



SMLOUVA O DÍLO

Obnova místní komunikace ul. Žižkova, Krnov

uzavřená ve smyslu ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

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: Ing. Tomáš Hradil, starosta města

Kontaktní osoby: Ing. Klára Hazuchová, odbor veřejných zakázek, +420 554 697 234

Bc. Jan Šrubař, odbor veřejných zakázek, +420 554 697 243

Lubomír Stýskala, odbor veřejných zakázek, +420 554 697 272

Karel Klímek, odbor veřejných zakázek, +420 554 697 274

Martina Marčanová, odbor veřejných zakázek, +420 554 697 271

Petr Mynář, odbor veřejných zakázek, +420 554 697 244

Ing. Zbyněk Moravec, odbor veřejných zakázek, +420 554 697 239

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. BERKASTAV s.r.o.

s Osobní údaje

Z

IČO: Osobní údaje

DIČ:

Jednající: Osobní údaje

Bankovní spojení:

Číslo účtu: Osobní údaje

Kontaktní osoba:

Telefon, email: Osobní údaje

na straně zhotovitele

I.

Preamble

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 se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětu této smlouvy s pojistnou částkou minimálně ve výši 15 mil. Kč. Pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen kdykoliv objednateli na jeho požádání předložit k nahlédnutí. Pojistná smlouva tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a nedílnou součást této smlouvy.

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: **Obnova místní komunikace ul. Žižkova, Krnov** (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.
2. Rozsah předmětu díla je konkrétně vymezen úplnou Projektovou dokumentací zhotovenou společností VIAT s.r.o., **Osobní údaje** která tvoří Přílohu č. 1 a nedílnou součástí této smlouvy a dále zadávacími podmínkami zadávacího řízení.
3. Objednatel předal projektovou dokumentaci citovanou v předchozím odstavci a vypracovanou v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb. zhotoviteli po podpisu této smlouvy, a to v jednom (1) vyhotovení. Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace. Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci přijal od objednatele kompletní, že ji považuje za plně dostačující pro zhotovení celého díla bez nároků na jakékoliv vícepráce s výhradou těch, které nebyly součástí předané projektové dokumentace a jejichž provedení je nutné k řádnému a úplnému dokončení předmětu smlouvy nebo které vyplynou z dodatečných písemných požadavků objednatele.
4. 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.
5. Předmět smlouvy může být rozšířen o další práce a činnosti, výhradně však na základě požadavku objednatele (více práce). Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat. Předmětné vícepráce může zhotovitel začít provádět pouze na základě vzájemně odsouhlaseného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami. Stejně podmínky platí i v případě méně prací s tím, že zhotovitel je povinen respektovat písemné rozhodnutí zadavatele o neprovedení určené části prací.
6. 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 a zpracování geometrického plánu.
7. Vlastníkem díla i v době jeho provádění je objednatel.

III.

Doba a místo 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 **Obnova místní komunikace ul. Žižkova, Krnov.**
2. Smluvní strany sjednávají pro zahájení a dokončení díla takto:

Termín zahájení díla: po podpisu smlouvy a předání staveniště

Termín ukončení díla: do 31. 7. 2020

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

3. 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.
4. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel bez odkladu práce na díle. O tuto dobu přerušení prací se posunou termíny tím dotčené.
5. Bude-li toto přerušení prací trvat déle než tři měsíce, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce v plném rozsahu. 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.
6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
7. Místo plnění je vymezeno v projektové dokumentaci citované v čl. II, odst. 2 této smlouvy.

IV.

Cena díla

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

cena celkem bez DPH **KRITÉRIUM HODNOCENÍ**

9 194 099,85 Kč

DPH

1 930 760,97 Kč

CENA CELKEM VČETNĚ DPH

11 124 860,82 Kč

slovy: jedenáctmilionůjednostodvacetčtyřitisícosmsetšedesátkorun českých, osmdesát dva haléřů

Tato smluvní pevná cena zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek.

2. 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. V případě, že dojde v průběhu realizace předmětu smlouvy ke změnám sazeb DPH, zhotovitel tuto skutečnost zohlední při fakturaci. Změnu sazby DPH není třeba upravovat smluvním dodatkem k této smlouvě o dílo.
3. Cena sjednaná dle odst. 1 tohoto článku je stanovena jako nejvýše přípustná, překročitelná pouze za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
4. Cena byla zhotovitelem stanovena na základě tzv. oceněného 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.

