

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník („občanský zákoník“)

„REKONSTRUKCE MÍSTNÍ KOMUNIKACE - ULICE HRADNÍ, JESENICE“

mezi

Název	Město Jesenice
IČO/DIČ	00243825
DIČ	CZ00243825
Adresa sídla	Mírové náměstí 368, 270 33 Jesenice
Právní forma	801 - Obec
Osoba oprávněná zastupovat objednatele	Ing. Jan Polák, starosta
Zástupce ve věcech technických	Ing. Roman Valuš, místostarosta

dále jen *objednatel* – na straně jedné

a

Název	Froněk, spol. s r.o.
IČO	47534630
DIČ	CZ 47534630
Adresa sídla	Rakovník, Zátíší 2488, PSČ 269 01
Právní forma	Společnost s ručením omezeným
Zápis v obchodním rejstříku	OR vedený MS v Praze, oddíl C, vložka 15879
Osoba oprávněná zastupovat zhotovitele	Ing. Kamil Hrbek, prokurista
Zástupce ve věcech technických (tel., e-mail)	Ing. Kamil Hrbek, 608 772 556, kamil.hrbek@fronek.cz
Bankovní spojení	ČSOB, a.s.
Číslo účtu	158187039/0300

dále jen *zhotovitel* – na straně druhé

Číslo objednatele: 38/2015

Číslo zhotovitele: 1/15/055

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací specifikovaných v čl. 2 této smlouvy.
- 1.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. 2 této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 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 (výkazu výměr) na předmět díla.

2. Předmět díla

- 2.1. Předmětem díla je provedení stavebních prací spočívajících v rekonstrukci stávající místní komunikace – ul. Hradní.
- 2.2. Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby (Ing. Libor Křížák, Zd. Štěpánka 2357, 26901 Rakovník - Rakovník II, IČO: 68138270, ČKAIT: 0010377), nabídkou zhotovitele podanou v zadávacím řízení na veřejnou zakázku „Rekonstrukce místní komunikace - ulice Hradní, Jesenice“, 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.
- 2.3. Nedílnou součástí provedení díla a ceny za provedení díla je:
 - a) vytýčení podzemních sítí před zahájením prací a jejich ochrana při provádění prací
 - b) zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - c) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě včetně opatření obvodu staveniště informačními a výstražnými tabulkami a úhrada za spotřebu energií,
 - d) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - e) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
 - f) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - g) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
 - h) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
 - i) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - j) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - k) provedení přejímky stavby,
 - l) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno

dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,

- m) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních,
 - n) 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,
 - o) geodetické práce pro provedení stavby, zaměření provedeného díla včetně inženýrských sítí, zpracování geometrických plánů nutných pro zápis věcných břemen a podání návrhů na vklad.
- 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 podanou v zadávacím řízení na veřejnou zakázku „Rekonstrukce místní komunikace - ulice Hradní, Jesenice“.
- 2.5. Místem plnění je katastrální území Jesenice, ZÚJ 541834. Místo je blíže specifikováno projektovou dokumentací, která byla nedílnou součástí zadávací dokumentace k zadávacímu 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, bezpečnostní 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 č. 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. 14.2 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.
- 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 v mezích zákona 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:

zahájení díla: den, kdy dojde k předání staveniště, rozhodným dnem je vždy skutečný den předání a převzetí staveniště,

ukončení díla: do 10 týdnů od zahájení,

nejzazší dokončení a protokolární předání a převzetí díla: 31. 10. 2015.

Termín ukončení díla a termín nejzazšího dokončení a protokolárního předání a převzetí díla lze z důvodů ležících vně zhotovitele prodloužit. V případě prodloužení termínu bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Zhotovitel nemá na prodloužení termínu bez souhlasu objednatele nárok.

- 3.2. Protokolární předání staveniště proběhne do 3 pracovních dnů od podpisu smlouvy.
- 3.3. Protokolární předání díla proběhne nejpozději do jednoho týdne od výzvy zhotovitele k převzetí díla.
- 3.4. Plnění díla bude prováděno podle předem navzájem odsouhlaseného harmonogramu prací, který tvoří přílohu této smlouvy.
- 3.5. Dřívější plnění je možné po vzájemné dohodě smluvních stran.
- 3.6. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude posunut termín dokončení díla. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí být v souladu s čl. 14.2 uzavřen dodatek k této smlouvě. Termín dokončení díla však v žádném případě nesmí přesáhnout 31. 10. 2015, a to ani z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.
- 3.7. 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:

	CENA CELKEM BEZ DPH	DPH 21 %	CENA CELKEM S DPH
Rekonstrukce místní komunikace - ulice Hradní, Jesenice (projekt je spolufinancován z ROP SČ)	9 403 037 Kč	1 974 638 Kč	11 377 675 Kč
Chodník a parkovací stání	484 709 Kč	101 789 Kč	586 498 Kč
Celkem	9 887 746 Kč	2 076 427 Kč	11 964 173 Kč

- 4.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Cenu díla v průběhu realizace je možné změnit v případě, že dojde v průběhu realizace ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH, o tomto jsou v tomto případě smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.
- 4.3. 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.
- 4.4. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
- 4.5. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.6. V případě dodatečných stavebních prací, zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této

smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany 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 objednatel.

- 4.7. 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.
- 4.8. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.
- 4.9. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatel vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.

