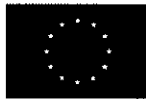




**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Smlouva o dílo č.5/2014.....

číslo zhotovitele 1/13/138

uzavřená dle ust. §536 a násl. obchodního zákoníku na stavbu

REKONSTRUKCE MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ UL. WINTROVA A NEZVALOVA A SOUVISEJÍCÍ STAVEBNÍ PRÁCE

mezi:

Město Jesenice

se sídlem: 27033 Jesenice, Mírové náměstí 368

jehož jménem jedná: Bc. Jan Polák, starosta

Zástupce ve věcech smluvních a technických: Ing. Roman Valuš

IČ: 00243825

DIČ: CZ00243825

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu: 190607857/0300

dále jen objednatel – na straně jedné

a

Froněk, spol. s r.o.

se sídlem : Rakovník, Zátíší 2488, PSČ 269 01

zastoupené: Jaroslavem Froňkem, jednatelem

IČ: 47534630

DIČ: 47534630CZ

Bankovní spojení: ČSOB, a.s.

č.ú.:158187039/0300

Ve věcech obchodních a smluvních mimo podpisu smluv

a dodatků je oprávněn jednat: Mgr. Iveta Froňková

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Tomáš Macálka

Organizace je zapsána v OR u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 15879.

dále jen zhotovitel – na straně druhé

9

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací specifikovaných dle čl. II této smlouvy.
- 1.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. II této smlouvy svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny.
- 1.3. Zhotovitel není oprávněn převést závazek provedení díla na jiného zhotovitele. V případě, že tak učiní, je povinen objednateli uhradit škodu vzniklou například tím, že mu nebudou poskytnuty finanční prostředky od poskytovatele dotace, jakož i další finanční újmu s tímto související.
- 1.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy důkladně seznámil se všemi objednatelům předloženými doklady a podklady týkajícími se uvedeného díla, zejména s projektovou dokumentací a se stavenišťem. Zhotovitel prohlašuje, že činnosti podle této smlouvy provede za dohodnutou cenu a v dohodnuté lhůtě, dle cenové nabídky zpracované oceněním slepých rozpočtů na předmět díla.

2. Předmět díla

- 2.1. Předmětem díla je provedení stavebních prací v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby, nabídkou zhotovitele v zadávacím řízení, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva o dílo a v souladu se všemi podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci včetně vyjádření dotčených orgánů a podmínek uvedených ve stavebním povolení.
- 2.2. Uvedené stavební práce se budou realizovat ve dvou etapách a spočívají zejména ve zhotovení níže uvedených stavebních objektů, a to v souladu s příslušnou projektovou dokumentací pro provedení stavby:
 - 2.2.1. První etapa:
 - a) Rekonstrukce místních komunikací ulice Wintrova a Nezvalova - projekt je spolufinancován z Regionálního operačního programu regionu soudržnosti Střední Čechy (dále jen „ROP SČ“);
 - b) Vybudování chodníku v ulici Wintrově a napojení ulice Křížíkovy;
 - c) Oprava veřejného osvětlení Wintrova ul. a Nezvalova ul.;
 - d) Prodloužení kanalizační stoky v Nezvalově ulici.
 - 2.2.2. Druhá etapa:
 - a) Splašková kanalizace v lokalitě V Jamce.
- 2.3. Nedílnou součástí provedení díla a ceny za provedení díla je:
 - a) vytýčení podzemních sítí před zahájením prací a jejich ochrana při provádění prací
 - b) potřebné stavební průzkumné práce
 - c) zábor veřejných prostranství a prostranství okolo stavby před zahájením stavby a jejich uvedení do předchozího stavu
 - d) zřízení a odstranění staveniště a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami

- e) povinnost konzultovat grafický název velkoplošného reklamního panelu a stálé vysvětlující tabule; oficiální název projektu bude upřesněn zadavatelem
 - f) náklady na energie, vodu, dopravu a oplocení rekonstruovaného objektu
 - g) opatření proti znehodnocení díla či materiálů vlivem nepříznivých klimatických podmínek
 - h) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň atd.)
 - i) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému
 - j) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch
 - k) provedení revizních zkoušek dle ČSN vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
 - l) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem
 - m) projektová dokumentace skutečného provedení díla ve čtyřech vyhotoveních v listinné formě a ve dvou vyhotoveních v elektronické formě na CD - 1x .pdf., 1x .dgn ,1x dwg
 - n) zajištění a předání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků k předání díla (včetně případných prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky)
 - o) zajištění odvozu a uskladnění odpadů a předložení dokladů o nezávadném zneškodňování odpadu
 - p) předání záručních listů a návodů k obsluze v českém jazyce
 - q) úklid staveniště po dobu realizace díla a před protokolárním předáním a převzetím díla
 - r) geodetické zaměření stavby pro potřeby zápisu do katastru nemovitostí – předáno v tištěné a digitální formě
 - s) geodetické zaměření stavby pro potřeby objednatele – zaměření skutečného provedení stavby s tabulkou výměr včetně zaměření kanalizačního potrubí – předáno v tištěné a digitální podobě
 - t) výkon činnosti koordinátora BOZP na stavbě
 - u) vypracování plánu BOZP, který bude předán při předání staveniště
- 2.4. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy a se svojí nabídkou ze dne 2.12.2013.
- 2.5. Místem plnění je katastrální území města Jesenice, ZÚJ 541834 - blíže specifikováno projektovou dokumentací, která byla nedílnou součástí zadávacího řízení.
- 2.6. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečností opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
- 2.7. Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

- 2.8. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla, musí být objednatelem předem odsouhlaseny, v případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s čl. 13.2 této smlouvy.
- 2.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce (výkazu výměr), nebo které vyplývají ze zadávacích podmínek veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl podobného charakteru.
- 2.10. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.
- 2.11. Objednatel je oprávněn měnit specifikaci a rozšířit nebo snížit rozsah prací. Zhotovitel musí takové změny zohlednit.

3. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:

- 3.1.1. První etapa:

Zahájení díla: 1. 2. 2014

Dokončení díla: 30. 4. 2014

- 3.1.2. Druhá etapa:

Zahájení díla: do 60 kalendářních dnů od obdržení výzvy objednatele k zahájení realizace. Objednatel zašle výzvu nejdříve v únoru 2014 a nejpozději v prosinci 2016.

Dokončení díla: do 120 dnů od obdržení výzvy objednatele k zahájení realizace.

- 3.2. Výzva objednatele k zahájení realizace druhé etapy bude písemná a bude zaslána prostřednictvím poštovního úřadu jako doporučená zásilka nebo prostřednictvím služby datových schránek. V případě nepřevzetí výzvy zhotovitelem, bude den doručení stanoven podle pravidel pro doručování doporučených zásilek případně datových zpráv.
- 3.3. Plnění díla bude prováděno podle předem navzájem odsouhlaseného harmonogramu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
- 3.4. Dřívější plnění je možné po vzájemné dohodě smluvních stran.
- 3.5. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o posunutí termínu dokončení stavby. V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být v souladu s čl. 13.2 uzavřen dodatek k této smlouvě.
- 3.6. Pokud v důsledku okolností, které nemůže ovlivnit ani objednatel, ani zhotovitel (prodloužení zadávacího řízení z důvodu podaných námitek, řízení před ÚOHS, klimatické podmínky) dojde k situaci, že předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky nebude možné dodržet,

posunuje se termín plnění o dobu, po kterou trvá překážka, pro kterou nelze plnění veřejné zakázky zahájit.

- 3.7. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení provádění díla na výzvu zhotovitele. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran. V případě, že pro zahájení prací není nutné předání celého staveniště, je objednatel oprávněn předávat zhotoviteli staveniště po částech. Příslušnou část staveniště předá objednatel zhotoviteli vždy následující den po výzvě zhotovitele k předání této části, nejdříve však v den uvedený ve smlouvě či v harmonogramu prací jako den zahájení té části díla, pro jejíž provádění je daná část staveniště nutná. Předání je možné pouze v pracovní den.

4. Cena díla

- 4.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí včetně 5% rozpočtové rezervy:

ČÁST	CENA CELKEM BEZ DPH	DPH 21 %	CENA CELKEM S DPH
První etapa:			
Rekonstrukce místních komunikací ulice Wintrova a Nezvalova - projekt je spolufinancován z ROP SČ	8 199 363,33 Kč	1 721 866,30 Kč	9 921 229,63 Kč
Vybudování chodníku v ulici Wintrově a napojení ulice Křížíkovy	482 789,47 Kč	101 385,79 Kč	584 175,26 Kč
Oprava veřejného osvětlení Wintrova ul. a Nezvalova ul.	231 073,60 Kč	48 526,06 Kč	279 599,66 Kč
Prodloužení kanalizační stoky v Nezvalově ulici	161 972,97 Kč	34 014,32 Kč	195 987,29 Kč
Druhá etapa:			
Splašková kanalizace v lokalitě V Jamce	388 168,49 Kč	81 515,38 Kč	469 683,87 Kč
Celkem	9 463 367,86 Kč	1 987 307,85 Kč	11 450 675,71 Kč

- 4.2. V ceně díla je zahrnuta rozpočtová rezerva 5 %, kterou byl zhotovitel povinen zahrnout do cenové nabídky. Rozpočtová rezerva bude použita pouze v případě realizace prací, které nebylo možné před zahájením stavby objektivně předpokládat a jejichž realizaci předem objednatel schválil. Zhotoviteli nevzniká automaticky nárok na její uhrazení.
- 4.3. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.
- 4.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

- 4.5. V případě, že dojde k prodlužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
- 4.6. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.7. V případě dodatečných stavebních prací, jejichž hodnota překročí rozpočtovou rezervu, bude postupováno jednacím řízením bez uveřejnění v souladu se zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách. Součet vyčerpané rozpočtové rezervy a dalších dodatečných stavebních prací nepřekročí 20 % ceny díla dle čl. 4.1 bez rezervy.
 - 4.7.1. Zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkových rozpočtech pro jednotlivé části díla, které jsou přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrnych cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS Praha, a.s. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.
 - 4.7.2. Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 14 pracovních dnů od doručení návrhu.
 - 4.7.3. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.
- 4.8. Dodatečné stavební práce, jejichž hodnota bude vyšší než 20 % z ceny díla dle čl. 4.1 bez rozpočtové rezervy, budou zadány v novém zadávacím řízení v souladu se zák. č. 137/2006Sb., o veřejných zakázkách.
- 4.9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.
- 4.10. V případě, že zhotovitel ocenil stejný druh prací v jednotlivých částech díla odlišně a objednateli v důsledku tohoto postupu vznikne škoda (např. krácení výše poskytnuté dotace), zavazuje se zhotovitel tuto škodu objednateli uhradit.

5. Platební podmínky

- 5.1. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 5.2. Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě faktur (dílčích daňových dokladů). Dílčí faktury (daňové doklady) budou vystavovány za kalendářní měsíce na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených objednatelem a odsouhlaseným správcem stavby (dále jen TD).
- 5.3. Zhotovitel s fakturou (dílčím daňovým dokladem) včetně soupisu prací (výkazu výměr) předloží i elektronickou podobu soupisu prací (výkazu výměr). Soubor bude v otevřeném formátu (např. ve formátu xls programu MS Excel či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře dle vyhlášky č. 230/2002 Sb.
- 5.4. Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č.235/2004 Sb., O dani z přidané hodnoty, v platném znění.