5. 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.
6. Cenu díla lze měnit pouze:
 - a) Odečtením všech nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou méně prací neprovádět. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených podle položkového rozpočtu nebo smlouvy.
 - b) Započtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu.
 - Náklady na dodatečné stavební práce budou účtovány na základě odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu nebo smlouvy a množství odsouhlaseného objednatelem,
 - Náklady na dodatečné práce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány v cenové úrovni podle aktuálního ceníku RTS či ÚRS, jinak dle dohody smluvních stran.
 - Dodatečné práce, které nelze jednoznačně specifikovat ani položkou dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného obchodní společností RTS a.s. Brno budou oceněny cenou vycházející z transparentního základu např. z ofertního řízení provedeného objednatelem, tedy poptáním ceny jednotlivých složek u výrobců či subdodavatelů.
 - V případě sporu o výši ceny některé dodatečné práce je zhotovitel povinen práce provést za cenu vypočtenou objednatelem s tím, že se může následně domáhat doplatku ceny díla po zadavateli a to na základě znaleckého posudku.
 - c) Pokud se při realizaci díla vyskytly skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem
7. 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 č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a pokyny poskytovatele dotace přičemž platí podmínka, že uzavřeným dodatkem nesmí dojít ke změně původních podmínek zadávacího řízení.

V.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. 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. Faktury se budou vystavovat na základě provedených prací dle soupisu těchto prací odsouhlaseného smluvními stranami. Soupis prací bude prováděn souhrnně vždy za práce skutečně provedené za uplynulý kalendářní měsíc. Zhotovitel po skončení kalendářního měsíce zašle objednateli soupis těchto prací s tím, že objednatel nebo technický dozor stavby tento soupis schválí s připojením podpisu ve lhůtě dvou (2) kalendářních dní od jeho přijetí nebo v téže lhůtě vrátí tento soupis s výhradami. Odsouhlasením a podpisem soupisu provedených prací a zjišťovacího protokolu vzniká zhotoviteli právo uplatnit vůči objednateli nárok na úhradu ceny dílčího plnění daňovým dokladem (dále jen „faktura“). Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 5 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění vystavit daňový doklad a tento doručí objednateli

nejpozději do 2 dnů od data vystavení. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle platného zákona o DPH.

2. Splatnost řádné faktury se sjednává na dobu 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Režim přenesení daňové povinnosti dle § 92 zákona o dani z přidané hodnoty. 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, IČO a DIČ zhotovitele,
 - d) název, sídlo, IČO a DIČ objednatele, označení útvaru objednatele, který akci likviduje (odbor veřejných zakázek),
 - e) číslo a datum vystavení faktury,
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) přílohou faktury musí být soupis skutečně provedených prací podepsaný objednatelem nebo technickým dozorem stavby, včetně měsíčního zjišťovacího protokolu označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - h) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - i) na fakturu uveďte text „Daň odvede zákazník“.
3. 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. Podmínka uvedená v odst. 2 tohoto článku tím není dotčena.
4. 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. Objednatel je povinen uhradit zadržanou část v termínu do 15 dnů po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel má možnost nahradit zádržné bankovní zárukou.
5. Datum zdanitelného plnění konečné faktury je datum předání díla bez vad a nedodělků.
6. Platby budou provedeny bezhotovostně.
7. 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.
8. Zhotovitel je povinen doručit fakturu vždy osobně na podatelnu objednatele nebo doporučeně prostřednictvím držitele poštovní licence.
9. 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.
10. Vráť-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.
11. 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.
12. Objednatel je oprávněn pozdržet úhradu dílčího plnění v případě, že zhotovitel bezdůvodně nebo neoprávněně v rozporu s touto smlouvou přeruší práce na provádění díla nebo dílo provádí v rozporu s projektovou dokumentací, ustanoveními této smlouvy, vyhlášenými podmínkami soutěže nebo písemnými pokyny objednatele.
13. 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 přerušení díla se automaticky

prodlouží doba k předání díla a příp. další ovlivněné termíny či lhůty.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli v místě provádění díla a v termínu pro provedení díla.
2. Za dokončené se považuje dílo, pokud bude předvedena způsobilosti díla sloužit svému účelu. Objednatel tak nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.
3. 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. V případě předání a převzetí díla s vadami a nedodělkami bude součástí tohoto protokolu soupis těchto vad a nedodělků s uvedením lhůty pro jejich odstranění. 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.
4. V případě převzetí díla s vadami a nedodělkami se Zhotovitel zavazuje tyto vady a nedodělkami odstranit nejpozději ve lhůtě dvaceti (20) kalendářních dnů od předání a převzetí díla, nebude-li v protokolu dle odst. 3 tohoto článku dohodnuta kratší lhůta, a v téže lhůtě prokázat objednateli takové odstranění vad a nedodělků na základě dodatečné přejímky, ohledně které bude sepsán dodatek k protokolu o předání a převzetí díla uvedeného v odst. 3 tohoto článku smlouvy.
5. 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 nebo nepřijímá s odůvodněním,
 - 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,
6. 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).
7. Zhotovitel a objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.
8. V případě, že objednatel dokončené dílo nepřevzme, uvede v zápise důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepiší smluvní strany dodatek k předmětnému protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přijímá.
9. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí předmětu smlouvy ve lhůtě 5-ti pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
10. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.