5. Rozpočtová rezerva

- 5.1. Rozpočtová rezerva činí 5 % z ceny díla dle bodu 4.1:

	BEZ DPH	DPH 21 %	S DPH
Rozpočtová rezerva 5 %	494 387,30 Kč	103 821,33 Kč	598 208,63 Kč
Celková cena včetně rozpočtové rezervy 5 %	10 382 133,30 Kč	2 180 248,33 Kč	12 562 381,63 Kč

- 5.2. Rozpočtová rezerva bude použita pouze v případě realizace prací, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a jejichž realizaci předem objednatel schválil. Zhotoviteli nevzniká automaticky nárok na její uhrazení.
- 5.3. V případě využití rozpočtové rezervy bude uzavřen dodatek ke smlouvě, jehož součástí bude oceněný položkový rozpočet dodatečných stavebních prací.

6. Platební podmínky

- 6.1. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 6.2. Úhrada ceny díla bude realizována objednatel na základě faktury (daňového dokladu) vystavené po předání díla dle čl. 9.1.
- 6.3. Zhotovitel s fakturou (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. 230/2012 Sb. Členění soupisu prací (výkazu výměr) přiloženého k faktuře musí odpovídat soupisu prací (výkazu výměr) z nabídky uchazeče, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
- 6.4. 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.
- 6.5. Splatnost) faktury (daňového dokladu) činí 30 dní.
- 6.6. Faktura (daňový doklad) je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatel. Platba bude provedena na účet zhotovitel uvedený na faktuře.
- 6.7. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu.
- 6.8. Veškeré účetní doklady týkající se části spolufinancované z ROP SČ musí obsahovat text: „Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií v rámci projektu „Rekonstrukce místní komunikace - ulice Hradní, Jesenice“ spolufinancovaného z ROP Střední Čechy, reg. č. projektu CZ.1.15/1.1.00/5a.02030“.

- 6.9. V případě že účetní doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
- 6.10. 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.

7. Staveniště

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 7.2. Objednatel odevzdá staveniště formou oboustranně podepsaného protokolu. Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 7.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 7.4. 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.
- 7.5. 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.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 7.7. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.8. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 7.9. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či subdodavatele vyšetří a sepiše záznam o pracovním úrazu stavbyvedoucí nebo jiný oprávněný zástupce zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.
- 7.10. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo a její hrubé porušení.
- 7.11. 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. 9.3 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.
- 7.12. 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.
- 7.13. 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 objednatelem. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot

a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.

- 7.14. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC.
- 7.15. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že budou stavební práce na určité části staveniště přerušeny, zajistí zhotovitel ochranu díla před poškozením klimatickými vlivy. V případě, že tyto škody vzniknou, je zhotovitel povinen je v plném rozsahu odstranit na vlastní náklady.

8. Provádění díla

- 8.1. Provedení prací subdodavateli podléhá písemnému schválení objednatelem.
- 8.2. Zhotovitel je povinen průběžně vést seznam subdodavatelů a na vyžádání ho předložit objednateli. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu subdodavatelů, který byl součástí nabídky podané v zadávacím řízení, 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.
- 8.3. Zhotovitel nesmí subdodavately plnit tyto práce dle projektové dokumentace (položkového rozpočtu):

Kód	Popis
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm
565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm
573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m ²
573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²
577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu

- 8.4. Stavbyvedoucím díla je Ing. Kamil Hrbek. Tato osoba se bude na realizaci díla osobně podílet. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, bude o tom uzavřen dodatek ke smlouvě. Nový stavbyvedoucí musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na stavbyvedoucího obsažené v zadávací dokumentaci k zadávacímu řízení.
- 8.5. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy přítomnost stavbyvedoucího na staveništi.
- 8.6. Technický dozor na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
- 8.7. 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. Zhotovitel je povinen zajistit, aby údaje ve stavebním deníku byly vždy aktuální. Zhotovitel dále povede evidenci

- o nakládání s odpady, jež při plnění veřejné zakázky vzniknou, včetně dokladů o jejich likvidaci.
- 8.8. Stavební deník bude uložen na staveništi na místě, které bude zástupci zadavatele nebo TD objednatele přístupné po celou dobu realizace stavby v pracovní době.
- 8.9. 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.
- 8.10. 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. 12.3.
- 8.11. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TD objednatele a nesmí mít vliv na výši ceny díla.
- 8.12. 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.
- 8.13. 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.
- 8.14. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit TD a jichž se zúčastní objednatel, stavbyvedoucí zhotovitele a objednatelem určený stavební dozor (TD). 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.
- 8.15. 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.
- 8.16. 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.

- 8.17. 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.
- 8.18. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 8.19. 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.
- 8.20. 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.
- 8.21. 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.
- 8.22. 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:
- umožnění pohybu po staveništi koordinátorovi BOZP,
 - dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními subdodavateli,
 - přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván,
 - řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen,
 - včasné a řádné informování koordinátora BOZP o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách,
 - včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity a o jejich změnách během realizace díla,
 - 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,
 - řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.
- 8.23. Likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztříděn 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.).
- 8.24. 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.
- 8.25. 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.
- 8.26. 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.
- 8.27. 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. Zhotovitel je dále povinen koordinovat realizaci díla s provozovatelem ČOV (RAVOS s.r.o.) a umožnit příjezd techniky do areálu ČOV v nutném rozsahu.
- 8.28. Zhotovitel bude dílo provádět podle postupu, který musí být předem projednán s TD a zástupcem objednatele a musí být jimi schválen.
- 8.29. Dodavatel se zavazuje, že vzdálenost obalovny od staveniště bude splňovat požadavky dle Technické podmínky Ministerstva dopravy - TP 109, tedy zejména že doba dopravy směsi z odběrného místa živých směsí – obalovny nebude trvat déle než 1,5 hod, v případě využití homogénizátorů 2 hod.
- 8.30. Zhotovitel je povinen respektovat a strpět provádění opravy vodovodu a kanalizace, přeložky části kabelového vedení O2, výstavbu veřejného osvětlení v místě provádění díla. Zhotovitel je dále povinen koordinovat stavební práce se subjekty provádějícími opravu vodovodu a kanalizace, přeložku kabelového vedení O2 a výstavbu veřejného osvětlení a umožnit jim přístup do místa plnění. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu předání díla v souvislosti s plněním povinností dle tohoto bodu.