- 5.5. Splatnost dílčích daňových dokladů (faktur) je stanovena dohodou smluvních stran do 45 dnů ode dne jejich doručení objednateli. Objednatel si vyhrazuje právo smluvního prodloužení splatnosti faktur ve vazbě na poskytnutí finančních prostředků.
- 5.6. Dílčí daňový doklad (faktura) je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 5.7. Dílčí daňový doklad (faktura) musí mít náležitosti dle §29 zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Součástí dílčího daňového dokladu (faktury) bude soupis provedených prací odsouhlasený TDI. Daňový doklad v rámci realizace projektu bude vždy povinně obsahovat název projektu, registrační číslo projektu a odkaz na příslušnou smlouvu o dílo.
- 5.8. Faktura vystavená ke stavebním pracím dle bodu 2.2.1. písm. a) této smlouvy bude vystavena vždy zvlášť a musí obsahovat ustanovení: Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií v rámci projektu „Rekonstrukce místních komunikací ul. Wintrova a Nezvalova“, reg. č. projektu CZ.1.15/1.1.00/68.01597.
- 5.9. V případě, že bude dílčí daňový doklad (faktura) obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo její součástí nebude soupis prací dle bodu 5.2, je objednatel oprávněn fakturu do 20 dnů od jejího doručení vrátit (odeslat na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této SoD). Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová 45denní lhůta splatnosti počíná běžet dnem vystavení opravené nebo nové faktury objednateli.
- 5.10. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.

6. Staveniště

- 6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2. Objednatel odevzdá na písemné vyzvání doručené nejméně tři pracovní dny předem staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu. Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelům předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 6.4. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, zajišťovat denní úklid, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 6.6. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

- 6.7. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 6.9. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 6.10. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či subdodavatele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.
- 6.11. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo a její hrubé porušení.
- 6.12. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště, pokud bude použit postup dle čl. 8.3 této smlouvy. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. O předání staveniště objednateli bude sepsán písemný protokol.
- 6.13. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců objednatele na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných subdodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje.
- 6.14. Vytýčení všech inženýrských sítí a vybudování zařízení na staveništi zajišťuje zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů po předání a převzetí celého díla objednatel. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.
- 6.15. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC.

7. Provádění díla

- 7.1. Zhotovitel nemůže subdodavatelsky plnit tyto práce dle projektové dokumentace:

Stavební práce dle bodu 2.2.1. písm. a) smlouvy	
Stavební oddíl – Komunikace	
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 200mm
565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl.80mm šíře přes 3m
567132112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl. 170mm
577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11(ABS) tř. I tl. 50mm šíře přes 3 m z modifikovaného asfaltu

- 7.2. Zhotovitel je povinen vést seznam subdodavatelů. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu subdodavatelů, který byl součástí nabídky, musí o schválení změny písemně

- požádat objednatele. Objednatel je oprávněn se změnou nesouhlasit a zhotovitel je povinen takové rozhodnutí respektovat. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu subdodavatelů a zároveň by se jednalo o subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je dodavatel povinen postupovat dle zákona o veřejných zakázkách, tj. nový subdodavatel musí splňovat tytéž kvalifikační předpoklady jako subdodavatel původní.
- 7.3. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 7.4. Stavební deník bude uložen na staveništi na místě, které bude zástupci zadavatele nebo TD objednatele přístupné po celou dobu realizace stavby v pracovní době.
- 7.5. Zhotovitel je povinen do deseti kalendářních dnů po kolaudaci stavby, v případě, že kolaudační orgán zjistí vady a nedodělky, tyto vady a nedodělky odstranit. Při předání opravených stavebních vad a nedodělků vytknutých v kolaudačním rozhodnutí, bude sepsán protokol o odstranění těchto vad a nedodělků.
- 7.6. TD objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené v čl. 12.1.
- 7.7. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TD objednatele a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
- 7.8. Zhotovitel je povinen předávat TD objednatele zjišťovací protokoly, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací i v elektronické podobě ve formátech použitých u jednotlivých výkazů v nabídce.
- 7.9. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla, zlikvidovat ve smyslu zákona o odpadech a prokázat toto objednateli, a to i v případě, že by skutečný objem takového materiálu přesahoval objemy uvedené ve výkazu výměr.
- 7.10. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TD a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a objednatelem určený stavební dozor. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje TD. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
- 7.11. TD objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla a pokud nedojde k jiné

dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TD objednatele dočasně zastaveno.

- 7.12. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména rozvody inženýrských sítí před záhozem či zakrytím, jednotlivé konstrukční vrstvy komunikací, apod., a to nejméně tři pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se objednatel nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.
- 7.13. Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 7.14. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.15. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.16. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.17. Zhotovitel není oprávněn při stavbě používat jiné subdodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Změna subdodavatelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem.
- 7.18. Vznikne-li nově nutnost působení koordinátora BOZP, podle části třetí zákona 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v současném znění a ve znění prováděcích předpisů, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli. Vznikne-li nutnost působení koordinátora BOZP úkony zhotovitele (např. přizváním subdodavatele), nese náklady na činnost koordinátora BOZP zhotovitel.
- 7.19. Objednatel může rozhodnout, že koordinátor BOZP bude na stavbě působit i tehdy, když právní předpisy jeho působení nevyžadují.
- 7.20. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů. Zejména se jedná o:
 1. umožnění pohybu po staveništi koordinátorovi BOZP

2. dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními subdodavateli
 3. přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván
 4. řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen
 5. včasné a řádné informování koordinátora BOZP o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách
 6. včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity a o jejich změnách během realizace díla
 7. včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, subdodavatelích a jejich pracovních, kteří se budou na zhotovení díla podílet a o změnách těchto pracovníků
 8. řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činností vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho provádějících předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.
- 7.21. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztríděn dle příslušných předpisů ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých dalších zákonů, a případně v souladu s dalšími předpisy (např. obecně závazné vyhlášky atd.).
- 7.22. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace eventuálně zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.
- 7.23. Stavební práce budou probíhat v těsném sousedství obydlené zóny. Po dobu provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat veškeré hygienické, požární a bezpečnostní předpisy, např. požadavky na limitovanou hlučnost a prašnost apod.
- 7.24. Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před odevzdáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.
- 7.25. Zhotovitel zajistí vystěhování a zpětné nastěhování vybavení prostor dotčených stavebními pracemi.
- 7.26. V průběhu realizace díla dodavatel umožní provozovateli vodohospodářské infrastruktury RAVOS s.r.o. provést opravu a výměnu vodovodních přípojek, uzávěrů a šoupat a opravu kanalizačních šachet. Rozsah a čas určí zadavatel při předání staveniště. Dodavatel je zodpovědný za koordinaci prací s firmou RAVOS s.r.o. a přebere od ní staveniště pro provedení navazujících prací. Kontakt na zástupce společnosti RAVOS s.r.o. bude předán v rámci předání staveniště.
- 7.27. Dodavatel je v rámci realizace díla povinen umožnit vlastníkům sousedících nemovitostí vybudovat nebo upravit přípojku na kanalizaci. Za komunikaci s těmito vlastníky bude po dobu

stavby odpovědný zhotovitel. Kontaktní údaje a další informace budou objednatelem předány v rámci předání staveniště.

- 7.28. Zhotovitel je povinen umožnit po dobu realizace díla přístup vlastníkům k jejich nemovitostem a musí zajistit možnost příjezdu pro techniku složek integrovaného záchranného systému. Vlastníkům sousedících nemovitostí může zhotovitel po předem určenou nezbytně dlouhou dobu omezit příjezd k nemovitostem, vždy však po dohodě s těmito vlastníky. Není-li dohoda možná, objednatel poskytne zhotoviteli na základě žádosti součinnost.
- 7.29. Dodavatel se zavazuje, že vzdálenost obalovny od staveniště bude splňovat požadavky dle Technické podmínky Ministerstva dopravy - TP 109, tedy zejména že doba dopravy směsí z odběrného místa živičných směsí – obalovny nebude trvat déle než 1,5 hod, v případě využití homogenizátorů 2 hod.

8. Převzetí díla

- 8.1. Zhotovitel vyzve nejméně deset pracovních dnů před termínem dokončení díla objednatele k převzetí dokončeného díla. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedoděly, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu díla. Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem se zhotovitelem dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je zhotovitel povinen vyslat odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu díla.
- 8.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
1. stavební deník
 2. atesty použitých materiálů
 3. doklady o provedených zkouškách
 4. dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
 5. vyžadovaná geodetická zaměření
 6. prohlášení o shodě
 7. doklady o likvidaci odpadů
 8. bankovní záruka k zajištění závazku zhotovitele vyplývajících z řádného plnění záručních podmínek k dílu.
- 8.3. V případě dohody stran, je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech.
- 8.4. Převzetí pouze pro účely vydání kolaudačního souhlasu bude provedeno stranami pouze v případě, že o to požádá jedna smluvní strana druhou smluvní stranu, a že příslušný správní orgán bude vyžadovat před zahájením řízení o vydání kolaudačního souhlasu převzetí díla objednatelem a dílo nebude řádně provedeno, avšak bude provedené do takové míry, že toto provedení bude vyhovovat pro účely řízení o vydání kolaudačního souhlasu. Zápis o takovémto převzetí pouze pro účely kolaudace bude zřetelně označen jako převzetí pouze pro účely kolaudace a popis vad a nedodělků bude v tomto případě pouze orientační. Po řádném provedení díla bude následovat převzetí díla, jak je to předpokládáno v této smlouvě.

9. Záruční podmínky

- 9.1. Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku v 64 měsících, která začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 9.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 9.3. Zhotovitel, odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 9.4. Objednatel je povinen zjištěné vady po jejich zjištění písemně reklamovat u zhotovitele. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 9.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do termínu dohodnutém s objednatel. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
- 9.6. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 9.1 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.
- 9.7. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla v první etapě dle bodu 2.2.1. smlouvy ve smyslu § 313 obchodního zákoníku ve výši 500.000 Kč, platnou po celou dobu provádění díla v první etapě. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatel čerpat finanční prostředky (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.) z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatel. Tuto bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději v den podpisu smlouvy o dílo.
- 9.8. K zajištění závazků zhotovitele vyplývajících z řádného plnění záručních podmínek k dílu zhotovenému v první etapě dle bodu 2.2.1. smlouvy zhotovitel předá Objednateli bankovní záruku ve smyslu § 313 obchodního zákoníku ve výši 1.000.000 Kč, platnou po celou dobu běhu záruční lhůty. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo Objednatel čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatel. Bankovní záruku podle tohoto bodu předloží zhotovitel objednateli v originále listiny při převzetí díla spadajícího do první etapy objednatel. Pokud zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý den prodlení pro prvních 30 dnů prodlení. Pokud

zhotovitel nepředloží tuto bankovní záruku ani do 30 dnů po ukončení předávacího řízení a po převzetí stavby investorem, má objednatel nárok na vyúčtování další smluvní pokuty za nesplnění této povinnosti, a to ve výši 400.000 Kč.

- 9.9. K zajištění závazků zhotovitele vyplývajících z řádného plnění záručních podmínek k dílu zhotovenému v druhé etapě dle bodu 2.2.2. smlouvy zhotovitel předá Objednateli bankovní záruku ve smyslu § 313 obchodního zákoníku ve výši ve výši 200.000 Kč, platnou po celou dobu běhu záruční lhůty. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatel. Bankovní záruku podle tohoto bodu předloží zhotovitel objednateli v originále listiny při převzetí díla spadajícího do druhé etapy objednatel. Pokud Zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý den prodlení pro prvních 30 dnů prodlení. Pokud zhotovitel nepředloží tuto bankovní záruku ani do 30 dnů po ukončení předávacího řízení a po převzetí stavby investorem, má objednatel nárok na vyúčtování další smluvní pokuty za nesplnění této povinnosti, a to ve výši 60.000 Kč.

