



SMLOUVA O DÍLO S 0436/2013

Celoplošná oprava ulice Turgeněvova včetně odvodnění v k.ú. Radvanice

I. Smluvní strany

1. Objednatel: Statutární město Ostrava,
městský obvod Radvanice a Bartovice

na adrese: Těšínská 87/281, 716 00 Ostrava - Radvanice

zastoupené: ve věcech smluvních – Ing. Štěpán Košťál, místostarosta
ve věcech technických - Ing. Věra Raisová, vedoucí odboru stavebního řádu,
dopravy a životního prostředí, Ing. Roman Hučík, referent odboru
stavebního řádu, dopravy a životního prostředí

IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 19-11622761/0100

dále jen objednatel

2. Zhotovitel KARETA s.r.o.

Místo podnikání/Sídlo: Krnovská 1877/51, 792 01 Bruntál

Zastoupené: Ing. Zdenkem Němcem, jednatelem společnosti
Ve věcech smluvních: Ing. Markem Němcem
Ing. Martinem Řehořkem
Ve věcech technických: Ing. Liborem Sikorou
Ing. Pavlem Prášilem
Ing. Tomášem Mráčkem
Jiřinou Švédíkovou

IČ: 623 60 213
DIČ: CZ62360213
Bankovní spojení: Komerční banka Bruntál
Číslo účtu: 190776490297 / 0100
zapsán v OR: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 8072

Osoba oprávněná pro odborné vedení provádění stavby (stavbyvedoucí) dle ust. § 160 a násl. zákona
č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů:
Číslo autorizace ČKAIT: Ing. Pavel Prášil, č. autorizace 1103029

dále jen zhotovitel

Účel a předmět ustanovení

Účelem zadávacího řízení v souladu s ust. § 6 a § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, rozhodl objednatel o přidělení veřejné zakázky, jejímž předmětem je realizace díla „Celoplošná oprava ulice Turgeněvova včetně odvodnění v k.ú. Radvanice“.

Účastníci strany se dohodly podle ust. § 262 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy v průběhu jejího plnění bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku a tento závazkový vztah se řídí ustanovením § 536 a násl. tohoto zákoníku.

Účastníci strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

Účastníci strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

Objednatel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

Průběh plnění smlouvy

Objednatel se touto smlouvou zavazuje realizovat dílo „Celoplošná oprava ulice Turgeněvova včetně odvodnění v k.ú. Radvanice“ za podmínek uvedených v projektové dokumentaci zhotovené společností S. S. S. s.r.o., akciová společnost, Masná 1493/8, 702 00 Ostrava, IČ 25 32 43 65 v červnu 2013 a v souladu se souhlasným povolením vydaným odborem stavebního řádu, dopravy a životního prostředí, Úřadu městského obvodu Radvanice a Bartovice, a zadávací dokumentace.

Účastníci strany se rozumí úplně a standardně provedení všech stavebních a montážních prací, souvisejících s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu smlouvy do užívání.

Účastníci strany se dohodli, že plnění předmětu smlouvy je rovněž zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v podobě vyhotovených v písemné formě v jednom vyhotovení v digitální formě (ve formátu PDF).

Objednatel se touto smlouvou zavazuje předmět smlouvy převzít způsobem v souladu s článkem 1.1 této smlouvy a zaplatit za provedení předmětu smlouvy zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo a za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

Objednatel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a za své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s projektovou dokumentací, si účastníci strany dohodli a zvolili zhotovitel.

Účastníci strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají na základě vzájemného a vědomého a svobodného vůlí všech možných důsledků.

Místo plnění

Místo plnění je ulice Turgeněvova, pozemek parc.č. 583/1, blíže je místo plnění vymezeno v projektové dokumentaci předmětné stavby.

a díla

a za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, nejvýše
ustná, platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této smlouvě dále stanoveno jinak.

a za dílo bez DPH:	1.846.702,-	Kč
21%	387.808,-	Kč
cenou včetně DPH:	2.234.510,-	Kč

o smluvní pevná cena zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele nutné
provedení celého díla v rozsahu čl. III. (Předmět smlouvy) v kvalitě a druhu určených materiálů,
strukturních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou dokumentací.

ednatel prohlašuje, že uvedené plnění bude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace
Ř a MFČR ze dne 9. 11. 2011 bude pro výše uvedenou dodávku (dílo) aplikován režim přenesení
ové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších
dpisů (dále jen „zákon o DPH“). Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně
klad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH.

části sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné
bné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v této smlouvě
deny nejsou a zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl vědět.

hlídnou součástí této smlouvy je položkový rozpočet stavby vč. rekapitulace celkových nákladů
by.

změně ceny dle čl. V., bodu 1. může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě
oushlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde
ozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. III. nebo v případě, že dojde ke změně zákonných
dpisů týkajících se předmětu díla, s výjimkou změny ceny dle bodu 6. tohoto článku.

lupní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné
by DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí
mnosti změněné sazby DPH povinen účtovat objednateli k ceně bez DPH platnou sazbu DPH.
to skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.

otovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními
dpisy.

učásti této smlouvy je kalkulace nákladů, která tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Pokud cenová
kulace neobsahuje některou z položek, nemá tato vliv na výši celkové ceny za dílo.

škeré drobné změny v provedení předmětu smlouvy, případně vyvolané objednatelem nebo
otovitelem a nezakládající nutnost uzavření dodatku k této smlouvě, budou sledovány a musí být
osány a zplnomocněnými zástupci smluvních stran vzájemně odsouhlaseny ve stavebním deníku
ve, než bude započato s jejich realizací.

jde-li při realizaci díla k větším změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících
odatečného požadavku objednatele nebo podmínek při provádění díla, které zhotovitel nemohl ani na
kladě svých odborných znalostí předvídat, nebo z vad projektové dokumentace je zhotovitel povinen
ověst soupis těchto změn, ocenit je podle jednotkových cen položkového rozpočtu předaného jako
učást cenového návrhu, a pokud tato položka není v rozpočtu uvedena, tak podle cen dle platného
níku ÚRS a předložit tento soupis zástupci objednatele ve věcech technických. Pokud tak zhotovitel
učiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla v jeho ceně zahrnuty.
vedení víceprací musí být věcně a cenově odsouhlaseno objednatelem i zhotovitelem, a to před jejím
ováděním, a upraveno v dodatku k této smlouvě.



12. V případě, že zhotovitel neprovede práce, které jsou uvedeny v rozsahu díla sjednané smlouvou, tj. méně práce, ať už z důvodu objektivních, technických nebo z jeho strany, nebudou tyto neprovedené práce uhrazeny bez předchozího souhlasu objednatele a uzavření platného dodatku k této smlouvě o změně rozsahu díla a jeho ceně. V případě méněprací bude cena ponížena o neprovedené práce oceněné dle jednotkových cen položkového rozpočtu – Cenového návrhu zhotovitele.
13. Zhotovitel potvrzuje, že všechny poklady k provedení díla před stanovením ceny ověřil, důkladně se seznámil s poměry budoucího pracoviště a vzal v úvahu všechny okolnosti, které se dají očekávat, a uvědomuje si, že pozdější námitky stran komplexnosti řešení a správnosti zadávací projektové dokumentace včetně soupisu prvků a případného navýšení ceny nebude brán zřetel.

VI. Termín plnění

1. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou započaty nejpozději v měsíci září 2013.
2. Zhotovitel se zavazuje ukončit dílo v termínu do 15.11.2013.
3. Nedílnou součástí této smlouvy je věcný a časový harmonogram.
4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat zápis, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, v předávacím protokole však musí být stanoven termín jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatel a zhotovitelem rovněž sepsán zápis. Faktura za úhradu smluvní ceny však bude vystavena až po odstranění všech případných vad a nedodělků.
5. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo plynulost výstavby, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví zhotovitel lhůtu k vyrovnání skluzu.

VII. Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla, zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku předání stavby.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí jako skladovatel a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

VIII. Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny díla je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů.
3. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle ust. § 28 citovaného zákona obsahovat i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) název stavby „Celoplošná oprava ulice Turgeněvova včetně odvodnění v k.ú. Radvanice“
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - d) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - f) lhůta splatnosti faktury,



- g) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu rovněž v elektronické podobě ve formátu xls,
 - h) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - i) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - j) ostatní náležitosti dle daňových předpisů.
4. Zhotovitel bude objednateli fakturovat provedené práce fakturou na základě objednatelem odsouhlaseného soupisů prací podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů ve výši 90% po dokončení a předání předmětu plnění objednateli na základě podepsání předávacího protokolu díla a zbývajících 10% bude fakturováno na základě podepsání předávacího protokolu po odstranění všech vad a nedodělků. Splatnost daňových dokladů (faktur) bude 30 dní ode dne vystavení dokladů objednateli.
 5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 dní ode dne jejího doručení objednateli.
 6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo bude faktura obsahovat jiné chyby, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
 7. Objednatel je oprávněn přerušit plnění smlouvy s ohledem na svou finanční situaci. O této skutečnosti bude zhotovitel neprodleně po zjištění informován a bude dohodnut další postup plnění smluvních závazků včetně nutných úprav smluvních vztahů.
 8. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací.
 9. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyfakturovaných prací a činností. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
 10. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.
 11. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

IX. Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, předané projektové dokumentaci citované v čl. III. odst. 1 této smlouvy a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavebních prací tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v dokumentaci pro provedení stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti dokumentaci pro provedení stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.
5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.



6. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů.

X. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště. Zápis o předání staveniště se stane dnem jeho podepsání nedílnou součástí stavebního deníku. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací.
2. Při předání staveniště zhotovitel předloží objednateli a objednatel předloží zhotoviteli posouzení rizik dle ust. § 101 a násl. Zákonu č. 262/2006 Sb. zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů. Záznam o předložení bude proveden formou zápisu ve stavebním deníku.
3. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 10 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem.
5. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště.
6. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

XI. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební deník již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě.
2. Stavební deník musí obsahovat náležitosti a způsob vedení dle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, a to zejména:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele, projektanta, stavbyvedoucího, technického dozoru objednatele a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o stavbě v souladu s realizační projektovou dokumentací stavby,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
 - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
 - e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění.
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - b) druh použitých materiálů a technologií,
 - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků.
5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele a dále orgány státního dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.



6. Zmocněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.
7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedení zápisu od zmocněných zástupců objednatele, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
8. Provádění pravidelných denních záznamů ve stavebním deníku končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
9. Zhotovitel bude odevzdávat zmocněnému zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
10. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

XII. Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní náklady a nebezpečí a na vlastní zodpovědnost.
2. Zhotovitel zajistí případnou aktualizaci vyjádření správců inženýrských sítí, vytýčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců a to před zahájením prací na staveništi. Zhotovitel v souladu s příslušným vyjádřením oznámí správcům sítí a zástupci objednatele práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
3. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
4. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
5. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele písemnou formou nejméně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
6. Zhotovitel písemně 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 na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před předáním díla předá objednateli.
7. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
8. Zhotovitel zabezpečí přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, a to včetně případného zásobování, pokud to charakter stavby vyžaduje.
9. Zhotovitel zajistí na vlastní náklad povolení stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích u příslušného silničního správního úřadu Magistrátu města Ostravy, odboru dopravy a osazení, příp. údržbu tohoto provizorního dopravního značení, včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu.
10. Zhotovitel zajistí na vlastní náklad povolení zvláštního užívání místní komunikace (chodníku) u zdejšího silničního správního úřadu.
11. Zhotovitel odpovídá za dodržení předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany po dobu realizace díla, zejména zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništech a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví



- při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů.
12. Zhotovitel se zavazuje do 3 sad projektové dokumentace zaznamenávat všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou a zhotovitelem potvrzenou projektovou dokumentaci předá objednateli při předání a převzetí stavby.
 13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
 14. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
 15. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 4x měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověřeni zástupci obou smluvních stran.
 16. V průběhu realizace předmětu smlouvy je zhotovitel povinen pořizovat fotodokumentaci tak, aby byl patrný postupný vývoj realizace akce.
 17. Zhotovitel je povinen účastnit se kolaudačního řízení.

XIII. Předání díla

1. Objednatel dílo převezme po jeho řádném dokončení. Termín převjímacího řízení musí být objednateli oznámen alespoň 3 pracovní dny předem.
2. K převjímcce díla je zhotovitel povinen objednateli 3 pracovní dny předem doručit následující doklady:
 - a) 3 vyhotovení projektové dokumentace se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizovaná zhotovitelem a autorským dozorem v listinné formě a v jednom vyhotovení v digitální formě (ve formátu PDF)
 - b) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
 - c) atesty použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy apod.,
 - d) stavební deník,
 - e) CD fotodokumentace průběhu stavby
3. O předání díla bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
 - a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) cenu díla dle smlouvy a fakturovanou cenu v členění cena bez DPH, DPH a cena celkem.
 - d) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - e) termín vyklizení staveniště,
 - f) datum ukončení záruky na dílo,
 - g) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění
 - j) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatele, že dílo převímá,
 - k) datum a místo sepsání zápisu,
 - l) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
4. Zhotovitel současně předá objednateli ve 3 vyhotoveních doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, certifikáty, revizní zprávy a prohlášení o shodě všech použitých materiálů a výrobků, doklady o zneškodnění odpadů vzniklých při stavební činnosti, kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku.
5. Součástí předávacího protokolu musí být i doklady uvedené v bodě 3. tohoto článku a závěrečný výstupní protokol, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.
6. Objednatel se zavazuje převzít předmět smlouvy na základě protokolu o předání a převzetí předmětu díla bez vad a nedodělků.



7. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v protokolu cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předmětného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v zápise vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
8. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepiší smluvní strany dodatek k předmětnému Protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá.
9. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí předmětu smlouvy ve lhůtě 5 pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
10. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.