9. Převzetí díla

- 9.1. 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 nedodělků, 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 stavbyvedoucího nebo odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu díla.
- 9.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
- a) stavební deník
 - b) atesty použitých materiálů
 - c) doklady o provedených zkouškách
 - d) dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
 - e) vyžadovaná geodetická zaměření
 - f) prohlášení o shodě

- g) doklady o likvidaci odpadů
 - h) bankovní záruka k zajištění závazku zhotovitele vyplývajících z řádného plnění záručních podmínek k dílu.
- 9.3. V případě dohody stran je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech.
- 9.4. 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.

10. Záruční podmínky

- 10.1. Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku v 64 měsících, která začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 10.3. 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.
- 10.4. 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.
- 10.5. 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 objednatelem. 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.
- 10.6. 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. 10.1 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.
- 10.7. Zhotovitel předá objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla ve smyslu § 2029 občanského zákoníku ve výši 1.000.000 Kč, platnou po celou dobu provádění díla. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele 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 objednatele. Tuto bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději v den podpisu smlouvy o dílo.
- 10.8. K zajištění závazků zhotovitele vyplývajících z řádného plnění záručních podmínek k dílu zhotovitel předá objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 občanského zákoníku ve výši 500.000 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 objednatele. Bankovní záruku podle tohoto bodu předloží zhotovitel objednateli v originále listiny při převzetí díla.

11. Odpovědnost za škodu

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 11.3. 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.
- 11.4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění zakázky pojištěn; předmětem pojistné smlouvy zhotovitele je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši 5.000.000 Kč (slovy: pět milionů korun českých) pro jednu pojistnou událost. Dále se na vyžádání objednatele zavazuje předložit takovou pojistnou smlouvu při úkonu směřujícím k uzavření smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla.

12. Sankce

- 12.1. V případě prodlení s předáním díla zaviněného zhotovitelem je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 6 000 Kč bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 12.2. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury má zhotovitel nárok účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení, maximálně však do výše 20 % dlužné částky.
- 12.3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve stanovené lhůtě k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč bez DPH za každou vadu a započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.
- 12.4. V případě, že objednateli nebude ze strany ROP SČ poskytnuto plnění na základě přiznané dotace nebo bude její výše krácena z důvodu pochybení na straně dodavatele (například nedodržení termínu plnění díla, špatně vystavený účetní doklad nebo jeho přílohy), zavazuje se zhotovitel k úhradě smluvní pokuty ve výši rovnající se částce, o kterou došlo ke snížení plnění ze strany ROP SČ vůči objednateli. Nároky na náhradu škody zůstávají tímto nedotčeny.
- 12.5. V případě porušení zákazu z bodu 8.3 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000 Kč bez DPH.
- 12.6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě, že nesplní povinnost oznámit objednateli nově vzniklou nutnost působení koordinátora BOZP.
- 12.7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý případ, kdy pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů na staveništi nepoužijí chemické WC.
- 12.8. V případě, že zhotovitel nepředloží bankovní záruku dle bodu 10.8 této smlouvy ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě, 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 200.000 Kč.

- 12.9. 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.
- 12.10. 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.
- 12.11. Smluvní pokuty a způsobené škody je objednatel oprávněn započítat proti jakékoliv pohledávce zhotovitele nebo pohledávkám, které bude objednatel povinen uhradit v budoucnu. Uplatnění nákladů, škod a smluvních pokut nevylučuje odpovědnost zhotovitele za realizované dílo.
- 12.12. Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 15 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

13. Odstoupení od smlouvy

- 13.1. Objednatel může odstoupit od smlouvy až do předání staveniště dle této smlouvy zejména v případě, nebude-li mu poskytnuta dotace z ROP SČ.
- 13.2. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy za podmínek uvedených v § 2001 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou.
- 13.3. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, při kterém je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy bez jakéhokoliv nároku ze strany zhotovitele, se považuje zejména:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě, porušení technologických postupů, předpisů a norem,
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 10 dnů,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona,
 - porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, předpisů požární ochrany,
 - převedení závazku zhotovitele provést dílo dle smlouvy o dílo na jiného dodavatele bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem,
 - změna v seznamu subdodavatelů předem neodsouhlasená objednatelem nebo využití subdodavatele, který není zapsán v seznamu subdodavatelů bez souhlasu objednatele,
 - neoprávněné zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu objednatele,
 - pokud vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Rekonstrukce místní komunikace - ulice Hradní, Jesenice“ nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
- 13.4. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 13.5. 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.
- 13.6. 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 objednatelem odsouhlasí,

- b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
- c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
- d) zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,
- e) 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 výúčtování,
- f) 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.


