy:3		3,00		
39	183102134R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,125 m3, svah 1:2	kus	14,00	73,70	1 031,80
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		pro jehličnaté keře:14		14,00		
40	183204113R00	Výsadba cibulí nebo hlíz prostokořenných	kus	1 600,00	3,20	5 120,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		cibuloviny:1000+600		1 600,00		

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba :	3006 REGENERACE SÍDLIŠTĚ SALAMOUNA 3.ETAPA	Rozpočet: 180/2014
Objekt :	01 Sadové úpravy	SO 01 - Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / Mj	celkem (Kč)
41	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: travniny:32	kus	32,00 32,00	3,90	124,80
42	183205112R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 3 dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: záhony keřů:317,8 živý plot:64	m2	381,80 317,80 64,00	12,70	4 848,86
43	183402111R00	Rozrušení půdy v rovině/svah 1:5 předsetové zpracování půdy dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: trávník:15520	m2	15 520,00 15 520,00	6,80	105 536,00
44	183403132R00	Obdělení půdy rytím do 20 cm hor. 3, v rovině dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: záhony keřů:317,8 živý plot:64	m2	381,80 317,80 64,00	13,00	4 963,40
45	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině vč. zastřížení po výsadbě dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: živý plot:128 nižší keře:280+794+72	kus	1 274,00 128,00 1 146,00	32,40	41 277,60
46	184102116R00	Výsadba dřevin s balem D do 80 cm, v rovině vč. zastřížení po výsadbě dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: listnaté stromy vel. 14-20:6	kus	6,00 6,00	342,00	2 052,00
47	184102117R00	Výsadba dřevin s balem D do 1 m, v rovině vč. zastřížení po výsadbě dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: listnaté stromy vel. nad 20:8 jehličnaté stromy:3 přesazené stromy:3	kus	14,00 8,00 3,00 3,00	495,00	6 930,00
48	184102123R00	Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, na svahu 1:2 vč. zastřížení po výsadbě dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: jehličnaté keře:14	kus	14,00 14,00	73,40	1 027,60
49	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. 3-3,3 m vč. upevnění příček a úvazků dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: listnaté stromy:14*4 jehličnaté stromy:3*4 přesazené stromy:3*4	kus	80,00 56,00 12,00 12,00	113,00	9 040,00
50	184401114R00	Příprava dřevin k přesazení bal do 1,4 m, v rovině dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: přesazované stromy:3	kus	3,00 3,00	1 993,00	5 979,00
51	184501114R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 2vrstvy, v rovině dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: listnaté stromy:14*3,14*0,25*2 jehličnaté stromy:3*3,14*0,25*2 přesazené stromy:3*3,14*0,25*2	m2	31,40 21,98 4,71 4,71	55,40	1 739,56
52	184502117R00	Vyzvednutí dřeviny k přesaz., bal do 1,4 m, rovina vč. přesunu na nové stanoviště dle výkresu číslo 1 a technické zprávy: přesazované stromy:3	kus	3,00 3,00	3 321,00	9 963,00
53	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:	m2	15 520,00	1,60	24 832,00

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba :	3006 REGENERACE SIDLIŠTĚ ŠALAMOUNA 3.ETAPA	Rozpočet: 180/2014
Objekt :	01 Sadové úpravy	SO 01 - Sadové úpravy

	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		trávník:15520		15 520,00		
54	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina vč. úpravy výsadbové mísy	m2	444,60	17,50	7 780,50
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:14*3,14*1*1		43,96		
		jehličnaté stromy:3*3,14*1*1		9,42		
		přesazené stromy:3*3,14*1*1		9,42		
		záhony keřů:317,8		317,80		
		živý plot:64		64,00		
55	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině	m2	15 520,00	0,60	9 312,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520		15 520,00		
56	185804311R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	16,65	138,00	2 297,98
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:14*0,1		1,40		
		jehličnaté stromy:3*0,1		0,30		
		přesazené stromy:3*0,1		0,30		
		živý plot:128*0,01		1,28		
		nižší keře:(280+794+72)*0,01		11,46		
		jehličnaté keře:14*0,02		0,28		
		cibuloviny:(1000+600)*0,001		1,60		
		travniny:32*0,001		0,03		
57	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	155,20	42,30	6 564,96
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520*0,01		155,20		
58	185804514R00	Odplevelení záhonů v rovině	m2	381,80	26,10	9 964,98
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		záhony keřů:317,8		317,80		
		živý plot:64		64,00		
59	185851111R00	Dovoz vody pro závluku rostlin do 6 km	m3	171,85	302,00	51 899,30
		155,2+16,652		171,85		
61	18-Vlastní	D+M Netkaná textilie	m2	419,98	21,60	9 071,57
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		záhony keřů:317,8*1,1		349,58		
		živý plot:64*1,1		70,40		
62	18-Vlastní	D+M Tabletové dlouhodobé hnojivo 10g	tab	3 864,00	2,50	9 660,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		živý plot:128*3		384,00		
		nižší keře:(280+794+72)*3		3 438,00		
		jehličnaté keře:14*3		42,00		
66	18-Vlastní	D+M Štěrkopísek jako drenáž na dno jámy vč. dopravy	m3	3,24	567,00	1 839,63
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:14*1,5*1,5*0,07*1,03		2,27		
		jehličnaté stromy:3*1,5*1,5*0,07*1,03		0,49		
		přesazené stromy:3*1,5*1,5*0,07*1,03		0,49		
68	18-Vlastní	Přihnojení trávníků po první seči vč. dodávky hnojiva 5g N/m2	m2	15 520,00	0,20	3 104,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520		15 520,00		
69	673131-Vlastní	Rákosová rohož	m2	69,08	34,20	2 362,54
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:14*3,14*0,25*2*2*1,1		48,36		