XIV. Záruka za dílo

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační dokumentaci stavby, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí, kolaudační vady a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na celou stavbu záruku v délce **60 měsíců**.
4. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole.
5. Vady zjištěné na provedeném díle v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. Zhotovitel, v případě zjištění vady předmětu smlouvy v záruční době objednatelem, má povinnost zajistit provozuschopnost místa plnění dle předmětu smlouvy, a to i v případě, že část nebo celek předmětu smlouvy budou z důvodu zjištěných vad odvezeny zhotovitelem k reklamaci nebo opravě. Tímto zajištěním provozuschopnosti se má na mysli zajištění kvalitativně a kvantitativně stejné dodávky jako je předmět smlouvy na dobu potřebnou pro odstranění zjištěných vad.

XV. Způsob vyřízení reklamace zhotovitelem

1. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je povinností objednatele reklamovat (oznámít) bezodkladně tyto vady písemně u zhotovitele. Jakmile objednatel odešle toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Za platné oznámení je považováno i jeho zaslání faxem nebo e-mailem. V případě havárie postačuje telefonické oznámení vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
 - a) telefon: 602 533 060
 - b) e-mail: kareta@kareta.cz
 - c) adresu: Krnovská 51, 792 01 Bruntál

V případě změny výše uvedených spojení je zhotovitel povinen jejich změnu nahlásit objednateli písemně do 3 dnů po nastalé změně.



2. Zhotovitel je povinen, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nastoupit k odstranění vady do 5 pracovních dnů po jejím oznámení a vadu bezplatně odstranit ve lhůtě 5 pracovních dnů po jejím oznámení, bude-li to technicky a technologicky možné, v opačném případě dle dohody smluvních stran.
3. V případě havárie je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění havárie do 24 hodin po obdržení telefonické výzvy a havárii bezplatně odstranit do 36 hodin po obdržení telefonické výzvy, bude-li to technicky a technologicky možné, v opačném případě dle dohody smluvních stran.
4. V případě, že zhotovitel ve lhůtě dle bodu 2. tohoto článku nezahájí odstraňování vady nebo se dostane do prodlení s jejím odstraněním, je objednatel oprávněn reklamované vady odstranit sám, případně jejich odstranění zadat jiné firmě (třetí osobě), přičemž povinnosti vyplývající pro zhotovitele z převzaté záruky za jakost tím nejsou dotčeny.
Za náklady, které vzniknou v souvislosti s vadou a jejím odstraněním, zodpovídá zhotovitel díla. Zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit do 30 dnů ode dne jejich uplatnění objednatelem.
5. Vedle nároků, uvedených výše či v obchodním zákoníku, má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla způsobena záruční vadou.
6. O každé vadě oznámené objednatelem provedou smluvní strany zápis, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vady a uvedou prodloužení záruky. Zhotovitel v zápise uvede, zda svou odpovědnost uznává. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
7. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor, nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak objednatel neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada vznikla nevhodným užíváním díla nebo že se na ni nevztahuje záruční lhůta, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady.

XVI. Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám, vzniklým objednateli při a v souvislosti s prováděním smluvního díla, do výše ceny díla a proti škodám, způsobeným vůči třetím osobám. Zhotovitel je povinen do 3 dnů od podpisu smlouvy předložit objednateli doklady o uzavření pojištění.
2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která mu vznikla při realizaci a užívání díla, jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy, a to i tehdy, pokud takovou škodu způsobila třetí osoba, podílející se na plnění předmětu smlouvy, a to ve lhůtě 15 dní ode dne doručení sdělení o vzniku škody a žádosti o její náhradu.
3. Zhotovitel odpovídá po dobu provádění díla za stav a provoz všech stavebních objektů a provozních souborů a provoz zařízení staveniště a rovněž odpovídá za prokazatelné škody, vzniklé jejich provozováním.
4. V případě, že při činnosti, prováděné zhotovitelem v důsledku porušení povinností zhotovitele dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli nebo třetím osobám a tato škoda nebude kryta pojištěním ve smyslu odst. 1 tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.
5. Zhotovitel nese odpovědnost původce všech odpadů, vzniklých při provádění díla, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

XVII. Sankční ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní sankci v následujících případech:
 - a) pokud bude zhotovitel v prodlení proti smluvenému termínu dokončení díla dle článku VI. odst. 2 této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení,
 - b) pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování případných vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní



- sankci ve výši 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení,
- c) pokud zhotovitel neodstraní nedodělek či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní sankci ve výši 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení,
- d) pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení,
- e) pokud zhotovitel neodstraní havarijní vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 5.000,- Kč za každou havarijní vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení,
- f) za nesplnění termínu vyklizení staveniště ve sjednaném termínu se zavazuje zhotovitel zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení,
- g) pokud zhotovitel poruší jiné povinnosti uvedené v této smlouvě o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní sankci ve výši 5.000,- Kč za každý den až do dne sjednání nápravy.
2. Zhotovitel se zavazuje nahradit v plné výši sankce spočívající v neposkytnutí nebo krácení dotace, příp. jiné sankce vyplývající z porušení podmínek poskytovatele dotace při realizaci předmětu plnění (např. nedodržení limitního termínu uvedeného v čl. VI. odst. 2. této smlouvy).
3. Výše uvedenými smluvními sankcemi není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.
4. V případě prodlení s platbou faktury dle čl. VIII., odst. 5 uhradí objednatel zhotoviteli smluvní sankci ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních sankcí je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
6. Smluvní sankce bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 60 dní od jejího doručení příslušné smluvní straně.