14. Závěrečná ustanovení

- 14.1. 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.
- 14.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 14.3. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 14.4. 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.
- 14.5. 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.
- 14.6. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 14.7. 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.
- 14.8. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 14.9. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 14.10. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění zastupovat smluvní stranu.
- 14.11. 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.
- 14.12. 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.

- 14.13. Zhotovitel výslovně souhlasí, že tato smlouva, včetně všech příloh a případných dodatků, bude zpřístupněna veřejnosti v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a s ostatními příslušnými právními předpisy. Osobní údaje podléhající ochraně podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, budou zakryty.
- 14.14. Nedílnou součástí smlouvy je časový a finanční harmonogram prací, ze kterého je patrné předpokládané časové i finanční plnění stavby a který obsahuje veškeré uzlové body výstavby dle návrhu zhotovitele včetně návrhu termínů kontrolních dnů. Objednatel si vyhrazuje právo veškeré termíny v harmonogramu změnit/upravit dle potřeb objednatel, a to zejména s ohledem na čerpání dotace.
- 14.15. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prostě omylů.
- 14.16. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží dva.
- 14.17. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
- položkový rozpočet,
 - časový a finanční harmonogram prací.

V Jesenici dne 5.8. 2015

V Rakovníku dne 27.7. 2015



Ing. Jan Polák
starosta





Ing. Kamil Hrbek
prokurista



Rekonstrukce místní komunikace - ulice Hradní

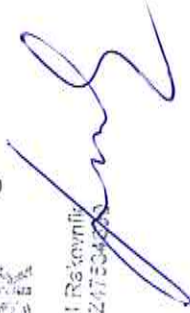
Číslo položky	Číslo položky katalogu	Popis - zkrácený název položky	Jednotka	Cena jednotková v Kč	Hmotnost v t	Množství	Cena celkem v Kč	Hmotnost celkem v t
		Rekonstrukce místní komunikace - ul. Hradní - komunikace					9 403 037,00 Kč	
		Rekonstrukce místní komunikace - ul. Hradní - chodník a parkování					484 709,00 Kč	
		CENA CELKEM bez DPH					9 887 746 Kč	
		DPH 21 %				21,00%	2 076 427 Kč	
		CENA CELKEM včetně DPH					11 964 173 Kč	

Froněk

Froněk, spol. s r.o.

Zátiší 2488, CZ 269 01 Rakovník

www.fronek.cz, DIČ: CZ47504220



Zakázka:

Rekonstrukce místní komunikace, ul.Hradní - chodník a parkovací stání

Popis	Cena	Hmotnost
obj.103: Chodník a parkovací stání	484 709	356,6
001: Zemní práce	130 198	0,0
005: Komunikace	282 845	334,8
008: Trubní vedení	1 890	0,4
009: Ostatní konstrukce a práce	69 776	21,4
<hr/>		
Celkem (bez DPH)	484 709	
DPH 21%	101 789	
<hr/>		
Celkem (včetně DPH)	586 498	

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
obj.101: Zpevněné plochy ul.Hradní - uznatelné náklady								8 612 001	
001: Zemní práce								2 616 587	
1.	SP	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm stávající stromy větve A+B;6+6	kus	12,0	-	12,0	450,00	5 400
2.	SP	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm stávající strom větve B;1	kus	1,0	-	1,0	650,00	650
3.	SP	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm stávající strom větve A;1	kus	1,0	-	1,0	950,00	950
4.	SP	113 x1039	Odstranění stávajícího propustu - komplet včetně vybourání, odvozu suli a pod. odstranění stáv. propustů ve větvi B;2 komplet včetně odvozu suli na skládku nepoškozené trouby budou odvezeny na úložiště investora	kus	2,0	-	2,0	8 000,00	16 000
5.	SP	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic napojení vjezdů - vegetační+zámková dlažba;19	m2	19,0	-	19,0	60,00	1 140
6.	SP	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva stáv. dlažba ze žul.kostek ve vjezdech ;36	m2	36,0	-	36,0	60,00	2 160
7.	SP	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dlců vybourání panelů ve větvi B;290 odpočet neuznatelné náklady;-151	m2	139,0	-	139,0	150,00	20 850
8.	SP	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm lokální dobouření - 10° plochy;0,1*(2060+945) odpočet neuznatelné náklady: -0,1*(73+86)	m2	284,6	-	284,6	85,00	24 191
9.	SP	113154354	Frézování živého krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase odstranění živých vratav větav A+BC - 90° plochy;0,9*(2060+945) odpočet neuznatelné náklady: -0,9*(73+86) recyklat bude odvezen na deponii investora	m2	2 561,4	-	2 561,4	75,00	192 105
10.	SP	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých bourání betonových obrubníků- lokálně ve vjezdech;30	m	30,0	-	30,0	80,00	2 400
11.	SP	119001203	Úprava zemin vápnem tl vrstvy 400 mm úprava neúrodného podléhí vozovka;4064,3 komplet včetně hutnění a pod. množství pojiva dle průzkumu na místě včetně případného přidání cementu	m2	4 064,3	-	4 064,3	118,00	479 587
12.	SP	120 11-9111	Ručné kopané sondy na inž.sítích kabelové trasy ;5	kus	5,0	-	5,0	480,00	2 400
13.	SP	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3 vozovka po bourání prům.tl.45cm;4064,3*0,45 napojení chodníků a vjezdů tl.30cm;(58+23)*0,3 čištění příkopů = větve B;80*0,8	m3	1 917,235	-	1 917,235	88,00	168 717
14.	SP	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 rýha pro drenáž;552*0,2	m3	110,4	-	110,4	285,00	31 464
15.	SP	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 odvodnění DN300mm z úrovně pláně pr.hl.2,8m: 350*2,8*1,1 šachty š1-š9 z úrovně pláně;9*7,0 šachty š10-š11;4,0 přípojky UV z úrovně pláně pr.hl.2,0m: 45*2,0*0,6 propusty + čela;15*1,5+4*1,5	m3	1 227,5	-	1 227,5	410,00	503 275
16.	SP	162201475	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 300 mm stávající stromy větve A+B;12 uložení na deponii investora (včetně větvi)	kus	12,0	-	12,0	120,00	1 440
17.	SP	162201476	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 500 mm stávající strom větve B;1 uložení na deponii investora (včetně větvi)	kus	1,0	-	1,0	150,00	150
18.	SP	162201477	Vodorovné přemístění pařezů do 3 km D do 700 mm stávající strom větve A;1 uložení na deponii investora (včetně větvi)	kus	1,0	-	1,0	170,00	170
19.	SP	162301801	Vodorovné přemístění sypaniny z horniny tř 1 až 4 po suchu do 500 m rozvoz stržené ornice v rámci staveniště - 50*7,0,5*1150*0,1 zbytek příčný přesoz	m3	57,5	-	57,5	70,00	4 025
20.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 odkopávky ;1917,235 výkop rýh;110,4+1227,5 odpočet záryp rýhy ;-920,45 odpočet ornice do zelených ploch;-0,1*1150 zemina bude odvezena na skládku, kterou zajistí zhotovitel	m3	2 219,685	-	2 219,685	87,00	193 113
21.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) přebytek výkopku;2219,685*1,7 aut (propusty;betonové obruby, panely,zámk.dlažba, šachty);;5,0+6,15+56,712+4,94+4,894	t	3 851,161	-	3 851,161	80,00	308 093
22.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním rýhy po stode;350*1,1*2,25 šachty ;9*2,5+2*1,0 rýhy po přípojce;45*0,6*1,1 pro zásyp využít vhodný výkopek z odkopávek	m3	920,45	-	920,45	80,00	73 636
23.	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu stoka - obsyp šP ; 0,45*350 přípojky - obsyp šP ; 0,3*45	m3	171,0	-	171,0	190,00	32 490
24.	SP	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka;4064,3 napojení chodníků a vjezdů;58+23	m2	4 145,3	-	4 145,3	25,00	103 633