10. Odpovědnost za škodu

- 10.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 10.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 10.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.4. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **9 mil. Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatel kopii pojistné smlouvy předložit, a to nejpozději do 5 pracovních dní od doručení písemné výzvy zhotovitele. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků provádění díla (včetně subdodavatelů). Zhotovitel se zavazuje udržovat tuto pojistnou smlouvu v platnosti po celou dobu provádění díla.
- 10.5. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je odpovědný za vzniklou škodu v důsledku neproplacení dotace objednateli z důvodu nedodržení těchto smluvních podmínek, a to zejména nedodržení termínu dokončení díla nebo provedení díla v rozporu se zadávací dokumentací bez předchozího souhlasu objednatel. Zhotovitel se pak zavazuje uhradit objednateli škodu rovnající se výši neproplacené dotace z důvodu nedodržení smluvních podmínek ze strany zhotovitele. Ostatní nároky na náhradu škody či sankce zůstávají nedotčeny.

11. Sankce

- 11.1. V případě nedodržení dohodnutého termínu plnění se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.2. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 0,01% z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení, maximálně však do výše 20 % dlužné částky.
- 11.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu kodstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 11.5. Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě, že nesplní povinnost oznámit objednateli nově vzniklou nutnost působení koordinátora BOZP.
- 11.6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním nahlášené reklamace ve sjednaném termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou reklamaci a za každý započatý den prodlení.
- 11.7. Jestliže zhotovitel i přes upozornění objednatele ve stavebním deníku pokračuje ve stavebních pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý takový případ.
- 11.8. Smluvní pokutu lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 11.9. V případě, že dodavatel převede svůj závazek provést dílo dle Smlouvy o dílo na jiného dodavatele bez předchozího písemného odsouhlasení zadavatelem, je dodavatel povinen zaplatit zadavateli smluvní pokutu ve výši 100 % z ceny díla.
- 11.10. V případě nerespektování rozhodnutí objednatele o nesouhlasu se změnou v seznamu subdodavatelů dle 7.2 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč za každý takový případ.
- 11.11. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle bodu 7.29 (dojezdová vzdálenost z obalovny) zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč za každý takový případ.
- 11.12. V případě porušení povinnosti zhotovitele v oblasti BOZP, PO a OŽP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 11.13. V případě nesplnění povinnosti zdržet se požívání alkoholických nápojů ze strany zhotovitele, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ a pracovník bude vykázán ze stavby. Dechovou zkoušku jsou oprávněni vyžadovat kontrolní orgány objednatele a vedení stavby.
- 11.14. Zhotovitel zajistí u svých pracovníků používání vyhrazených chemických WC. Pokud bude přistižen pracovník zhotovitele při vykonávání potřeby mimo vyhrazené WC, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případ.

- 11.15. V případě neposkytnutí součinnosti při výkonu finanční kontroly dle bodu 13.12 smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč.
- 11.16. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 11.17. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
- 11.18. Smluvní pokuty a způsobené škody je objednatel oprávněn započítat proti jakémoliv pohledávce zhotovitele nebo pohledávkám, které bude objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevylučuje odpovědnost zhotovitele za realizované dílo.
- 11.19. Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 15 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

12. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Za podstatné porušení smlouvy dle § 324 odst. 2 obchodního zákoníku, při kterém je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany zhotovitele, se považuje zejména:
1. vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě, porušení technologických postupů, předpisů a norem
 2. prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 10 dnů
 3. úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona
 4. porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, předpisů požární ochrany.
 5. převedení závazku zhotovitele provést dílo dle smlouvy o dílo na jiného dodavatele bez předchozího písemného odsouhlasení zadavatelem
 6. změna v seznamu subdodavatelů předem neodsouhlasená objednatelem nebo využití subdodavatele, který není zapsán na seznamu subdodavatelů bez souhlasu objednatele
 7. porušení povinnosti dle bodu 7.29 smlouvy o dílo
 8. neoprávněné zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu objednatele
 9. pokud vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
- 12.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 12.3. Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 12.4. Stavební práce dle bodu 2.2.1. písm. a) jsou spolufinancovány z ROP SČ. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v části týkající se těchto stavebních prací bez jakýchkoli sankcí v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z ROP SČ.

12.5. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelům odsouhlasí,
- zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
- zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
- zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
- objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování,
- smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

13. Závěrečná ustanovení

13.1. Veškerá jednání o stavbě a na stavbě s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.

13.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

13.3. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

13.4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.

13.5. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen do 5 dnů ode dne ukončení závazkového vztahu předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí řádně provedeného díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

13.6. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.

13.7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.

13.8. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.

13.9. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení obchodního zákoníku, v případě, že nejsou, příslušná ustanovení občanského zákoníku.

13.10. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění jednat za smluvní stranu.

13.11. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.

13.12. Zhotovitel je na základě § 2e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.

13.13. Zhotovitel je povinen při zhotovení díla v části dle bodu 2.2.1. písm. a) smlouvy přiměřeně dodržovat povinnosti, které budou objednateli stanoveny poskytovatelem dotace, kterým bude Regionální rada regionu soudržnosti Střední Čechy, se sídlem Praha 2, Nové Město, Karlovo náměstí 313/8, IČ: 75082314 (dále jen „poskytovatel“). Zhotovitel musí zejména uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací stavebních prací dle bodu 2.2.1. písm. a), do 31. 12. 2025.

13.14. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.

13.15. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží dva.

13.16. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:

1. položkový rozpočet
2. časový a finanční harmonogram prací

20. 01. 2014

V Jesenici dne _____

Město Jesenice
objednatel



V Rakovníku dne 30.12.2013

Froněk [®]
Froněk, spol. s r.o.
IČ: 248902293 01 Rakovník
IČ: 248902293 IČ: CZ47534630

Jaroslav Froněk, jednatel
za zhotovitele Froněk, spol. s r.o.

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Rekonstrukce místních komunikací ulice Wintrova a Nezvalova, Jesenice - ROP SRPEN 2013
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	Je součástí projektu ROP

Verze

Popis	
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
-----------------	-------

9

Zakázka:

Rekonstrukce místních komunikací ulice Wintrova a Nezvalova, Jesenice - ROP SRPEN 2013

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
obj.101: ul.Wintrova	5 054 008	3 361,6	1 061 342	6 115 350
001: Zemní práce	1 145 060	170,9	240 463	1 385 523
002: Základy	142 178	80,8	29 857	172 035
005: Komunikace	2 937 247	2 908,2	616 822	3 554 068
008: Trubní vedení	453 831	57,8	95 305	549 136
009: Ostatní konstrukce a práce	331 279	144,0	69 569	400 848
099: Přesun hmot HSV	44 413		9 327	53 740
obj.101a: ul.Wintrova - neuznatelné náklady	82 722	63,3	17 372	100 094
001: Zemní práce	12 540		2 633	15 174
005: Komunikace	55 012	59,5	11 552	66 564
009: Ostatní konstrukce a práce	8 838	3,8	1 856	10 694
099: Přesun hmot HSV	6 332		1 330	7 662
obj.102: ul.Nezvalova	2 486 820	1 750,2	522 232	3 009 053
001: Zemní práce	571 971	61,1	120 114	692 085
005: Komunikace	1 586 942	1 573,7	333 258	1 920 199
008: Trubní vedení	153 473	28,0	32 229	185 702
009: Ostatní konstrukce a práce	158 336	87,4	33 251	191 587
099: Přesun hmot HSV	16 099		3 381	19 480
obj.102a: ul.Nezvalova - neuznatelné náklady	62 824	45,8	13 193	76 017
001: Zemní práce	8 664		1 819	10 483
005: Komunikace	40 172	41,7	8 436	48 608
009: Ostatní konstrukce a práce	9 408	4,1	1 976	11 384
099: Přesun hmot HSV	4 580		962	5 542
obj.102b: ul.Nezvalova - rozšíření komunikace	122 543	100,4	25 734	148 277
001: Zemní práce	20 343	1,3	4 272	24 615
005: Komunikace	97 650	96,3	20 507	118 157
009: Ostatní konstrukce a práce	4 550	2,8	955	5 505
Celkem bez rozpočtové rezervy (bez DPH)	7 808 917			
DPH	1 639 873			
DPH 21 % ze základny: 7 808 917	1 639 873			
Celkem bez rozpočtové rezervy (včetně DPH)	9 448 790 CZK			

Rozpočtová rezerva 5% bez DPH

390 446

Celkové náklady na stavbu včetně rozpočtové rezervy 5 %

Celkem včetně rozpočtové rezervy (bez DPH)

8 199 363,33

DPH 21 % ze základny: (doplnit)

1 721 866,30

Celkem včetně rozpočtové rezervy (včetně DPH)

9 921 229,63

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
obj. 101: ul. Wintrova										
001: Zemní práce										
1.	SP	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	60,0	-	150,00	5 054 008	3 361,6	590,0
			ořezání větví, úprava živého plotu keřů;60 komplet včetně likvidace		60,0			1 145 060	170,9	574,1
2.	SP	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic stávající vstupy a vjezdy ; 16 zámkovou dlažbu odvézt na deponii případně znovu použít	m ²	16,0	16,0	80,00	1 280	-	4,2
3.	SP	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z betonu prostého tl 150 mm	m ²	8,0	-	210,00	1 680	-	1,8
			nápojení na panelovou plochu, vjezdů;8		8,0					
4.	SP	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² živičných tl 100 mm dobouření narušeného živičného krytu;130	m ²	130,0	-	50,00	6 500	-	23,5
5.	SP	113154364	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m ² s překážkami v trase stáv. vozovka ;2110	m ²	2 110,0	-	55,00	116 050	0,3	540,2
			recyklovat odkoupí a odveze zhotovitel stavby		2 110,0					
6.	SP	113202111	Vytřetí obrub krajníků obrušnic stojatých	m	19,0	-	50,00	950	-	3,9
			lenování vjezdů;19		19,0					
7.	SP	113321x001	Odstranění dopravní značky - komplet vč odvozu stáv. značky P4 a B1;4	kus	4,0	-	1 529,00	6 116	-	0,6
			likvidace nebo odvoz na deponii investora		4,0					
8.	SP	119001204	Úprava zemin vápem tl vrstvy 500 mm	m ²	2 594,5	-	29,20	75 759	-	-
			úprava neúnosného podloží vozovky;2594,5 komplet včetně hutnění a pod. množství pojiva dle průzkumu na místě		2 594,5					
9.	SP	120 11-9111	Ručně kopané sondy na inž sítích	kus	16,0	-	450,00	7 200	-	-
			kabelové trasy ;16		16,0					
10.	SP	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapežené pro sílnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 4	m ³	1 086,25	-	85,00	92 331	-	-
			vozovka po frézování prům.tl.40cm;2110*0,4 dotěžení v místě rozšíření (mimo stáv. vozovku) prům.tl.50cm;(2594,5-2110)*0,5		844,0					
11.	SP	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m ³	m ³	71,0	-	285,00	20 235	-	-
			rýha pro drenáž;355*0,2		71,0					
12.	SP	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	180,65	-	320,00	57 808	-	-
			stoky z úrovně pláně pr.hl.1,5m +šachty ; 83*0,90*1,5+5*1		117,05					
13.	SP	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m ³	58,0	-	170,00	9 860	-	-
			připojky UV z úrovně pláně pr.hl.1,1m; 53*1,5*0,8		63,6					