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba :	3006 REGENERACE SIDLIŠTĚ ŠALAMOUNA 3.ETAPA	Rozpočet: 180/2014
Objekt :	01 Sadové úpravy	SO 01 - Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	osna / MJ	celkem / Kč
		jehličnaté stromy:3*3,14*0,25*2*1,1		10,36		
		přesazené stromy:3*3,14*0,25*2*1,1		10,36		
70	00572420	Směs travní parková - dle technické zprávy vč. přidavku hnojiva	kg	319,71	108,00	34 528,90
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520*0,02*1,03		319,71		
71	08211320	Voda pitná - vodné	m3	171,85	31,50	5 413,34
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:171,852		171,85		
72	10391100	Kůra mulčovací vč. dopravy	m3	32,06	990,00	31 735,14
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:14*3,14*1*1*0,07*1,03		3,17		
		jehličnaté stromy:3*3,14*1*1*0,07*1,03		0,68		
		přesazené stromy:3*3,14*1*1*0,07*1,03		0,68		
		záhony keřů:317,8*0,07*1,03		22,91		
		živý plot:64*0,07*1,03		4,61		
73	25234009.A	Herbicid totální	l	7,99	405,00	3 237,08
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520*0,0005*1,03		7,99		
74	103-Vlastní	Dodávka propustného pěstebního substrátu na záhony, vč. dopravy	m3	11,80	684,00	8 069,56
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		složení dle technické zprávy:				
		záhony keřů:317,8*0,1*0,3*1,03		9,82		
		živý plot:64*0,1*0,3*1,03		1,98		
75	103-Vlastní	Dodávka propustného pěstebního substrátu pro výměnu do jamek, vč. dopravy	m3	38,11	405,00	15 434,55
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		složení - kulturní vrstva zeminy 50%, štěrk fr.8-16 20%, štěrk fr.4-8 10%, písek 20%:				
		vč. půdního kondicionéru 1kg/m3 a dlouhodobého hnojiva 3kg/m3:				
		listnaté stromy vel. 14-20:6*1,5*1,03		9,27		
		listnaté stromy vel. nad 20:8*2*1,03		16,48		
		jehličnaté stromy:3*2*1,03		6,18		
		přesazené stromy:3*2*1,03		6,18		
76	103-Vlastní	Dodávka trávníkového substrátu s přidavkem hnojiva, vč. dopravy	m3	479,57	103,50	49 635,29
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		trávník:15520*0,03*1,03		479,57		
77	605-Vlastní	Dodávka - frézované impregnované kůly ke stromům dl. 3-3,3m, vč. 3 příček/kůl a úvazků, vč. dopravy	kus	82,40	202,50	16 686,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		listnaté stromy:14*4*1,03		57,68		
		jehličnaté stromy:3*4*1,03		12,36		
		přesazené stromy:3*4*1,03		12,36		
Díl: 185		Listnaté stromy				
78	026-Vlastní	Acer rubrum o.k.18-20cm s balem pr.80cm - zpevněný pletivem, vč. dopravy	kus	3,00	5 265,90	15 797,70
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:				
		3x-4x přesazované, rovný průběžný kmen, zapěstovaná koruna, nasazení ve v. 220cm:3		3,00		
79	026-Vlastní	Malus "Evereste" o.k.14-16cm s balem pr.80cm - zpevněný pletivem, vč. dopravy	kus	3,00	2 912,40	8 737,20

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba :	3006 REGENERACE SIDLIŠTĚ SALAMOUNA 3.ETAPA	Rozpočet: 180/2014
Objekt :	01 Sadové úpravy	SO 01 - Sadové úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: 3x-4x přesazované, rovný průběžný kmen, zapěstovaná koruna, nasazení ve v. 220cm:3		3,00		
80	026-Vlastní	Acer campestre "Red Shine" o.k.20-25cm s balem pr.100cm - zpevněný pletivem, vč. dopravy	kus	6,00	5 220,90	31 325,40
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: 3x-4x přesazované, rovný průběžný kmen, zapěstovaná koruna, nasazení ve v. 220cm:6		6,00		
81	026-Vlastní	Zelkova serrata o.k.20-25cm s balem pr.100cm - zpevněný pletivem, vč. dopravy	kus	2,00	7 587,00	15 174,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: 3x-4x přesazované, rovný průběžný kmen, zapěstovaná koruna, nasazení ve v. 220cm:2		2,00		
Díl: 186 Jehličnaté stromy						
82	026-Vlastní	Pinus peuce vel.225-250cm s balem pr.100cm - zpevněný pletivem, vč. dopravy	kus	3,00	2 835,00	8 505,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy: 3x-4x přesazované, rovný průběžný kmen, zapěstovaná koruna:3		3,00		
Díl: 189 Travniny						
83	026-Vlastní	Miscantus sinensis "Gracilimus" kontejner K9	kus	32,00	198,00	6 336,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:32		32,00		
Díl: 190 Listnaté keře						
84	026-Vlastní	Vinca major "Variegata" vel.10-20cm, min.3 výhonky kontejner, vč. dopravy	kus	794,00	22,50	17 865,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:794		794,00		
85	026-Vlastní	Ligustrum vulgare vel.20-40cm, min. 3 výhonky kontejner, vč. dopravy	kus	128,00	25,20	3 225,60
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:128		128,00		
86	026-Vlastní	Hydrangea arborescens "Annabelle" vel.20-40cm min. 3 výhonky, kontejner, vč. dopravy	kus	72,00	139,50	10 044,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:72		72,00		
87	026-Vlastní	Hypericum calycinum vel.20-40cm, min. 3 výhonky kontejner, vč. dopravy	kus	280,00	56,70	15 876,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:280		280,00		
Díl: 191 Jehličnaté keře						
88	026-Vlastní	Taxus baccata vel.60-80cm, min. 3 výhonky kontejner, vč. dopravy	kus	14,00	103,50	1 449,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:14		14,00		
Díl: 195 Cibulnaté a hlíznaté rostliny						
89	026-Vlastní	Narcissus "King Alfred"	kus	600,00	7,20	4 320,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:600		600,00		
90	026-Vlastní	Crocus "Grosse Gelbe"	kus	1 000,00	4,50	4 500,00
		dle výkresu číslo 2,3 a technické zprávy:1000		1 000,00		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
91	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajijn. úpravy do 5km	t	25,71	201,00	5 167,09

KRYCÍ LIST SOUPISU

Název stavby: REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA
 Název objektu: SO 02 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
 Název části:

JKSO: 822 59
 EČO:
 Místo: Ostrava
 IČ: DIČ:

Objednatel: SMO, Mobv Moravská Ostrava a Přívoz
 Projektant: STUDIO-D Opava s.r.o., Holasovice 171
 Zhotovitel: Dle výběrového řízení

CÚ VLASTNÍ

Rozpočet číslo: N-2014-281
 Zpracoval:

Dne: 10.12.2014

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1		8		13	
2		9		14	
3		10		15	
4		11		16	
5				17	
6				18	
7	ZRN (ř. 1-6)	12	8 793 270,77	19	
20		21		22	

Projektant
 Datum a podpis: Razítko:

Objednatel
 Datum a podpis: Razítko:

Zhotovitel
 Datum a podpis:

JANKOSTAV S.R.O.
provádění dopravních staveb
 Štěpaňákova 31/714, 719 00 OSTŘAVA-KUNČICE
 DIČ: CZ25055501 TEL.: 596237018 FAX: 596237335
 Razítko: MAIL: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

D Celkové náklady		
23	Součet 7, 12, 19-22	8 793 270,77
24	15 % DPH	0,00
25	21 % 8 793 270,77 DPH	1 846 586,90
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	10 639 857,67

E Přípočty a odpočty		
27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE

Stavba: REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA

Objekt: SO 02 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Část:

JKSO: 822 59

Objednatel: SMO, Mobv Moravská Ostrava a Přívoz

Zhotovitel: Dle výběrového řízení

Datum: 10.12.2014

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	8 760 069,29
1	Zemní práce	2 421 520,72
2	Zakládání, ostatní konstrukce	21 655,95
3	Svislé a kompletní konstrukce	38 375,04
5	Komunikace	3 865 473,24
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	33 971,96
8	Trubní vedení	82 996,00
9	Ostatní konstrukce a práce, přesuny hmot	2 296 076,38
93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	199 646,00
PSV	Práce a dodávky PSV	33 201,48
767	Konstrukce zámečnické	33 201,48
	<u>Celkem</u>	<u>8 793 270,77</u>

ix

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba: REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOJUNA - 3. ETAPA
 Objekt: SO 02 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
 Část:

JKSO: 822 59

Objednatel: SMO, Mobv Moravská Ostrava a Přívoz

Zhotovitel: Dle výběrového řízení

Datum: 10.12.2014

P.Č	TV	KCN	Kod položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Práce a dodávky HSV

D	D	1		Zemní práce				8 760 069,29	
1	K	221	113106121	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	2 246,200	26,00	2 421 520,72	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				1,1*(1757,0+(50,0*0,3)+(285,0*0,6))+99,0)		2 246,200			
				Součet		2 246,200			
2	K	221	113107111	Odstranění štrkového krytu zpevněných ploch , pl do 50 m2 z kameniva těžšího tl 100 mm	m2	9,900	86,00	851,40	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				1,1*(9,0)		9,900			
				Součet		9,900			
3	K	221	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z různorodých materiálů tl do 200 mm	m2	573,600	16,00	9 177,60	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				(kameny, valouny do 100 mm, struska, úlomky cihel, písek, prach a další)					
				1,2*(478,0)		573,600			
				Součet		573,600			
4	K	221	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z různorodých materiálů tl do 300 mm	m2	1 282,800	24,30	31 172,04	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				(kameny, valouny do 100 mm, struska, úlomky cihel, písek, prach a další)					
				1,2*(157,0+684,0+57,0+(285,0*0,6))		1 282,800			

P.C	TV	KGN	Kod položky	Pops	MJ	Mnozství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

						1 282,800			
						2 683,200	32,00	85 862,40	21,0
5	K	221	113107224	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z různorodých materiálů tl do 400 mm	m2	2 683,200			
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				(kameny, valouny do 100 mm, struska, úlomky cihel, písek, prach a další)					
				1,2*(1945,0+157,0+134,0)		2 683,200			
				Součet		2 683,200			
6	K	221	113107225	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 z různorodých materiálů tl do 500 mm	m2	2 119,200	40,00	84 768,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				(kameny, valouny do 100 mm, struska, úlomky cihel, písek, prach a další)					
				1,2*(9,0+1757,0)		2 119,200			
				Součet		2 119,200			
7	K	221	113151203	Odstanění živičného krytu bouráním pl přes 500 m2 tl do 120 mm bez překážek v trase s naložením	m2	2 990,400	66,00	197 366,40	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				1,1*(1945,0+157,0+684,0+478,0-(600,0))		2 990,400			
				Součet		2 990,400			
7.a	K	221	113151222	Odstanění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl do 100 mm bez překážek v trase s naložením	m2	600,000	55,00	33 000,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				((600,0))		600,000			
				Součet		600,000			
8	K	221	113202111	Výthání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	3 092,100	36,80	113 789,28	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"bourací práce B1-B16 , v jednotkové ceně zahrnuje odstranění souvisejících žulových jedno/dvouřádků"					
				(1,1*(521,0+1850,0+440,0))		3 092,100			
				Součet		3 092,100			
9	K	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tl. 3 objem do 1000 m3	m3	277,800	64,40	17 890,32	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					

P.Č.	TV	KCN	Kod položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

"bourací práce B1-B16 - odkopávky ostatní (chráničky, přeložky, přípojky, vpustě atd.)"

(20,0+55,0+117,0+22,0+3,5+45,45+14,85)

Součet 277,800

10 K 001 122201109

Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3

277,800 8,30 2 305,74 21,0

11 K 001 122301103

Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 5000 m3

2 076,555 69,50 144 320,57 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"SANACE PLÁNĚ"

1,15*(1341,0+380,0+41,0+7,0+31,0+1654,0+1745,0+81,0+52,5+99,0+303,0+284,5)*0,3

Součet 2 076,555

12 K 001 122301103

Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 5000 m3

3 300,372 69,50 229 375,85 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

1,2*((1341,0*0,53)+(380,0*0,52)+(1654,0*0,4)+(1826,0*0,52)+(52,5*0,4)+(79,0*0,52))

Součet 202,536

1,2*((99,0*0,25)+(303*0,25)+(569*0,6*0,2))

Součet 3 300,372

13 K 001 122301109

Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4

2 076,555 12,00 24 918,66 21,0

14 K 001 122301109

Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4

3 300,372 12,00 39 604,46 21,0

15 K 001 131203101

Hloubení jam ručním nebo pneu nářadím v soudržných horninách tř. 3

0,750 414,00 310,50 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

"zábradlí" (0,5*0,5*1,0*3) 0,750

Součet 0,750

16 K 001 131203109

Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneu nářadím v hornině tř. 3

0,750 23,00 17,25 21,0

17 K 001 132201101

Hloubení ryh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3

429,571 180,00 77 322,78 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"drenáže, obruby, ostatní"

(151,5*0,4*0,3*1,15)+(2221,0*0,4*0,4*1,15) 429,571

Součet 429,571

18 K 001 132201109

Příplatek za lepivost k hloubení ryh š do 600 mm v hornině tř. 3

429,571 23,00 9 880,13 21,0

19 K 001 162301101

Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4, vč. naložení na dopravní prostředek

340,080 60,00 20 404,80 21,0

Vodorovné přemístění do 15000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4, vč. naložení na dopravní prostředek, uložení sypaniny na skládku s hrubým urovňáním, poplatku za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) dle platných zákonů

5 745,048 200,00 1 149 009,60 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

P.Č.	TV	KGN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

"bourací práce B1-B16 - viz výkopové práce" (5745,048)									
						5 745,048			
						5 745,048			
21	K	001	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3	69,000	49,30	3 401,70	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"									
						69,000			
						69,000			
22	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	271,080	69,00	18 704,52	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"									
						271,080			
						271,080			
23	K	001	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	7 200,600	9,20	66 245,52	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"									
						4 351,200			
						2 849,400			
						7 200,600			
24	K	001	182201101	Svahování násypů	m2	114,000	30,00	3 420,00	21,0
						114,000		21 655,95	
Zakládání, ostatní konstrukce									
25	K	002	212700214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože a obsypu z ŠD 16-32 mm a obalení geotextilií 300 g/m2, napojení do kanalizačního řádu	m	166,650	75,00	12 498,75	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"									
						166,650			
						166,650			
26	K	002	213311141	Poštářte zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	0,180	520,00	93,60	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"									
						0,180			
						0,180			
27	K	011	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20, XC2	m3	0,660	2 460,00	1 623,60	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"									
						0,660			
						0,660			
28	K	011	275313688	Dobetonávka z betonu tř. C 20/25, XC2	m3	3,000	2 480,00	7 440,00	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"									

