



SMLOUVA O DÍLO č.K16110

uzavřená dle ustanovení § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění (dále jen „obchodní zákoník“) a dle souvisejících příslušných právních předpisů, zejména právních předpisů upravujících provádění staveb smluvními stranami

1. Město Krnov

se sídlem Městský úřad Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov

IČO: 002 96 139

DIČ: CZ 002 96 139

Oprávněná osoba: PhDr. Mgr. Jana Koukolová Petrová, starostka

Kontaktní osoba: Bc. Pavel Jachymčák, DiS, vedoucí odboru veřejných zakázek

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., expozitura Krnov

Číslo účtu: 728771 / 0100

Profil zadavatele: <https://www.vhodne-uverejneni.cz/profil/00296139>

na straně objednatele

a

2. KARETA s.r.o.

se sídlem Krnovská 1877/51, 792 01 Bruntál

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 8072

IČ: 62360213

DIČ: CZ62360213

Jednající: Ing. Marek Němec, jednatel společnosti

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 190776490297/0100

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:

Ing. Jiří Hendrych, vedoucí obchodní kanceláře pro oblast Ostrava

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Libor Síkora, výrobní ředitel, tel. 602 573 661

Bc. Roman Palla, stavební technik, tel. 773 070 719

Bc. Petra Metelková, projektová manažerka, tel. 607 147 269

Telefon, email: +420 554 716 727, kareta@kareta.cz

na straně zhotovitele

I.

Preambule

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že **identifikační údaje** uvedené ve smlouvě jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn na základě příslušných právních předpisů k podnikání v oboru Provádění staveb, jejich změn a odstraňování, přičemž toto jeho oprávnění není žádným způsobem omezeno a že je dle příslušných právních předpisů postačující k provedení díla dle této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jakékoli změny v rozsahu svého oprávnění k podnikání týkající se provádění díla dle této smlouvy oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

3. Zhotovitel prohlašuje, že si řádně prostudoval zadávací podmínky a po jejím prostudování prohlašuje, že je plně odborně způsobilý provést řádně dílo dle této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že provedení díla v níže sjednaném rozsahu a za podmínek této smlouvy není plněním nemožným.
4. Zhotovitel dále prohlašuje, že má uzavřenu se společností Kooperativa pojišťovna, a.s. pojistnou smlouvu kryjící odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností s limitem pojistného plnění ve výši minimálně 5 mil. Kč. Pojistná smlouva č.7720210590, dodatek č.8 tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy. Zhotovitel se zároveň zavazuje tuto pojistnou smlouvu minimálně v nyní sjednaném rozsahu zachovat po celou dobu provádění díla.

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou provést svým jménem, na svůj náklad a své nebezpečí pro objednatele dílo: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova** (dále jen také jako dílo), a to na pozemcích objednatele vymezených v projektové dokumentaci citované v odst. 2 tohoto článku a závazek objednatele za řádně a včas zhotovené a předané bezvadné dílo zaplatit zhotoviteli dle podmínek této smlouvy níže sjednanou cenu díla.

Předmětem této smlouvy je rovněž zajištění či provedení všech prací nutných k provedení díla, potřebných měření, materiálů, pomůcek, přístrojů, osvědčení, atestů a zkoušek materiálu včetně příslušných znaleckých posudků, dokumentace skutečného provedení a geodetické zaměření sítí (3x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě), geometrický plán (6x v tištěné podobě), veškerých předepsaných bezpečnostních opatření, veškerých poplatků a odvodů nutných pro provedení smluvních výkonů zhotovitele, zajištění splnění podmínek stanovených dotčenými správními orgány, pokud se týkají smluvních výkonů zhotovitele dále i veškeré další vedlejší výkony zhotovitele, které jsou potřebné pro řádné a odborné provedení předmětu díla, jeho přejímky a příp. kolaudaci.

2. Rozsah předmětu díla je konkrétně vymezen: úplnou Projektovou dokumentací – **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova** zpracovanou společností UDI MORAVA s.r.o., Havlíčkovo nábřeží 38, 701 00 Ostrava z 04/2015 a 08/2015, které tvoří Přílohu č. 1 a nedílnou součást této smlouvy a dále zadávacími podmínkami výběrového řízení.
3. Provedením díla se rozumí úplné a standardní provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu smlouvy do užívání.
4. Zhotovitel se dále zavazuje provést na svůj náklad a své nebezpečí i všechna plnění a veškeré práce či další činnosti, byť nejsou v této smlouvě uvedené, pokud jejich provedení je nebo se stane nezbytným k provedení díla. Jedná se o vybudování, provoz a demontáž staveniště, zajištění a obstarání veškerých nezbytných stanovisek, vyjádření, rozhodnutí, souhlasů dotčených orgánů a organizací, resp. účastníků správních řízení, zajištění záborů, vytýčení inženýrských sítí, jakož i místní a správní poplatky vč. poplatků za zábory či zvláštní užívání komunikací a ploch potřebných pro realizaci díla, práce spojené se sledováním vlivů stavby a případnými nutnými či potřebnými průzkumy, vypracování provozního řádu a dokumentace skutečného provedení stavby vč. zaměření stavby, geometrický plán.
5. Vlastníkem díla i v době jeho provádění je objednatel.

III.

Doba plnění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo dle jím zpracovaného harmonogramu, který tvoří přílohu č. 5 a nedílnou součást této smlouvy a veřejné zakázky **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
2. Smluvní strany sjednávají pro zahájení a dokončení díla takto:

Termín zahájení díla:
Termín dokončení a předání díla

1. 7. 2016 (*předpoklad*)
150 kalendářních dní

Vykližené a vyčištěné staveniště je zhotovitel povinen objednateli písemným zápisem předat, nestane-li se tak již v rámci přijímacího řízení, nejpozději do tří dnů ode dne předání díla.

- Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště písemným zápisem podepsaným oběma smluvními stranami po podpisu této smlouvy a na základě písemné výzvy objednatele k zahájení plnění. Pokud zhotovitel neobdrží písemnou výzvu objednatele k zahájení plnění, nemůže se domáhat plnění z této smlouvy. K zahájení plnění bude zhotovitel vyzván objednatelem 3 dny předem, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak. Zhotovitel je povinen staveniště v této lhůtě převzít a zahájit práce na díle nejpozději do 3 kalendářních dní od data převzetí staveniště.
- V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel bez odkladu práce na díle. O tuto dobu přerušeni prací se posunou termíny tím dotčené.
- Bude-li toto přerušení prací trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce v plném rozsahu. Před započatím dalších prací vyhotoví objednatel a zhotovitel zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již zhotovených konstrukcí a prací a určí rozsah nezbytných úprav.
- Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů.

IV. Cena díla

- Cena za řádně provedené a předané dílo specifikované v čl. II. této smlouvy je sjednána dohodou smluvních stran ve výši:

Cena díla bez DPH 4 159 909,58 Kč

Ostatní práce a dodávky vyplývající z obchodních podmínek a neobsažených ve výkaze výměr

Cena díla bez DPH 0,00 Kč

Cena díla celkem bez DPH *předmětem hodnocení* 4 159 909,58 Kč
(slovy: čtyřmiliónyjednostopadesátdevětisícdevětsetdevětikorunčeskýchapadesátosmhaleřů)

- Ke sjednané smluvní ceně se připočítává procentní sazba daně z přidané hodnoty dle platného zákona o dani z přidané hodnoty, platná v době vyúčtování ceny provedených prací.
- Cena sjednaná dle odst. 1 tohoto článku je stanovena jako nejvýše přípustná, překročitelná pouze za podmínek dohodnutých v této smlouvě. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s úplným a bezvadným dokončením díla.
- Cena byla zhotovitelem stanovena na základě tzv. slepého rozpočtu, tedy výkazu výměr a specifikace prací a dodávek požadovaných objednatelem. Tento rozpočet včetně zhotovitelem doplněných cen jednotlivých položek tvoří Přílohu č. 3 a nedílnou součást této smlouvy.
- Veškeré náklady na dodávku medií nutných k provádění díla (např.: elektrická energie, voda) se zhotovitel zavazuje obstarat na svůj náklad a na své nebezpečí, přičemž náklady na tato veškerá media jsou zahrnuty v ceně díla ve smyslu tohoto článku.
- V případě, že během provádění díla objednatel omezí rozsah požadovaných prací zápisem ve stavebním deníku (požaduje tzv. méně-práce), je zhotovitel povinen požadovanou změnu rozsahu

díla respektovat okamžikem, kdy se o ní dozví (kdy se seznámí s daným zápisem ve stavebním deníku). Celková cena díla se v takovém případě sníží o cenu dle jednotkových cen uvedených v Příloze č. 3 odpovídající rozsahu a typu neprovedených prací, a pokud v něm nejsou odpovídající položky méně-prací oceněny, o cenu, která bude pro daný rozsah a typ méně-prací určena dle aktuálního ceníku URS/RTS nebo dohodou smluvních stran.

7. V případě, že při provádění díla bude zjištěno, že oproti zadávací dokumentaci byl rozsah skutečně provedených prací zhotovitelem menší, sníží se o cenu neprovedených prací celková cena díla. Ocenění neprovedených prací bude provedeno postupem dle předchozího odstavce tohoto článku.
8. V případě zjištění potřeby provést práce nad rozsah díla sjednaný dle této smlouvy (tzv. více-práce), je zhotovitel takovou skutečnost povinen neprodleně písemně objednateli oznámit zápisem do stavebního deníku a předložit objednateli nový výkaz skutečných výměr a listiny, které tyto skutečnosti prokazují. V případě, že objednatel požaduje provést více-práce, je povinen svůj záměr oznámit zhotoviteli zápisem do stavebního deníku.
9. Nárok na zaplacení více-prací dle předchozího odstavce vzniká zhotoviteli pouze za předpokladu, že na jejich provedení bude mezi smluvními stranami uzavřen dodatek ke smlouvě v souladu se zákonem o veřejných zakázkách, přičemž platí podmínka, že uzavřeným dodatkem nesmí dojít ke změně původních podmínek výběrového řízení.
10. Pro účely stanovení ceny požadovaných víceprací při uzavírání dodatku k této smlouvě budou tyto více-práce zhotovitelem oceňovány maximálně podle jednotkových cen uvedených v Příloze č. 3 pro daný typ práce, a pokud v něm nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto ocenění pro daný rozsah a typ prací dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného URS/RTS ve výši 80% těchto sborníkových cen. Dodatečné práce, které nelze jednoznačně specifikovat ani položkou dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného URS/RTS budou oceněny cenou vycházející z transparentního základu např. z ofertního řízení provedeného objednatelem, tedy poptáním ceny jednotlivých složek u výrobců či subdodavatelů.

V.

Platební podmínky

1. Smluvní strany sjednávají, že úhrada ceny díla bude uskutečňována měsíčně postupně dle rozsahu poskytnutého dílčího plnění zhotovitele pro objednatele. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně provedených prací a dodávek uskutečněných zhotovitelem v běžném měsíci a zjištěných k poslednímu dni kalendářního měsíce a tento den je dnem zdanitelného plnění. Podpisem soupisu provedených prací a zjišťovacího měsíčního protokolu včetně uvedené ceny zjištěných prací objednatelem vzniká zhotoviteli právo uplatnit vůči objednateli nárok na úhradu ceny dílčího plnění odsouhlaseného v daném zjišťovacím měsíčním protokolu daňovým dokladem (dále jen „faktura“), který musí mít náležitosti daňového dokladu podle platného zákona o DPH.
2. Objednatel prohlašuje, že bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. Dodavatel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně doklad s náležitostmi dle § 92a odst. 2 zákona o DPH.
3. Splatnost řádné faktury se sjednává na dobu do 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést ve faktuře i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - b) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - c) obchodní firmu nebo název, sídlo nebo místo podnikání, IČ a DIČ zhotovitele,
 - d) název, sídlo, IČ a DIČ objednatele, označení útvaru objednatele, který akci likviduje (odbor investiční),
 - e) číslo a datum vystavení faktury,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) soupis provedených prací, vč. zjišťovacího protokolu,
 - h) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen,
 - i) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,

j) na fakturu uveďte text „Daň odvede zákazník“.