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
25.	SP	181301101	Rozprostření ornice II vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 zelené pásy podél vozovky;1150 použít ornici strženou ze stávajících zelených pásů - příčný přehoz	m2	1 150,0	-	1 150,0	35,00	40 250
26.	H	283410001	Žlab kabelový z neměkčeného PVC + viko - komplet dodávka nové žlaby křížení O2, VN a NN - odhad;60 komplet dodání materiálu	m	60,0	-	60,0	270,00	16 200
27.	H	388151200	Osazení kabelových žlabů plastových do rýhy osazení kabelových žlabů;60 komplet včetně zemních prací, obetonování a pod. případně betonové žlaby (dle požadavku správce)	m	60,0	-	60,0	250,00	15 000
28.	H	58337370	Štěrkopísek frakce 0-03 třída C obsyp potrubí / 171*1,8*1,05	t	323,19	-	323,19	385,00	124 428
29.	H	58530160	Vápní CL 90 JM nehašené VL úprava neúnosného podlaží vozovka;4064,3*0,4*0,04 množství pojiva dle průzkumu na místě včetně případného přidání cementu	t	65,029	-	65,029	2 805,00	182 406
30.	SP	960111221	Bourání vodních staveb z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových, z vodní hladiny úprava stávajících šachet Ø10-11;2*1,0	m3	2,0	-	2,0	5 000,00	10 000
31.	SP	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	796,447	-	796,447	45,00	35 840
32.	SP	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km sut (propustky;betonové obruby, panely,zámk.dlažba, šachty) - skládka 10km / 9*(5,0+6,15+56,712+4,94+4,894) recyklát +kostky na deponii investora do 3km;2*(655,718+11,52) vybouranou šivici odveze zhotovitel na své náklady pro další využití	t	2 033,74	-	2 033,74	12,00	24 405
								215 004	
33.	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 opláštění drenáží;552*2,0	m2	1 104,0	-	1 104,0	45,00	49 680
34.	SP	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop drenáž zabudovaná do UV;552 komplet včetně vyplněné se štěrku 16-32mm, flex.trubky DN100	m	552,0	-	552,0	247,00	136 344
35.	H	67352500	Geotextilie pro opláštění v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š. 2,0 m opláštění drenáží;552*2,0*1,05	m2	1 159,2	-	1 159,2	25,00	28 980
								76 464	
36.	SP	451319777	Příplatek ZKD 10 mm II přes 50 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu příplatek za podklad z betonu přesahující 50mm;10*18	m2	180,0	-	180,0	300,00	54 000
37.	SP	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP II 100 mm nové propustky;18 případně štěrkokrát	m2	18,0	-	18,0	108,00	1 944
38.	SP	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu nové propustky DN600 - vtok-výtok - 6,0*6,0m2 ; 6*2*6	m2	18,0	-	18,0	1 080,00	19 440
39.	SP	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatížením nové propustky DN600 - vtok-výtok - 6,0*6,0m2 ; 6*2*6	m2	18,0	-	18,0	60,00	1 080
								4 071 930	
40.	SP	564861111	Podklad ze štěrkokrte ŠD II 200 mm vozovka větev A a B;3599 rozšíření pod obrubníky o 30cm;0,3*(1694-143) napojení chodníku větev A; 116*0,5	m2	4 122,3	-	4 122,3	182,00	750 259
41.	SP	564871111	Podklad ze štěrkokrte ŠD II 250 mm napojení vjezdu - větev B;23	m2	23,0	-	23,0	227,00	5 221
42.	SP	565168121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) II 80 mm š přes 3 m vozovka větev A a B;2475+1537 odpočet neuznatelné náklady;-73-340	m2	3 599,0	-	3 599,0	292,00	1 050 908
43.	SP	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) II 170 mm vozovka větev A a B;3599 rozšíření pod obrubníky o 25cm;0,25*(1694-143)	m2	3 986,75	-	3 986,75	317,00	1 263 800
44.	SP	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 na vrstvu KSC;3986,75	m2	3 986,75	-	3 986,75	22,00	87 709
45.	SP	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 vozovka dle ACO;3599	m2	3 599,0	-	3 599,0	8,50	30 592
46.	SP	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I II 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu vozovka větev A a B;2475+1537 odpočet neuznatelné náklady;-73-340	m2	3 599,0	-	3 599,0	235,00	845 765
47.	H	59245267	Dlažba betonová pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná napojení vjezdu na vozovku - větev A;23*1,03	m2	23,69	-	23,69	539,00	12 769
48.	H	59245304	Dlažba betonová se zámkem "Kost" případně "lčko" 20x16,5x6 cm přírodní, včetně půlek a krajových prvků napojení chodníku na vozovku - větev A;58*1,03	m2	59,74	-	59,74	139,00	8 304
49.	SP	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší II 60 mm skupiny A pl do 300 m2 napojení vjezdu na vozovku - větev A;23 napojení chodníku na vozovku - větev A;58	m2	81,0	-	81,0	205,00	16 605
								6 080	
50.	SP	637121111	Okapový chodník z kačírku II 100 mm s udusáním dosypání kačirkem mezi obrubníkem a fasádou(podezdívkou) KÚ větví A+B;80	m2	80,0	-	80,0	76,00	6 080