P.Č.	TV	KCN	Kod položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

				(3,0)		3,000			
				Součet		3,000			
	D	3		Svislé a kompletní konstrukce				38 375,04	
29	K	231	331311152	Osazování palisád betonových hromadně zabeton hranatých délky prvku 600 mm, do lože a opěry z betonu C 16/20, XC2	m	31,900	480,00	15 312,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13" (29,0*1,1)		31,900			
				Součet		31,900			
30	M	MAT	592284090	PALISÁDA betonová přírodní 16X16X60 cm - specifikace dle PD a TZ	kus	200,200	115,20	23 063,04	21,0
	D	5		Komunikace				3 865 473,24	
31	K	221	564201111	Podklad nebo podsyp z drčeného kameniva tl 40 mm, fr. 4-8 mm	m2	4 766,190	26,90	128 210,51	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13" 1,1*(380,0+1654,0+1826,0+52,5+79,0)		4 390,650			
				1,1*(569,0*0,6)		375,540			
				Součet		4 766,190			
32	K	221	564231111	Podklad nebo podsyp ze štrkopiesku ŠP tl 100 mm, fr. 4/8 mm	m2	442,200	54,30	24 011,46	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13" 1,1*(99,0)+(505*0,6)		442,200			
				Součet		442,200			
33	K	221	564811111	Podklad ze štrkordně ŠD tl 50 mm, Edef = do 100 MPa dle specifikace	m2	2 047,800	27,60	56 519,28	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13" "ŠDA - fr. 8-16 mm" 1,2*(1654,0)		1 984,800			
				"ŠDA - fr. 8-32 mm" 1,2*(52,5)		63,000			
				Součet		2 047,800			
34	K	221	564851111	Podklad ze štrkordně ŠD tl 150 mm, Edef = do 70 MPa dle specifikace	m2	6 399,000	98,00	627 102,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13" "fr. 0-63 mm" 1,2*(1341,0)		1 609,200			
				"ŠDB - fr. 32-63 mm" 1,2*(380,0+1654,0+1826,0+52,5+79,0)		4 789,800			
				Součet		6 399,000			
35	K	221	564851111-1	Podklad ze štrkordně ŠD tl 150 mm, Edef = do 100 MPa dle specifikace	m2	2 742,000	98,00	268 716,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13" "ŠDA - fr. 8-32 mm" 1,2*(380,0+1826,0+79,0)		2 742,000			

P.Č	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

				Součet		2 742,000			
36	K	221	564851112	Podklad ze stěrky ŠD tl 160 mm, fr. 32-63 mm, Edef = do 100 MPa dle specifikace	m2	1 609,200	104,00	167 356,80	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		1 609,200			
				"v jednotkové ceně zahrnuty náklady na proliti a zadržení vrstvy" 1,2*(1341,0)		1 609,200			
				Součet		1 609,200			
37	K	221	564871119-9	Rozproštění podkladu z dreného betonového recykliátu / ŠD fr. 0-63 mm, tl 300 mm se zhuňtřením dle požadavků PD	m2	2 076,555	35,00	72 679,43	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		2 076,555			
				"SANACE PLÁNĚ - částečně použit betonový drcočný recyklát"		2 076,555			
				(2076,555)		2 076,555			
				Součet		2 076,555			
38	M	MAT	289520111	dodávka externího podkladního materiálu ze ŠD fr. 0-63 mm	m3	373,800	370,00	138 306,00	21,0
39	K	221	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	1 475,100	232,00	342 223,20	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		1 475,100			
				1,1*(1341,0)		1 475,100			
				Součet		1 475,100			
40	K	221	573111113	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	1 475,100	13,00	19 176,30	21,0
41	K	221	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	2 950,200	11,00	32 452,20	21,0
42	K	221	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 475,100	149,00	219 789,90	21,0
43	K	221	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	57,750	350,00	20 212,50	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		57,750			
				(1,1*52,5)		57,750			
				Součet		57,750			
44	M	MAT	583801199	kostka dlažební drobná, žula. I jakost - 4/6 - mozaika, tl. 60 mm - specifikace dle PD a TZ	m2	66,413	324,00	21 517,81	21,0
45	K	469	596211000	Kladení dlažby z dlaždic betonových hranatých	m2	755,150	129,00	97 414,35	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		755,150			
				1,1*((99,0+303,0+284,5))		755,150			
				Součet		755,150			

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	M	MAT	592285111	dlažba betonová desková 400/400/50 mm šedá přírodní - specifikace dle PD a TZ	m2	119,790	233,00	27 911,07	21,0
47	M	MAT	592285112	dlažba betonová desková 600/400/80 mm šedá přírodní - specifikace dle PD a TZ	m2	366,630	374,00	137 119,62	21,0
48	M	MAT	592285113	dlažba betonová desková 500/500/50 mm šedá přírodní - specifikace dle PD a TZ	m2	344,245	186,70	64 270,54	21,0
49	K	221	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 819,400	140,00	254 716,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"					
				1,1*(1654,0)		1 819,400			
				Součet		1 819,400			
50	M	MAT	592450380	dlažba zámková 200/100/60 mm, HBB přírodní - specifikace dle PD a TZ	m2	2 000,900	99,20	198 489,28	21,0
51	K	221	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	526,900	140,00	73 766,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"					
				(380,0+41,0+7,0+51,0)*1,1		526,900			
				Součet		526,900			
52	M	MAT	592450070	dlažba zámková 200/100/80 mm HBB - přírodní - specifikace dle PD a TZ	m2	418,000	139,20	58 185,60	21,0
53	M	MAT	592459000	dlažba zámková 200/100/80 mm, HBB slepecká-červená-varovný pás - specifikace dle PD a TZ	m2	45,100	303,80	13 701,38	21,0
54	M	MAT	592459100	dlažba zámková 200/100/80 mm, HBB slepecká-červená-signalní - specifikace dle PD a TZ	m2	7,700	303,80	2 339,26	21,0
55	M	MAT	592459200	dlažba zámková 200/100/80 mm, HBB slepecká-červená-umělá vodíčí linie - specifikace dle PD a TZ	m2	56,100	379,20	21 273,12	21,0
56	K	221	596411114	Kladení dlažby z vegetačních tvármic komunikací pro pěší tl 80 mm pl přes 300 m2	m2	2 058,100	140,00	288 134,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"					
				1,1*(1790,0+81,0)		2 058,100			
				Součet		2 058,100			
57	M	MAT	592111255	dlažba betonová zatrávňovací 200/200/80 mm - šedá přírodní - specifikace dle PD a TZ	m2	2 263,910	180,40	408 409,36	21,0
58	M	MAT	592111288	dlažba betonová zatrávňovací 200/200/80 mm - černá - specifikace dle PD a TZ	m2	89,100	189,70	16 902,27	21,0
59	K	221	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	2 306,000	28,00	64 568,00	21,0
				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				33 971,96	
60	K	211	627471002	Reprofilace stěn a ploch betonových - rampa, opěrné stěny (K.09)	m2	128,000	220,00	28 160,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"					
				Specifikace:					

-otlučení nesoudržných částí vč. přesunů a likvidace odpadů dle zákona

P.Č	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

				-očištění ploch tlakovou vodou					
				-ošetření obnažené ocelové výztuže					
				-vyplnění/sešití trhlin					
				-doplnění kci reprofilační maltou do tl. 50 mm vč. spojovacích můstků					
				-uzavírání a ochranný nátěr betonových ploch					
				-obnova povrchových úprav souvisejícího ocelového zábradlí					
				(odstranění stávajících nátěrů obrusem+základní antikorozní nátěr+vrchní nátěr (matná kovářská čem))					
				"veškeré práce a dodávky vztaženy na plochu reprofilace"					
				"v jednotkové ceně obsaženo kompletní systémové řešení"					
				(88,0+40,0)		128,000			
				Součet		128,000			
61	K	011	637121111	Zpevněná plocha z práného říčního kameniva tl. 100 mm s udusáním	m2	21,120	173,00	3 653,76	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				"K.11" (6*3,2*1,1)		21,120			
				Součet		21,120			
62	K	011	637121113	Zpevněná plocha z práného říčního kameniva tl 200 mm s udusáním	m2	6,600	327,00	2 158,20	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				"K.13" (6,0*1,1)		6,600			
				Součet		6,600			
				Trubní vedení				82 996,00	
63	K	271	895941400	D+M výšková úprava prvků a konstrukcí v linii zpevněných ploch - (demontáž + výšková úprava + zpětné osazení)	kus	21,000	1 100,00	23 100,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				"hydrant" (7,0)		7,000			
				"vpuště V09-V11 - úprava,výměna s napojením"		3,000			
				"kanalizační šachta" (12,0)		12,000			
				Součet		21,000			
64	K	271	895941501	D+M nová kanalizační vpusť - V04 - plastová 400/400 mm vč. mříže a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 9,0m) do stávající kanalizace	kus	1,000	7 682,00	7 682,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				"PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAK/EXT/03"					
				(1,0)		1,000			