4. V případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, uhradí objednatel zhotoviteli fakturu maximálně do výše 90 % ceny díla (celkové včetně DPH) s tím, že částka rovnající se 10 % ceny díla včetně DPH slouží jako zádržné (pozastávka). Po odstranění všech vad a nedodělků bude objednatelem zádržné (pozastávka) uhrazena na základě faktury, v níž bude uvedeno, že se jedná o konečnou fakturu.
5. Zhotovitel je oprávněn měsíčně vystavovat daňové doklady (dále jen „faktura“), kterými vyúčtuje provedené práce max. do výše 90% z celkové ceny díla. Po ukončení přejímacího řízení podle této smlouvy zhotovitel provede závěrečné vyúčtování a vystaví konečnou fakturu na cenu díla.
6. Datum zdanitelného plnění konečné faktury je datum předání díla bez vad a nedodělků.
7. Platby budou provedeny bezhotovostně.
8. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu prováděných prací po celou dobu provádění díla kdykoli fyzickou kontrolou na staveništi prováděnou oprávněnými zástupci objednatele i kontrolou stavebního či materiálového deníku. Zhotovitel je povinen provedení takové kontroly nejen umožnit, ale také poskytnout k ní veškerou potřebnou součinnost.
9. Pokud mezi smluvními stranami vznikne rozpor o obsahu dílčího plnění v některém kalendářním měsíci a smluvní strany tento rozpor neodstraní ani do 10 dnů ode dne předložení prvního návrhu soupisu provedených prací a zjišťovacího měsíčního protokolu v daném měsíci zhotovitelem objednateli, předloží kterákoli smluvní strana spornou záležitost Rozhodčímu soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky. Všechny sporné záležitosti budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho řádu třemi rozhodci. Rozhodnutí Rozhodčího soudu o rozsahu a ceně skutečně provedených prací je pro obě strany závazné a konečné a nahrazuje podpis soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu pro daný měsíc smluvními stranami. Do doby rozhodnutí Rozhodčího soudu a uplynutí sjednané doby splatnosti následně dle rozhodnutí Rozhodčího soudu vystavené faktury zhotovitele není zhotovitel oprávněn uplatňovat žádné sankce z důvodu objednatelova prodlení s úhradou ceny díla. Náklady příp. rozhodčího řízení nesou obě strany rovným dílem a bez ohledu na výsledek Rozhodčího soudu nemá žádná smluvní strana vůči druhé smluvní straně nárok na náhradu nákladů spojených s rozhodčím řízením vyvolaným dle tohoto odstavce.
10. Zhotovitel je povinen doručit fakturu vždy osobně na podatelnu objednatele nebo doporučeně prostřednictvím držitele poštovní licence.
11. V případě, že zhotovitel fakturou bude požadovat úhradu prací nebo dodávek, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu dílčího plnění nebo faktura nebude obsahovat některou zákonnou nebo smlouvou požadovanou náležitost, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez jejího zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.
12. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu z oprávněných důvodů dle předchozího odstavce zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti k úhradě dílčího plnění. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení opravené faktury.
13. Pro účely této smlouvy se má za to, že dnem zaplacení je den odepsání příslušné částky z účtu smluvní strany, která provádí platbu – plní svoji povinnost zaplatit.
14. Objednatel je oprávněn pozdržet úhradu dílčího plnění v případě, že zhotovitel bezdůvodně nebo neoprávněně v rozporu s touto smlouvou přerušil práce na provádění díla nebo dílo provádí v rozporu

s projektovou dokumentací, ustanoveními této smlouvy, vyhlášenými podmínkami soutěže nebo písemnými pokyny objednatele.

15. V případě, že objednatel neuhradí řádně a včas cenu dílčího plnění, je zhotovitel oprávněn přerušit provádění díla, a to až do úplného zaplacení všech splatných pohledávek zhotovitele za objednatelem, vyplývajících z této smlouvy. O dobu oprávněného přerušování díla se automaticky prodlouží doba k předání díla a příp. další ovlivněné termíny či lhůty.

VI.

Předání díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O přejímacím řízení jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat a podepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Zhotovitel se zavazuje vyrozumět objednatele o ukončení díla a připravenosti k provedení přejímacího řízení zápisem ve stavebním deníku ve lhůtě 5 dnů před datem přejímacího řízení. V případě, že se objednatel nedostaví k řádně oznámenému přejímacímu řízení, má se za to, že dílo bylo předáno okamžikem, kdy byl zhotovitel připraven k předání díla objednateli a objednatel se k přejímacímu řízení nedostavil.
2. O předání díla nebo jeho části bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat:
 - a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
 - d) datum vydání a čísla stavebních povolení,
 - e) datum zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - f) prohlášení objednatele, že dílo přijímá,
 - g) datum a místo sepsání zápisu,
 - h) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
 - i) seznam převzaté dokumentace,
 - j) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla nebo jeho části,
 - k) termín vyklizení staveniště,
 - l) datum ukončení záruky na dílo.
3. Zhotovitel zároveň při přejímacím řízení předá objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě (3 x v tištěné podobě).
4. Zhotovitel a objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

VII.

Způsob provádění díla

1. Zhotovitel je povinen v rámci provedení díla zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky, spojené s prováděním díla, případně požadované orgány státní správy, které se týkají předmětu této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen v rámci provedení díla uvést všechny vedlejší pozemky či stavby, které byly zhotovitelem eventuelně při provádění díla dle této smlouvy dotčeny, do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich majitelům.
3. Součástí díla je rovněž zajištění či provedení všech prací nutných k provedení díla, potřebných měření, materiálů, pomůcek, přístrojů, osvědčení, atestů a zkoušek materiálu včetně příslušných znaleckých posudků, dokumentace skutečného provedení a geodetické zaměření sítí (3x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě), geometrický plán (6x v tištěné podobě), veškerých předepsaných bezpečnostních opatření, veškerých poplatků a odvodů nutných pro provedení smluvních výkonů zhotovitele, zajištění splnění podmínek stanovených dotčenými správními orgány, pokud se týkají

- smluvních výkonů zhotovitele dále i veškeré další vedlejší výkony zhotovitele, které jsou potřebné pro řádné a odborné provedení předmětu díla, jeho přejímky a příp. kolaudaci.
4. Pokud to bude v rámci provádění díla nutné, pak je zhotovitel povinen zajistit povolení ke všem nutným či potřebným uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a kácení zeleně, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. podle zadávací dokumentace stavby a uvedení do původního stavu vč. následného předání správci či jiné oprávněné osobě. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečištění komunikací apod.
 5. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
 6. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod vzniklých při provádění díla nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla.
 7. Zhotovitel je povinen v rámci provedení díla objednateli předat kompletní technické a provozní návody a předpisy v českém jazyce (1 x v tištěné a 1x v digitální formě), které jsou potřebné pro budoucí řádné provozování a údržbu všech technických a provozních zařízení.
 8. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu provádění díla přístup a příjezd k sousedícím nemovitostem, a to včetně jejich případného zásobování.
 9. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu, sám a na svůj náklad zajistit v souladu s právními předpisy bezpečné uložení či likvidaci všech druhů odpadů vzniklých při provádění díla.
 10. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
 11. Zhotovitel je povinen plnit všechny povinnosti a respektovat doporučení vyplývající ze stavebního povolení k provádění stavby (díla) či z jiných rozhodnutí vydaných příslušnými správními orgány v průběhu provádění díla a týkající se prováděného díla, pokud tím nebude porušeno zadání veřejné zakázky.
 12. Zhotovitel je povinen zajistit vytýčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců a to před zahájením jakýchkoli stavebních prací na předmětném díle.
 13. Zhotovitel je povinen prokazatelně písemně vyzvat objednatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, jež budou dalším postupem při provádění díla zakryty. Provedení kontroly objednatel potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě, že se objednatel na řádnou výzvu zhotovitele ke kontrole zakrývaných prací bez předchozí omluvy nedostaví, může zhotovitel zakrýt předmětné práce a pokračovat v provádění díla. Pokud však tato písemná výzva zhotovitele ke kontrole zakrývaných prací nebude objednateli prokazatelně doručena a objednatel se z toho důvodu nedostaví ke kontrole, má objednatel právo žádat po zhotoviteli přerušeni všech prací a odkrytí všech neoprávněně zakrytých částí díla k provedení kontroly, vše na výlučný náklad a nebezpečí zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn pokračovat v provádění díla až po ukončení kontroly dotčených neoprávněně zakrytých prací.
 14. Zhotovitel je povinen 3 pracovní dny předem prokazatelně písemně oznámit správcům inženýrských sítí a zástupci objednatele zahájení práce v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a ve stejné lhůtě po dokončení prací a před zpětným zásypem sítí je povinen tyto správce a zástupce objednatele vyzvat k převzetí provedených prací a kontrole dotčených sítí. Tyto skutečnosti správce dotčených sítí a zástupce objednatele potvrdí zápisem ve stavebním deníku. V případě nedodržení povinnosti zhotovitele provést řádnou výzvu dle předchozí věty jsou správci sítí či objednatel oprávněni postupovat obdobně dle předchozího odstavce a zhotovitel je povinen na

svůj náklad a nebezpečí umožnit dodatečnou kontrolu dotčených sítí i včetně příp. jejich opětovného odkrytí. Zhotovitel je povinen před zakrytím dotčených sítí v případě potřeby zajistit na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli.

15. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které danou podmínku splňují.
16. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
17. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho pokynů či nevhodnost realizace vyžadovaných prací či navrhovaných postupů. Zhotovitel nebo jeho zástupce je povinen se zúčastnit kontrolních dnů, které se budou konat pravidelně jednou týdně.
18. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
19. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.

VIII.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu a dle podmínek příslušných právních předpisů, zejména § 43 vyhlášky č.132/98 Sb. Zhotovitel bude prostřednictvím pověřeného pracovníka zapisovat denně do stavebního deníku všechny údaje, které vyplývají z této smlouvy nebo které pokládá zhotovitel za důležité pro řádné provádění díla.
2. Za objednatele je oprávněn do deníku nahlížet a provádět zápisy objednatel nebo pracovník k tomu objednatelem pověřený. Pověřený pracovník objednatele je povinen vyjádřit se k zápisu zhotovitele ve stavebním deníku ve lhůtě tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí (nemá k němu připomínky). Žádným zápisem ve stavebním deníku není možné změnit obsah této smlouvy. Smluvní strany se zavazují považovat zápisy ve stavebním deníku za závazný podklad pro smluvní úpravy smlouvy a jako důkazní prostředek pro případ sporu.
3. Stavební deník musí obsahovat zejména:
 - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
 - b) základní údaje o stavbě v souladu s projektovou dokumentací stavby,
 - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
 - d) přehled smluv a jejich případných dodatků uzavřených smluvními stranami.
4. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, vždy v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis zhotovitele musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
5. 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 projektové dokumentaci stavby a další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků v průběhu výstavby.
6. Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí stavby až do konce záruční doby sjednané v této smlouvě a odstranění poslední vady, reklamované objednatelem v záruční době.

Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.

7. Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku průběžně při prováděné kontrolní činnosti.
8. Zhotovitel povede mimo vlastního stavebního deníku i deník více-prací a méně-prací, který odděleně bude sloužit jako podklad k případnému dodatku ke smlouvě. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení více-prací nebo méně-prací v tomto deníku musí být potvrzeno zhotovitelem, objednatelem a generálním projektantem. Režim tohoto deníku se řídí předchozími ustanoveními o stavebním deníku.

IX.