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
14.	SP 162701605	ornice pro zelené pásy ; 58 Vodorovné přemístění sypaniny z horniny tř 1 až 4 po suchu do 10 000 m	m3	1 209,09	-	1 209,09	143,00	172 900	-	-
		odkopávky ; 1086,25		58,0						
		výkop rýh;71*180,65		1 086,25						
		odpočet zásyp rýh stok a přípojek;-128,810		251,65						
15.	SP 167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 ornice pro zelené plochy z deponie ;58	m3	58,0	-	58,0	15,00	870	-	-
		58,0								
16.	SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) výkopek+suť na skládce ; 1209,09*1,7+38,859	t	2 094,312	-	2 094,312	77,00	161 262	-	-
		2 094,312								
17.	SP 174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním rýhy po stoce ;83*0,9*1,1 rýhy po přípojkce ;53*0,8*1,1	m3	128,81	-	128,81	50,00	6 441	-	-
		82,17								
		46,64								
18.	SP 175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu stoka - obsyp ŠP ; 0,6*83 přípojky - obsyp ŠP ; 0,4*53	m3	71,0	-	71,0	190,00	13 490	-	-
		49,8								
		21,2								
19.	SP 181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka; 2594,5	m2	2 594,5	-	2 594,5	25,00	64 863	-	-
		2 594,5								
20.	SP 181301111	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 zelené pásy l+P ; 580	m2	580,0	-	580,0	25,00	14 500	-	-
		580,0								
21.	SP 182 30 9111	Úprava zelených ploch - osetí travní směsí zelené pásy ; 580	m2	580,0	-	580,0	85,00	49 300	-	-
		580,0								
22.	H 283410001	Žlab kabelový z neměkčeného PVC + víko - komplet dodávka nové žlaby na stávajících trasách kabelů VN, NN:7+20+17+130	m	174,0	-	174,0	215,00	37 410	0,6	-
		174,0								
		komplet dodání materiálu								
		0,00;Změna rozměry podle svázané položky								
23.	H 388151200	Osazení kabelových žlabů plastových do rýhy osazení kabelových žlabů;174	m	174,0	-	174,0	250,00	43 500	0,6	-
		174,0								
		komplet včetně zemních prací, obetonování a pod.								
		0,000;Změna rozměry podle svázané položky								
24.	H 58337370	Štěrkopisek frakce 0-63 třída C obsyp potrubí ; 71*1,8*1,02	t	130,356	-	130,356	180,00	23 464	130,4	-
		130,356								
25.	H 58530160	Vápno CL 90 JM nehašené VL úprava zemín v podloží;2594,5*0,5*0,3	t	38,918	-	38,918	2 805,00	109 164	38,9	-
		38,918								
26.	SP 979082213	Vodorovná doprava suťi po suchu do 1 km	t	574,125	-	574,125	25,00	14 353	-	-
27.	SP 979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suťi po suchu do 1 km odvoz vybouraných chrániček- ekologická likvidace;39*6,090	t	587,241	-	587,241	49,00	28 775	-	-
		237,51								
		obrubníky+vybouraná živice+beton+šachty - skládka 10km ; 9*38,859		349,731						

002: Základy

142 178

80,8

Por. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
28.	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 oplaštění drenáží;355*2,0	m2	710,0	-	710,0	80,00	56 800	0,1
29.	SP	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop drenáž zabudovaná do UV;355 komplet včetně výplně ze štěrku 32-63mm, flex.trubky DN100	m	355,0	-	355,0	188,00	66 740	80,4
30.	H	67352500	Geotextilie pro opláštění v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š. 2,0 m oplaštění drenáží;355*2,0*1,05	m2	745,5	-	745,5	25,00	18 638	0,2
31.	SP	564861111	005: Komunikace Podklad ze štěrku SD tl 200 mm vozovka;2395 rozšíření pod obrubníky o 30cm;665*0,3	m2	2 594,5	-	2 594,5	182,00	472 199	2 908,2
32.	SP	565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OK(H) tl 80 mm š přes 3 m vozovka;2395	m2	2 395,0	-	2 395,0	318,50	762 808	505,3
33.	SP	567132112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC tl 170 mm vozovka;2395	m2	2 561,25	-	2 561,25	389,00	996 326	1 112,2
34.	SP	573231111	Posřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 vozovka dle ABS ;2395 vozovka dle KSC ;2561,25	m2	4 956,25	-	4 956,25	15,00	74 344	3,5
35.	SP	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu vozovka celkem;2395	m2	2 395,0	-	2 395,0	258,00	617 910	310,5
36.	H	59245308	Dlažba zámková 20 x 10 x 6 cm přírodní přídlažba (rozsah dle drenáží);355*0,1*1,03	m2	36 565	-	36 565	139,00	5 083	4,8
37.	SP	596841120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2 přídlažba (rozsah dle drenáží);355*0,1	m2	35,5	-	35,5	205,00	7 278	5,2
38.	SP	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním pás mezi obrubníkem a stávajícím chodníkem;25	m2	25,0	-	25,0	52,00	1 300	4,6
39.	H	28611340	008: Trubní vedení Trubka kanalizace plastová KGEM-315x5000 mm SN8 nová stoka;85/5	kus	17,0	-	17,0	3 505,00	59 585	1,0
40.	H	28611852	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN8 DN 160x1000 mm přípojky UV DN150;43	kus	43,0	-	43,0	246,50	10 600	0,2
41.	H	28611860	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN8 DN 200x1000 mm přípojky společné pro 2 UV DN200;10	kus	10,0	-	10,0	359,50	3 595	0,1
42.	H	28661816	Koš kalový pro silniční vpust 315 mm	kus	12,0	-	12,0	396,00	4 752	0,0
43.	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku stoka; {50+33}*0,9*0,1	m3	7,47	-	7,47	342,00	2 555	14,1

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Sut'
44.	H 55242140	Mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem	kus	11,0	-	11,0	2 409,00	26 499	1,0	-
45.	H 55242140a	Obrubníková vtoková mříž (výška 15cm nad niveletu) - komplet obrubníková vpust OV1;1	kus	1,0	-	1,0	6 908,00	6 908	0,1	-
46.	H 55243442	Poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN šachty Š1-Š5;5 včetně rámu	kus	5,0	-	5,0	3 025,00	15 125	1,0	-
47.	H 59223850	Dno betonové pro uliční vpust s vyřezávaným otvorem 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	12,0	-	12,0	311,30	3 736	1,2	-
48.	H 59223858	Skrůž betonová pro uliční vpust horní 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	12,0	-	12,0	309,10	3 709	1,3	-
49.	H 59223864	Prstěnc betonový pro uliční vpust vyrovnávací 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	12,0	-	12,0	172,70	2 072	0,3	-
50.	H 59224025	Dno betonové šachtové DN300 S BB 100x92x16 cm nové šachty Š2,Š4,Š5;3	kus	3,0	-	3,0	4 785,00	14 355	6,8	-
51.	H 59224030	Dno betonové šachtové DN400 S BB 100x92x16 cm rekonstrukce stávající šachty Š3;1	kus	1,0	-	1,0	5 478,00	5 478	2,3	-
52.	H 59224035	Dno betonové šachtové DN500 S BB 100x112x16 cm rekonstrukce stávající šachty Š1;1	kus	1,0	-	1,0	6 875,00	6 875	2,5	-
53.	H 59224112	Skrůž betonová s ocelovými stupadly 1000/250/90 SP 100x25x9 cm Š1-5;5	kus	5,0	-	5,0	638,00	3 190	0,9	-
54.	H 59224113	Skrůž betonová s ocelovými stupadly 1000/500/90 SP 100x50x9 cm Š1-5;5*2	kus	10,0	-	10,0	1 089,00	10 890	3,7	-
55.	H 59224120	Skrůž betonová přechodová 625/600/90 SP 62,5/100x60x9 cm Š1-5;5	kus	5,0	-	5,0	1 199,00	5 995	2,0	-
56.	H 59224393	Prstěnc betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5 x 10 x 12 cm	kus	5,0	-	5,0	246,40	1 232	0,3	-
57.	SP 871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200 nové UV;43+10 komplet dodání, montáž, včetně tvarovek odboček a pod.	m	53,0	-	53,0	966,00	51 198	0,3	-
58.	SP 871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN300 nová stoka; 50+33 komplet dodání, montáž, napojení	m	83,0	-	83,0	1 541,00	127 903	1,0	-
59.	SP 894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 šachty Š1-Š5;5	kus	5,0	-	5,0	520,00	2 600	10,1	-
60.	SP 895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální nové uliční vpustí UV1-11;11 nová obrubníková vpust OV1;1	kus	12,0	-	12,0	3 950,00	47 400	4,1	-
61.	SP 899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ramů hmotnosti nad 100 do 150 kg Š1-Š5;5	kus	5,0	-	5,0	350,00	1 750	0,0	-
62.	SP 899202111	Osazení mříží litinových včetně ramů a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	12,0	-	12,0	325,00	3 900	0,1	-
63.	SP 899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu šachty; 3	kus	3,0	-	3,0	1 450,00	4 350	1,3	-
64.	SP 899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu šachty; 3	kus	3,0	-	3,0	2 500,00	7 500	1,0	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Surf
65.	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu šoupata, hydranty ; 4	kus	4,0	-	1 270,00	5 080	1,2	-
66.	SP	X3522	Napojení přípojky do stávající kanalizace - komplet vč.tvarovek a pod. napojení nové zřízených UV1,2,7,9,10,11 do stoky nebo šachty;6	kus	6,0	6,0	2 500,00	15 000	-	-
			do stoky napojit vyfrézováním+osazením odbočky							
009: Ostatní konstrukce a práce										
67.	H	404 45192	Dopravní značka Zn tř.1 dvojitá - komplet dodávka,montáž dvojitá svisiá DZ P2+E2g;1	kus	1,0	-	2 940,00	2 940	144,0	15,9
68.	H	40445191	Dopravní značka Zn tř.1 - komplet osazení,dodávka,montáž nové DZ - P2, P4, B2;1+4+1	kus	6,0	-	2 241,00	13 446	-	-
69.	H	59217504	Obrubník silniční, přírodní 100x15/12x25 cm lemování vozovky celkem ;(353+312)*1,0l ve vjezdech osadit nájezdový obrubník	kus	671,65	-	99,00	66 493	57,8	-
70.	SP	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní DZ, zabráněny, směrovací desky v ZÚ;24	kus	24,0	-	165,00	3 960	-	-
71.	SP	917862111	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého vozovka L+P celkem ;353+312	m	665,0	-	250,00	166 250	86,2	-
72.	SP	919723211	Zalití dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm dle řezání ; 88	m	88,0	-	100,00	8 800	0,0	-
73.	SP	919735111	Řezání stávajícího živnicového krytu hl do 50 mm napojení ZÚ+KÚ, boční ulice ;88	m	88,0	-	100,00	8 800	-	-
74.	H	95271118	Nájem dopravní značky včetně sloupku, podstavce a příchytěk za 1 den/had 7 dni DZ,zabraněny, směrovací desky - 60 dni ; 24*60	kus	1 440,0	-	11,00	15 840	-	-
75.	SP	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových odstranění stávající šachty Š1, Š3;2*1,0	m3	2,0	-	2 800,00	5 600	0,0	4,9
76.	SP	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 odstranění stávajících chrániček kabelů VN, NN;174	m	174,0	-	225,00	39 150	-	11,0
099: Přesun hmot HSV										
77.	SP	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu ekologicky závadného s azbestem na skládce (skládkovné) vybourané chráničky;174*0,035	t	6,09	-	2 585,00	15 743	-	-
78.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živnicovým	t	3 361,578	- 57,36	20,00	28 671	-	-
obj.101a: ul.Wintrova - neuznatelné náklady										
001: Zemní práce										
								82 722	63,3	-
								12 540	-	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
79.	SP 122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4 napojení vjezdů; 23*0,3+63*0,35	m3	28,95	-	28,95	85,00	2 461	-	-
80.	SP 162701605	Vodorovné přemístění sypání z horniny tř. 1 až 4 po suchu do 10 000 m odkopávky ; 28,95	m3	28,95	-	28,95	143,00	4 140	-	-
81.	SP 171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) výšpek na skládce ; 28,95*1,7	t	49,215	-	49,215	77,00	3 790	-	-
82.	SP 181101102	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vstupy; vjezdů; 23+63	m2	86,0	-	86,0	25,00	2 150	-	-
005: Komunikace										
83.	SP 564861111	Podklad ze šěrčokodrtě ŠD tl 200 mm vstupy; 23	m2	23,0	-	23,0	182,00	4 186	59,5	8,5
84.	SP 564871111	Podklad ze šěrčokodrtě ŠD tl 250 mm napojení vjezdů; 63	m2	63,0	-	63,0	227,00	14 301	29,1	-
85.	H 59245266	Dlažba betonová "Kost" případně "lžko" 20 x 165 x 6 cm barevná vjezdů; 63*1,03	m2	64,89	-	64,89	255,00	16 547	11,4	-
86.	H 59245308	Dlažba betonová "Kost" případně "lžko" 20 x 165 x 6 cm přírodní výškové napojení stávajících vstupů; 23*1,03	m2	23,69	-	23,69	139,00	3 293	3,1	-
87.	SP 596211110	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 výškové napojení stávajících vstupů; 23	m2	23,0	-	23,0	205,00	4 715	1,9	-
88.	SP 596211212	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2 napojení vjezdů; 63	m2	63,0	-	63,0	190,00	11 970	5,4	-
009: Ostatní konstrukce a práce										
89.	H 59217512	Obrubník záhonový 50x5x20 cm přírodní napojení vjezdů a vstupů ; 2*31*1,05	kus	65,1	-	65,1	31,00	2 018	3,8	0,7
90.	SP 916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou napojení vjezdů a vstupů; 31	m	31,0	-	31,0	220,00	6 820	3,1	-
099: Přesun hmot HSV										
91.	SP 998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždožerným	t	63,32	-	63,32	100,00	6 332	-	-
obj.102: ul. Nezvalova										
001: Zemní práce										
128.	SP 113106123	Rozebrání dlažeb komunikaci pro pěší ze zámkových dlaždic stávající vstupy a vjezdy ; 15	m2	15,0	-	15,0	80,00	1 200	61,1	323,3
129.	SP 113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm vjezd do IS; 12	m2	12,0	-	12,0	210,00	2 520	-	2,7