Pof.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Výměra	Jedn. cena	Cena
					ztr.	Ztratné			
008: Trubní vedení									954 442
51.	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku stoka/350*1,2*0,1 přípojky:45*0,6*0,1 šachty:9*2,0*0,25	m3	49,2	-	49,2	779,00	38 327
52.	H	55242140	Mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem nové vpusti větev A+B:10+3	kus	13,0	-	13,0	4 785,00	62 205
53.	H	55243442	Poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN nové poklopy šachet Š1=11;11 včetně rámu	ks	11,0	-	11,0	2 530,00	27 830
54.	H	59223850	Dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm nové vpusti větev A+B:10+3	kus	13,0	-	13,0	265,00	3 445
55.	H	59223858	Skrůž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm nové vpusti větev A+B:10+3	kus	13,0	-	13,0	248,00	3 224
56.	H	59223864	Prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm nové vpusti větev A+B:10+3	kus	13,0	-	13,0	158,00	2 054
57.	H	59223874	Koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300 nové vpusti větev A+B:10+3 výška koše 600mm	kus	13,0	-	13,0	564,00	7 332
58.	H	59224025	Dno betonové šachtové SU-M DN300 S BB 100x92x16 cm nové šachty Š2-9;8	kus	8,0	-	8,0	8 700,00	69 600
59.	H	59224113	Skrůž betonová s ocelovými stupadly TBS-Q 1000/500/90 SP100x50x9 cm nová revizní šachta Š1:2 nové revizní šachty Š2-9;8 rekonstrukce šachty Š11;1	kus	11,0	-	11,0	1 199,00	13 189
60.	H	59224114	Skrůž betonová s ocelovými stupadly TBS-Q 1000/1000/90 SP100x100x9 cm nová revizní šachta Š1:1 nové revizní šachty Š2-9;8	kus	9,0	-	9,0	2 115,00	19 035
61.	H	59224120	Skrůž betonová přechodová TBR-Q 625/600/90 SP 62,5/100x60x9 cm nové revizní šachty Š1-9;9 rekonstrukce šachet Š10=11;2	kus	11,0	-	11,0	1 342,00	14 762
62.	H	59224320	Prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 8 cm nové revizní šachty Š1-9;9 rekonstrukce šachet Š10=11;2	kus	11,0	-	11,0	285,00	3 135
63.	H	59224321	Prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm nové revizní šachty Š1-9;9 rekonstrukce šachet Š10=11;2	kus	11,0	-	11,0	279,00	3 069
64.	SP	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150 přípojky UV DN150;41 komplet dodání trub včetně těsnění, montáž, včetně tvarovek odboček a pod.	m	41,0	-	41,0	800,00	32 800
65.	SP	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200 sdrůžená přípojka UV12-13 DN200;4 komplet dodání trub včetně těsnění, montáž, včetně tvarovek odboček a pod.	m	4,0	-	4,0	850,00	3 400
66.	SP	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN300 odvodnění vozovky- stoka/350 komplet dodání trub včetně těsnění, montáž, včetně tvarovek odboček a pod.	m	350,0	-	350,0	1 484,00	519 400
67.	SP	894201161	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavebného V8 tř. B 30 nová šachta Š1 na stávající stoe:2 komplet monolitické dno včetně bednění/ napojení stávajícího potrubí,u těsnění a pod.	m3	2,0	-	2,0	3 580,00	7 160
68.	SP	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30 nové šachty Š1=11;11	kus	11,0	-	11,0	3 520,00	38 720
69.	SP	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální nové vpusti větev A+B:10+3	kus	13,0	-	13,0	2 740,00	35 620
70.	SP	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg šachty Š1=11;11	kus	11,0	-	11,0	350,00	3 850
71.	SP	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg nové vpusti větev A+B:10+3	kus	13,0	-	13,0	325,00	4 225
72.	SP	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu stávající šachty:4	kus	4,0	-	4,0	1 890,00	7 560
73.	SP	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupáte nebo hydrantu šoupata, hydranty:20	kus	20,0	-	20,0	1 450,00	29 000
74.	SP	X3522	Napojení přípojky do stávající kanalizace - komplet vč.tvarovek a pod. napojení nové zřízených vpusti UV12,13 do stávající šachty:1	kus	1,0	-	1,0	5 500,00	5 500
009: Ostatní konstrukce a práce									671 514
75.	H	40445191	Dopravní značky Zn tř.1 - komplet osazení,dodávka,montáž nová D2-P4 v kó větve A/1	kus	1,0	-	1,0	2 241,00	2 241
76.	SP	463211131	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného s vyklínováním spár úlomky kamene úprava příkopu větev B km0,100- nátok vod z komunikace:8*0,25	m3	2,0	-	2,0	1 800,00	3 600
77.	H	59217304	Obrubník betonový zahradní přírodní šedá 50x5x20 cm lamevání vjezdů: 2*4*1,03	kus	8,24	-	8,24	35,00	288