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 (3x v tištěné podobě a 1x digitální 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. Pokud to vyplývá ze zvláštních předpisů, objednatel zajistí a jmenuje koordinátora bezpečnosti práce a na staveništi.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon funkce technického dozoru a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví právní předpis.
7. Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
8. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod vzniklých při provádění díla nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla.
9. Zhotovitel je povinen v rámci provedení díla objednateli předat kompletní technické a provozní návody a předpisy v českém jazyce (1x v tištěné a 1x v digitální formě), které jsou potřebné pro budoucí řádné provozování a údržbu všech technických a provozních zařízení.
10. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu provádění díla přístup a příjezd k sousedícím nemovitostem, a to včetně jejich případného zásobování.
11. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.
12. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
13. 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.
14. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
15. 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.
16. Zhotovitel je povinen zajistit vytýčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců a to před zahájením jakýchkoli stavebních prací na předmětném díle.

17. 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.
18. 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.
19. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které danou podmínku splňují.
20. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
21. 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.
22. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
23. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
24. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci pouze ve výjimečných případech s písemným souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
25. Smluvní strany se dohodly, že změna jiných osob (poddodavatelů) může být provedena pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele formou dodatku ke smlouvě o dílo. Poddodavatelské schéma s uvedením všech poddodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla, tvoří přílohu č. 4 této smlouvy.

VIII.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu a dle podmínek příslušných právních předpisů, zejména § 157 Stavebního zákona č. 183/2006 Sb. a přílohy č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb. (viz znění Vyhlášky 62/2013 Sb., kterou se mění vyhláška 499/2006 Sb.), o dokumentaci staveb. Autorizovaný stavbyvedoucí bude zapisovat denně do stavebního deníku všechny údaje, které vyplývají z této smlouvy a příslušné vyhlášky, a údaje 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 autorizovaným stavbyvedoucím.
5. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací, jejich kvalitu a rozsah provedených prací
 - 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 předání dokončeného díla objednateli a odstranění poslední vady, uvedené v předávacím protokolu. (Ostatní vady se řeší jako reklamace v záruční době v duchu SOD.) 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.
9. Stavební deník musí být umístěn stále na stavbě spolu s příslušnou PD tak, aby byl přístupný k provedení zápisů kontrolními orgány.

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 60 měsíců a na technologie použité a zabudované do díla poskytuje zhotovitel záruku za jakost ve stejném rozsahu, v jakém ji poskytují 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 „reklamaci“), má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. Zhotovitel je povinen neprodleně po obdržení reklamace 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 vady na náklady zhotovitele u jiné odborné firmy. Zhotovitel je povinen vadu odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů po započetí 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. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem 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 ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků.
2. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení zhotovitele.
3. V případě, že zhotovitel neodstraní objednatelem zjištěný nedostatek v pořádku na staveništi ani v dodatečně třídení lhůtě po upozorňujícím zápisu objednatele ve stavebním deníku, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý takovýto prokazatelně zjištěný případ.
4. V případě nedodržení termínu k odstranění vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. 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.
6. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za vadu a den prodlení.
 7. V případě porušení povinnosti zhotovitele vymezené v čl. VII odst. 25 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,-- Kč za každý zjištěný případ takového porušení.
 8. V případě porušení povinnosti zhotovitele vymezené v čl. I odst. 4 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,-- Kč za takové to porušení smlouvy.
 9. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok objednatele na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
 10. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
 11. 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.
 12. V případě prodlení v úhradě pravidelných měsíčních splátek je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
 13. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu případně vzniklé škody.

XII.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu dojde druhé smluvní straně, pokud zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, nestanoví jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti uveřejněním v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, provede uveřejnění v souladu se zákonem objednatel.
2. Smluvní strany vylučují ve vztahu k pohledávkám vzniklým z této smlouvy aplikaci § 1987 odst. 2 Občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení.
3. Tato smlouva představuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
4. Odpověď strany této smlouvy, která podle § 1740 odst. 3 Občanského zákoníku obsahuje dodatek nebo odchylku oproti nabídce, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
5. Zhotovitel na sebe přebírá podle § 1765 Občanského zákoníku riziko změny okolností.
6. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 Občanského zákoníku. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
7. Smluvní strany vylučují aplikaci následujících ustanovení Občanského zákoníku na tuto smlouvu: §557, §1740 odst.2, §1743, § 1799 a § 1800, § 1805 odst. 2 Občanského zákoníku.
8. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a to pouze formou písemných dodatků, které budou vztupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
9. Smluvní vztah lze ukončit písemnou dohodou.
10. 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 věci, 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.

11. Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
12. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s touto veřejnou zakázkou (dokumenty v listinné i elektronické podobě) po dobu minimálně 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do konce roku 2029.
13. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
14. 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.
15. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
16. Doložka platnosti právního úkonu:
Bude doplněno po podpisu smlouvy s vybraným uchazečem

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

1. Projektová dokumentace **v rámci předložení nabídky není potřeba vkládat**
2. Doklad o pojištění odpovědnosti z provozní činnosti zhotovitele **předloží pouze vybraný dodavatel**
3. Oceněný položkový rozpočet
4. Přehled poddodavatelů
5. Časový harmonogram provádění díla v rozsahu dle zadávacích podmínek

19-12-2019
Za objednatele:

Osobní údaje

Ing. Tomáš Hradil
starosta města

OSTOKR

Osobní údaje

-2-

Za zhotovitele:

Osobní údaje

Dominik Berka
jednatel BERKASTAV s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: PG042019 - Obnova místní komunikace ul. Žižková, Krnov

Varianta: ZR - Základní řešení

Odbytová cena: 9 194 099,85

OC+DPH: 11 124 860,82

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 101.1.	Obnova povrchu místní komunikace (ul. ŽIŽKOVA A MK 1)	6 070 416,00	1 274 787,36	7 345 203,36
SO 101.2	Chodníky a chodníkové plochy	2 846 683,85	597 803,61	3 444 487,46
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	277 000,00	58 170,00	335 170,00

Osobní údaje

2.

AVA

tál

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

PG642019

SO 101.1.

SO 101.1.

Obnova místní komunikace ul. Žižkova, Křnov
Obnova povrchu místní komunikace (ul. ŽIŽKOVA A MK 1)
Obnova povrchu místní komunikace (ul. ŽIŽKOVA A MK 1)