Záruka za dílo, odpovědnost za vady

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, za kolaudační vady a za vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel poskytuje záruku na provedené stavební práce 48 měsíců a na technologie použité a zabudované do díla poskytuje zhotovitel záruku za jakost ve stejném rozsahu, v jakém ji poskytuje výrobci příslušných materiálů a technologií, nejméně však 24 měsíců.
4. Záruční doba začíná plynout po předání díla bez vad a nedodělků a po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí.
5. Vyskytne-li se vada na provedeném díle při kolaudačním řízení a v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal bez dalšího určení způsobu odstranění uplatněné vady toto písemné oznámení (dále jen „reklamací“), má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. Zhotovitel je povinen neprodleně po obdržení reklamacie písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
7. Zhotovitel je povinen nastoupit dle podmínek této smlouvy k odstranění reklamované vady a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
8. Zhotovitel je povinen započít s odstraněním vady do 5 kalendářních dní ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady do 24 hodin ode dne oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě nesplnění povinnosti zhotovitele započít s odstraněním uplatněné vady v termínu stanoveném v předchozích dvou větách tohoto odstavce, je objednatel oprávněn odstranit vadu na náklady zhotovitele u jiné odborné firmy. Zhotovitel je povinen vadu odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů po započítí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pro termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení jsou smluvní strany povinny respektovat technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací.
9. Provedenou opravu uplatněné vady zhotovitel objednateli předá písemným zápisem.
10. Zhotovitel je povinen zabezpečit v případě potřeby na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.

11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

X.

Odpovědnost za škodu

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Tato zodpovědnost zhotovitele se nevztahuje na škody, které jsou pro zhotovitele nepojistitelné (např. živelné události), za které nese zodpovědnost objednatel z titulu svého pojištění jako vlastníka zhotovovaného předmětu smlouvy.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů všech odpadů vzniklých při provádění díla, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění.
4. 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.
5. 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.
6. 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 sjednaným ve smyslu odst. 6. tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

XI.

Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků.
2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště do sjednané lhůty.
3. V případě, že zhotovitel neodstraní objednatel zjištěný nedostatek v pořádku na staveništi ani v dodatečně třídní lhůtě po upozorňujícím zápisu objednatele ve stavebním deníku, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takovýto prokazatelný zjištěný případ.
4. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za vadu a den prodlení.
6. V případě porušení povinností zhotovitele vymezené v čl. XI odst. 8 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý zjištěný případ takového porušení.
7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok objednatele na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
8. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
9. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění

a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

10. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

XII.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem připojení podpisu obou smluvních stran.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, a to pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní vztah lze ukončit písemnou dohodou.
4. 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, nebo dokumentace a věcí, které k provedení díla od objednatele obdržel, příp. které získal při provádění díla, a uhradit objednateli 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.
5. Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
6. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
7. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
8. Smluvní strany se dohodly, že změna jiných osob (subdodavatelů) může být provedena pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele formou dodatku ke smlouvě o dílo. Subdodavatelské schéma s uvedením všech subdodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla, tvoří přílohu č. 4 této smlouvy.
9. 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 nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
10. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
11. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy je právně irelevantní a mezi stranami platí jen to, co je dohodnuto v této smlouvě.
12. Doložka platnosti právního úkonu:
Bude doplněno po podpisu smlouvy s vybraným uchazečem

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

1. Projektová dokumentace
2. Doklad o pojištění odpovědnosti z provozní činnosti zhotovitele *předloží pouze vybraný uchazeč*

3. Oceněný slepý rozpočet
4. Přehled subdodavatelů
5. Časovým harmonogram provádění díla v rozsahu dle zadávacích podmínek

Za objednatele:

21.7.2016



Jana Koukolová

PhDr. Mgr. Jana Koukolová Petrová
Starostka města

Za zhotovitele:

Marek Němec

Ing. Marek Němec
jednatel společnosti

 -22-
KARETA s.r.o., Křivácká 51, 792 01 Bruntál
tel.: +420 554 716 727, fax: +420 554 716 494
IČ: 623 60 213, DIČ: CZ62360213

REKAPITULACE STAVBYStavba: **REKONSTRUKCE KOMUNIKACE ROOSEVELTOVA**Objednatel: **Město Krnov,**

	Celkem Kč		DPH	Celkem Kč včetně DPH	JKSO
Rekonstrukce komunikace Rooseveltova	1 299 809,45 Kč	21%	272 959,98 Kč	1 572 769,43 Kč	
Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul.Rooseveltovy v úseku ul.Petrovická po u.Gorkého, vč.chodníku	2 860 100,13 Kč	21%	600 621,03 Kč	3 460 721,16 Kč	
CENA CELKEM	4 159 909,58 Kč		873 581,01 Kč	5 033 490,59 Kč	

-22-

KARITA s.r.o., Křižkova 102, 702 01 Písek
tel.: +420 552 716 727, fax: 20 260 216 691
IČ: 629 60 212, DIČ: CZ62960212

Souhrnná rekapitulace stavby

Stavba: Rekonstrukce komunikace Rooseveltova
Objednatel: Město Krnov,

	Celkem Kč		DPH	Celkem Kč včetně DPH	JKSO
Vedlejší a ostatní náklady	61 100,00 Kč	21%	12 831,00 Kč	73 931,00 Kč	
Rekonstrukce komunikace Rooseveltova	1 238 709,45 Kč	21%	260 128,98 Kč	1 498 838,43 Kč	822 26
Rozpočet celkem	1 299 809,45 Kč		272 959,98 Kč	1 572 769,43 Kč	

Rekapitulace objektu

Stavba: Rekonstrukce komunikace Rooseveltova
Objekt: Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:

	Celkem Kč	Hmoty
1 Vedlejší náklady	1 600,00 Kč	
2 Ostatní náklady	59 500,00 Kč	
ZRN celkem	61 100,00 Kč	0,0000
Rozpočet celkem bez DPH	61 100,00 Kč	
DPH 21%	12 831,00 Kč	
Rozpočet celkem včetně DPH	73 931,00 Kč	

Položkový rozpočet

Stavba: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
 Objekt: **Vedlejší a ostatní náklady**
 Rozpočet:

JKSO:
 CÚ:

Poř. Čís.	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	H m o t y		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
Oddíl:		Vedlejší náklady								
1	800-0	032002000	Zařízení staveniště - vybavení ZS <i>Náklady na stavební buňky, pronájem ploch, prov.komunikace, skládky</i>	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00			ÚRS
2	800-0	034002000	Zařízení staveniště - zabezpečení ZS <i>Náklady na energie pro ZS, oplocení staveniště</i>	Kč	1,000	500,00	500,00			ÚRS
3	800-0	039002000	Zařízení staveniště - zrušení ZS <i>Rozebrání ZS, odvoz a úprava ploch</i>	Kč	1,000	100,00	100,00			ÚRS
							Oddíl celkem:	1 600,00		
Oddíl:		Ostatní náklady								
1	822-1	9131	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení <i>včetně příplatku za každý den použití</i>	CEL	1,000	20 000,00	20 000,00			vlastní
2		R	Zajištění přístupu k nemovitostem po dobu realizace <i>dočasná opatření pro pohyb chodců</i>	CEL	1,000	10 000,00	10 000,00			vlastní
3	800-0	012103000	Geodetické práce před výstavbou <i>vytyčení průběhu stávajících inženýrských sítí</i>	SOUB	1,000	8 500,00	8 500,00			ÚRS
4	800-0	012303000	Geodetické práce po výstavbě <i>zaměření skutečného provedení celé stavby</i>	SOUB	1,000	8 500,00	8 500,00			ÚRS
5	800-0	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00			ÚRS
6	800-0	049103001	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby <i>Dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.</i>	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00			ÚRS
7	800-0	049103002	Náklady stanovené zvláštními předpisy <i>poplatky za záborny veřejného prostranství</i>	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00			ÚRS
							Oddíl celkem:	59 500,00		
Rozpočet celkem								61 100,00 Kč		

Rekapitulace objektu

Stavba: Rekonstrukce komunikace Rooseveltova
Objekt: Rekonstrukce komunikace Rooseveltova
Rozpočet: DOS

		Celkem Kč	Hmoty
10	Zemní práce	230 882,78 Kč	0,0894
10	Zemní práce - SANACE - podkladních vrstev	67 675,80 Kč	168,9660
10	Zemní práce - SANACE - pláň	29 150,99 Kč	43,8791
50	Komunikace	669 912,46 Kč	361,6712
80	Trubní vedení	30 150,00 Kč	12,6499
90	Ostatní práce	188 564,70 Kč	134,4450
99	Přesun hmot	22 372,72 Kč	
ZRN celkem		1 238 709,45 Kč	721,7006

Rozpočet celkem bez DPH 1 238 709,45 Kč
DPH 21% 260 129,00 Kč
Rozpočet celkem včetně DPH 1 498 838,45 Kč

Položkový rozpočet

Stavba: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
 Objekt: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		
								Jedn.	Celkem	Vlastník
Oddíl: 10 Zemní práce										
1	822-1	113154353	Fréz živ krytu pl přes 1.000 do 10.000 m2 tl do 5 cm s překážkami š.do 1 m frézování tloušťky 50 mm ; 0,128 t/m2	M2	1 490,000	25,00	37 250,00	0,00006	0,08940	ÚRS
2	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km suť 0,128 t/m2, výpočet = 0,128 x 1.490,00 = 190,720	T	190,720	4,00	762,88			ÚRS
3	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km suť ze sypkých mat. uvažována celková vzdálenost 20 km výpočet = (20-1) x 190,720 = 3 623,680	T	3 623,680	4,00	14 494,72			ÚRS
4	822-1	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asf.povrchů na skládce dtto položka 2 = 190,720	T	190,720	50,00	9 536,00			vlastní
5	822-1	567511121	Recyklace podkladní vrstvy za studena, rozpojení a reprofilace pl.přes 1.000 do 3.000 m2, tloušťka vrstvy do 150mm rozrušení podkladních vrstev frézou do hloubky 150 mm, snížení nivelety o 70 mm odečteno z výkresu situace = 1 490,000	M2	1 490,000	13,00	19 370,00			ÚRS
6	822-1	997221611	Nakládání suti ze sypkých materiálů na dopravní prostředky naložení nadbytečného materiálu z hromad vzniklých při reprofilaci výpočet = 1.490 x 0,07 x 2,00 = 208,600	T	208,600	83,00	17 313,80			ÚRS
7	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km dtto položka 6 = 208,600	T	208,600	4,00	834,40			ÚRS
8	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km suť ze sypkých mat. uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet = (5-1) x 208,600 = 834,400	T	834,400	4,00	3 337,60			ÚRS
9	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce dtto položka 6 = 208,600	T	208,600	60,00	12 516,00			ÚRS
10	822-1	564521111	Zřízení podkladu ze sypaniny tl. 80 mm po zhutnění zhutnění nestmelené podkladní vrstvy po provedené reprofilaci	M2	1 490,000	9,00	13 410,00			ÚRS
11	822-1	113202111	Vytrhání obrub z krajníků, obrub.stojatých s vybouráním lože vybourání obrub - odvoz na skládku = 394,000	M	394,000	31,00	12 214,00			ÚRS
12	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km vybourání obrub, suť t/m x délka = 0,205 x 394,0 = 80,770	T	80,770	4,00	323,08			ÚRS
13	822-1	997221579	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 80,770 = 323,080	T	323,080	4,00	1 292,32			ÚRS
14	822-1	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce dtto položka 12 = 80,770	T	80,770	100,00	8 077,00			ÚRS
15	822-1	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby rozebrání stáv.zámkové dlažby rozebrání sjezdu ze zámkové dlažby = 47,000	M2	47,000	52,00	2 444,00			ÚRS
16	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km pouze lože, suť t/m2 x plocha = 0,120 x 47,0 = 5,640	T	5,640	4,00	22,56			ÚRS
17	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 5,640 = 22,560	T	22,560	4,00	90,24			ÚRS
18	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu na skládce - z kameniva dtto položka 16 = 5,640	T	5,640	60,00	338,40			ÚRS
19	822-1	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s pův.výplní spár kamenivem uložení očištěné zámkové dlažby na palety a dodávka dřevěných palet rozebrání sjezdu ze zámkové dlažby = 47,000	M2	47,000	52,00	2 444,00			vlastní
20	822-1	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky naložení rozebrané zámkové dlažby pro odvoz dle dispozic objednatel suť t/m2 x plocha = 0,180 x 47,0 = 8,460	T	8,460	93,00	786,78			ÚRS
21	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km odvoz rozebrané zámkové dlažby do areálu Technických služeb dtto položka 20 = 8,460	T	8,460	4,00	33,84			ÚRS
22	822-1	997221579	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 8,460 = 33,840	T	33,840	4,00	135,36			ÚRS
23	822-1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenin.desek rozebrání stáv.dlažby 300x300 a 500x500; suť = 0,255 t/m2 rozebrání chodníku z dlažby 300 x 300 = 19,000 rozebrání chodníku a sjezdu z dlažby 500 x 500 = 501,000	M2	520,000	34,00	17 680,00			ÚRS
24	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km suť t/m2 x plocha = 0,255 x 520,0 = 132,600	T	132,600	4,00	530,40			ÚRS
25	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 132,600 = 530,400	T	530,400	4,00	2 121,60			ÚRS
26	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu na skládce - z kameniva dtto položka 24 = 132,600	T	132,600	60,00	7 956,00			ÚRS
27	822-1	113107222	Odstr podkladů z kam.drčeného tl přes 100 do 200 mm pl přes 200 m2 odstranění podkl.vrstev chodníku; suť=0,235 t/m2 stávající chodníky a vjezdy = 520,000	M2	520,000	22,00	11 440,00			ÚRS
28	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km suť t/m2 x plocha = 0,235 x 520,00 = 122,200	T	122,200	4,00	488,80			ÚRS
29	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 122,200 = 488,800	T	488,800	4,00	1 955,20			ÚRS
30	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu na skládce - z kameniva dtto položka 28 = 122,200	T	122,200	60,00	7 332,00			ÚRS
31	822-1	113106161	Odstr podkladů a krytů z kostek drob.lože z kameniva pl do 50 m2 stáv.chodníky, suť=0,080 t/m2 plocha stávajícího chodníku (kostky k dalšímu využití) = 40,000	M2	40,000	21,00	840,00			ÚRS
32	822-1	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km pouze lože, suť t/m2 x plocha = 0,080 x 40,0 = 3,200	T	3,200	4,00	12,80			ÚRS
33	822-1	997221569	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 3,20 = 12,800	T	12,800	4,00	51,20			ÚRS