P.Č.	TV	KGN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

65	K	271	895941502	Součet D+M nová kanalizační vpust' - V05 - plastová 400/400 mm vč. mříže a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 16,5 m) do stávající kanalizace *kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13" "PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAK/EXT/03" (1,0)	kus	1,000	9 182,00	9 182,00	21,0
66	K	271	895941503	Součet D+M nová kanalizační vpust' - V06 - plastová 400/400 mm vč. mříže a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 3,7 m) do stávající kanalizace *kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13" "PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAK/EXT/03" (1,0)	kus	1,000	6 622,00	6 622,00	21,0
67	K	271	895941504	Součet D+M nová kanalizační vpust' - V07 - plastová 400/400 mm vč. mříže a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 1,2 m) do stávající kanalizace *kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13" "PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAK/EXT/03" (1,0)	kus	1,000	6 122,00	6 122,00	21,0
68	K	271	895941505	Součet D+M nová kanalizační vpust' - V01 - plastová 400/400 mm vč. mříže a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 2,6 m) do stávající kanalizace *kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13" "PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAK/EXT/03" (1,0)	kus	1,000	6 402,00	6 402,00	21,0
69	K	271	895941506	Součet D+M nová kanalizační vpust' - V02 - plastová 400/400 mm vč. mříže a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 12,5 m) do stávající kanalizace *kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13" "PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAK/EXT/03" (1,0)	kus	1,000	8 382,00	8 382,00	21,0
70	K	271	895941507	Součet D+M nová kanalizační vpust' - V03 - plastová 400/400 mm vč. mříže a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 12,6 m) do stávající kanalizace *kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13" "PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAK/EXT/03" (1,0)	kus	1,000	8 402,00	8 402,00	21,0

P.Č.	TV	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

"PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAKI/EXT/03"

(1,0)

1,000

Součet

1,000

71 K 271 895941508

D+M nová kanalizační vpust' - V08 - plastová 400/400 mm vč. míře a dopojení potrubím PVC DN 150 mm (cca 1,1 m) do stávající kanalizace

kus

1,000

6 102,00

21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

"PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAKI/EXT/03"

(1,0)

1,000

Součet

1,000

72 K 271 895941511

D+M vyčištění a kontrola stávajících vpustí vč. jejich napojení na kanalizační řád soubor

soubor

1,000

1 000,00

21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech SOUVISEJÍCÍCH PRACÍ A DODÁVEK-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"
 lv jednotkové ceně zahrnutý náklady na případné výměny poškozených prvků, potrubí, souvisejícího příslušenství"

"PROVEDENO DLE "POŽADAVKŮ NA PROVÁDĚNÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK - OVAKI/EXT/03"

(1,0)

1,000

Součet

1,000

D 9

Ostatní konstrukce a práce, přesuny hmot

2 296 076,38

73 K 221 915811001

D+M dopravní svislé značení IP 12 se symbolem 01 - (kompletní systém vč. základových prvků)

kus

4,000

2 601,00

21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

4,0

4,000

Součet

4,000

74 K 221 915811002

D+M dopravní svislé značení IP 11a - (kompletní systém vč. základových prvků)

kus

3,000

2 601,00

21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

3,0

3,000

Součet

3,000

75 K 221 915811003

D+M dopravní svislé značení B1 - (kompletní systém vč. základových prvků)

kus

2,000

2 711,00

21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

2,0

2,000

Součet

2,000

76 K 221 915811004

D+M dopravní svislé značení E8d - (kompletní systém vč. základových prvků)

kus

5,000

462,00

21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

P.Č	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						5,000			
						Součet			
77	K	221	915811005	D+M dopravní svislé značení E8e - (kompletní systém vč. základových prvků)	kus	1,000	462,00	462,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		1,000			
						Součet			
78	K	221	915811006	D+M dopravní svislé značení E12 - (kompletní systém vč. základových prvků)	kus	1,000	935,00	935,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		1,000			
						Součet			
79	K	221	915811150	D+M dopravní vodorovné značení - V 10b (provedení z pojižděné zatvřívovací dlažby) - kompletní systémové řešení	m	401,000	15,00	6 015,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		401,000			
						Součet			
80	K	221	915811151	D+M dopravní vodorovné značení - V 10b (provedení nástřikem) - kompletní systémové řešení	m	10,000	13,20	132,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		10,000			
						Součet			
81	K	221	915811152	D+M dopravní vodorovné značení - V 10d (provedení nástřikem) - kompletní systémové řešení	m	18,000	13,20	237,60	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		18,000			
						Součet			
82	K	221	915811153	D+M dopravní vodorovné značení - V 10f (provedení nástřikem) - kompletní systémové řešení	kus	6,000	220,00	1 320,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		6,000			
						Součet			
83	K	221	915811154	D+M dopravní vodorovné značení - V 12a (provedení nástřikem) - kompletní systémové řešení	m	12,000	13,20	158,40	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"		12,000			

P.Č	TV	KGN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

						12,000			
						12,000			
84	K	221	91611123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C 20/25, XC2	m	731,400	110,00	80 454,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				"jednořádek" (546,0+21,0+69,0)*1,15		731,400			
				Součet		731,400			
85	M	MAT	583885000	kositka dlažební drobná, žula, i,jakost, velikost do 10 cm (jednořádek) - specifikace dle PD a TZ	m2	80,500	489,00	39 364,50	21,0
86	K	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 20/25, XC2	m	674,000	155,00	104 470,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				(546,0+21,0+69,0+21,0+17,0)		674,000			
				Součet		674,000			
87	M	MAT	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25-30 cm - specifikace dle PD a TZ	kus	699,600	68,70	48 062,52	21,0
88	M	MAT	592174700	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 Standard 150 mm	kus	5,000	250,30	1 251,50	21,0
89	M	MAT	592174720	obrubník betonový silniční vnitřní oblý R 0,5 Standard 150 mm	kus	19,000	250,30	4 755,70	21,0
90	K	221	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 20/25, XC2	m	1 573,000	155,00	243 815,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				(1539,0+17,0+17,0)		1 573,000			
				Součet		1 573,000			
91	M	MAT	592174100	obrubník betonový chodnikový ABO 100/8/25 l nat 100x8x25 cm - specifikace dle PD a TZ	kus	1 711,600	58,30	99 786,28	21,0
92	M	MAT	592174166	obrubník betonový chodnikový vnější oblý R 0,5 Standard 80 mm - specifikace dle PD a TZ	kus	19,000	250,30	4 755,70	21,0
93	K	221	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	31,878	21,90	698,13	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ - K1-K13"					
				"podkladní vrstva kačirkových ploch" (21,12+6,6)*1,15		31,878			
				Součet		31,878			
94	K	221	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	8 756,140	28,50	249 549,99	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx,TZ"					
				"SANACE PLÁNĚ"					
				1,15*(1341,0+380,0+41,0+7,0+31,0+1654,0+1745,0+81,0+52,5+99,0+303,0+284,5)*1,1		7 614,035			