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		HMOTNOST		SÚTĚ	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0												
1	2016	OTSKP	014101	Všeobecné konstrukce a práce	M3				0,000	0,000	0,000	0,000
viz. položka č. 131738 + položka č. 132738 - položka č. 17511 (30,60+363,20)-220,74=173,060 [D] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce nebo na recyklační dvůr s oprávněním												
2	2016	OTSKP	014102	POPLATKY ZA SKLADKU NEBO NA RECYKLAČNÍ DVŮR S OPRAVNĚNÍM	T				0,000	0,000	0,000	0,000
viz. položka č. 113544 (1276*0,25*0,15*2,4)=114,840 [D] viz. položka 96687 - vybourání stav. uličních vpustí 20 ks 0,45*0,45*1,5*2*2,4=14,580 [B] viz. položka č. 113728 447,15*2,4=1 073,160 [G] viz. položka č. 113328 1219,50*2,4=2 926,800 [H] Celkem: D+B+G+H=4 129,380 [I] zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložením odpadu na skládce nebo na recyklační dvůr s oprávněním												
0												
Všeobecné konstrukce a práce												
1												
1	2017	OTSKP-SPK	113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3				0,000	0,000	0,000	0,000
Odstránění stav. křtu komunikace frézováním tl. 110 mm (plocha komunikace x tl. frézování) ul. ŽIŽKOVA 3910*0,11=430,100 [A] MK_1 155*0,11=17,050 [B] Celkem: A+B=447,150 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)												
2	2017	OTSKP-SPK	113544	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJINIKU, ODVOZ DO 5KM	M				0,000	0,000	0,000	0,000
vytříení stávajících silničních obrub podél komunikace ul. ŽIŽKOVA 1156*1 156,000 [A] MK_1 120=120,000 [B] Celkem: A+B=1 276,000 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)												
2	2017	OTSKP-SPK	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM	M3				0,000	0,000	0,000	0,000
Odstránění stav. konstrukčních vrstev komunikace v tl. 300 mm ul. ŽIŽKOVA 3910*0,3=1 173,000 [A] MK_1 155*0,3=46,500 [B] Celkem: A+B=1 219,500 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)												
3	2017	OTSKP-SPK	113548	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJINIKU - DOPRAVA	tkm				0,000	0,000	0,000	0,000
příplatek za dalších 15 km nad 5 km (celková odvozdová vzdálenost 20 km 1276*0,15*0,25*2,4*15=1 722,600 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [I] a požadované vzdálenosti [km]												
4	2017	OTSKP-SPK	132738	HLoubení RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3				0,000	0,000	0,000	0,000
Vkop pro napojovací potrubí ul. vpustí (předpokládaná délka 5,0 m) Výkop rýhy pro napojení ul. vpustí šířky 0,8m a hl. 1,5m 0,8*1,5*18=108,000 [A] Výkop rýh pro osazení obrubníku: silniční obrubníky (průměrná kubatura v řezu 0,20m3/1bm X dl. obrubníku): 0,2*1276=255,200 [C] Celkem: A+C=363,200 [D] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektu vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepvost - léžení po vrstvách, pasech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - léžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocení klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenu a napádků - pažení, vzeplení a rozeplení vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce - tlídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, najezdy, ležení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**												
5	2017	OTSKP-SPK	131738	HLoubení JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3				0,000	0,000	0,000	0,000
výkop pro zřízení uličních vpustí 1*1*1,7*18=30,600 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektu vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepvost - léžení po vrstvách, pasech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - léžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyťahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocení klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenu a napádků - pažení, vzeplení a rozeplení vč. přepážování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce - tlídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopůvky (přijezdy, sjezdy, najezdy, ležení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**												
13	2017	OTSKP-SPK	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2				0,000	0,000	0,000	0,000
3910*155=4 060,500 [B] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Minu zhutnění určuje projekt												
44	2017	OTSKP-SPK	17511	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTU SE ZHUTNĚNÍM	M3				0,000	0,000	0,000	0,000
Obšyp potrubí napojení vpustí na kanalizaci zásep potrubí po konstrukci komunikace (vhodnou zemínou z výkopku nebo šetrnější fr. 0/32 mm - (cena zahrnuje i případný nákup a manipulaci se ŠD) 5*1,0*0,8*18=72,000 [A] Obšyp vpustí vhodnou zemínou z výkopku (nebo ŠD fr.0/32mm včetně nákupu a manipulace, hutnění a dovozu apod. ...)1*1,7*18=30,600 [H] Obšyp jednotlivých objektů stavby - obrubníku, dorovnáni terénu apod. 30% z výkopku viz. položka č. 131738 + viz. položka č. 132738 x 30% (30,60+363,20)*0,3=118,140 [F] Celkem: A+H+F=220,740 [I]												

Obchodní tajemství

- položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
 - úprava ukládaného materiálu vhozením, třídním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
 - hutnění i různé míry hutnění
 - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
 - zřízení provádění vč. hutnění ve zvláštních podmínkách a slábných prostorech
 - zřízení ukládání sypných materiálů pod vodu
 - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
 - spoutání a nošení materiálu
 - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
 - úprava, očištění, ochrana a zhuštění podloží
 - evakuování, hutnění a uzavírání povrchu svahu
 - zřízení lavic na svazech
 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodčítá

49/2017 OTSKP-SPK	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
Rozprostření ornice podél obrubníku v šířce 500 mm a tl. 100 mm včetně ploch určených k ztravnění (do ceny jsou započítány veškeré náklady na získání manipulaci a roztřídění ornice, včetně ceny za nákup vhodné zeminy pro obrys obrubníku a dovnitř ztravněných ploch do požadovaného sklonu, spádu a výšky) 1276*0,5*15=95,700 [A] 1110*0,15=166,500 [B] Celkem: A+B=262,200 [C] položka zahrnuje nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5							

50/2017 OTSKP-SPK	18241	ZALOŽENÍ TRAVNIKU RÚČNÍM VÝSEVEM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
1276*0,5*1110=1 748,000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							

63/2017 OTSKP-SPK	184E2	PŘESAŽOVÁNÍ STROMU	KUS	0,000	0,000	0,000	0,000
6-8,000 [A]							

Položka přesazování stromu zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy 50/50/50cm) s event. výměnou pudy, a hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závlahu, kuly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromu nátresem a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potřeby, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení

1	Zemní práce						
---	-------------	--	--	--	--	--	--

4	Vodorovné konstrukce						
---	----------------------	--	--	--	--	--	--

42/2017 OTSKP-SPK	145152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO	M3	0,000	0,000	0,000	0,000
Lože pod potrubí napojení kanalizačních vpustí zásep potrubí kanalizačních vpustí do výšky 200 mm nad troubu DN 150 zásep + podsyp ze štěrku 0,5*0,8*5*18=36,000 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							