Položkový rozpočet

Stavba: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
 Objekt: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 cÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
34	822-1	997221815	Poplatek za uložení odpadu betonového na skládce <i>ditto položka 32 = 3,200</i>	T	3,200	100,00	320,00			ÚRS
35	822-1	113107122	Odstr podkladů z kam.drčeného tl přes 100 do 200 mm pl do 50 m2 odstranění podkl.vrstev chodníku; sut=0,235 t/m2 <i>stávající chodníky = 40,000</i>	M2	40,000	23,00	920,00			ÚRS
36	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km <i>sut t/m2 x plocha = 0,235 x 40,0 = 9,400</i>	T	9,400	4,00	37,60			ÚRS
37	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km sut ze sypkých mat. uvažována celková vzdálenost 5 km <i>výpočet = (5-1) x 9,40 = 37,600</i>	T	37,600	4,00	150,40			ÚRS
38	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce <i>ditto položka 36 = 9,400</i>	T	9,400	60,00	564,00			ÚRS
39	822-1	113107141	Odstr podkladů a krytů živiničných tl do 50 mm pl do 50 m2 stáv.plochy sjezdu z LA tl. 40 mm, sut=0,078 t/m2 <i>rozebrání stáv.chodníku = 18,000</i>	M2	18,000	21,00	378,00			ÚRS
40	822-1	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km <i>sut t/m2 x plocha = 0,078 x 18,0 = 1,400</i>	T	1,400	4,00	5,60			ÚRS
41	822-1	997221569	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 20 km <i>výpočet: (20-1) x 1,40 = 26,600</i>	T	26,600	4,00	106,40			ÚRS
42	822-1	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asf.povrchů na skládce <i>ditto položka 40 = 1,400</i>	T	1,400	50,00	70,00			vlastní
43	822-1	113107131	Odstr podkl a krytů z bet.prostého tl přes 100 do 150mm pl do 50 m2 stáv.plochy chodníků v tl. 150 mm, sut=0,225 t/m2 <i>rozebrání stáv.sjezdu = 18,000</i>	M2	18,000	50,00	900,00			ÚRS
44	822-1	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km <i>sut t/m2 x plocha = 0,225 x 18,0 = 4,050</i>	T	4,050	4,00	16,20			ÚRS
45	822-1	997221569	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km <i>výpočet: (5-1) x 4,050 = 16,200</i>	T	16,200	4,00	64,80			ÚRS
46	822-1	997221815	Poplatek za uložení odpadu betonového na skládce <i>ditto položka 44 = 4,050</i>	T	4,050	100,00	405,00			ÚRS
47	800-1	181951102	Úprava pláně v hor.1-4 se zhutněním <i>chodníky = 476,000</i> <i>vjezdy = 157,000</i>	M2	633,000	25,00	15 825,00			ÚRS
48	822-1	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek s pův.výplní spár cem.maltou očištění vybouraných kostek ze sjezdu	M2	40,000	65,00	2 600,00			ÚRS
49	822-1	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky naložení vybouraných kostek pro odvoz dle dispozic objednatel <i>sut t/m2 x plocha = 0,240 x 40,0 = 9,600</i>	T	9,600	93,00	892,80			ÚRS
50	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km odvoz vybouraných kostek do areálu Technických služeb <i>ditto položka 49 = 9,600</i>	T	9,600	4,00	38,40			ÚRS
51	822-1	997221579	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km <i>výpočet: (5-1) x 9,60 = 38,400</i>	T	38,400	4,00	153,60			ÚRS
Oddíl: 10 Zemní práce - SANACE - podkladních vrstev							Oddíl celkem:	230 882,78	0,09	
<u>Následující položky budou čerpány se souhlasem investora v případě neúnosného podloží - nutno nacenit</u>										
1	822-1	113107164	Odstranění podkl z kam hr drc tl.přes 30 do 40 cm pl přes 50 do 200 m2 viz Technická zpráva; stáv.plochy tl. 400 mm, sut=0,560 t/m2 <i>plocha případné sanace podkl.vrstev, odhad 15% = 1,490 x 0,15 = 223,500</i>	M2	223,500	53,00	11 845,50			ÚRS
2	822-1	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km <i>sut 0,560 t/m2, výpočet = 0,560 x 223,500 = 125,160</i>	T	125,160	4,00	500,64			ÚRS
3	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km sut ze sypkých mat. uvažována celková vzdálenost 5 km <i>výpočet = (5-1) x 125,160 = 500,640</i>	T	500,640	4,00	2 002,56			ÚRS
4	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce <i>ditto položka 2 = 125,160</i>	T	125,160	60,00	7 509,60			ÚRS
5	800-1	181951102	Úprava pláně v hor.1-4 se zhutněním <i>plocha ditto položka 1 = 223,500</i>	M2	223,500	25,00	5 587,50			ÚRS
6	822-1	564861111	Podklad ze šterkodrti tl. 200 mm po zhutnění SD 0/32 - 1.vrstva v místě lokální výměny podkladních vrstev =	M2	223,500	90,00	20 115,00	0,37800	84,48300	ÚRS
7	822-1	564861111	Podklad ze šterkodrti tl. 200 mm po zhutnění SD 32/63 - 2.vrstva v místě lokální výměny podkladních vrstev =	M2	223,500	90,00	20 115,00	0,37800	84,48300	ÚRS
Oddíl: 10 Zemní práce - SANACE - pláně							Oddíl celkem:	67 675,80	168,97	
<u>Následující položky budou čerpány se souhlasem investora v případě neúnosného podloží - nutno nacenit</u>										
1	800-1	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažení pro silnice tř.4 do 100 m3 viz Technická zpráva <i>odkop pro sanaci v tl. 0,30 m v ploše cca 5% = 0,30 x 1,490,0 x 0,05 = 22,350</i>	M3	22,350	53,00	1 184,55			ÚRS
2	800-1	162601102	Vodorovné přem.výkopku do 5.000m tř. 1-4 <i>ditto položka 1 = 22,350</i>	M3	22,350	32,00	715,20			ÚRS
3	800-1	162701110	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) <i>výpočet: 1,65 x 22,350 = 36,878</i>	T	36,878	60,00	2 212,65			ÚRS
4	800-1	130001101	Příplatek k cenám hl.výkopávek v blízkosti podz.vedení <i>100% z výkopu = 22,350</i>	M3	22,350	260,00	5 811,00			ÚRS
5	800-1	181951102	Úprava pláně v hor.1-4 se zhutněním <i>sanace podloží cca 5% = 1,490,0 x 0,05 = 74,500</i>	M2	74,500	25,00	1 862,50			ÚRS
6	822-1	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci, filtraci přes 200 do 300 g/m2 D + M; separační geotextilie s odolností proti protlačení (300g/m2). <i>sanace podloží cca 5% = 1,490 x 0,05 = 74,500</i>	M2	74,500	48,00	3 576,00	0,00047	0,03502	ÚRS
7	822-1	564581111	Podklad ze sypaniny tl. 300 mm po zhutnění viz Technická zpráva <i>sanace podloží cca 5% = 1,490,0 x 0,05 = 74,500</i>	M2	74,500	40,00	2 980,00			ÚRS