P.Č.	TV	KGN	Kod položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Součet		7 614,035			
95	K	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	85,000	55,00	4 675,00	21,0
96	K	242	928126111	Odstranění panelů silničních tl. do 200 mm	m ²	62,700	375,00	23 512,50	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				1,1*(57,0)		62,700			
				Součet		62,700			
97	K	013	962052211	Bourání základových a nadzákladových konstrukcí ze ŽB	m ³	324,500	690,00	223 905,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				(3200,0*0,1)+(0,5*0,5*0,5*24)+(1,5)		324,500			
				Součet		324,500			
98	K	013	965042241	Bourání podkladů zpevněných ploch z mazanin a desek betonových tl přes 100 mm pl pře 4 m ²	m ³	290,719	598,00	173 849,96	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"					
				"bourací práce B1-B16"					
				1,25*((157,0*1,1*0,15)+(684,0*1,1*0,15)+(478,0*0,15)+(134,0*1,1*0,15)		290,719			
				Součet		290,719			
99	K	013	965049112	Příplatek k bourání betonových podkladů za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m ³	290,719	50,00	14 535,95	21,0
100	K	013	979081000	Sutě a vybourané hmoty - odvoz na skládku do 15 km vč. naložení na dopravní prostředek, veškerá vnitrostaveništní doprava a přesuny, poplatek za uložení a likvidaci sutě/vybouraných hmot/odpadů, bez rozlišení - dle platných zákonů	t	4 720,370	125,00	590 046,25	21,0
101	K	013	979098002	Poplatek za uložení stavebního odpadu s asfaltem nebo ropnými látkami na skládce (skládkovně)	t	369,811	100,00	36 981,10	21,0
102	K	006	979096993	Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železového s naložením a oddělením kovu	t	1 417,582	50,00	70 879,10	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"					
				"v jednotkové ceně zahrnuty náklady na vodorovné přemístění do 5 km (tam a zpět), naložení a složení"					
				(778,0+639,582)		1 417,582			
				Součet		1 417,582			
103	K	221	998223055	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným a asfaltovým	t	4 987,304	9,20	45 883,20	21,0
				Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				199 646,00	
104	K	PK	930250001	Demontáže, odstranění všech jinde nespecifikovaných prvků, zařízení, mobiliáře	HZS	100,000	150,00	15 000,00	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství/ celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"v jednotkové ceně zahrnuty náklady na veškeré přesuny, likvidaci odpadů dle zákona"

(100,0) 100,000

Součet 100,000

105 K PK 930250002 Odstranění betonových prvků - betonové zábrany - vč. zpětného osazení na původní místo 2,000 kus 1 500,00 3 000,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"v jednotkové ceně zahrnuty náklady na veškeré přesuny"

"B10" (2,0) 2,000

Součet 2,000

106 K PK 930250003 Likvidace pískovišť vč. obrub a souvisejících konstrukcí, hl. cca 500 mm, vč. zasypání jam výkopem se zhuťněním m2 6,000 300,00 1 800,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"v jednotkové ceně zahrnuty náklady na veškeré přesuny"

(6,0) 6,000

Součet 6,000

107 K PK 930250004 Demontáže vpustí (B.15) - vč. příslušenství a komponentů kus 4,000 250,00 1 000,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"v jednotkové ceně zahrnuty náklady na veškeré přesuny a likvidace odpadů dle zákona"

(4,0) 4,000

Součet 4,000

108 K PK 930250005 D+M "neviditelný plastový obrubník" 100 mm, vč. plastových hřebů (cca 3 kus/mb) - systémové řešení m 75,000 340,00 25 500,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

(75,0) 75,000

Součet 75,000

109 K PK 930250101 M01 - D+M zakrytí odpadkových nádob - (přesná a kompletní specifikace viz v.č. A2) kus 1,000 98 080,00 98 080,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"délka 18,6 m, OK 659,44 kg, cementofiskové systémové desky tl. 8 m, čistá plocha 26,1 m2, zakládací rám, příslušenství"

(1,0) 1,000

Součet 1,000

110 K PK 930250102 M02 - D+M betonová lavička d = 2000 mm - systémová dodávka kus 4,000 9 000,00 36 000,00 21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"v jednotkové ceně zahrnutý náklady na zákládové prvky"

(4,0) 4,000

Součet

111 K PK 930250103

M05 - D+M plastový odpadkový koš o objemu 50l - systémová dodávka

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ"

"v jednotkové ceně zahrnutý náklady na zákládové prvky"

(6,0)

Součet

D PSV

Práce a dodávky PSV

D 767

Konstrukce zámečnické

112 K PK 767451011

Z1 - D+M ocelové zábradlí - (dodávky, výroba, přesuny, osazení/montáž/kotvení vč. kotevních prvků, povrchové úpravy)

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

1,15*63,15

Součet

113 K PK 767451012

Z2 - D+M ocelové zábradlí - (dodávky, výroba, přesuny, osazení/montáž/kotvení vč. kotevních prvků, povrchové úpravy)

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

1,15*88,72

Součet

114 K PK 767451013

Z3 - D+M ocelové zábradlí - (dodávky, výroba, přesuny, osazení/montáž/kotvení vč. kotevních prvků, povrchové úpravy)

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. Cxx, Bxx, Dxx, TZ - K1-K13"

1,15*88,72

Součet

Celkem

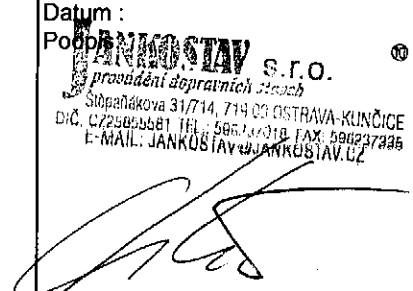
8 793 270,77

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : VEREJNÉ OSVETLENÍ	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Regenerace sídliště Šalamouna 3. ETAPA	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracoval projekt :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	592 584		
Z Montáž celkem	525 718		
R HSV celkem	0		
N PSV celkem	0		
ZRN celkem	1 118 301		
HZS	0		
RN II.a III.hlavy	1 118 301	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	1 118 301	VRN celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis : 	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0 Kč
DPH	15 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	1 118 301 Kč
DPH	21 % činí :	234 843 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 353 145 Kč

Poznámka :

Stavba :	Regenerace sídliště Salamouna 3. ETAPA
Objekt :	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže		0	592 584	122 622	0
M46 Zemní práce při montážích		0	0	403 096	0
CELKEM OBJEKT	0	0	592 584	525 718	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Regenerace sídliště Salamouna 3. ETAPA
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Stavba :
Objekt :