4	Vodorovné konstrukce						
---	----------------------	--	--	--	--	--	--

5	Komunikace						
---	------------	--	--	--	--	--	--

12/2017 OTSKP-SPK	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Konstrukce komunikace. 1. Podsyp ze štěrku SDA (SDA 0/32 GE ČSN 736126) tl. 150mm 2. Podsyp ze štěrku SDB (SDB 0/63 GE ČSN 736126) tl. 150mm (3910*155*33)*2=8 196,000 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nálety							

16/2017 OTSKP-SPK	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY AČL 16+ 16S TL. 70MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Podkladní vrstva AČL 16+ (50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 70mm 100 MPa 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

16/2017 OTSKP-SPK	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY AČL 16+ 16S TL. 70MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Podkladní vrstva AČL 16+ (50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 70mm 100 MPa 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

16/2017 OTSKP-SPK	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY AČL 16+ 16S TL. 70MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Podkladní vrstva AČL 16+ (50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 70mm 100 MPa 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

16/2017 OTSKP-SPK	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY AČL 16+ 16S TL. 70MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Podkladní vrstva AČL 16+ (50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 70mm 100 MPa 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

16/2017 OTSKP-SPK	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY AČL 16+ 16S TL. 70MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Podkladní vrstva AČL 16+ (50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 70mm 100 MPa 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

16/2017 OTSKP-SPK	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY AČL 16+ 16S TL. 70MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Podkladní vrstva AČL 16+ (50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 70mm 100 MPa 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

17/2017 OTSKP-SPK	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Obrusná vrstva ACO 11+ (ACO 11 50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 40mm 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

17/2017 OTSKP-SPK	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Obrusná vrstva ACO 11+ (ACO 11 50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 40mm 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

17/2017 OTSKP-SPK	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Obrusná vrstva ACO 11+ (ACO 11 50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 40mm 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

17/2017 OTSKP-SPK	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Obrusná vrstva ACO 11+ (ACO 11 50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 40mm 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

17/2017 OTSKP-SPK	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Obrusná vrstva ACO 11+ (ACO 11 50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 40mm 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

17/2017 OTSKP-SPK	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL. 40MM	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Obrusná vrstva ACO 11+ (ACO 11 50/70, ČSN EN 13108-1) tl. 40mm 3910*155=4 065,000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nálety							

55/2017 OTSKP-SPK	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný infiltrační z asfaltu 0,50 - 0,70 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

55/2017 OTSKP-SPK	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný infiltrační z asfaltu 0,50 - 0,70 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

55/2017 OTSKP-SPK	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný infiltrační z asfaltu 0,50 - 0,70 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

56/2017 OTSKP-SPK	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	0,000	0,000	0,000	0,000
Postřik živčný spojovací z asfaltu 0,30 - 0,50 kg/m ² dle ČSN EN 12271 3910*155=4 065,000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřik v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							

překrytím a povápnění proti lepkavosti).	
Výpň výměstch napojení (zařezání asfalt. krytu).	
(32) x 320 x 15 x 25 x 1	

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- úpravu dlažebních spár včetně předepsané výztuže
- úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1
- navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

65	2017	OTSKP-SPK	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	
6*5=33 000 [A]							
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti							
- rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce							
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách							
- nezahrnuje postřiky, nátěry							
Komunikace							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

22	2016	OTSKP	89922		Potrubi	KUS	
VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽI							
Výšková úprava stav. ul vpusť							
20*20,000 [A]							
- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení							
zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)							
38	2017	OTSKP-SPK	89712		VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ	KUS	

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

43	2017	OTSKP-SPK	87433		Potrubi z trubu plastových odpadních DN 150MM	M	
20*20,000 [A]							
položka zahrnuje:							
- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříž							
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,							
- opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se							
zeminou nebo kamenivem,							
- předepsané podkladní konstrukce							
napojovací potrubí posunutých vpustí DN 150 (dl. 5,0m)							
20*5*1,05=105 000 [A]							
položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon							
zahrnuje:							
- výrobu dokumentaci (včetně technologického předpisu)							
- dodání veškerého truhlění a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a							
těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných							
úprav							
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr							
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického							
předpisu							
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního							
zaslepení konců a pod							
- úprava proslupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, zaústění, napojení,							
vyvedení a upevnění odpad. výústí							
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem							
jiné položky							
- úprava, očištění a ošetření proslupu kolem potrubí							
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáleném i nezapáleném a i v kolektorech,							
chráničích							
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody							
nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a teplevní prohlídku							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

44	2017	OTSKP-SPK	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU	KUS	
8*8,000 [A]							
- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení							
zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)							
58	2017	OTSKP-SPK	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	
4*4,000 [A]							
- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení							
zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