Položkový rozpočet

Stavba: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
 Objekt: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís.	Ceník Kódc	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
8	SPC		Lomový kámen pro sanační vrstvu <i>sanace podloží = 74,50 x 0,3 x 1,85 x 1,05 = 43,410</i>	T	43,410	249,00	10 809,09	1,01000	43,84410	ÚRS
							Oddíl celkem:	29 150,99	43,88	
Oddíl: 50 Komunikace										
1	822-1	577134111	Asf beton obrusný ACO 11 (ABS) tl. 40mm tř. I, š. do 3m, nemodifik.asfalt <i>ACO 11+; 40 mm</i>	M2	1 490,000	93,00	138 570,00			ÚRS
									<i>odečteno z výkresu situace = 1 490,000</i>	
2	822-1	573231111	Spojovací postřik ze sil.kationakt.emulze v množství 0,50-0,80 kg/m2 <i>zbytkové množství pojiva 0,30 kg/m2</i>	M2	1 490,000	8,00	11 920,00	0,00071	1,05790	ÚRS
									<i>odečteno z výkresu situace - pod ACO = 1 490,000</i>	
3	822-1	577176111	Asf beton ložní ACL 22 (ABVH) tl. 80mm tř. I, š. do 3, nemodifik.asfalt <i>ACL 22+; 80 mm</i>	M2	1 490,000	175,00	260 750,00			ÚRS
									<i>odečteno z výkresu situace = 1 490,000</i>	
4	822-1	573191111	Nátěr infiltrační kationakt emulzí 1,0 kg/m2 <i>odečteno z výkresu situace = 1 490,000</i>	M2	1 490,000	8,00	11 920,00	0,00034	0,5066	ÚRS
5	822-1	566201111	Úprava dosavad.krytu z kam.drc. s doplnění kam.drceným do 0,04m3/m2 <i>dle potřeby se povrch vyrovná (použije se štěrkodrti ŠD_a frakce 0/32)</i>	M2	223,500	45,00	10 057,50	0,05909	13,20662	vlastní
									<i>cca na ploše 15 % = 1 490,0 x 0,15 = 223,500</i>	
6	822-1	596211113	Klad zámkové dlaž tl 60 sk A pl přes 300m2 kom pěší <i>viz Technická zpráva</i>	M2	476,000	140,00	66 640,00	0,08425	40,10300	ÚRS
									<i>kce chodníku: šedá = 456,000</i>	
									<i>kce chodníku; přechod, reliéfní červená = 20,000</i>	
7	SPC	592	Zámková dlažba tl. 60 mm, šedá	M2	460,560	96,00	44 213,76	0,13800	63,55728	vlastní
									<i>plocha + 1% ztratiné = 460,560</i>	
8	SPC	592	Zámková dlažba tl. 60 mm, reliéfní červená	M2	20,600	280,00	5 768,00	0,13800	2,84280	vlastní
									<i>plocha + 3% ztratiné = 20,600</i>	
9	822-1	596211114	Klad zámkové dlaž tl 60 mm příplatek za dlažbu dvou barev	M2	476,000	7,00	3 332,00			ÚRS
10	822-1	564851111	Podklad ze štěrkodrti tl. 150 mm po zhutnění <i>ŠD 0/32; viz Technická zpráva</i>	M2	476,000	84,00	39 984,00	0,27994	133,25144	ÚRS
									<i>dtto položka 6 = 476,000</i>	
11	822-1	596212212	Klad zámkové dlaž tl 80 mm sk A pl přes 100 do 300m2 kom pozemní <i>kce vjezdů; červená = 127,000</i>	M2	157,000	147,00	23 079,00	0,10362	16,26834	ÚRS
									<i>kce vjezdů; přechod, reliéfní šedá = 30,000</i>	
12	SPC	592	Zámková dlažba tl. 80 mm, červená	M2	129,540	180,00	23 317,20	0,18000	23,31720	vlastní
									<i>plocha + 2% ztratiné = 129,540</i>	
13	SPC	592	Zámková dlažba tl. 80 mm, reliéfní šedá	M2	30,900	270,00	8 343,00	0,18000	5,56200	vlastní
									<i>plocha + 3% ztratiné = 30,900</i>	
14	822-1	596212214	Klad zámkové dlaž tl 80 mm příplatek za dlažbu dvou barev	M2	157,000	36,00	5 652,00			ÚRS
15	822-1	564861111	Podklad ze štěrkodrti tl. 200 mm po zhutnění <i>ŠD 0/32; viz výkres Vzorové řezy</i>	M2	157,000	90,00	14 130,00	0,37800	59,34600	ÚRS
									<i>dtto položka 11 = 157,000</i>	
16	822-1	571909111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačirkem) v tl.do 200 mm <i>zásyp v místě přidání obruby podél podezdívky v dl. 65 m a š. 0,1 m= 6,500</i>	M2	6,500	344,00	2 236,00	0,40800	2,65200	ÚRS
							Oddíl celkem:	669 912,46	361,67	
Oddíl: 80 Trubní vedení										
1	822-1	899331111	Výšková úprava ul.vstupu zvýšením poklopu <i>výšková úprava poklopů šachtic, hydranty, šoupata = 19,000</i> <i>rezerva na skryté prvky = 2,000</i>	KUS	21,000	1 005,00	21 105,00	0,42080	8,83680	ÚRS
2	822-1	899231111	Výšková úprava ul.vstupu zvýšením mříže	KUS	9,000	1 005,00	9 045,00	0,42368	3,81312	ÚRS
							Oddíl celkem:	30 150,00	12,65	
Oddíl: 90 Ostatní práce										
1	822-1	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu do hl přes 50 do 100 mm <i>zařezání vozovky před frézováním = 32,000</i>	M	32,000	66,00	2 112,00			ÚRS
2	822-1	916131213	Osaz sil obrub B s opěrou stojatého do betonu C16/20 <i>obruba 15/25 = 201,000</i> <i>obruba 15/15 = 92,000</i> <i>obruba 15/15-25 = 39,000</i>	M	332,000	146,00	48 472,00	0,15540	51,59280	vlastní
3	SPC	592	Betonová obruba 150/250/1000	KUS	203,010	70,00	14 210,70	0,08600	17,45886	vlastní
									<i>délka + 1% ztratiné = 203,010</i>	
4	SPC	592	Betonová obruba 150/150/1000	KUS	92,920	75,00	6 969,00	0,05350	4,97122	vlastní
									<i>délka + 1% ztratiné = 92,920</i>	
5	SPC	592	Betonová obruba 150/150-250/1000	KUS	39,390	240,00	9 453,60	0,07000	2,75730	vlastní
									<i>délka + 1% ztratiné = 39,390</i>	
6	822-1	916231213	Osaz chod obrub B s opěrou stojatého do betonu C16/20 <i>obruba 8/25 = 62,000</i>	M	62,000	89,00	5 518,00	0,12950	8,02900	vlastní
7	SPC	592	Betonová obruba 80/250/1000	KUS	62,620	60,00	3 757,20	0,03900	2,44218	vlastní
									<i>délka + 1% ztratiné = 62,620</i>	
8	822-1	915491211	Osaz vod.proužku z bet.desek š.proužku 250 mm lože z betonu C16/20 <i>přídlažba kolem obrub</i>	M	348,000	141,00	49 068,00	0,08088	28,14624	vlastní
									<i>bet. přídlažba kolem obrub 150/250 = 348,000</i>	
9	SPC	552	Silniční betonová přídlažba 250/500/100	KUS	702,960	45,00	31 633,20	0,02700	18,97992	vlastní
									<i>výpočet = 348 / 0,5 x 1,01 = 702,960</i>	
10	711	R	Dodávka a montáž novopé folie <i>podél stávající zástavby</i>	M2	31,000	81,00	2 511,00	0,00195	0,06045	vlastní
									<i>délka 62 m, š. do 0,5m = 31,000</i>	
11	822-1	919112111	Řezání dil spár v živičném krytu š.4 mm hl do 60 mm <i>prořezání v místech napojení na stáv.povrchy a pracovních spár = 32,000</i>	M	32,000	66,00	2 112,00			ÚRS
12	822-1	919112212	Vytvoření komůrky pro těsnící závluku š.10 mm hl. 20 mm <i>prořezání v místech napojení na stáv.povrchy a pracovních spár = 32,000</i>	M	32,000	66,00	2 112,00			ÚRS
13	822-1	919121212	Utěs dil spár v živ krytu závlukou š.10 mm a hl. 20 mm bez těs.profilu <i>prořezání v místech napojení na stáv.povrchy a pracovních spár = 32,000</i>	M	32,000	98,00	3 136,00	0,00022	0,00704	ÚRS
14	R		Statické zatěžovací zkoušky	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00			vlastní
15	R		Kontrolní odvrty	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00			vlastní
							Oddíl celkem:	188 564,70	134,45	

Položkový rozpočet

Stavba: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
Objekt: **Rekonstrukce komunikace Rooseveltova**
Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís.	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
Oddíl: 99 Přesun hmot										
1	822-1	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem živičným	T	721,70	31,00	22 372,72			ÚRS
							Oddíl celkem:	22 372,72		
Rozpočet celkem							1 238 709,45 Kč	721,70		

Souhrnná rekapitulace stavby

Stavba: Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého, vč.chodníku
Objednatel: Město Krnov,

	Celkem Kč	DPH	Celkem Kč včetně DPH	JKSO
Vedlejší a ostatní náklady	61 100,00 Kč 21%	12 831,00 Kč	73 931,00 Kč	
Ulice Rooseveltova včetně chodníku	2 799 000,13 Kč 21%	587 790,03 Kč	3 386 790,16 Kč	822 26
Rozpočet celkem	2 860 100,13 Kč	600 621,03 Kč	3 460 721,16 Kč	

Rekapitulace objektu

Stavba: Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické
po ul. Gorkého, vč.chodníku
Objekt: Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:

	Celkem Kč	Hmoty
1 Vedlejší náklady	1 600,00 Kč	
2 Ostatní náklady	59 500,00 Kč	
ZRN celkem	61 100,00 Kč	0,0000
Rozpočet celkem bez DPH	61 100,00 Kč	
DPH 21%	12 831,00 Kč	
Rozpočet celkem včetně DPH	73 931,00 Kč	

Položkový rozpočet

Stavba: **Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého, vč.chodníku**
 Objekt: **Vedlejší a ostatní náklady**
 Rozpočet:

JKSO:
CÚ:

Pof Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	H m o t y		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
Oddíl: Vedlejší náklady										
1	800-0	032002000	Zařízení staveniště - vybavení ZS <i>Náklady na stavební buňky, pronájem ploch, prov.komunikace, skládky</i>	Kč	1,000	500,00	500,00			ÚRS
2	800-0	034002000	Zařízení staveniště - zabezpečení ZS <i>Náklady na energie pro ZS, oplocení staveniště</i>	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00			ÚRS
3	800-0	039002000	Zařízení staveniště - zrušení ZS <i>Rozebrání ZS, odvoz a úprava ploch</i>	Kč	1,000	100,00	100,00			ÚRS
							Oddíl celkem:	1 600,00		
Oddíl: Ostatní náklady										
1	822-1	9131	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení <i>včetně příplatku za každý den použití</i>	CEL	1,000	20 000,00	20 000,00			vlastní
2		R	Zajištění přístupu k nemovitostem po dobu realizace <i>dočasná opatření pro pohyb chodců</i>	CEL	1,000	10 000,00	10 000,00			vlastní
3	800-0	012103000	Geodetické práce před výstavbou <i>vytyčení průběhu stávajících inženýrských sítí</i>	SOUB	1,000	8 500,00	8 500,00			ÚRS
4	800-0	012303000	Geodetické práce po výstavbě <i>zaměření skutečného provedení celé stavby</i>	SOUB	1,000	8 500,00	8 500,00			ÚRS
5	800-0	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00			ÚRS
6	800-0	049103001	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby <i>Dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.</i>	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00			ÚRS
7	800-0	049103002	Náklady stanovené zvláštními předpisy <i>poplatky za zábory veřejného prostranství</i>	Kč	1,000	1 500,00	1 500,00			ÚRS
							Oddíl celkem:	59 500,00		
Rozpočet celkem								61 100,00 Kč		

Rekapitulace objektu

Stavba: Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého,
Objekt: Ulice Rooseveltova včetně chodníku
Rozpočet: DOS

		Celkem Kč	Hmoty
10	Zemní práce	576 064,14 Kč	20,0252
10	Zemní práce - SANACE - podkladních vrstev	171 006,30 Kč	426,9510
10	Zemní práce - SANACE - pláně	73 662,45 Kč	110,8855
50	Komunikace	1 519 513,87 Kč	634,7934
80	Trubní vedení	47 011,00 Kč	17,1625
90	Ostatní práce	389 332,34 Kč	284,1846
99	Přesun hmot	22 410,03 Kč	
ZRN celkem		2 799 000,13 Kč	1 494,0022

Rozpočet celkem bez DPH 2 799 000,13 Kč

DPH 21% 587 790,00 Kč

Rozpočet celkem včetně DPH 3 386 790,13 Kč

Položkový rozpočet

Stavba: **Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého, vč.chodníku**
 Objekt: **Ulice Rooseveltova včetně chodníku**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 CÚ: ÚRS 2015