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Zřetřené	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
130.	SP	113107182		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm dobourání narušeného živičného krytu;40	m2	40,0	50,00	2 000	-	7,2
131.	SP	113154364		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase stáv.vozovka ;1200	m2	1 200,0	55,00	66 000	0,2	307,2
132.	SP	113202111		recyklát odkoupi a odveze zhotovitel stavby Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých napojení v k0;11	m	11,0	50,00	550	-	2,3
133.	SP	119001204		Úprava zemín vápnen tl vrstvy 500 mm úprava neúnosného podloží vozovky;1406,9 komplet včetně hutnění a pod. množství pojiva dle průzkumu na místě	m2	1 406,9	55,00	77 380	-	-
134.	SP	120 11-9111		Ručně kopané sondy na inž.střích kabelové trasy ;4	kus	4,0	450,00	1 800	-	-
135.	SP	122302202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4 vozovka po frézování prům.tl.40cm;1200*0,4 dotěžení v místě rozšíření (mimo stáv. vozovku) prům.tl.50cm;(1406,9-1200)*0,5 napojení vstupů+ vjezdů;9*0,3+6*0,35	m3	588,25	85,00	50 001	-	-
136.	SP	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 stoka z úrovně pláně pr.hi.1,5m +šachty ; 30*0,90*1,5+2*1	m3	53,3	320,00	17 056	-	-
137.	SP	162601102		připojky UV z úrovně pláně pr.hi.1,5m; 9*1,5*0,8 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ornice pro zelené pásy ;40	m3	40,0	170,00	6 800	-	-
138.	SP	162701605		Vodorovné přemístění sypání z horniny tř 1 až 4 po suchu do 10 000 m odkopávky ; 588,25 výkop rýh;53,3 odpočet zásep rýh připojek;-37,62	m3	603,93	143,00	86 362	-	-
139.	SP	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 ornice pro zelené plochy z deponie ;40	m3	40,0	15,00	600	-	-
140.	SP	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné) výkopek+suť na skládku ; 603,930*1,7+17,563	t	1 044,244	77,00	80 407	-	-
141.	SP	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním rýha po kanalizaci;30*0,9*1,1 rýha po připojce ;9*0,8*1,1	m3	37,62	50,00	1 881	-	-
142.	SP	175101101		Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu stoka - obsyp ŠP ; 0,6*30 stoka - obsyp ŠP ; 0,4*9	m3	21,6	210,00	4 536	-	-
143.	SP	181101102		Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka + vstup, vjezd; 1406,9+9+6	m2	1 421,9	25,00	35 548	-	-
144.	SP	181301111		Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 zelené pásy L+P ;400	m2	400,0	25,00	10 000	-	-

Proř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suř
145.	SP 182 30 9111	Úprava zelených ploch - osetí travní směsí zelené pásy ; 400	m2	400,0	-	400,0	85,00	34 000	-	-
146.	H 283410001	Žlab kabelový z neměkčeného PVC + víko - komplet dodávka nové žlaby na stávajících trasách kabelů VN;21 komplet dodání materiálu	m	21,0	-	21,0	215,00	4 515	0,1	-
147.	H 388151200	Osazení kabelových žlabů do rýhy osazení kabelových žlabů;21 komplet včetně zemních prací, obetonování a pod.	m	21,0	-	21,0	250,00	5 250	0,1	-
148.	H 58337370	Štěrkoispek frakce 0-63 třída C obsyp potrubí ; 21,6*1,8*1,02	t	39,658	-	39,658	180,00	7 138	39,7	-
149.	H 58530160	Vápnó CL 90 JM nehašené VL úprava zemín v podloží;1406,9*0,5*0,03	t	21,104	-	21,104	2 805,00	59 195	21,1	-
150.	SP 979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	323,295	-	323,295	25,00	8 082	-	-
151.	SP 979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí po suchu do 1 km obrubníky+vybouraná živice+beton+dlažba+UV - skládka 10km ; 9*17,563	t	186,732	-	186,732	49,00	9 150	-	-
		odvoz vybouraných chrániček- ekologická likvidace;39*0,735		28,665						
005: Komunikace										
152.	SP 564861111	Podklad ze štěrkoité ŠD tl 200 mm vozovka;1286	m2	1 415,9	-	1 415,9	182,00	257 694	1 573,7	-
		rozšíření pod obrubníky o 30cm;403*0,3 napojení chodníku;9		1 286,0						
153.	SP 564871111	Podklad ze štěrkoité ŠD tl 250 mm napojení vjezdu KÚ;6	m2	6,0	-	6,0	227,00	1 362	2,8	-
154.	SP 565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m vozovka;1286	m2	1 286,0	-	1 286,0	318,50	409 591	271,3	-
155.	SP 567132112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 170 mm vozovka;1286	m2	1 386,75	-	1 386,75	389,00	539 446	602,2	-
		rozšíření pod obrubníky o 25cm;0,25*403		100,75						
156.	SP 573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 vozovka dle ABS ;1286	m2	2 672,75	-	2 672,75	15,00	40 091	1,9	-
		vozovka dle KSC ;1386,75		1 286,0						
157.	SP 577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu vozovka celkem;1286	m2	1 286,0	-	1 286,0	258,00	331 788	166,7	-
158.	H 59245266	Dlažba zámková 20 x 10 x 8 cm barevná vjezdů;6*1,03	m2	6,18	-	6,18	289,00	1 786	1,1	-
159.	H 59245267	Dlažba zámková pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná napojení na vozovku;1*1,03	m2	1,03	-	1,03	539,00	555	0,1	-
160.	H 59245308	Dlažba zámková 20 x 10 x 6 cm přírodní výskové napojení stávajících vstupů;9*1,03	m2	9,27	-	9,27	139,00	1 289	1,2	-
161.	SP 596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	10,0	-	10,0	205,00	2 050	0,8	-

Popř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Zlratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suř
162.	SP 596211210	výškové napojení stávajícího chodníku;9 reliéfní dlažba;1 Kladení zámkové dlažby komunikací pro pění tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 napojení vjezdů;6	m2	6,0	-	6,0	215,00	1 290	0,5	-
163.	H 28611340	008: Trubní vedení Trubka kanalizační plastová KGEM-315x5000 mm SN8 nová stoka;30*5*1,05	kus	6,3	-	6,3	3 505,00	153 473	28,0	-
164.	H 28611852	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-SN8 DN 160x1000 mm připojky UV DN150;9	kus	9,0	-	9,0	246,50	2 219	0,0	-
165.	H 28661816	Koš kalový pro silniční vpust' 315 mm	kus	3,0	-	3,0	396,00	1 188	0,0	-
166.	SP 451573111	Ložď pod potrubí otevřený výkop ze štiřkopisku stoka; 30*0,9*0,1	m3	2,7	-	2,7	342,00	923	5,1	-
167.	H 55242140	Mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem	kus	3,0	-	3,0	2 409,00	7 227	0,3	-
168.	H 55243442	Poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN šachty Š1- Š3;3 včetně rámu	kus	3,0	-	3,0	3 025,00	9 075	0,6	-
169.	H 59223850	Dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	3,0	-	3,0	311,30	934	0,3	-
170.	H 59223858	Skrůž betonová pro uliční vpust' horní 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	3,0	-	3,0	309,10	927	0,3	-
171.	H 59223864	Přistavec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	3,0	-	3,0	172,70	518	0,1	-
172.	H 59224112	Skrůž betonová s ocelovými stupadly 1000/250/90 SP 100x25x9 cm Š1-3;1+1	kus	3,0	-	3,0	638,00	1 914	0,6	-
173.	H 59224113	Skrůž betonová s ocelovými stupadly 1000/500/90 SP 100x50x9 cm Š1-3;2+1+1	kus	4,0	-	4,0	1 089,00	4 366	1,5	-
174.	H 59224120	Skrůž betonová přechodová 625/600/90 SP 62,5/100x60x9 cm Š1-3;3	kus	3,0	-	3,0	1 199,00	3 597	1,2	-
175.	H 59224393	Přistavec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5 x10 x 12 cm	kus	3,0	-	3,0	246,40	739	0,2	-
176.	SP 871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200 nové UV;9 komplet dodání, montáž- napojení do plánované kanalizace	m	9,0	-	9,0	966,00	8 694	0,0	-
177.	SP 871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN300 nová stoka; 30 komplet dodání, montáž, napojení	m	30,0	-	30,0	1 541,00	46 230	0,3	-
178.	SP 89441121	Zřizování šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř C 25/30 šachty Š1-3;3	kus	3,0	-	3,0	520,00	1 560	6,1	-
179.	SP 895941111	Zřizování vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální nová uliční vpust UV12-14;3 0,000;změna výměry podle svázané položky	kus	3,0	-	3,0	3 950,00	11 850	1,0	-
180.	SP 899103111	Osazení poklopu litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg Š1-Š3;3	kus	3,0	-	3,0	350,00	1 050	0,0	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suř
181.	SP 899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	3,0	-	3,0	325,00	975	0,0	-
182.	SP 899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,0	-	2,0	1 380,00	2 760	0,8	-
183.	SP 899331111	úprava stáv.vpustí ; 2 Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,0	-	1,0	1 450,00	1 450	0,4	-
184.	SP 899332111	šachta v K0;1 Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	1,0	-	1,0	2 500,00	2 500	0,3	-
185.	SP 899431111	šachta ve vjezdu do ISS; 1 Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupátka nebo hydrantu	kus	5,0	-	5,0	1 270,00	6 350	1,6	-
186.	H 59224025	šoupátka, hydranty ; 5 Dno betonové šachty DN300 S BB 100x92x16 cm nové šachty Š1-3;3	kus	3,0	-	3,0	4 785,00	14 355	6,8	-
009: Ostatní konstrukce a práce										
187.	H 59217504	Obrubník silniční, přírodní 100x15/12x25 cm Iemování vozovky celkem ; (206+197)*1,01 ve vjezdech osadit nájezdový obrubník	kus	407,03	-	407,03	99,00	158 336	87,4	2,8
188.	H 59217512	Obrubník záhonový 50x5x20 cm přírodní napojení vjezdu v K0 ; 2*1+1,05	kus	2,1	-	2,1	31,00	65	0,0	-
189.	SP 913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní D2, zábrany, směrovací desky;10	kus	10,0	-	10,0	165,00	1 650	-	-
190.	SP 916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou napojení vjezdu v K0 ; 1	m	1,0	-	1,0	220,00	220	0,1	-
191.	SP 917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého vozovka L+P celkem ; 206+197	m	403,0	-	403,0	250,00	100 750	52,2	-
192.	SP 919723211	Zaliti dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm dle řezání ; 20	m	20,0	-	20,0	100,00	2 000	0,0	-
193.	SP 919735111	Řezání stávajícího živnicového krytu hl do 50 mm napojení Z0+K0;20	m	20,0	-	20,0	100,00	2 000	-	-
194.	H 95271118	Nájem dopravní značky včetně sloupku, podstavce a příchýtek za 1 den/nad 7 dní	kus	450,0	-	450,0	11,00	4 950	-	-
195.	SP 960111221	D2, zábrany, směrovací desky - 45 dní ; 10*45 Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	0,6	-	0,6	2 800,00	1 680	0,0	1,5
196.	SP 969021121	odstranění stávající vpustí;1,0*0,6 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 odstranění stávajících chrániček kabelů VN, NN;21	m	21,0	-	21,0	225,00	4 725	-	1,3
099: Přesun hmot HSV								16 099	-	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
197.	SP	997013821	t	0,735	-	0,735	2 585,00	1 900	-	-
Poplatek za uložení stavebního odpadu ekologicky závadného s azbestem na skládce (skládkovně)										
vybourané chráničky: 21*0,035										
198.	SP	998225111	t	1 750,21	- 59,44	709,953	20,00	14 199	-	-
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným										
001: Zemní práce										
199.	SP	122302202	m3	20,1	-	20,1	85,00	1 709	-	-
Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4										
napojení vjezdů: 4*0,3+54*0,35										
200.	SP	162701605	m3	20,1	-	20,1	143,00	2 874	-	-
Vodorovné přemístění sypaniny z horniny tř. 1 až 4 po suchu do 10 000 m										
odkopávky: 20,1										
201.	SP	171201211	t	34,17	-	34,17	77,00	2 631	-	-
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)										
výkopek na skládce: 20,1*1,7										
202.	SP	181101102	m2	58,0	-	58,0	25,00	1 450	-	-
Úprava pláňe v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vstupy, vjezdy: 4+54										
005: Komunikace										
203.	SP	564861111	m2	4,0	-	4,0	182,00	728	41,7	-
Podklad ze šterkodité ŠD tl 200 mm										
vstupy: 4										
204.	SP	564871111	m2	54,0	-	54,0	227,00	12 258	24,9	-
Podklad ze šterkodité ŠD tl 250 mm										
napojení vjezdů: 54										
205.	H	59245266	m2	55,62	-	55,62	255,00	14 183	9,8	-
Dlažba betonová "Kost" případně "lčko" 20 x 165 x 6 cm barevná vjezdy: 54*1,03										
206.	H	59245308	m2	4,12	-	4,12	139,00	573	0,5	-
Dlažba betonová "Kost" případně "lčko" 20 x 165 x 6 cm přírodní výškové napojení stávajících vstupu: 4*1,03										
207.	SP	596211110	m2	4,0	-	4,0	205,00	820	0,3	-
Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2										
výškové napojení stávajících vstupu: 4										
208.	SP	596211210	m2	54,0	-	54,0	215,00	11 610	4,6	-
Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2										
napojení vjezdů: 54										
009: Ostatní konstrukce a práce										
209.	H	59217512	kus	69,3	-	69,3	31,00	2 148	4,1	-
Obrubník záhonový 50x5x20 cm přírodní napojení vjezdů a vstupu: 2*33*1,05										
210.	SP	916561111	m	33,0	-	33,0	220,00	7 260	3,3	-
Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrkou napojení vjezdů a vstupu: 33										
099: Přesun hmot HSV										
								4 580	-	-



Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátové	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
211.	SP	998223011 Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	45,802		45,802	100,00	4 580	-	-
obj. 102b: ul. Nezvalova - rozšíření komunikace										
001: Zemní práce										
212.	SP	119001204 Úprava zemin vápnem tl vrstvy 500 mm úprava neúrodného podloží vozovky; 84 komplet včetně hutnění a pod. množství pojiva dle průzkumu na místě	m2	84,0	-	84,0	53,10	20 343	1,3	-
213.	SP	122302202 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	33,6	-	33,6	85,00	2 856	-	-
214.	SP	162701605 Vodorrovné přemístění sypaniny z horniny tř. 1 až 4 po suchu do 10 000 m vozovka po frézování prům. tl. 40cm; 84*0,4	m3	33,6	-	33,6	143,00	4 805	-	-
215.	SP	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) výkopek na skládce ; 33,6	t	33,6	-	33,6	77,00	2 587	-	-
216.	SP	181101102 Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka 784	m2	84,0	-	84,0	25,00	2 100	-	-
217.	H	58530160 Vápno CL 90 JM nehašené VL úprava zemin v podloží; 84*0,5*0,03	t	1,26	-	1,26	2 805,00	3 534	1,3	-
005: Komunikace										
218.	SP	564861111 Podklad ze šetrkovité ŠD tl 200 mm vozovka rozšíření; 1370-1286	m2	84,0	-	84,0	182,00	15 288	96,3	-
219.	SP	565166121 Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m vozovka rozšíření; 1370-1286	m2	84,0	-	84,0	318,50	26 754	17,7	-
220.	SP	567132112 Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 170 mm vozovka rozšíření; 1370-1286	m2	84,0	-	84,0	389,00	32 676	36,5	-
221.	SP	573231111 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 vozovka rozšíření; 1370-1286	m2	84,0	-	84,0	15,00	1 260	0,1	-
222.	SP	577144141 Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu vozovka rozšíření; 1370-1286	m2	84,0	-	84,0	258,00	21 672	10,9	-
223.	H	59217504 Obrubník silniční, přírodní 100x15/12x25 cm Iemování vozovky - navíc rozjezd KÚ ; 13*1,01 ve vjezdech osadit nájezdový obrubník	kus	13,13	-	13,13	99,00	1 300	2,8	-
224.	SP	917862111 Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Iemování vozovky - navíc rozjezd KÚ ; 13	m	13,0	-	13,0	250,00	3 250	1,7	-



Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Chodník ul. Wintrova + napojení ul. Křížčkovy
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	Není součástí projektu ROP

Verze

Popis	
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
-----------------	-------

Zakázka:

Chodník ul. Wintrova + napojení ul. Křížákovy

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
obj.101b: ul. Wintrova - chodník	113 915	73,2	23 922	137 837
001: Zemní práce	27 620		5 800	33 420
005: Komunikace	58 729	64,4	12 333	71 062
009: Ostatní konstrukce a práce	20 242	8,8	4 251	24 493
099: Přesun hmot HSV	7 325		1 538	8 863
obj.101c: ul. Wintrova - napojení na ul. Křížákovy	345 884	252,7	72 636	418 520
001: Zemní práce	78 277	0,0	16 438	94 715
005: Komunikace	239 168	237,7	50 225	289 393
009: Ostatní konstrukce a práce	28 140	14,9	5 909	34 050
099: Přesun hmot HSV	299		63	362

Celkem bez rozpočtové rezervy (bez DPH)

DPH

DPH 21 % ze základny: 459 799

459 799

96 558

96 558

Celkem bez rozpočtové rezervy (včetně DPH)

556 357

Rozpočtová rezerva 5% bez DPH

22 990

Celkové náklady na stavbu včetně rozpočtové rezervy 5 %

Celkem včetně rozpočtové rezervy (bez DPH)

482 789,47

DPH 21 % ze základny: (doplnit)

101 385,79

Celkem včetně rozpočtové rezervy (včetně DPH)

584 175,26

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suť
obj.101b: ul.Wintrova - chodník										
001: Zemní práce										
92.	SP	111201101						113 915	73,2	-
		Odstranění krovín a stromů průměru kmene do 100 mm i s kofezy z celkové plochy do 1000 m2	m2	100,0	-	100,0	150,00	27 620	-	-
		odstranění živého plotu;100 komplet včetně likvidace		100,0						
93.	SP	122302202						2 338	-	-
		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	27,5	-	27,5	85,00		-	-
		chodník;110*0,25		27,5						
94.	SP	162701605						3 933	-	-
		Vodorovné přemístění sypaniny z horniny tř 1 až 4 po suchu do 10 000 m odkopávky ;27,5	m3	27,5	-	27,5	143,00		-	-
95.	SP	171201211						3 600	-	-
		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) výkopek na skládku ; 27,5*1,7	t	46,75	-	46,75	77,00		-	-
96.	SP	181101102						2 750	-	-
		Úprava pláňe v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním chodník mezi ul.Bezručova a Svobodova;110	m2	110,0	-	110,0	25,00		-	-
		chodník mezi ul.Bezručova a Svobodova;110		110,0						
005: Komunikace										
97.	SP	564861111						58 729	64,4	-
		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm chodník mezi ul.Bezručova a Svobodova;110	m2	110,0	-	110,0	182,00	20 020	40,8	-
98.	H	59245267						2 776	0,7	-
		Dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná napojení na vozovku;5*1,03	m2	5,15	-	5,15	539,00			
99.	H	59245308						15 033	14,2	-
		Dlažba betonová "Kost" případně "lčko" 20 x 165 x 6 cm přírodní chodník mezi ul.Bezručova a Svobodova;105*1,03	m2	108,15	-	108,15	139,00			
100.	SP	596211112						20 900	8,8	-
		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2 chodník mezi ul.Bezručova a Svobodova;105+5	m2	110,0	-	110,0	190,00			
		chodník mezi ul.Bezručova a Svobodova;105+5		110,0						
009: Ostatní konstrukce a práce										
101.	H	59217512						20 242	8,8	-
		Obrubník záhonový 50x5x20 cm přírodní lenování chodníku;2*71*1,05	kus	149,1	-	149,1	31,00	4 622	1,6	-
102.	SP	916661111						15 620	7,2	-
		Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrrou lenování chodníku;71	m	71,0	-	71,0	220,00			
		lenování chodníku;71		71,0						
099: Přesun hmot HS										
103.	SP	998223011						7 325	-	-
		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným	t	73,247	-	73,247	100,00			