11	2017	OTSKP-SPK	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVKY TL. DO 100MM	M	
38*6,70+4,5*6,5+4,1*6,25=66 050 [A]							
položka zahrnuje řezání veškeré vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spárky vody							
18	2017	OTSKP-SPK	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ. 150MM	M	

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

Silniční obruba 150/250/1000 a 150/150/1000 do beton. lože tl. 100 mm, s boční opěrku (beton							
dle ČSN EN 206-1 C 16/20n - XF1)							
+ 5% ZTRÁTNE							
1276*1,05=1 339,800 [A]							
Položka zahrnuje:							
dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací							
betonové lože i boční betonovou opěrku							

22	2017	OTSKP-SPK	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	
Dvořádek z dlažebních kostek podél silničních obrub v šířce 200 mm.							
+5% ztrátne							
(1276*22/2*1,05=2 725,800 [A])							
Položka zahrnuje:							
dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací							
dokumentací							
betonové lože i boční betonovou opěrku							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

31	2016	OTSKP	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVKY ZAMETENÍM	M2	
0310+155/2*8 130,000 [A]							
položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklízení vzniklého odpadu (odvoz a							
uložení na vzdálenost do 15 km)							
39	2017	OTSKP-SPK	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

- Vybourání stav. vpustí pro posunutí blíže k chodníku:
- cena zahrnuje - vybourání vpustí, očištění dílu (případně náhrada poškozených), odvoz
- vypuraných vpustí a jejich dočasné uskladnění pro zpětný dovoz (předpokládaná vzdálenost 2km)
- do ceny jsou započítány i náklady na odvoz a uložení poškozených částí vpustí na skládku
- nebo na recyklační dvůr s oprávněním (včetně všech poplatků) odvoz. vzdálenost 15 km.
- 20=20,000 [A]
- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku.
- Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykládá v položce 01411" (s výjimkou malého
- množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání –
- tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)
- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných
- předpisů

53	2017	OTSKP-SPK	915111		VOZOVKOVÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	
Parkovací pruh (V10d, 0,50,5 - šířky 250 mm) o celkové délce 327,55 m.							
273*0,25=68,250 [A]							
(4,5*2)*5+(10*2)+(2*5,85)+(7*2*2)*0,125=13,088 [B]							
stop čára - součást symbolu V6a šířky 500 mm							
4,5*2*0,5=4,500 [C]							
přechod pro chodce V7							
3,45*0,5=8,625 [D]							
Celkem: A+B+C+D=94,463 [E]							
položka zahrnuje:							
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (míří se pouze natíraná plocha)							
- předznačení a reflexní úpravu							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

54	2017	OTSKP-SPK	914161		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FOLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	
A6b 1=1,000 [B]							
IPG 2=2,000 [C]							
IP10a 1=1,000 [D]							
B29 1=1,000 [E]							
IP2 2=2,000 [G]							
Celkem: B+C+D+E+G=7,000 [H]							
položka zahrnuje							
- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

59	2017	OTSKP-SPK	91551		VOZOVKOVÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDM PRIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	
Příčná čára se symbolem „Dej přednost v jízdě.. (V6a)..... 2 ks.							
2=2,000 [A]							
položka zahrnuje:							
- dodání a pokládku předepsaného symbolu							
- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

60	2017	OTSKP-SPK	915231		VOZOVKOVÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDM PRIPRAVENÉ SYMBOLY	M2	
Vodič pás místa uspořádaného pro přecházení 2 ks.							
a přechodu pro chodce							
(pas šířky 30 mm Gx, z plastové barvy výšky 3 mm)							
(6*0,03)/(6,1+6,7+5,1)=3,222 [A]							
položka zahrnuje:							
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (míří se pouze natíraná plocha)							
- předznačení a reflexní úpravu							

0,000	0,000	0,000	0,000
-------	-------	-------	-------

61	2017_OTSKP-SPK	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	2,000	1 500,00	3 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
				2=2.000 [A] poločka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určené projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky Ostatní konstrukce a práce								
		9		C e l k e m				6 070 416,00				
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce				Vicepráce								
				Vicepráce celkem				0,00				
				Méněpráce				0,00				
				Méněpráce celkem				0,00				
				Celkem				0,00				
				Celkem				6 070 416,00				

Slavba PG042019 Obnova místní komunikace ul. Zlízková, Krnov
číslo a název SO SO 101.2 Chodníky a chodníkové plochy
číslo a název rozpočtu SO 101.2 Chodníky a chodníkové plochy