Př. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	H m o t y		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
Oddíl: 10 Zemní práce										
1	822-1	113154353	Fréz živ krytu pl přes 1.000 do 10.000 m2 tl do 5 cm s překážkami š.do 1 m frézování tloušťky 50 mm ; 0,128 t/m2	M2	3 765,000	25,00	94 125,00	0,00006	0,22590	ÚRS
2	822-1	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km suť 0,128 t/m2, výpočet = 0,128 x 3.765,00 = 481,920	T	481,920	4,00	1 927,68			ÚRS
3	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km suť ze sypkých mat. uvažována celková vzdálenost 20 km výpočet = (20-1) x 481,920 = 9 156,480	T	9 156,480	4,00	36 625,92			ÚRS
4	822-1	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asf.povrchů na skládce dtto položka 2 = 481,920	T	481,920	50,00	24 096,00			vlastní
5	822-1	567511131	Recyklace podkladní vrstvy za studena, rozpojení a reprofilace pl.přes 3.000 do 6.000 m2, tloušťka vrstvy do 150mm rozrušení podkladních vrstev frézou do hloubky 150 mm, snížení nivelety o 70 mm odečteno z výkresu situace = 3 765,000	M2	3 765,000	13,00	48 945,00			ÚRS
6	822-1	997221611	Nakládání sutí ze sypkých materiálů na dopravní prostředky naložení nadbytečného materiálu z hromad vzniklých při reprofilaci výpočet = 3.765 x 0,07 x 2,00 = 527,100	T	527,100	83,00	43 749,30			ÚRS
7	822-1	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km dtto položka 6 = 527,100	T	527,100	4,00	2 108,40			ÚRS
8	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km suť ze sypkých mat. uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet = (5-1) x 527,100 = 2 108,400	T	2 108,400	4,00	8 433,60			ÚRS
9	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce dtto položka 6 = 527,100	T	527,100	60,00	31 626,00			ÚRS
10	822-1	564521111	Zřízení podkladu ze sypaniny tl. 80 mm po ztuhnutí ztuhnutí nestmelené podkladní vrstvy po provedené reprofilaci	M2	3 765,000	9,00	33 885,00			ÚRS
11	822-1	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek s vybouráním lože vybourání jednořádku = 5,000 vybourání dvouřádku v délce 15 m = 15,00 x 2 = 30,000	M	35,000	35,00	1 225,00			ÚRS
12	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km pouze lože, vybourání jednořádku, suť t/m x délka = 0,080 x 5,00 = 0,400 pouze lože, vybourání dvouřádku, suť t/m x délka = 0,080 x 15,00 x 2 = 2,400	T	2,800	4,00	11,20			ÚRS
13	822-1	997221579	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 2,80 = 11,200	T	11,200	4,00	44,80			ÚRS
14	822-1	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce dtto položka 12 = 2,800	T	2,800	100,00	280,00			ÚRS
15	822-1	113202111	Vytrhání obrub z krajiníků, obrub.stojatých s vybouráním lože vybourání obrub - odvoz na skládku = 981,000	M	981,000	31,00	30 411,00			ÚRS
16	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km vybourání obrub, suť t/m x délka = 0,205 x 981,0 = 201,105	T	201,105	4,00	804,42			ÚRS
17	822-1	997221579	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 201,105 = 804,420	T	804,420	4,00	3 217,68			ÚRS
18	822-1	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce dtto položka 16 = 201,105	T	201,105	100,00	20 110,50			ÚRS
19	822-1	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby rozebrání stáv.zámkové dlažby rozebrání stáv.chodníku pro výškovou úpravu = 165,000 rozebrání chodníkového přejezdu ze zámkové dlažby = 49,000 rozebrání stávajícího chodníku pro vložení reliéfní dlažby = 13,000	M2	227,000	52,00	11 804,00			ÚRS
20	822-1	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km pouze lože, suť t/m2 x plocha = 0,120 x 227,0 = 27,240	T	27,240	4,00	108,96			ÚRS
21	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 27,240 = 108,960	T	108,960	4,00	435,84			ÚRS
22	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu na skládce - z kameniva dtto položka 20 = 27,240	T	27,240	60,00	1 634,40			ÚRS
23	822-1	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s pův.výplní spár kamenivem uložení očištěné zámkové dlažby na palety a dodávka dřevěných palet rozebrání chodníkového přejezdu ze zámkové dlažby = 49,000 rozebrání stávajícího chodníku pro vložení reliéfní dlažby = 13,000	M2	62,000	52,00	3 224,00			vlastní
24	822-1	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky naložení rozebrané zámkové dlažby pro odvoz dle dispozic objednatele suť t/m2 x plocha = 0,180 x 62,0 = 11,160	T	11,160	93,00	1 037,88			ÚRS
25	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km odvoz rozebrané zámkové dlažby do areálu Technických služeb dtto položka 24 = 11,160	T	11,160	4,00	44,64			ÚRS
26	822-1	997221579	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 11,160 = 44,640	T	44,640	4,00	178,56			ÚRS
27	822-1	919735122	Řezání stáv.betonového krytu nebo podkladu hl přes 50 do 100 mm zařezání zámkové dlažby pro vložení reliéfní dlažby	M	65,000	101,00	6 565,00			ÚRS
28	822-1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenin.desek rozebrání stáv.dlažby 300 x 300 mm; suť = 0,255 t/m2 rozebrání stáv.chodníku = 630,000	M2	630,000	34,00	21 420,00			ÚRS
29	822-1	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km suť t/m2 x plocha = 0,255 x 630,0 = 160,650	T	160,650	4,00	642,60			ÚRS
30	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km výpočet: (5-1) x 160,650 = 642,600	T	642,600	4,00	2 570,40			ÚRS
31	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu na skládce - z kameniva dtto položka 29 = 160,650	T	160,650	60,00	9 639,00			ÚRS
32	822-1	113107222	Odstr podkladů z kam.drceného tl přes 100 do 200 mm pl přes 200 m2 odstranění podkl.vrstev chodníku; suť=0,235 t/m2 stávající chodníky = 630,000	M2	630,000	22,00	13 860,00			ÚRS
33	822-1	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km suť t/m2 x plocha = 0,235 x 630,00 = 148,050	T	148,050	4,00	592,20			ÚRS

Položkový rozpočet

Stavba: **Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého, vč.chodníku**
 Objekt: **Ulice Rooseveltova včetně chodníku**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	H m o t y		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
34	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km	T	592,200	4,00	2 368,80			ÚRS
			výpočet: $(5-1) \times 148,050 =$	592,200						
35	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu na skládce - z kameniva	T	148,050	60,00	8 883,00			ÚRS
			dtto položka 33 =	148,050						
36	822-1	113106161	Odstr podkladů a krytů z kostek drob lože z kameniva pl do 50 m2 stáv.chodníky, sut=0,080 t/m2	M2	6,500	21,00	136,50			ÚRS
			plocha stávajícího chodníku =	6,500						
37	822-1	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km pouze lože, sut t/m2 x plocha = 0,080 x 6,50 =	T	0,520	4,00	2,08			ÚRS
			0,520	0,520						
38	822-1	997221569	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km	T	2,080	4,00	8,32			ÚRS
			výpočet: $(5-1) \times 0,520 =$	2,080						
39	822-1	997221815	Poplatek za uložení odpadu betonového na skládce	T	0,520	100,00	52,00			ÚRS
			dtto položka 37 =	0,520						
40	822-1	113107122	Odstr podkladů z kam.drceného tl přes 100 do 200 mm pl do 50 m2 odstranění podkl.vrstev chodníku; sut=0,235 t/m2	M2	6,500	22,00	143,00			ÚRS
			stávající chodníky =	6,500						
41	822-1	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km sut t/m2 x plocha = 0,235 x 6,50 =	T	1,530	4,00	6,12			ÚRS
			1,530	1,530						
42	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km sut ze sypkých mat. uvažována celková vzdálenost 5 km	T	6,120	4,00	24,48			ÚRS
			výpočet = $(5-1) \times 1,530 =$	6,120						
43	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce	T	1,530	60,00	91,80			ÚRS
			dtto položka 41 =	1,530						
44	822-1	113107241	Odstr podkladů a krytů živičných tl do 50 mm pl přes 200 m2 stáv.plochy chodníků z LA tl. 40 mm, sut=0,078 t/m2	M2	364,000	21,00	7 644,00			ÚRS
			rozebrání stáv.chodníku =	364,000						
45	822-1	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km sut t/m2 x plocha = 0,078 x 364,0 =	T	28,390	4,00	113,56			ÚRS
			28,390	28,390						
46	822-1	997221569	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 20 km	T	539,410	4,00	2 157,64			ÚRS
			výpočet: $(20-1) \times 38,530 =$	539,410						
47	822-1	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asf.povrchů na skládce	T	28,390	50,00	1 419,50			vlastní
			dtto položka 45 =	28,390						
48	822-1	113107231	Odstr podkl a krytů z bet.prostého tl přes 100 do 150mm pl přes 200 m2 stáv.plochy chodníků v tl. 150 mm, sut=0,225 t/m2	M2	364,000	50,00	18 200,00			ÚRS
			rozebrání stáv.chodníku =	364,000						
49	822-1	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km sut t/m2 x plocha = 0,225 x 364,0 =	T	81,900	4,00	327,60			ÚRS
			81,900	81,900						
50	822-1	997221569	Příplatek za každý další km přes 1 km uvažována celková vzdálenost 5 km	T	327,600	4,00	1 310,40			ÚRS
			výpočet: $(5-1) \times 81,90 =$	327,600						
51	822-1	997221815	Poplatek za uložení odpadu betonového na skládce	T	81,900	100,00	8 190,00			ÚRS
			dtto položka 49 =	81,900						
52	800-1	181951102	Úprava pláňe v hor.1-4 se zhutněním chodníky, vč.předlažby vjezdy =	M2	1 160,500	25,00	31 062,50			ÚRS
			82,000							
53	800-1	132301201	Hloubení zap i nezap rýh 60-200 cm tř. 4 do 100m3 výkop pro přípojky UV DN 150 a vlastní UV	M3	9,000	204,00	1 836,00			ÚRS
			délka 6,0 m; = $1,5 \times 1,0 \times 6,0 =$	9,000						
54	800-1	162601102	Vodorovné přem.výkopu do 5.000m tř. 1-4 výkop pro přípojku UV =	M3	9,000	32,00	288,00			ÚRS
			9,000	9,000						
55	800-1	171201211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) výpočet: $1,65 \times 9,0 =$	T	14,850	60,00	891,00			ÚRS
			14,850	14,850						
56	800-1	130001101	Příplatek k cenám hl.vykopávek v blízkosti podz.vedení 100% z výkopu =	M3	9,000	260,00	2 340,00			ÚRS
			9,000	9,000						
57	827-1	451572111	Lože pod potrubí a drobné objekty z kam drobného těženého lože pod potrubí přípojky DN 150	M3	0,600	776,00	465,60	1,89077	1,13446	ÚRS
			výpočet = $1,0 \times 0,10 \times 6,0 =$	0,600						
58	800-1	175101101	Obsypání potrubí v vhod hornin bez prohození sypaniny přípojka DN 150 = $1,0 \times 0,45 \times 6,0 =$	M3	2,700	206,00	556,20			ÚRS
			2,700	2,700						
59	SPC	583	Písek pro obsyp výpočet: $2,2 \times 2,70 =$	T	5,940	375,00	2 227,50	1,0100	5,9994	vlastní
			5,940	5,940						
60	800-1	174101101	Zásyp se zhutněním jam a rýh viz výkres Koordinační situace; zásyp ŠD v komunikaci přípojka pro UV = $6,0 \times 1,0 \times (1,5-0,1-0,45) =$	M3	5,700	42,00	239,40			ÚRS
			5,700	5,700						
61	SPC	583	ŠD 0/32 pro zásyp rýh potrubí přípojky výpočet: $2,2 \times 5,70 =$	T	12,540	251,00	3 147,54	1,0100	12,6654	vlastní
			12,540	12,540						
62	800-1	167101101	Nakládání výkopku do 100m3 tř. 1-4 naložení na mezideponii pro úpravu nepevněné plochy 107 m2 =	M3	21,400	122,00	2 610,80			ÚRS
			21,400	21,400						
63	800-1	162401101	Vodorovné přem.výkopu do 1500m tř. 1-4 přesun zeminy pro úpravu nezp.plochy z mezideponie =	M3	21,400	10,00	214,00			ÚRS
			21,400	21,400						
64	800-1	174101101	Zásyp se zhutněním jam a rýh	M3	21,400	42,00	898,80			ÚRS
65	800-1	167101101	Nakládání výkopku tř. 1-4 do 100 m3 naložení ornice na deponii pro zpětné ohumusování plocha odečtena z výkresu = $107,0 \times 0,15 =$	M3	16,050	122,00	1 958,10			ÚRS
			16,050	16,050						
66	SPC	R	Nákup a dovoz chybějící ornice dtto položka 65 =	M3	16,050	450,00	7 222,50			vlastní
			16,050	16,050						
67	800-1	181301102	Rozpr ornice v rovině a svahu do 1:5 souvislé plochy do 500m2 tl 15cm viz výkres Situace, příčné řezy	M2	107,000	33,00	3 531,00			ÚRS
68	823-1	180401211	Založení trávníku luč ošetřovna vč.ošetřování, kosení, přihnojení, postřiku Herbicidem - popis viz TZ viz výkres Situace - dtto položka 68 =	M2	107,000	25,00	2 675,00			vlastní
			107,000	107,000						
69	823-1	183403111	Obděl půdy nakopáním do 0,1 m rovina dtto položka 68 =	M2	107,000	13,00	1 391,00			ÚRS
			107,000	107,000						
70	823-1	183403153	Obděl půdy hrabáním v rovině dtto položka 68 =	M2	107,000	6,00	642,00			ÚRS
			107,000	107,000						