obj.101c: ul.Wintrova - napojení na ul.Křižíkovu 345 884 252,7 64,8



Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suf	
001: Zemní práce											
104.	SP	113154364		Frézování živícného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	229,0	-	229,0	78 277	0,0	64,8
				stav, vozovka r229		229,0		12 595		0,0	58,6
105.	SP	113202111		Výtrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	30,0	-	30,0	1 500	-	6,2
				lemování vozovky;30		30,0					
106.	SP	122302202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	107,5	-	107,5	9 138	-	-
				vozovka prům.tl.50cm;215*0,5		107,5					
107.	SP	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	12,0	-	12,0	2 040	-	-
				ornice pro zelené pásy ;12		12,0					
108.	SP	162701605		Vodorovné přemístění sypání z horniny tř 1 až 4 po suchu do 10 000 m	m3	107,5	-	107,5	15 373	-	-
				odkopávky ; 107,5		107,5					
109.	SP	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	12,0	-	12,0	15,00	-	-
				ornice pro zelené plochy z deponie ;120*0,1		12,0					
110.	SP	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	188,9	-	188,9	77,00	-	-
				výkopek+suť na skládce ; 107,5*1,7+6,15		188,9		14 545			
111.	SP	181101102		Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	215,0	-	215,0	5 375	-	-
				vozovka; 215		215,0					
112.	SP	181301111		Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	120,0	-	120,0	3 000	-	-
				zelené pásy;120		120,0					
113.	SP	182 30 9111		Úprava zelených ploch - osetí travní směsí	m2	120,0	-	120,0	10 200	-	-
				zelené pásy ; 120		120,0					
114.	SP	979082213		Vodorovná doprava suť po suchu do 1 km	t	64,774	-	64,774	25,00	-	-
115.	SP	979082219		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suť po suchu do 1 km	t	55,35	-	55,35	2 712	-	-
				obrubníky - skládka 10km ; 9*6,15		55,35					
005: Komunikace											
116.	SP	564861111		Podklad ze šterkodrité ŠD tl 200 mm	m2	214,7	-	214,7	182,00	-	237,7
				vozovka;194		194,0		39 075			79,6
				rozešíření pod obrubníky o 30cm;69*0,3		20,7					
117.	SP	565166121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m	m2	194,0	-	194,0	318,50	-	40,9
				vozovka napojení ul.Křižíkovy;194		194,0		61 789			
118.	SP	567132112		Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 170 mm	m2	211,25	-	211,25	389,00	-	91,7
				vozovka napojení ul.Křižíkovy;194		194,0		82 176			
				rozešíření pod obrubníky o 25cm;0,25*69		17,25					
119.	SP	573231111		Postřik živícný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	405,0	-	405,0	15,00	-	0,3
				vozovka dle ABS r194		194,0		6 075			
				vozovka dle KSC r211		211,0					
120.	SP	577144141		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	194,0	-	194,0	258,00	-	25,2
				vozovka napojení ul.Křižíkovy;194		194,0		50 052			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Hmotnost	Suf
009: Ostatní konstrukce a práce										
121.	H	40445191	Dopravní značky Zn tř.1 - komplet osazení, dodávka, montáž nová DZ - P2;1	kus	1,0	-	1,0	2 241,00	2 241	14,9
122.	H	40445191d	Přesun stávající dopravní značky - komplet demontáž+ osazení stávající P4;1	kus	1,0	-	1,0	350,00	350	-
123.	H	59217504	komplet včetně bourání, zemních prací, osazení a pod. Obrubník silniční, přírodní 100x15/12x25 cm	kus	69,69	-	69,69	99,00	6 899	6,0
124.	SP	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	69,0	-	69,0	250,00	17 250	8,9
125.	SP	919723211	Zalití dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm dle řezání ; 7	m	7,0	-	7,0	100,00	700	0,0
126.	SP	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm napojení na ul. Křižíkovu;7	m	7,0	-	7,0	100,00	700	-
099: Přesun hmot HSV										
127.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	252,691	-94,07	14,974	20,00	299	-
								299	-	-

VÝKAZ VÝMĚR

Akce: **Rekonstrukce VO Wintrova ul. a Nezvalova ul. Jesenice**

Str.: 1

Poř.č.	Název	jedn.	jedn. cena	množství	celková cena
1	Kabel CYKY-J 4x10 mm ²	m	51,00	730,00	37230,00
2	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	24,97	90,00	2247,30
3	Chránička korugovaná ohebná 75 mm	m	21,00	680,00	14280,00
4	Chránička korugovaná pevná 120 mm	m	80,00	60,00	4800,00
5	Fólie výstražná červená š.17,5 cm	m	3,25	680,00	2210,00
6	Svítilno zářivkové parkové 70 W/230V - objímka E27, kryt z UV stabilizovaného polypropylénu vyztuženého skelnými vlákny, světelný kryt polykarbonátový s rychloupínacími sponami a těsněním, reflektor z hliníku s možností tří poloh, montáž na výložník případně dřík o průměru 42-60mm, krytí zdrojového prostoru min. IP 65, krytí předřadnikového prostoru min. IP 43, včetně recyklačního poplatku	ks	1450,00	14,00	20300,00
7	Zdroj výbojkový metalhalogenidový 70 W/230V, včetně recyklačního poplatku	ks	120,00	14,00	1680,00
8	Stožár ocelový žárově zinkovaný bezpaticový 6 m (výška nad terénem), třístupňový, ve spodní části otvor s dvířky pro montáž svorkovnice a elektropříslušenství, možnost dodatečného osazení výložníku, ve spodní části dva otvory pro průchod kabelů	ks	3270,00	12,00	39240,00
9	Svorkovnice stožárová 6 ks - do 16 mm ² - TN-S	ks	605,00	10,00	6050,00
10	Svorkovnice stožárová 9 ks - do 16 mm ² - TN-S	ks	605,00	7,00	4235,00
11	Skříň přípojková na stožár 1 sada pojistek 000	ks	7500,00	2,00	15000,00
12	Pojistka nožová vel. 000 - 25 A	ks	49,50	2,00	99,00
13	Trubka pancéřová P36	m	105,60	6,00	633,60
14	Spojka kabelová 10 + 16 mm ² - sada	ks	1209,01	1,00	1209,01
15	Cihla plná pálená	ks	13,27	6,00	79,62
16	Směs betonová tř. 01	m ³	1750,00	3,12	5460,00
17	Směs živičná obalovaná	m ³	850,00	0,80	680,00
18	Písek kopaný	m ³	250,00	1,00	250,00
19	Trubka betonová 1000/300 mm	ks	400,00	12,00	4800,00
20	Plech ocelový 250x250x5 mm	ks	93,50	12,00	1122,00
21	Drát FeZn 10 mm	m	45,25	690,00	31222,50
22	Klín dřevěný	ks	16,50	48,00	792,00
23	Štítek kabelový	ks	13,20	34,00	448,80
24	Pomocný materiál		1600,01	1,00	1600,01
25	Vytýčení trasy kabelového vedení	m	0,38	653,00	248,14
26	Vytýčení podzemních zařízení	ks	150,00	5,00	750,00
27	Výkop drážky 35x60 cm pro kabel	m	10,00	641,00	6410,00
28	Zahrnutí drážky vč. hutnění	m	5,00	641,00	3205,00
29	Výkop jámy pro stožár	ks	50,00	12,00	600,00
30	Výkop jámy pro protlak	ks	50,00	2,00	100,00
31	Zahrnutí jámy pro protlak vč. hutnění	ks	10,00	2,00	20,00
32	Výkop jámy pro spojku	ks	150,00	1,00	150,00
33	Zahrnutí jámy pro spojku vč. hutnění	ks	10,00	1,00	10,00
34	Řezání spáry v asfaltu	m	100,00	12,00	1200,00

35	Bourání asfaltu	m ²	250,00	0,80	200,00
36	Protlak pod komunikací	m	535,00	12,00	6420,00
37	Provizorní úprava terénu - zatravnění	m ²	55,00	5,00	275,00
38	Přepojení zařízení	ks	305,00	3,00	915,00
39	Výchozí revize	ks	1285,95	1,00	1285,95
40	Digitální zaměření	ks	2612,17	1,00	2612,17

Pozn.: Ve výměrách započítána přírážka 5 % na prořez

Cena celkem bez rozpočtové rezervy bez DPH	220 070,10
Rozpočtová rezerva 5%	11 003,50
Cena celkem s rozpočtovou rezervou bez DPH	231 073,60
DPH 21%	48 526,06
Cena celkem včetně DPH	279 599,66

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	PRODLOUŽENÍ KANALIZAČNÍ STOKY - Nezvalova ulice- S ODPOČTEM	JKSO	
Název objektu	Není součástí projektu ROP	EČO	
Název částí		Místo	Jesenice
Objednatel	Město Jesenice, Mírové nám. 363	IČ	DIČ
Projektant	Zdeněk Tvrz		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Lenka Jandová	20.08.2013	

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	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště	0 %	0,00
2		Montáž	154 259,97	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava	0 %	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy	0 %	0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy	0 %	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Rezerva	5 %	7 713,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		154 259,97	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		7 713,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	161 972,97
24	15 %	0,00 DPH
25	21 %	161 972,97 DPH
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	195 987,29

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatel	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: PRODLOUŽENÍ KANALIZAČNÍ STOKY - Nezvalova ulice- S ODPOČTEM

Objekt: Není součástí projektu ROP

Část:

JKSO:

Objednatel: Město Jesenice, Mírové nám. 363

Zhotovitel:

Datum: 20.08.2013

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	154 259,97
1	Zemní práce	43 050,17
4	Vodorovné konstrukce	7 045,94
8	Trubní vedení	103 696,80
99	Přesun hmot	467,06
	<u>Celkem</u>	<u>154 259,97</u>

5

ROZPOČET

Stavba: PRODLOUŽENÍ KANALIZAČNÍ STOKY - Nezvalova ulice- S ODPOČTEM

Objekt: Není součástí projektu ROP

Část:

JKSO:

Objednatel: Město Jesenice, Mírové nám. 363

Zhotovitel:

Datum: 20.08.2013

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				154 259,97
	D		1	Zemní práce				43 050,17
1	K	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 4 objemu do 1000 m3 "potrubí - z úrovně pláně" 19,7*0,9*(1,1-0,5) 84,1*0,9*(1,5-0,5) Mezisoučet "UV" 5,45*0,8*(0,9-0,5) 2,05*0,8*(1-0,5) 2,75*0,8*(1-0,5) Mezisoučet " přípojky" 15,8*0,8*1 Mezisoučet -53,3 Součet	m3	49,332	320,00	15 786,24
2	K	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v homině tř. 4 49,332	m3	49,332	5,00	246,66
3	K	001	133301101	Hloubení šachet v homině tř. 4 objemu do 100 m3 1,5*1,5*1,75*2+1,5*1,5*1,2*2	m3	13,275	273,00	3 624,08
4	K	001	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v homině tř. 4 13,275	m3	13,275	5,00	66,38
5	K	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m 19,7*0,6*2 84,1*1*2 Součet	m2	191,840	19,00	3 644,96
6	K	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	191,840	6,00	1 151,04
7	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 1,5*1,5*0,7*2+1,5*1,5*0,3*2 Součet	m3	4,500	23,00	103,50
8	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 11,541+15,339 13,275-4,632 Součet	m3	35,523	143,00	5 079,79
9	K	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	177,615	3,00	532,85
10	K	001	167101101	Nakládání výkopku z hominy tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	35,523	15,00	532,85
11	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	35,523	11,00	390,75
12	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	35,523	131,00	4 653,51
13	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním (49,332+13,275)-(15,339+11,541)-4,632	m3	31,095	50,00	1 554,75
14	K	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hominy tř. 1 až 4 uložným do 3 m od kraje výkopu 19,7*0,475 84,1*0,175	m3	11,541	190,00	2 192,79