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
78.	H	59217489	Obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x25 cm lemování vozovky vátav A a B;(944+750)*1,01 odpočet neuznatelné náklady:-(29+114)*1,01 ve vátvi B a ve vjezdach vátve A osadit nájezdový obrubník (dle pokynu investora	kus	1 566,51 1 710,94 - 144,43	-	1 566,51	99,00	155 084
79.	H	59223232	Trouba hrdlová přímá betonová pro těsnění pryžovým kroužkem TBH-Q 600/2500 D60x250x10,5 cm propusty vátav B - dl.:1,5m;3,5/2,5+7,5/2,5	kus	4,4	-	4,4	3 580,00	15 664
80.	SP	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní DŽ, zábrany, směrovací desky v ŽÚ, KÚ;28	kus	28,0 28,0	-	28,0	165,00	4 620
81.	SP	916581111	Osazení záhonového obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou lemování vjezdů;4	m	4,0 4,0	-	4,0	220,00	880
82.	SP	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého lemování vozovky vátav A a B;944+750 odpočet neuznatelné náklady:-29-114	m	1 551,0 1 694,0 - 143,0	-	1 551,0	250,00	387 750
83.	SP	91941- x0001	Čelo propustku prefabrikované - komplet vč.osazení, dopravy a pod. nové propusty na vtok a výtok; 1+2 např.-Děgl & Krýsl	kus	3,0 3,0	-	3,0	10 322,00	30 966
84.	SP	919514111	Zřízení propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600 propusty vátav B;3,5+7,5	m	11,0 11,0	-	11,0	2 430,00	26 730
85.	SP	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým propusty DN600- 0,6m3/bm ;11*0,6	m3	6,6 6,6	-	6,6	2 850,00	18 810
86.	SP	919723211	Zaliti dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm dle řezání ;32	m	32,0 32,0	-	32,0	100,00	3 200
87.	SP	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu tl do 100 mm napojení ŽÚ+KÚ, boční ulice;32	m	32,0 32,0	-	32,0	100,00	3 200
88.	H	95271118	Nájem dopravní značky včetně sloupku, podstavce a přichytek za 1 den/nad 7 dní DŽ,zábrany, směrovací desky - 60 dní ;28*60	kus	1 680,0 1 680,0	-	1 680,0	11,00	18 480

obj.102: Zpevněné plochy ul.Hradní - neuznatelné náklady

791 037

001: Zemní práce

209 749

89.	SP	113106241	Rozebrání vozovky ze silničních dílců vybourání panelů ve vátvi B;151 odvoz na deponii investora	m2	151,0 151,0	-	151,0	150,00	22 650
90.	SP	113154354	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase odstránění živичných vrstev vátav A+B - 100* plochy;73+340 recyklat bude odvezen na deponii investora	m2	413,0 413,0	-	413,0	75,00	30 975
91.	SP	119001203	Úprava zemín vápnem tl vrstvy 400 mm úprava neúnosného podloží vozovka;455,9 komplet včetně hutnění a pod. množství pojiva dle průzkumu na místě včetně případného přidání cementu	m2	455,9 455,9	-	455,9	118,00	53 796
92.	SP	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornité tř. 3 vozovka po bourání prům.tl.40cm;455,9*0,4	m3	182,36 182,36	-	182,36	88,00	16 048
93.	SP	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornité tř. 3 objemu přes 100 m3 rýha pro drenáž;18*0,2	m3	3,6 3,6	-	3,6	285,00	1 026
94.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 odkopávky ;182,36 výkop rýh;3,6 odpočet ornice do zelených ploch;-0,1*30 zemina bude odvezena na skládku, kterou zajistí zhotovitel	m3	182,96 182,36 3,6 - 3,0	-	182,96	87,00	15 918
95.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkové) přebytek výkopku;182,96*1,7	t	311,032 311,032	-	311,032	80,00	24 883
96.	SP	181101102	Úprava pláň v zářezech v hornité tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka;455,9	m2	455,9 455,9	-	455,9	25,00	11 398
97.	SP	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 zelené pásy podél vozovky - ornice příčný přehoz;30	m2	30,0 30,0	-	30,0	35,00	1 050
98.	H	58530160	Vápno CL 90 JM nehašené VL úprava neúnosného podloží vozovka;455,9*0,4*0,04 množství pojiva dle průzkumu na místě včetně případného přidání cementu	t	7,294 7,294	-	7,294	2 805,00	20 461
99.	SP	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	167,336	-	167,336	45,00	7 530
100.	SP	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km recyklat + panely na deponii investora do 3km;2*(105,728+61,608)	t	334,672 334,672	-	334,672	12,00	4 016