Položkový rozpočet

Stavba: **Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého, vč.chodníku**
 Objekt: **Ulice Rooseveltova včetně chodníku**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
71	822-1	979071122	Očištění vybouraných dlažebních kostek s pův. výplní spár cem.maltou <i>očistění vybouraných kostek z vybouraného jednořádku a dvouřádku</i> <i>výpočet = (5 + 2 x 15,00) x 0,1 = 3,500</i>	M2	3,500	65,00	227,50			ÚRS
72	822-1	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostřečky <i>naložení vybouraných kostek pro odvoz dle dispozic objednatele</i> <i>suť t/m2 x plocha = 0,240 x 3,50 = 0,840</i>	T	0,840	93,00	78,12			ÚRS
73	822-1	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km <i>odvoz vybouraných kostek do areálu Technických služeb</i> <i>dtto položka 73 = 0,840</i>	T	0,840	4,00	3,36			ÚRS
74	822-1	997221579	Příplatek za každý další km přes 1 km <i>uvažována celková vzdálenost 5 km</i> <i>výpočet: (5-1) x 0,840 = 3,360</i>	T	3,360	4,00	13,44			ÚRS
75	822-1	113107121	Odstř. podkladů z kam.drceného tl do 100 mm jednotlivě pl do 50 m2 <i>odstranění podkl.vrstev tl. 60 mm; suť=0,130 t/m2</i> <i>zesílení v místě zastávky = 2 x 3,50 x 15,00 = 105,000</i>	M2	105,000	13,00	1 365,00			ÚRS
76	822-1	997221551	Vodorovná doprava suť ze sypkých materiálů do 1 km <i>suť t/m2 x plocha = 0,130 x 105,00 = 13,650</i>	T	13,650	4,00	54,60			ÚRS
77	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km suť ze sypkých mat. <i>uvažována celková vzdálenost 5 km</i> <i>výpočet = (5-1) x 13,650 = 54,600</i>	T	54,600	4,00	218,40			ÚRS
78	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce <i>dtto položka 76 = 13,650</i>	T	13,650	60,00	819,00			ÚRS
79	800-1	181951102	Úprava pláňe v hor.1-4 se zhutněním <i>zesílení v místě zastávky = 2 x 3,50 x 15,00 = 105,000</i>	M2	105,000	25,00	2 625,00			ÚRS
							Oddíl celkem:	576 064,14	20,03	
Oddíl: 10 Zemní práce - SANACE - podkladních vrstev										
Následující položky budou čerpány se souhlasem investora v případě neúnosného podloží - nutno nacenit										
1	822-1	113107164	Odstranění podkl. z kam hr drc tl.přes 30 do 40 cm pl přes 50 do 200 m2 <i>viz Technická zpráva; stáv.plochy tl. 400 mm, suť=0,560 t/m2</i> <i>plocha případné sanace podkl.vrstev, odhad 15% = 3.765 x 0,15 = 564,750</i>	M2	564,750	53,00	29 931,75			ÚRS
2	822-1	997221551	Vodorovná doprava suť ze sypkých materiálů do 1 km <i>suť 0,560 t/m2, výpočet = 0,560 x 564,750 = 316,260</i>	T	316,260	4,00	1 265,04			ÚRS
3	822-1	997221559	Příplatek za každý další km přes 1 km suť ze sypkých mat. <i>uvažována celková vzdálenost 5 km</i> <i>výpočet = (5-1) x 316,260 = 1 265,040</i>	T	1 265,040	4,00	5 060,16			ÚRS
4	822-1	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce <i>dtto položka 2 = 316,260</i>	T	316,260	60,00	18 975,60			ÚRS
5	800-1	181951102	Úprava pláňe v hor.1-4 se zhutněním <i>plocha dtto položka 1 = 564,750</i>	M2	564,750	25,00	14 118,75			ÚRS
6	822-1	564861111	Podklad ze štěrkodrti tl. 200 mm po zhutnění <i>ŠD 0/32 - 1.vrstva v místě lokální výměny podkladních vrstev = 564,750</i>	M2	564,750	90,00	50 827,50	0,37800	213,47550	ÚRS
7	822-1	564861111	Podklad ze štěrkodrti tl. 200 mm po zhutnění <i>ŠD 32/63 - 2.vrstva v místě lokální výměny podkladních vrstev = 564,750</i>	M2	564,750	90,00	50 827,50	0,37800	213,47550	ÚRS
							Oddíl celkem:	171 006,30	426,95	
Oddíl: 10 Zemní práce - SANACE - pláňe										
Následující položky budou čerpány se souhlasem investora v případě neúnosného podloží - nutno nacenit										
1	800-1	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažení pro silnice tř.4 do 100 m3 <i>viz Technická zpráva</i> <i>odkop pro sanaci v tl. 0,30 m v ploše cca 5% = 0,30 x 3.765,0 x 0,05 = 56,475</i>	M3	56,475	53,00	2 993,18			ÚRS
2	800-1	162601102	Vodorovné přem.výkopku do 5.000m tř. 1-4 <i>dtto položka 1 = 56,475</i>	M3	56,475	32,00	1 807,20			ÚRS
3	800-1	162701110	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) <i>výpočet: 1,65 x 56,475 = 93,184</i>	T	93,184	60,00	5 591,03			ÚRS
4	800-1	130001101	Příplatek k cenám hl.vykopávek v blízkosti podz.vedení <i>100% z výkopu = 56,475</i>	M3	56,475	260,00	14 683,50			ÚRS
5	800-1	181951102	Úprava pláňe v hor.1-4 se zhutněním <i>sanace podloží cca 5% = 3.765 x 0,05 = 188,250</i>	M2	188,250	25,00	4 706,25			ÚRS
6	822-1	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu,separaci,filtraci přes 200 do 300 g/m2 <i>D + M; separační geotextilie s odolností proti protlačení (300g/m2).</i> <i>sanace podloží cca 5% = 3.765 x 0,05 = 188,250</i>	M2	188,250	48,00	9 036,00	0,00047	0,08848	ÚRS
7	822-1	564581111	Podklad ze sypaniny tl. 300 mm po zhutnění <i>viz Technická zpráva</i> <i>sanace podloží cca 5% = 3.765 x 0,05 = 188,250</i>	M2	188,250	40,00	7 530,00			ÚRS
8	SPC		Lomový kámen pro sanační vrstvu <i>sanace podloží = 188,25 x 0,3 x 1,85 x 1,05 = 109,700</i>	T	109,700	249,00	27 315,30	1,01000	110,79700	ÚRS
							Oddíl celkem:	73 662,45	110,89	
Oddíl: 50 Komunikace										
1	822-1	577134111	Asf beton obrusný ACO 11 (ABS) tl. 40mm tř. I, š.do 3m, nemodifik.asfalt <i>ACO 11+; 40 mm</i> <i>odečteno z výkresu situace = 3 765,000</i>	M2	3 765,000	94,00	353 910,00			ÚRS
2	822-1	573231111	Spojovací postřik ze sil.kationakt.emulze v množství 0,50-0,80 kg/m2 <i>zbytkové množství pojiva 0,30 kg/m2</i> <i>odečteno z výkresu situace - pod ACO = 3 765,000</i> <i>zesílení v místě zastávky - pod ACL = 105,000</i>	M2	3 870,000	8,00	30 960,00	0,00071	2,74770	ÚRS
3	822-1	577176111	Asf beton ložní ACL 22 (ABVH) tl. 80mm tř. I, š. do 3, nemodifik.asfalt <i>ACL 22+; 80 mm</i> <i>odečteno z výkresu situace = 3 765,000</i>	M2	3 765,000	170,00	640 050,00			ÚRS
4	822-1	573191111	Nátěr infiltrační kationakt emulzi 1,0 kgm2 <i>odečteno z výkresu situace = 3 765,000</i>	M2	3 765,000	8,00	30 120,00	0,00034	1,2801	ÚRS
5	822-1	566201111	Úprava dosavad.krytu z kam.drc. s doplnění kam.drceným do 0,04m3/m2 <i>dle potřeby se povrch vyrovná (použije se štěrkodrt' ŠD A frakce 0/32)</i> <i>cca na ploše 15% = 3.765 x 0,15 = 564,750</i>	M2	564,750	45,00	25 413,75	0,05909	33,37108	vlastní
6	822-1	565145111	Asf beton ložní ACP 16 (OKS) tl. 60mm, š.do 3m <i>ACP 16+; 60 mm</i> <i>zesílení v místě zastávky = 2 x 3,50 x 15,00 = 105,000</i>	M2	105,000	169,00	17 745,00			ÚRS
7	822-1	573191111	Nátěr infiltrační kationakt emulzi 1,0 kgm2 <i>zesílení v místě zastávky = 2 x 3,50 x 15,00 = 105,000</i>	M2	105,000	8,00	840,00	0,00034	0,0357	ÚRS