			Mezisosčet			24,076		
			" UV"					
			(5,45+2,05+2,75)*0,348			3,567		
			"přípojky"					
			(15,8)*0,348			5,498		
			Mezisosčet			9,065		
			-21,6			-21,600		
			Součet			11,541		
15	M	MAT	583373310	štěrkopísek frakce 0-22	t	19,389	180,00	3 490,02
				11,541*1,68		19,389		
	D		4	Vodorovné konstrukce				7 045,94
16	K	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku, štěrkopísku	m3	15,339	342,00	5 245,94
				(19,7+84,1)*0,135		14,013		
				(5,45+2,05+2,75)*0,12		1,230		
				15,8*0,12		1,896		
				1,5*1,5*4*0,1		0,900		
				Mezisosčet		18,039		
				-2,7		-2,700		
				Součet		15,339		
17	K	271	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,900	2 000,00	1 800,00
				1,5*1,5*0,1*4		0,900		
	D		8	Trubní vedení				103 696,80
18	K	271	871315222	Kanalizační potrubí z neměkčeného polyvinylchloridu tuhost třídy	m	17,000	630,00	10 710,00
				26-9		17,000		
19	K	271	871375222	Kanalizační potrubí z neměkčeného polyvinylchloridu tuhost třídy	m	73,800	880,00	64 944,00
				103,8-30		73,800		
20	K	271	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných	kus	9,000	140,00	1 260,00
				kroužkem otevřený výkop. DN 300				
21	M	MAT	286172141	odbočka DN 300/DN150	kus	4,000	1 350,00	5 400,00
22	M	MAT	286171821	koleno kanalizační 45 ° DN 150	kus	5,000	450,00	2 250,00
23	K	271	894201151	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavebného V4 tř.	m3	0,200	1 980,00	396,00
24	K	271	894201161	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavebného V8 tř.	m3	0,500	2 130,00	1 065,00
25	K	271	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné	kus	5,000	320,00	1 600,00
26	M	MAT	592241120	skruž betonová s ocelovými stupadly 1000/250/90 SP 100x25x9 cm	kus	1,000	638,00	638,00
27	M	MAT	592241130	skruž betonová s ocelovými stupadly 1000/500/90 SP100x50x9 cm	kus	1,000	1 089,00	1 089,00
28	M	MAT	592241770	prsteneček betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,000	246,40	246,40
29	M	MAT	592238640	prsteneček betonový pro uliční vpust vyrovnávací 390/60/10a	kus	2,000	172,70	345,40
30	K	271	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové	kus	1,000	320,00	320,00
31	M	MAT	592241681	skruž betonová přechodová 625/600/90 SP 62,5/100x60x9 cm	kus	1,000	1 199,00	1 199,00
32	K	271	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruže základové	kus	1,000	345,00	345,00
33	M	MAT	592241831	dno betonové šachtové DN 1000, výška 850 mm, tl.stěny	kus	1,000	5 139,00	5 139,00
				150mm,kmotnost 1390kg				
34	K	271	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti	kus	2,000	350,00	700,00
				nad 100 do 150 kg				
35	M	MAT	286617641	poklop litinový kruhový průměr 625 mm, zatížení 400 kN vč. rámu	kus	2,000	3 025,00	6 050,00
	D		99	Přesun hmot				467,06
36	K	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený	t	23,353	20,00	467,06
				Celkem				154 259,97

9

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - Jesenice	JKSO	
Název objektu	Není součástí projektu ROP	EČO	
Název části		Místo	V Jamce, Jesenice u Rakovníka
Objednatel	Město Jesenice, Mírové nám. 368, Jesenice	IČ	
Projektant	Zdeněk Tvrz	DIČ	
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Lenka Jandová	19.06.2012	

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	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště	0 %	0,00
2		Montáž	369 684,28	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava	0 %	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy	0 %	0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy	0 %	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Rezerva	5 %	18 484,21
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		369 684,28	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		18 484,21
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant Datum a podpis Razítko	D Celkové náklady 23 Součet 7, 12, 19-22 388 168,49 24 15 % 0,00 DPH 0,00 25 21 % 388 168,49 DPH 81 515,38 26 Cena s DPH (ř. 23-25) 469 683,87
Objednatel Datum a podpis Razítko	E Přípočty a odpočty 27 Dodávky objednatel 0,00 28 Klouzavá doložka 0,00 29 Zvýhodnění + - 0,00
Zhotovitel Datum a podpis Razítko	

9

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - Jesenice

Objekt: Není součástí projektu ROP

Část:

JKSO:

Objednatel: Město Jesenice, Mírové nám. 368, Jesenice

Zhotovitel:

Datum: 19.06.2012

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	369 684,28
1	Zemní práce	124 445,60
4	Vodorovné konstrukce	9 021,74
5	Komunikace	21 908,48
8	Trubní vedení	177 253,28
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	16 600,00
99	Přesun hmot	20 455,18
	<u>Celkem</u>	<u>369 684,28</u>

9

ROZPOČET

Stavba: SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - Jesenice

Objekt: Není součástí projektu ROP

Část:

JKSO:

Objednatel: Město Jesenice, Mírové nám. 368, Jesenice

Zhotovitel:

Datum: 19.06.2012

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				369 684,28
	D	1		Zemní práce				124 445,60
1	K	001	110111001	Vytyčení inženýrských sítí	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
2	K	221	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 100 mm (21+24+16,5+12,5+3+4)*0,9	m2	83,700	15,00	1 255,50
				1*4*0,3*9		10,800		
				Součet		83,700		
3	K	221	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase (21+24+16,5+12,5+3+4)*0,9	m2	83,700	55,00	4 603,50
				1*4*0,3*9		10,800		
				Součet		83,700		
4	K	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 52,25*0,9*1,2	m3	225,630	141,00	31 813,83
				(21+24+16,5+12,5+3+4)*0,9*1,7		123,930		
				1*4*0,3*9*1,7		18,360		
				13*0,9*2,3		26,910		
				Součet		225,630		
5	K	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 225,63/3	m3	75,210	5,00	376,05
6	K	001	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 1,5*1,5*9*2	m3	40,500	239,00	9 679,50
7	K	001	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	40,500	5,00	202,50
8	K	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m (21+24+16,5+12,5+3+4)*1,5*2	m2	329,220	19,00	6 255,18
				1*4*0,3*9*1,5*2		32,400		
				13*0,9*2,3*2		53,820		
				Součet		329,220		
9	K	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	329,220	6,00	1 975,32
10	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 52,25*0,9*0,2	m3	83,205	23,00	1 913,72
				(21+24+16,5+12,5+3+4)*0,9*0,7		51,030		
				1*4*0,3*9*0,7		7,560		
				13*0,9*1,3		15,210		
				Součet		83,205		
11	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 21,701+61,215	m3	82,916	143,00	11 856,99
						82,916		
12	K	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	414,580	3,00	1 243,74
13	K	001	167101101	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	82,916	15,00	1 243,74
14	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	82,916	11,00	912,08
15	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	82,916	131,00	10 862,00
16	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním (225,63+40,5)-(61,215+21,701)	m3	183,214	50,00	9 160,70
						183,214		
17	K	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z horniny tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (54,25+91,5)*0,42	m3	61,215	190,00	11 630,85
						61,215		
18	M	MAT	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	99,780	180,00	17 960,40
	D	4		Vodorovné konstrukce				9 021,74
19	K	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku, šterkopiskou	m3	21,701	342,00	7 421,74

9

				(54,25+91,5)*0,135		19,676		
				1,5*1,5*9*0,1		2,025		
				Součet		21,701		
20	K	271	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,800	2 000,00	1 600,00
	D		5	Komunikace				21 908,48
21	K	221	566901112	Vyspravení podkladu po překopecch kamenivem těženým nebo	m3	12,555	345,00	4 331,48
				83,7*0,15		12,555		
22	K	221	572131112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů živičnou směsí pro asfaltový	m2	83,700	210,00	17 577,00
				koberec otevřený AKO tl do 60 mm				
				(21+24+16,5+12,5+3+4)*0,9		72,900		
				1*4*0,3*9		10,800		
				Součet		83,700		
	D		8	Trubní vedení				177 253,28
23	K	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do	m	145,750	284,00	41 393,00
				20 % DN 300				
				54,25*91,5		145,750		
24	M	MAT	286171441	trubka kanalizační - vysokopevnostní vícevrstvé plnostěnné potrubí	m	56,963	405,00	23 070,02
				hladké s naformovaným hrdlem , SN 12 DN 250				
				54,25*1,05		56,963		
25	M	MAT	286171442	trubka kanalizační z neměkčeného polyvinylchloridu , SN 8 DN 250	m	93,330	348,00	32 478,84
				91,5*1,02		93,330		
26	K	271	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných	kus	6,000	140,00	840,00
				kroužkem otevřený výkop. DN 300				
27	M	MAT	286172101	odbočka DN 250/DN150	kus	3,000	1 350,00	4 050,00
28	M	MAT	286153601	zátka 150 mm	kus	3,000	34,50	103,50
29	K	271	894201151	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavebného V4 tř.	m3	8,200	1 980,00	16 236,00
30	K	271	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné	kus	21,000	320,00	6 720,00
31	M	MAT	592243050	skruž betonová šachetní 100/25 D100x25x12 cm	kus	7,000	615,00	4 305,00
32	M	MAT	592243060	skruž betonová šachetní 100/50 D100x50x12 cm	kus	5,000	855,00	4 275,00
33	M	MAT	592243070	skruž betonová šachetní 100/100 D100x100x12 cm	kus	1,000	955,46	955,46
34	M	MAT	592241750	prstenec betonový vyrovnávací 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	4,000	155,00	620,00
35	M	MAT	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	3,000	246,40	739,20
36	M	MAT	592241740	prstenec betonový vyrovnávací 625/40/120 62,5x4x12 cm	kus	1,000	180,00	180,00
37	K	271	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové	kus	9,000	320,00	2 880,00
38	M	MAT	592241680	skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	8,000	790,00	6 320,00
39	M	MAT	592243151	deska betonová zákrytová s kapsovým stupadlem výška 200/ tl.120	kus	1,000	1 712,26	1 712,26
40	K	271	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti	kus	9,000	350,00	3 150,00
				nad 100 do 150 kg				
41	M	MAT	286617641	poklop litinový kruhový průměr 625 mm, zatížení 400kN, vč. rámu	kus	9,000	3 025,00	27 225,00
	D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				16 600,00
42	K	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	166,000	100,00	16 600,00
				(21+24+16,5+12,5+3+4)*2		162,000		
				1*4		4,000		
				Součet		166,000		
	D		99	Přesun hmot				20 455,18
43	K	013	997013501	Odvoz sutí na skládku a vyloupaných hmot nebo meziskládku do 1	t	21,595	25,00	539,88
				km se složením				
44	K	013	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vyloupaných hmot na skládku ZKD 1 km	t	345,520	49,00	16 930,48
45	K	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený	t	149,241	20,00	2 984,82
				Celkem				369 684,28

Název stavby: „ Rekonstrukce místních komunikací ul. Wintrova a Nezvalova a související stavební práce “ 1. etapa

Harmonogram stavebních prací

Týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Kalendářní den	27.1. - 2.2.	3.2. - 9.2.	10.2. - 16.2.	17.2. - 23.2.	24.2. - 2.3.	3.3. - 9.3.	10.3. - 16.3.	17.3. - 23.3.	24.3. - 30.3.	31.3. - 6.4.	7.4. - 13.4.	14.4. - 20.4.	21.4. - 27.4.	28.4. - 4.5.
Převzetí staveniště, vyjčení inženýrských sítí, zaměření stavby														
VO														
Frézování kryu, bourání podkladních vrstev, rozebrání dlažeb														
Prodloužení kanalizační stoky Nezvalova ulice														
Zemní práce														
Zřízení obrubníků, podkladní vrstvy pod dlažby, dlažby														
Podkladní vrstvy ze ŠD														
KSC I														
ACP 22														
ACO 11														
Rozproštění ornice, úprava zelených ploch														
Vykližení staveniště														
DIO														

Termín realizace: 1.2.2014 - 30.4.2014

Doba výstavby: 89 kalendářních dnů

Finanční harmonogram
náklady bez DPH
celkové náklady bez DPH

únor 2014	březen 2014	duben 2014
2 854 894,69 Kč	2 642 164,86 Kč	3 582 875,74 Kč
		9 079 935,29 Kč

S

Název stavby: „ Rekonstrukce místních komunikací ul. Wintrova a Nezvalova a související stavební práce “ 2. etapa

Harmonogram stavebních prací

Tyden	1	2	3	4	5
Kalendářní den	28.4. - 4.5.	5.5. - 11.5.	12.5. - 18.5.	19.5. - 25.5.	26.5. - 1.6.
Převzetí staveniště, vytyčení inženýrských sítí, zaměření stavby	■				
Zemní práce		■			
Trubní vedení		■			
Vyspravení po překopech				■	
Vyklizení staveniště					■
DIO	■	■	■	■	■

Termín realizace: 1.5.2014 - 31.5.2014

Doba výstavby: 31 kalendářních dnů

Finanční harmonogram
celkové náklady bez DPH

Květen 2014
383 432,57 Kč

9