XVIII. Závěrečná ustanovení

1. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:
K uzavření této smlouvy o dílo má objednatel udělen souhlas rady městského obvodu usnesením č. 1556/64/13 ze dne 28.8.201, kterým bylo rozhodnuto o zadání veřejné zakázky malého rozsahu dle § 12, odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění a uzavření smlouvy o dílo na provedení „Celoplošná oprava ulice Turgeněvova včetně odvodnění v k.ú. Radvanice“ se zhotovitelem KARETA s.r.o., se sídlem Krnovská 1877/5, 792 01 Bruntál, IČ 623 60 213.
2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uzavření.
3. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet dnem doručení druhé smluvní straně.
5. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned 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 díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
6. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
7. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
8. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
9. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících



se předmětného díla.

10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
12. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
13. Smlouva je vyhotovena v třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží čtyři a zhotovitel jedno vyhotovení.
14. Smlouva bude podepsána smluvními stranami do 14 dnů, ode dne schválení nejvýhodnější nabídky na veřejnou zakázku Radou městského obvodu Radvanice a Bartovice.
15. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
Příloha č. 1 - časový harmonogram
Příloha č. 2 - položkový rozpočet vč. rekapitulace nákladů

- 9 -09- 2013

- 9 -09- 2013

V Ostravě dne

V Bruntále dne

Ing. Štěpán Košťál
Místostarosta

**STATUTÁRNÍ
MĚSTO OSTRAVA**
Městský obvod
Radvanice a Bartovice

Ing. Zdenek Němec
jednatel společnosti

KARETA
KARETA s.r.o., Krnovská 51, 792 01 Bruntál
tel.: +420 554 716 727, fax: +420 554 716 484
IČ: 623 60 213, DIČ: CZ62360213

-14-

ČASOVÝ HARMONOGRAM PRACÍ

Celoplošná oprava ulice Turgeněvova

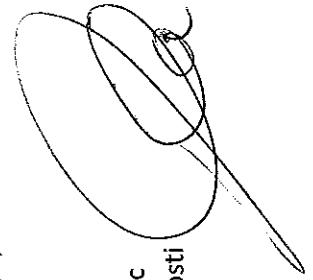
Č. obj.	rok	2013														
		týden														
		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46				
101	popis prací															
	bourací a přípravné práce															
	odkopávka pro spodní stavbu															
	sanace a vrstvy															
	doplňkové konstrukce															
301	kryty vozovek a chodníků															
	dokončovací práce															
	výkopové práce															
	potrubní práce															
	zásypy															
	dokončovací práce															

Pozn: 36 týden je miněný týden od pondělí 2/9/2013 do neděle 8/9/2013
v 46 týdnu budou práce probíhat pouze do pátku 15/11/2013

Zahájení realizace stavebních prací: 9/2013

Dokončení stavebních prací: do 15/11/2013

V Bruntále dne 9/8/2013



Ing. Marek Němec
jednatel společnosti

Souhrnná rekapitulace stavby

Stavba: CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE
Objednatel: Statutární město Ostrava, Městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz, Těšínská 87/281, 716
00 Ostrava-Radvanice

Objekt	Popis	Cena celkem	DPH 21%	Cena vč. DPH
	<i>1. etapa km 0,360 - 0,615 (SO 101 + SO 301 + všeobecné položky)</i>	1 846 702 Kč	387 808	2 234 510 Kč
	<i>2. etapa km 0,615 - 0,910 (SO 101 + SO 301 + všeobecné položky)</i>	0 Kč	0	0 Kč
	<i>3. etapa km 0,003 - 0,360 (SO 101 + SO 301 + všeobecné položky)</i>	0 Kč	0	0 Kč
Cena celkem		1 846 702 Kč	387 808 Kč	2 234 510 Kč

**CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ
ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE
Rekapitulace nákladů stavby**

1. etapa	Všeobecné položky	25 500,00 Kč
km 0,360-0,615	SO 101 Oprava komunikace	1 291 251,50 Kč
	SO 301 Oprava kanalizace	529 950,99 Kč
Náklady celkem za 1. etapu (bez DPH)		1 846 702,49 Kč

CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE
 VŠEOBECNÉ PRÁCE (shodné pro všechny 3 etapy výstavby)

JKSO:

Stavba :
 číslo a název SO:
 číslo a název rozpočtu:

Poř. č.pól.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
4		Všeobecné práce VYTÝČENÍ INŽ. SÍŤI VČETNĚ PROVEDENÍ PRŮZKUMNÝCH SOND	KČ	1,00	3 500,00	3 500,00
7		ZAJIŠTĚNÍ VÝKOPŮ (ZABRADLÍ, MOBILNÍ OPLOCENÍ) A PŘÍSTUPŮ K OBJEKTŮM (LÁVKY)	KČ	1,00	12 500,00	12 500,00
8		ZAJIŠTĚNÍ POVOLENÍ A ÚHRADA POPLATKŮ (ZVLÁŠTNÍ UŽÍVÁNÍ SILNICE, POPLATKY ZA UŽÍVÁNÍ VEŘEJNÉHO PROSTRANSTVÍ APOD.)	KČ	1,00	1 200,00	1 200,00
9		GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU JEDNOTLIVÝCH OBJEKTŮ VYHOTOVENÉ OPRAVNĚNOU OSOBOU, A TO 3X V GRAFICKÉ FORMĚ A 1X V DIGITÁLNÍ FORMĚ (FORMÁT DLE POŽADAVKŮ SPRÁVCŮ)	KČ	1,00	6 500,00	6 500,00
10		FOTODOKUMENTACE PRŮBĚHU STAVBY - TÝDENNÍ	KČ	1,00	1 800,00	1 800,00
		Všeobecné práce				25 500,00
		Celkem				25 500,00

JKSO: 822 27 73

SELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE
SO101 OPRAVA KOMUNIKACE - 1. etapa - km 0,360-0,615

Stavba :
číslo a název SO:
číslo a název rozpočtu:

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Zemní práce				
1	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVKA CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ 20KM odstranění konstrukčních vrstev vozovky v tl. 200mm (po odřezování tl. 50mm)	M3	191,20	844,70	161 506,64
2	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPU A RIGOLU Z PŘÍKOPOVÝCH TVARNIC odstranění stávajících betonových odvodňovacích prvků podél stávající komunikace	M	31,00	90,52	2 806,12
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK Z KAM NESTMEL, ODVOZ 20KM odstranění stávajících nepevněných konstrukcí sjezdů v celkové tloušťce 250mm	M3	27,00	622,19	16 799,13
4	113458	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZ A CHOD Z BETONU VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM odstranění stávajících konstrukcí sjezdů s betonovým povrchem v tl. 250mm; včetně odvozu na skládku	M3	6,00	2 293,13	13 758,78
5	113488	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM odstranění stávajících konstrukcí sjezdů s dlažďeným povrchem v tl. 250mm; včetně odvozu na skládku	M3	24,50	240,90	5 902,05
6	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ vybourání, odvoz a uložení na skládku vybouraných obrubníků	M	52,00	68,21	3 546,92
7	113728	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování obrusné vrstvy stávající vozovky a sjezdů v tl. 50mm	M3	54,60	844,70	46 120,62
8	123218a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3, ODVOZ 20KM výkop pro konstrukci vozovky a sjezdů - po odstranění stávajících konstrukčních vrstev vozovky a sjezdů (odstranění stávajících konstrukčních vrstev uvažováno v tl. 250mm pod komunikací i pod konstrukcí sjezdů)				
9	123218b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3, ODVOZ 20KM výkop pro sanaci podloží předpokládá se výměna podloží vozovky v tl. 300mm	M3	146,83	310,28	45 558,41
10	123218c	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3, ODVOZ 20KM odstranění kulturní vrstvy zeminy podél komunikace v tl. 100mm zemina bude využita pro drobné trénní úpravy za nepevněnou krajnicí, resp. Obrubníkem komunikace	M3	251,40	272,76	68 571,86
11	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIV ZÓNE SE ZHUT nový nakupovaný materiál do aktivní zóny komunikace předpokládá se výměna podloží v aktivní zóně v tl. 300mm POLOŽKA BUDE ČERPÁNA PODLE SKUTEČNOSTI NA ZÁKLADĚ ZHODNOCENÍ ÚNOSNOSTI PLÁNĚ PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VRSTEV VOZOVKY	M3	251,40	328,21	82 511,99

CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE
SO101 OPRAVA KOMUNIKACE - 1. etapa - km 0,360-0,615

JKSO: 822 27 73

Stavba :
číslo a název SO:
číslo a název rozpočtu:

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
12	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT vyplnění prostory mezi konstrukčními vrstvami komunikace a nezpevněnou krajnicí bude využitý nakupovaný propustný materiál	M3	30,60	165,53	5 065,22
13	18110	ÚPRAVA PLANE SE ZHUT TR 1-4 úprava pláně pod komunikací a pod konstrukcí sjezdů	M2	1 202,30	11,32	13 610,04
14	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0.10M ohumusování terénu za nezpevněnou krajnicí resp. obrubníkem komunikace včetně drobné výškové úpravy terénu, bude využita zemina z výkopu	M2	362,00	30,61	11 080,82
15	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM zatrávnění ohumusovaných ploch ve svahu a v rovině	M2	362,00	8,91	3 225,42
		Zemní práce				486 286,43
		Základy				
16	212622	TRATIVODY KOMPLETNÍ Z TRUB PLASTICKÝCH DN 100MM, RÝHA TR.3-4 trativody hl. 0,5m pro odvodnění pláně komunikace	M	140,00	254,20	35 588,00
17	28997	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE separační geotextilie pro oddělení materiálu aktivní zóny od podloží komunikace, včetně přichycení k podkladu, úpravy spojů a zajištění okrajů. Min. pevnost proti protlačení 3 kN POLOŽKA BUDE ČERPÁNA PODLE SKUTEČNOSTI NA ZÁKLADĚ ZHODNOCENÍ ÚNOSNOSTI PLÁNĚ PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH VRSTEV VOZOVKY	M2	921,80	18,10	16 684,58
		Základy				52 272,58
		Komunikace				
18	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM ŠD 0-32 tl. 150mm vozovkové vrstvy ze štěrkodrti konstrukce komunikace (2 vrstvy)	M2	1 843,60	69,40	127 945,84
19	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM ŠD 0-32 tl. 200mm vozovkové vrstvy ze štěrkodrti konstrukce sjezdů (s povrchem ze zámkové dlažby a nezpevněných sjezdů)	M2	280,50	89,92	25 222,56
20	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM nezpevněná krajnice podél komunikace (v úsecích bez obrubníku)	M2	81,50	81,83	6 669,15
21	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0.5KG/M2 PS-E spojovací postřík z kationaktivní emulze s množstvím zbytkového pojiva 0.2-0.3kg/m2 pod vrstvou ACO11 (konstrukce komunikace)	M2	888,00	8,00	7 104,00

Stavba : **CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE**
 číslo a název SO: **SO101 OPRAVA KOMUNIKACE - 1. etapa - km 0,360-0,615**
 číslo a název rozpočtu: **JKSO: 822 27 73**

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	Jednotka	Počet		CENA	
				jednotek	jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	
22	574132	ASFALTOVÝ BETON TR.II TL. 40MM asfaltový beton střednězrný tr.II, tl. 50mm, ACO 11 konstrukce komunikace a napojení na stávající komunikaci	M2	888,00	180,00	159 840,00	
23	574161	ASFALTOVÝ BETON TR.I TL. 70MM asfaltový beton hrubý, ACP 16+ konstrukce komunikace a napojení na stávající komunikaci	M2	888,00	250,00	222 000,00	
24	582612	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZAMKEM SEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba šedá z vibrolisovaných betonových tvarovek tl. 80mm, do lože z drobného kameniva tl. 50mm konstrukce sjezdů	M2	255,00	267,86	68 304,30	
25	58910	VYPLŇ SPAR ASFALTEM úprava spar asfaltovým tmelem - provedení ve dvou vrstvách - na ohrubné a ložné vrstvě - mezi komunikací a novým obrubníkem	M	582,00	53,83	31 329,06	
		Komunikace				648 414,91	
		Potrubi					
26	895111	DRENAŽNÍ ŠACHTICE NORMALNÍ Z BETON DILCŮ ŠN 60 startovací drenážní šachtice trafivodu	KS	1,00	3 697,91	3 697,91	
27	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU výšková úprava poklopů kanalizačních šachet a mříží	KS	2,00	1 627,19	3 254,38	
28	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava hřycích hrnců zasažených stavbou, včetně úpravy délky nebo výměny ovládacích tyčí armatur	KS	10,00	966,50	9 665,00	
		Potrubi				16 617,29	
		Ostatní konstrukce a práce					
29	914134	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení po dobu výstavby, včetně upevňovacího materiálu, příp. provizorních sloupků značek vyznačení pracoviště - značky A15 2ks, E13 4ks, B1 4ks - umístění po celou dobu výstavby (3 měsíce)	KS	10,00	1 000,00	10 000,00	
30	916324	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení po dobu výstavby, včetně upevňovacího materiálu vyznačení pracoviště - 2ks - umístění po celou dobu výstavby (3 měsíce)	KS	2,00	4 000,00	8 000,00	
31	91721	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ záhonový betonový obrubník 80x250mm do betonového lože C16/20n XF1 záhonový obrubník na ohraničení dlážděných sjezdů	M	119,00	154,98	18 442,62	

CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENÉVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE
 SO101 OPRAVA KOMUNIKACE - 1. etapa - km 0,360-0,615

JKSO: 822 27 73

Stavba :
 číslo a název SO:
 číslo a název rozpočtu:

Poř. č.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	jednotková	CENA celkem
1	2	3	4	5	6	7
32	91732	CHODNÍK OBRUBY BETON MONOLIT silniční obrubníky rozměru 100x250mm, betonové lože z betonu C20/25n XF3 s bočními opěrami obrubníky podél komunikace, osazení 100mm nad povrchem komunikace (50mm snížený obrubník u sjezdů)	M	291,00	155,98	45 390,18
33	919112	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání stáv.asfalt vrstev tl.100mm	M	25,00	233,10	5 827,50
		Ostatní konstrukce a práce				87 660,30
		Celkem				1 291 251,50

JKSO: 822 27 73

CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE

SO301 OPRAVA KANALIZACE

SO301 OPRAVA KANALIZACE - 1. etapa - km 0,360-0,615

Stavba :

číslo a název SO:

číslo a název rozpočtu:

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
4	132211	1 - Zemní práce HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEP TR 3 PLAC DO 1KM Hloubení rýh pro kanalizační potrubí - viz výkaz kubatur	M3	386,56	220,64	85 290,60
5	132218	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEP TR 3 PLAC DO 20KM Hloubení rýh pro kanalizační potrubí - viz výkaz kubatur - přebytečný výkopek	M3	139,32	286,40	39 901,25
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ŽHUTNĚNÍ Uložení zeminy vč. poplatku na skládku	M3	139,32	80,00	11 145,60
7	17411	ZASYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zához rýhy zeminou ponechanou na místě	M3	386,56	39,97	15 450,80
8	17581	OBSYP POTRUBÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - viz výkaz kubatur	M3	75,62	578,17	43 721,22
		1 - Zemní práce				195 509,47
9	45152	4 -Vodorovné konstrukce PODKL A VYPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podklad šachet štěrkové lože	M3	7,05	575,79	4 059,32
10	45157	PODKL A VYPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podsyp písek, viz výkaz kubatur	M3	23,720	575,79	13 657,74
11	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do betonu C12/15 - vyústění do příkopu	M3	2,40	1 038,68	2 492,83
12	467314	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU C25/30 (B30) práh z betonu C25/30 XF3 - vyústění do příkopu	M3	2,88	2 925,29	8 424,84
		4 -Vodorovné konstrukce				28 634,73
13	87434	8 - Potrubí POTRUBÍ Z TRUB PVC ODPAD DN 200MM PVC DN 150	M	24,73	101,90	2 519,99
14	874451	POTRUBÍ Z TRUB PP DN 300MM PP 335/300	M	256,54	370,71	95 101,94
15	894145	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN 300MM plastové kanalizační šachty na potrubí DN 300, kompletní konstrukce včetně poklopu	KUS	10,00	7 608,26	76 082,60
16	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN 300MM TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	256,54	20,44	5 243,68
17	89980	2x	M	513,08	25,00	12 827,00
18	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Dešťová uliční vpust plastová DN 425 s litinovou mříží C 250	KUS	8,00	8 480,53	67 844,24

CELOPLOŠNÁ OPRAVA ULICE TURGENĚVOVA VČETNĚ ODVODNĚNÍ V K.Ú. RADVANICE

JKSO: 822 27 73

Stavba :

číslo a název SO:

číslo a název rozpočtu:

SO301 OPRAVA KANALIZACE

SO301 OPRAVA KANALIZACE - 1. etapa - km 0,360-0,615

Poř. č.pól.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet		CENA	
				jednotek	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	
19	89536	DRENÁŽNÍ VÝUŠŤ Z PROST BETONU vyústění do příkopu PP DN 300	KUS	1,00	296,49	296,49	296,49
20	897543	VPUŠŤ ODVODNOVACÍCH ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 200 MM	KUS	1,00	4 976,24	4 976,24	4 976,24
21	897541	VPUŠŤ ODVODNOVACÍCH ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 100 MM	KUS	2,00	2 897,24	5 794,48	5 794,48
		8 - Potrubí				270 686,66	
22	93543	9 - Dokončovací konstrukce ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SV.ŠÍŘKY DO 200 MM VČETNĚ MRIZI	M	10,00	2 460,79	24 607,90	24 607,90
23	93541	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SV.ŠÍŘKY DO 100 MM VČETNĚ MRIZI	M	6,00	1 752,04	10 512,24	10 512,24
		9 - Dokončovací konstrukce				35 120,14	
		Celkem				529 950,99	