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace
Díl: M21							
Elektromontáže							
1	211 22-0102.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, do 120 mm2	m	720,00	40,50	29 160,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
2	210 22-0022.R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	50,00	58,50	2 925,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
3	210 22-0301.R00	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	kus	50,00	58,50	2 925,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
4	210 10-0252.R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	kus	54,00	257,00	13 878,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
5	210 81-0090.R00	Kabel CYKY-m 1 kv 3x35+25 v chrániče	m	165,00	27,00	4 455,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
6	210 81-0014.R00	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 v chrániče	m	895,00	24,30	21 748,50	odečteno z výkresu E-02 a tz
7	210 81-0045.R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	410,00	10,80	4 428,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
8	210 20-4011.R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	23,00	1 260,00	28 980,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
9	210 20-4203.R00	Elektrovýzbroj stožáru pro 3 okruhy	kus	25,00	203,00	5 075,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
10	210 20-4104.RS2	Výložník ocelový nad 35 kg včetně nákladů na montážní plošinu	kus	4,00	293,00	1 172,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
11	210 20-2011.R00	Svítilno výbojkové na výložník	kus	25,00	315,00	7 875,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
Dodávka							
12							
13	341-11643	Kabel silový s Cu jádrem 1 kv 1-CYKY 3 x 35 + 25	m	165,00	233,00	38 445,00	
14	341-11080	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x16 mm2	m	895,00	114,00	102 030,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
15	341-11030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	80,00	9,00	720,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
16	354-41986	Svorka SR 2b pro pásek 30 x 4 mm	kus	50,00	12,60	630,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
17	341-95.1	FeZn d8	kg	20,00	22,50	450,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
18	354-41120	Pásek uzemňovací pozinkovaný 30 x 4 mm	kg	743,00	22,50	16 717,50	odečteno z výkresu E-02,04 a tz
19	R01	sloup BM10, žárový zinek	kus	3,00	9 180,00	27 540,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
20	R02	výložník jednoramenný 1,5m, 5°, pozinkovaný	kus	1,00	1 363,00	1 363,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
21	R03	výložník dvouramenný 1,5m, 180°,5°, pozinkovaný	kus	2,00	2 430,00	4 860,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
22	R04	kabelová spojka nn do 4x35mm2	kus	5,00	315,00	1 575,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
23	R05	výbojkové uliční svítidlo sodíkové 1x70W, zdroj, dle standardu OKAS	kus	6,00	5 850,00	35 100,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
24	R06	výbojkové parkové svítidlo LED 1x37W, zdroj, dle standardu OKAS	kus	19,00	11 160,00	212 040,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
25	R07	Elektrovýzbroj stožáru pro 3 okruhy do 4x25mm2	kus	25,00	459,00	11 475,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
26	R08	Měření zem. odporu, demontáž/montáž svorky	kus	24,00	131,00	3 144,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
27	R09	Revize	hod	8,00	900,00	7 200,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
28	R10	nápojení na stávající vedení	hod	8,00	225,00	1 800,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
29	R11	montážní plošina	hod	16,00	504,00	8 064,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
30	R12	geodetické zaměření kabelu	hod	16,00	900,00	14 400,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
31	R13	měření osvětlení, protokol	hod	16,00	270,00	4 320,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
32	R14	demontáž sloupu do 12m+odvoz do 15km	kus	24,00	990,00	23 760,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
33	R15	demontáž svítidla vo+výložník, odvoz do 15km	kus	24,00	450,00	10 800,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
34	R16	očištění, oprava a nátěr poškozených částí přesouvavých sloupů	hod	150,00	225,00	33 750,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
35	R17	nátěr sloupů dle standardu OKAS	kus	24,00	1 350,00	32 400,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
						715 205,00	
Díl: M46							
Zemní práce při montážích							
1	460 20-0154.R00	Výkop kabelové rýhy 35/70 cm hor.4	m	690,00	122,00	84 180,00	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz
2	460 57-0154.R00	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4, se ztuhnutím	m	690,00	36,00	24 840,00	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz

Položkový rozpočet

Stavba : Regenerace sídliště Salamouna 3. ETAPA
Objekt : VEREJNÉ OSVETLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace
3	460 20-0284.R00	Výkop kabelové rýhy 50/100 cm hor.4	m	30,00	248,00	7 440,00	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz
4	460 57-0284.R00	Zához rýhy 50/100 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	30,00	72,00	2 160,00	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz
5	460 42-0001.RT3	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm ze zeminy 5 cm lože tloušťky 15 cm	m	720,00	40,50	29 160,00	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz
6	460 05-0703.R00	Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3	kus	24,00	585,00	14 040,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
7	460 10-0006.R00	Pouzdrový základ 500x2000 mm mimo osu trasy	kus	24,00	2 205,00	52 920,00	odečteno z výkresu E-02,04 a tz
8	460 03-0071.RT3	Bourání živičných povrchů tl. vrstvy do 5 cm v ploše nad 10 m2	m2	20,00	131,00	2 620,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
9	460 08-0101.RT1	Rozbourání betonového základu vybourání betonu, odvoz na skládku do 15km	m3	24,00	1 800,00	43 200,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
10	111 30-1111.R00	Sejmutí dmu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	10,00	40,50	405,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
11	460 49-0012.R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	720,00	10,80	7 776,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
12	345-71147.05	Trubka kabelová chránička D110	m	195,00	59,00	11 505,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
13	345-71147.08	Trubka kabelová chránička D75	m	720,00	49,50	35 640,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
14	174 10-1101.R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	115,00	144,00	16 560,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
15	460 01-0024.RT3	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m cm + podkladní vrstva ze šterku	km	0,72	22 500,00	16 200,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
16	599 00-0010.RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet.7	m2	10,00	1 350,00	13 500,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
17	591 10-0020.RAA	Rozebrání a oprava chodníku z dlažby zámkové, podklad štěrkopísek dlažba přírodní	m2	20,00	765,00	15 300,00	odečteno z výkresu E-02 a tz
18	R17	tloušťka 6 cm prosty beton B10	m3	10,00	2 565,00	25 650,00	odečteno z výkresu E-02, E03 a tz
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				403 096,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Název stavby	REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA	JKSO	827 29
Název objektu	SO 04 - ÚPRAVA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	EČO	
Název části		Místo	Ostrava
Objednatel	SMO, Mobv Moravská Ostrava a Přívoz	IČ	DIČ
Projektant	STUDIO-D Opava s.r.o. , Holasovice 171		
Zhotovitel	Dle výběrového řízení		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
N-2014-281		10.12.2014	CÚ VLASTNÍ

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1		8		13	
2		9		14	
3		10		15	
4		11		16	
5				17	
6				18	
7	ZRN (ř. 1-6)	12	1 420 020,34	19	
20		21		22	

Projektant		D	Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	1 420 020,34
Objednatel		24	15 % DPH	0,00
Datum a podpis	Razítko	25	21 % 1 420 020,34 DPH	298 204,30
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25)	1 718 224,64
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty		
		27	Dodávky objednatele	0,00
		28	Klouzavá doložka	0,00
		29	Zvýhodnění + -	0,00