Položkový rozpočet

Stavba: **Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého, vč.chodníku**
 Objekt: **Ulice Rooseveltova včetně chodníku**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 CÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
8	822-1	596211113	Klad zámkové dlaž tl 60 sk A pl přes 300m2 kom pěší <i>viz Technická zpráva</i>	M2	1 160,500	140,00	162 470,00	0,08425	97,77213	ÚRS
			<i>kce chodníku; šedá = 917,000</i>							
			<i>kce chodníku; přechod, reliéfní červená = 59,000</i>							
			<i>kce chodníku; kontrastní pás, červená = 7,500</i>							
			<i>kce chodníku; vodící line = 12,000</i>							
			<i>předlažba chodníku ze stávající dlažby = 165,000</i>							
9	SPC	592	Zámková dlažba tl. 60 mm, šedá	M2	926,170	96,00	88 912,32	0,13800	127,81146	vlastní
			<i>plocha + 1% ztratné = 926,170</i>							
10	SPC	592	Zámková dlažba tl. 60 mm, reliéfní červená	M2	60,770	280,00	17 015,60	0,13800	8,38626	vlastní
			<i>plocha + 3% ztratné = 60,770</i>							
11	SPC	592	Zámková dlažba tl. 60 mm, červená	M2	7,730	200,00	1 546,00	0,13800	1,06674	vlastní
			<i>plocha + 3% ztratné = 7,730</i>							
12	SPC	592	Zámková dlažba tl. 60 mm, SLP s vodící linií, šedá	M2	12,360	330,00	4 078,80	0,13800	1,70568	vlastní
			<i>plocha + 3% ztratné = 12,360</i>							
13	822-1	596211114	Klad zámkové dlaž tl 60 mm příplatek za dlažbu dvou barev	M2	1 160,500	7,00	8 123,50			ÚRS
14	822-1	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s pův.výplní spár kamenivem <i>předlažba chodníku ze stávající dlažby = 165,000</i>	M2	165,000	52,00	8 580,00			ÚRS
15	822-1	564851111	Podklad ze štrkodrtí tl. 150 mm po ztuhnutí <i>ŠD 0/32; viz Technická zpráva</i>	M2	995,500	84,00	83 622,00	0,27994	278,68027	ÚRS
			<i>dtto položka 8 = 1 160,500</i>							
			<i>odpočet plochy s předlažbou = -165,000</i>							
16	822-1	564821111	Podklad ze štrkodrtí tl. 80 mm po ztuhnutí <i>ŠD 0/32; viz Technická zpráva</i>	M2	165,000	33,00	5 445,00	0,15272	25,19880	ÚRS
			<i>předlažba chodníku ze stávající dlažby = 165,000</i>							
17	822-1	596212211	Klad zámkové dlaž tl 80 mm sk A pl přes 50 do 100m2 kom pozemní <i>kce vjezdů; červená = 67,000</i> <i>kce vjezdů; přechod, reliéfní šedá = 15,000</i>	M2	82,000	147,00	12 054,00	0,10362	8,49684	ÚRS
18	SPC	592	Zámková dlažba tl. 80 mm, červená	M2	68,340	180,00	12 301,20	0,18000	12,30120	vlastní
			<i>plocha + 3% ztratné = 68,340</i>							
19	SPC	592	Zámková dlažba tl. 80 mm, reliéfní šedá	M2	15,450	270,00	4 171,50	0,18000	2,78100	vlastní
			<i>plocha + 3% ztratné = 15,450</i>							
20	822-1	596212214	Klad zámkové dlaž tl 80 mm příplatek za dlažbu dvou barev	M2	82,000	36,00	2 952,00			ÚRS
21	822-1	564861111	Podklad ze štrkodrtí tl. 200 mm po ztuhnutí <i>ŠD 0/32; viz výkres Vzorové řezy</i>	M2	82,000	90,00	7 380,00	0,37800	30,99600	ÚRS
			<i>dtto položka 17 = 82,000</i>							
22	822-1	571909111	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) v tl. do 200 mm <i>zásyp v místě přidání obruby podél podezdívky v dl. 53m a š. 0,1 m = 5,300</i>	M2	5,300	344,00	1 823,20	0,40800	2,16240	ÚRS
Oddíl celkem:							1 519 513,87		634,79	
Oddíl:		80 Trubní vedení								
1	827-1	895941111	Zřiz vpustí uliční B UV50 normál <i>zřízení nové UV = 1,000</i>	KUS	1,000	640,00	640,00	0,34090	0,34090	vlastní
2	827-1	899202111	Osaz mříži litin s rámem a košem na bahno hmotnosti 50-100kg	KUS	1,000	179,00	179,00	0,00936	0,00936	ÚRS
3	SPC	592	Dno s kalovou prohlubní TBV – Q 500/626 D	KUS	1,000	250,00	250,00	0,17500	0,17500	vlastní
4	SPC	592	Skruz středová s otvorem pro DN150 TBV – Q 500/590/150 VV	KUS	1,000	250,00	250,00	0,17000	0,17000	vlastní
5	SPC	592	Skruz středová TBV – Q – 500/590	KUS	1,000	250,00	250,00	0,12000	0,12000	vlastní
6	SPC	592	Vyrovnávací prstenec TBV Q 660/180	KUS	1,000	300,00	300,00	0,10300	0,10300	vlastní
7	SPC	592	Vyrovnávací prstenec TBV-Q 390/60	KUS	1,000	150,00	150,00	0,06400	0,06400	vlastní
8	SPC	592	Rám BEGU DIN 19583	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00	0,06000	0,06000	vlastní
9	SPC	552	Mříž litinová D400 DIN 19583-9 rozměr 500x500	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00	0,05800	0,05800	vlastní
10	SPC	552	Kalový koš DIN 4052 -B1	KUS	1,000	500,00	500,00	0,00600	0,00600	vlastní
11	827-1	871315221	Kanal potrubí DN 150 tuhost SN 8	M	6,000	467,00	2 802,00	0,00330	0,01980	ÚRS
11	822-1	899331111	Výšková úprava ul.vstupu zvýšením poklopu <i>výšková úprava poklopů šachtic, hydranty, šoupatá = 20,000</i> <i>rezerva na skryté prvky = 2,000</i>	KUS	22,000	1 005,00	22 110,00	0,42080	9,25760	ÚRS
12	822-1	899231111	Výšková úprava ul.vstupu zvýšením mříže	KUS	16,000	1 005,00	16 080,00	0,42368	6,77888	ÚRS
Oddíl celkem:							47 011,00		17,16	
Oddíl:		90 Ostatní práce								
1	822-1	919735112	Řezání stávajícího živiniého krytu do hl přes 50 do 100 mm <i>zařezání vozovky před frézováním = 90,000</i>	M	90,000	66,00	5 940,00			ÚRS
2	822-1	915111112	VDZ stříkané barvou retroreflexní čára 125 mm bílá souvislá <i>viz výkres Situace a výkaz v TZ</i> <i>17 x V10b v š. 2,5m x 5,0m délky = 85,000</i> <i>3 x V10f v š. 2,5m x 5,0m = 15,000</i> <i>3 x V10e v š. 2,5m x 5,0m = 33,600</i> <i>1 x V10e v š. 2,65m x 5,0m = 11,340</i> <i>1 x V10b v š. 2,65m x 5,0m = 5,000</i>	M	149,940	20,00	2 998,80	0,00011	0,01649	ÚRS
3	822-1	915111116	VDZ stříkané barvou retroreflexní čára 125 mm žlutá souvislá <i>V12a žluté tl. 0,125m, v délce 15,0 m a šířce 1,0 m</i> <i>výpočet = 2 x 1,0 + 15 x 1,41 = 23,150</i>	M	23,150	23,00	532,45	0,00011	0,00255	ÚRS
4	822-1	915211116	VDZ stříkané plastem retroreflexní čára 125 mm žlutá souvislá <i>V 11a (0,125m)</i> <i>výpočet = 2 x (2 x 12,0 + 4 x 3,0 + 4 x 3,90) = 103,200</i>	M	103,200	38,00	3 921,60	0,00033	0,03406	vlastní
5	822-1	915611111	Předznačení pro VDZ liniové <i>položka 2 = 149,940</i> <i>položka 3 = 23,150</i> <i>položka 4 = 103,200</i>	M	276,290	1,00	276,29			ÚRS
6	822-1	915231112	VDZ stříkané plastem retroreflexní bílé plošné <i>viz výkres Situace a výkaz v TZ</i> <i>V7 tl. 0,5m = 3,0 x 8,0 x 2 x 0,5 = 24,000</i>	M2	24,000	280,00	6 720,00	0,00260	0,06240	ÚRS
7	822-1	915231116	VDZ stříkané plastem retroreflexní žluté plošné <i>viz výkres Situace a výkaz v TZ</i> <i>4 x nápis BUS = 12,000</i>	M2	12,000	320,00	3 840,00	0,00260	0,03120	ÚRS
8	822-1	915621111	Předznačení pro VDZ plošné <i>položka 6 = 24,000</i> <i>položka 7 = 12,000</i>	M2	36,000	1,00	36,00			ÚRS

Položkový rozpočet

Stavba: **Souvislá údržba (oprava) povrchu vozovky ul. Rooseveltovy v úseku ul. Petrovické po ul. Gorkého, vč.chodníku**
 Objekt: **Ulice Rooseveltova včetně chodníku**
 Rozpočet: **DOS**

JKSO: 822 26
 cÚ: ÚRS 2015

Poř. Čís	Ceník KódC	Položka	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jedn.cena	Cena celkem	Hmoty		Vlastník
								Jedn.	Celkem	
9	822-1	916131213	Osaz sil obrub B s opěrou stojatého do betonu C16/20 <i>obruba 15/30 = 28,000</i> <i>obruba 15/25 = 527,000</i> <i>obruba 15/15 = 68,000</i> <i>obruba 15/15-25 pravý = 16,000</i> <i>obruba 15/15-25 levý = 16,000</i>	M	655,000	146,00	95 630,00	0,15540	101,78700	vlastní
10	SPC	592	Betonová obruba 150/300/1000 <i>délka + 1% ztratiné = 28,280</i>	KUS	28,280	105,00	2 969,40	0,10200	2,88456	vlastní
11	SPC	592	Betonová obruba 150/250/1000 <i>délka + 1% ztratiné = 532,270</i>	KUS	532,270	70,00	37 258,90	0,08600	45,77522	vlastní
12	SPC	592	Betonová obruba 150/150/1000 <i>délka + 1% ztratiné = 68,680</i>	KUS	68,680	75,00	5 151,00	0,05350	3,67438	vlastní
13	SPC	592	Betonová obruba 150/150-250/1000 pravá <i>délka + 1% ztratiné = 16,160</i>	KUS	16,160	240,00	3 878,40	0,07000	1,13120	vlastní
14	SPC	592	Betonová obruba 150/150-250/1000 levá <i>délka + 1% ztratiné = 16,160</i>	KUS	16,160	240,00	3 878,40	0,07000	1,13120	vlastní
15	822-1	916231213	Osaz chod obrub B s opěrou stojatého do betonu C16/20 <i>obruba 8/25 = 326,000</i>	M	326,000	89,00	29 014,00	0,12950	42,21700	vlastní
16	SPC	592	Betonová obruba 80/250/1000 <i>délka + 1% ztratiné = 329,260</i>	KUS	329,260	60,00	19 755,60	0,03900	12,84114	vlastní
17	822-1	915491211	Osaz vod.proužku z bet.desek š.proužku 250 mm lože z betonu C16/20 <i>bet. přídlažba kolem obrub 150/250 a 150/300 = 535,000</i>	M	535,000	141,00	75 435,00	0,08088	43,27080	vlastní
18	SPC	552	Silniční betonová přídlažba 250/500/100 <i>výpočet = 535 / 0,5 x 1,01 = 1 080,700</i>	KUS	1 080,700	45,00	48 631,50	0,02700	29,17890	vlastní
19	711	R	Dodávka a montáž nopové folie podél stávající zástavby <i>délka 130 m, š. do 0,5m = 65,000</i>	M2	65,000	81,00	5 265,00	0,00195	0,12675	vlastní
20	822-1	919112111	Řezání dil spár v živičném krytu š.4 mm hl do 60 mm <i>prořezání v místech napojení na stáv.povrchy a pracovních spár = 90,000</i>	M	90,000	66,00	5 940,00			ÚRS
21	822-1	919112212	Vytvoření komůrky pro těsnící zálivku š.10 mm hl. 20 mm <i>prořezání v místech napojení na stáv.povrchy a pracovních spár = 90,000</i>	M	90,000	66,00	5 940,00			ÚRS
22	822-1	919121212	Utěs dil spár v živ krytu zálivkou š.10 mm a hl. 20 mm bez těs.profilu <i>prořezání v místech napojení na stáv.povrchy a pracovních spár = 90,000</i>	M	90,000	98,00	8 820,00	0,00022	0,01980	ÚRS
23	R		Dočasné přemístění trafiky mimo staveniště a vrácení zpět	CEL	1,000	2 500,00	2 500,00			vlastní
24	R		Statické zatěžovací zkoušky	KUS	4,000	2 500,00	10 000,00			vlastní
24	R		Kontrolní odvrtvy	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00			vlastní
Oddíl celkem:							389 332,34		284,18	
Oddíl:	99 Přesun hmot									
1	822-1	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem živičným	T	1 494,00	15,00	22 410,03			ÚRS
Oddíl celkem:							22 410,03			
Rozpočet celkem							2 799 000,13 Kč		1 494,00	

SUBDODAVATELSKÉ SCHÉMA

Rekonstrukce komunikace Rooseveltova

Zadavatel: Město Krnov
 Sídlo: Městský úřad Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov
 IČO: 002 96 139

Uchazeč: KARETA s.r.o.
 Sídlo nebo místo podnikání: Krnovská 51, 792 01 Bruntál
 IČO: 62360213

	podíl v %	podíl v tis. Kč
Práce realizované vlastními kapacitami	98,7%	4.105.909,58 Kč
Práce realizované subdodavateli celkem	1,3%	54.000,00 Kč

Údaje o jednotlivých subdodavatelích:

Obchodní jméno subdodavatele	Vozda, s.r.o.	
Právní forma subdodavatele	s.r.o.	
Identifikační údaje subdodavatele	Fialova 416/3, 787 01 Šumperk	
IČO subdodavatele	25393499	
Věcný rozsah plnění	geodetické práce	
Podíl plnění subdodavatele v %	1,3%	
Podíl plnění subdodavatele v tis. Kč	54.000 Kč	
Prokazuje uchazeč prostřednictvím subdodavatele splnění kvalifikace	NE	

Podpisem oprávněné osoby uchazeče stvrzuji, že všechny shora uvedené údaje, jsou pravdivé. Jsem si vědom skutečnosti, že uvedením nepravdivých údajů se dopouštím správního deliktu dle § 120a zákona.

Toto čestné prohlášení podepisuji ve lhůtě stanovené zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění platném v době vyhlášení předmětného zadávacího řízení.

V Bruntále dne

18. 7. 2016

Ing. Marek Němec
 jednatel společnosti



-22-

KARETA s.r.o., Krnovská 51, 792 01 Bruntál
 tel.: +420 554 716 727, fax: +420 554 716 434
 IČ: 623 60 213, DIČ: CZ62360213