002: Základy

7 011

101.	SP	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 opláštění drenáží;18*2,0	m2	36,0 36,0	-	36,0	45,00	1 620
102.	SP	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop drenáž zavěšená do UV;18 komplet včetně výplně ze štěrku 16-32mm, flex.trubky DN100	m	18,0 18,0	-	18,0	247,00	4 448
103.	H	67352500	Geotextilie pro opláštění v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š. 2,0 m opláštění drenáží;18*2,0*1,05	m2	37,8 37,8	-	37,8	25,00	945

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez		Ztrátové	Výměra	Jedn. cena	Cena
				ztr.					
004: Vodorovné konstrukce									25 488
36.	SP	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 50 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	60,0	-	60,0	300,00	18 000
			příplatek za podklad z betonu přesahující 50mm/10*6		60,0				
37.	SP	564231111	Podklad nebo podsyp ze štrkopiesku ŠP tl 100 mm	m2	6,0	-	6,0	108,00	648
			propust větev B km0,075 - vtok=6,0m2 / 6		6,0				
			případně štrkopysek		-				
38.	SP	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	6,0	-	6,0	1 080,00	6 480
			propust větev B km0,075 - vtok=6,0m2 / 6		6,0				
39.	SP	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	6,0	-	6,0	60,00	360
			propust větev B km0,075 - vtok=6,0m2 / 6		6,0				
005: Komunikace									456 262
104.	SP	564861111	Podklad ze štrkopysku ŠD tl 200 mm	m2	455,9	-	455,9	182,00	82 974
			vozovka A+B :73+340		413,0				
			rozšíření pod obrubníky o 30cm/0,3*(29+114)		42,9				
105.	SP	565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m	m2	413,0	-	413,0	292,00	120 596
			vozovka větev A+B :73+340		413,0				
106.	SP	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	448,75	-	448,75	317,00	142 254
			vozovka větev A+B :73+340		413,0				
			rozšíření pod obrubníky o 25cm/0,25*(29+114)		35,75				
107.	SP	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	448,75	-	448,75	22,00	9 873
			na vrstvu KSC/448,75		448,75				
108.	SP	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	413,0	-	413,0	8,50	3 511
			vozovka dle ACO/413		413,0				
109.	SP	577144141	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) tl tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	413,0	-	413,0	235,00	97 055
			vozovka větev A+B :73+340		413,0				
009: Ostatní konstrukce a práce									92 527
76.	SP	463211131	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného s vykilováním spár úlomkou kamene	m3	5,5	-	5,5	1 800,00	9 900
			úprava příkopu větev B km0,100- nátok vod z komunikace:22*0,25		5,5				
79.	H	59223232	Trouba hrdlová přímá betonová pro těsnění pryžovým kroužkem TBH-Q 600/2500 D60x250x10,5 cm	kus	1,6	-	1,6	3 560,00	5 696
			propust větev B km0,075 - dl.4,0m/4,0/2,5		1,6				
83.	SP	91941-x0001	Čelo propustku prefabrikované - komplet vč.osazení, dopravy a pod.	kus	1,0	-	1,0	10 322,00	10 322
			propust větev B km0,075 - na vtoku :1		1,0				
			např.Bégl & Krýsl		-				
84.	SP	919514111	Zřízení propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	4,0	-	4,0	2 430,00	9 720
			propust větev B km0,075 - dl.4,0m/4,0		4,0				
85.	SP	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým	m3	2,4	-	2,4	2 850,00	6 840
			propust DN600- 0,6m3/bm :4*0,6		2,4				
110.	H	59217489	Obrubník betonový silniční přírodní ředá 100x15x25 cm	kus	144,43	-	144,43	99,00	14 299
			lemování vozovky větev A+B : (29+114)*1,01		144,43				
111.	SP	917862111	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	143,0	-	143,0	250,00	35 750
			lemování vozovky větev A+B :29+114		143,0				

Název stavby: „Rekonstrukce místní komunikace - ulice Hradní, Jesenice“

Harmonogram stavebních prací

Týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Kalendářní den	24.8.-30.8.	31.8.-6.9.	7.9.-13.9.	14.9.-20.9.	21.9.-27.9.	28.9.-4.10.	5.10.-11.10.	12.10.-18.10.	19.10.-25.10.	26.10.-1.11.
Předání staveniště										
Bourací a zemní práce										
Trubní vedení										
Obrubníky a dlažby										
ŠD										
KSC I										
ACP 22										
ACO 11										
DIO										

termín realizace: **24.8.2015-31.10.2015**
doba výstavby: **68 kalendářních dnů**

Finanční harmonogram

celkové náklady bez DPH

08/2015	Září 2015	Ríjen 2015
2 423 150 Kč	4 112 360 Kč	3 352 236 Kč
	9 887 746 Kč	