JANKOSTAV s.r.o.
provádění dopravních staveb
 Štěpaňákova 31/714, 719 00 OSTRAVA-KUNČICE
 IČ: CZ25855581 TEL: 596237018 FAX: 596237335
 RAZÍTKO: JANKOSTAV@JANKOSTAV.CZ

✍️

REKAPITULACE

Stavba: REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA

Objekt: SO 04 - ÚPRAVA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

Část:

JKSO: 827 29

Objednatel: SMO, Mobv Moravská Ostrava a Přívoz

Zhotovitel: Dle výběrového řízení

Datum: 10.12.2014

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	1 419 436,60
1	Zemní práce	311 654,84
2	Zakládání	286 485,75
8	Trubní vedení	812 532,48
9	Ostatní konstrukce a práce, přesuny hmot	8 763,53
M	Práce a dodávky M	583,74
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	583,74
	<u>Celkem</u>	<u>1 420 020,34</u>

SOUPIS PRACÍ

CÚ VLASTNÍ

Stavba: REGENERACE SÍDLIŠTĚ ŠALAMOUNA - 3. ETAPA
 Objekt: SO 04 - ÚPRAVA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

Část:
 JKSO: 827 29

Objednatel: SMO, Moby Moravská Ostrava a Přívoz
 Zhotovitel: Dle výběrového řízení
 Datum: 10.12.2014

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D									
Práce a dodávky HSV									
1									
D	D	001	115101202	Zemní práce	hod	10,000	225,00	2 250,00	21,0
1	K	001	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	10,000	225,00	2 250,00	21,0
2	K	001	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	30,000	563,00	16 890,00	21,0
3	K	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	338,400	390,00	131 976,00	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"									
						338,400			
								1 419 436,60	
								311 654,84	
Součet									
4	K	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	338,400	75,00	25 380,00	21,0
5	K	001	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	282,000	90,00	25 380,00	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"									
						282,000			
								(47,0*3,0*2)	
Součet									
6	K	001	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	282,000	30,00	8 460,00	21,0
7	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopku do 2,5 m	m3	338,400	50,00	16 920,00	21,0
8	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4, vč. naložení na dopravní prostředek	m3	65,800	244,00	16 055,20	21,0
9	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,800	48,80	3 211,04	21,0
10	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	105,280	135,00	14 212,80	21,0
11	K	001	174101191	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	272,600	69,00	18 809,40	21,0
12	K	001	175191101	Obsyp a lože potrubí - vhodný zásypaný a obsypový materiál dle specifikace PD (písek)	m3	65,800	488,00	32 110,40	21,0
"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"									
						65,800			
								(47,0*2,0*0,7)	
Součet									
						65,800			
Zakládání									
D	K	PK	2450001250	Obetonování chrániček betonem C 16/20 XC2	m3	0,550	2 565,00	286 485,75	21,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"

(8,0*0,25*0,25)*1,1

Součet 0,550

14 K 211 273321117 Základové desky ze ŽB C 25/30, XC2

m3 55,000 2 565,00

141 075,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"

(250,0*0,22)

Součet 55,000

15 K 011 273362021 Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari

t 5,000 28 800,00

144 000,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"

(250,0*2*10/1000)

Součet 5,000

D 8 Trubní vedení

16 K 731 823419000 D+M chráničky IS a vedení pod zpevněnými plochami - pùlené/dùlené DN 90-110

m 1 915,000 293,00

561 095,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"

"v jednotkové ceně zahrnuto doplnění podsypù a signalizačních prvkù, uvedení do bezvadného stavu"

"OVANET" (18,0+6,0)

24,000

"UPC" (92,0+28,0)

120,000

"O2" (270,0+81+110)

461,000

"ÈEZ" (200,0+200,0)

400,000

"VO" (819,0)

819,000

"DALKIA" (70,0+21,0)

91,000

Součet

1 915,000

D+M chráničky IS a vedení pod zpevněnými plochami - betonové žlaby TK2 - vč.

systémových doplňků a utùsnění

m 159,000 311,00

49 449,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"

"v jednotkové ceně zahrnuto doplnění podsypù a signalizačních prvkù, uvedení do bezvadného stavu"

"PODA" (122,0+37,0)

159,000

Součet

159,000

18 K 731 823419002 D+M chráničky IS a vedení pod zpevněnými plochami - korugovaná trubka PVC - vč.

m 8,000 311,00

2 488,00 21,0

"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"

P.Č	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

"v jednotkové ceně zahrnuto doplnění podsypů a signalizačních prvků, uvedení do bezvadného stavu"

						8,000			
						8,000			
						31,165	1 620,00	50 487,30	21,0
19	K	731	823419601	D+M potrubí kanalizační - glazovaná kamenina DN 150 (případně PP SN10 DN 150 mm) - vč. všech armatur, příslušenství a komponentů	m	31,165	1 620,00	50 487,30	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"		31,165			
				1,15*(7,0+9,0+3,8+4+1+1,2+1,1)		31,165			
				Součet		31,165			
20	K	731	823419691	D+M potrubí kanalizační - glazovaná kamenina DN 250 (případně PP SN16 DN 250 mm) - vč. všech armatur, příslušenství a komponentů	m	22,885	2 700,00	61 789,50	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"		22,885			
				1,15*(19,9)		22,885			
				Součet		22,885			
21	K	721	821290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 250	m	54,050	46,80	2 529,54	21,0
22	K	721	821290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN 300	m	54,050	46,80	2 529,54	21,0
23	K	731	823421100	D+M stranové přeložky vedení PODA - přeložka č.1 - vč. systémového řešení, doplňkua příslušenství	m	22,385	1 080,00	24 175,80	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"		22,385			
				20,35*1,1		22,385			
				Součet		22,385			
24	K	731	823421101	D+M stranové přeložky vedení PODA - přeložka č.2 - vč. systémového řešení, doplňkua příslušenství	m	17,710	1 080,00	19 126,80	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"		17,710			
				16,1*1,1		17,710			
				Součet		17,710			
25	K	731	823421102	D+M stranové přeložky vedení UPC - přeložka č.1 - vč. systémového řešení, doplňkua příslušenství	m	10,120	1 350,00	13 662,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"		10,120			
				9,2*1,1		10,120			
				Součet		10,120			
28	K	271	895942450	Provedení dopojení kanalizačního potrubí do šachet - bez rozlišení	kus	8,000	3 150,00	25 200,00	21,0
				"kompletní provedení dle specifikace PDvč. všech souvisejících prací a dodávek-viz v.č. D.4.1,TZ"		8,000			
				"PROVEDENÍ DLE "POŽADAVKŮ NA PROVEDENÍ STOKOVÝCH SÍTÍ A KANAL. PŘÍPOJEK OVAK/EXT03"					

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

(8,0)

Součet

D 9

29 K 271 998276101

D M

30 K 946 460490019

D 46-M

Krytí potrubí výstražnou fólií šířky 34 cm

Celkem

8,000

8,000

8 763,53

8 763,53 21,0

583,74

583,74

583,74 21,0

1 420 020,34

Ostatní konstrukce a práce, přesuny hmot

Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop

Práce a dodávky M

Zemní práce při extr.mont.pracích

Krytí potrubí výstražnou fólií šířky 34 cm

Celkem