Poř. č. položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA		HMOTNOST		SÚTE	
				jednotková	celkem	jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	2017 OTSKP-SPK	014101		Všeobecné konstrukce a práce	M3		0,000	0,000	0,000
				POPLATKY ZA SKLADKU					
				viz. položka č. 132738-4, 17511.					
				459,50-137,85=321,650 [A]					
				zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce					
15	2017 OTSKP-SPK	014102		POPLATKY ZA SKLADKU	T		0,000	0,000	0,000
				viz. položka č. 113158 115,85*2,4=278,040 [A]					
				viz. položka č. 113328 579,25*2,4=1 390,200 [B]					
				viz. položka č. 113524 2237,50*0,1*0,25*2,4=137,850 [C]					
				Celkem: A+B+C=1 806,090 [D]					
				zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce					
0				Všeobecné konstrukce a práce					
1				Zemní práce					
1	2017 OTSKP-SPK	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU. ODVOZ DO 20KM	M3		0,000	0,000	0,000
				Odsranění stav. krytů chodníkových ploch					
				(2031+190+77+4+15)*0,05=115,850 [A]					
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykázuje v položce 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
2	2017 OTSKP-SPK	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM	M3		0,000	0,000	0,000
				odsranění stav. kce chodníku a chodníkových ploch II. 250 mm					
				(2031+190+77+4+15)*0,25=579,250 [A]					
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykázuje v položce 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
3	2017 OTSKP-SPK	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH. ODVOZ DO 5KM	M		0,000	0,000	0,000
				odsranění chodníkových obrubníků podél stav. ploch					
				2237+60,50=2 297,500 [A]					
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykázuje v položce 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
4	2017 OTSKP-SPK	113528		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH. DOPRAVA	tkm		0,000	0,000	0,000
				odvoz obrub. na vzdálenost 20 km					
				(příplatek za dalších 15 km nad 5 km)					
				2297,50*0,1*0,25*2+15=2 067,750 [A]					
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu sítí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti III a požadované vzdálenosti [tkm]					
5	2017 OTSKP-SPK	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2		0,000	0,000	0,000
				2031+190+77+4+15=2 317,000 [A]					
				položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt					
6	2017 OTSKP-SPK	132738		HLUBĚNÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ. I NEPAŽ. TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3		0,000	0,000	0,000
				Výkop rýh pro osazení obrubníků					
				chodníkový obrubník (průměrná kubatura v řezu 0,20m3/1bn X dl. obrubníku):					
				0,2*(2237+60,50)=459,500 [C]					
				položka zahrnuje:					
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
				- kompletní provedení výkopových prací včetně zaplavení					
				- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
				- zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění					
				- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod					
				- příplatek za lepitost					
				- lštění po vrstvách, pásách a po jiných nutných částech (figurách)					
				- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovosti čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
				- potřebné snížení hladiny podzemní vody					
				- lštění a rozpojování jednotlivých balvanů					
				- vytahování a nošení výkopku					
				- svahování a převáž. svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni					
				- znehodnocení klimatickými vlivy					
				- ruční výkopky, odstranění kořenu a napadavků					
				- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štítových stěn)					
				- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahu					
				- odvedení nebo ovedení vody v okolí výkopů a ve výkopu					
				- lštění výkopku					
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
				- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.01411**					
7	2017 OTSKP-SPK	17511		OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTU SE ZHUTNĚNÍM	M3		0,000	0,000	0,000
				Obšyp jednotlivých obyektu stavby - obrubníku, dorovnaní terénu spod. 30% z výkopku					
				viz. položka č. 132738 + 30%					
				(459,50*0,3=137,850 [F]					
				Celkem: F=137,850 [G]					
				položka zahrnuje:					
				- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu					
				- úprava ukládaného materiálu vřháním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností					
				- hutnění a různé míry hutnění					
				- ošetření uložitě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
				- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění					
				- zřízení provádění vč. hutnění ve ztísněných podmínkách a stísněných prostorech					
				- ztísněné ukládání sypání pod vodu					
				- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek					
				- spouštění a nošení materiálu					
				- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy					
				- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží					
				- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží					
				- svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu					
				- zřízení lavic na svazích					
				- udržování uložitě a jeho ochrana proti vodě					
				- odvedení nebo ovedení vody v okolí uložitě a v uložitě					
				- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
				- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obšypu neodečítá					
1				Zemní práce					
5				Komunikace					
8	2017 OTSKP-SPK	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2		0,000	0,000	0,000
				Podšyp ze štěrku SDA (SDA, Ú32 GE CSN 736126) II. 200mm					
				2031+190+77+4+15=2 317,000 [A]					
				- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti					
				- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce					
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
				- nezahrnuje postřiky, nátěry					
9	2017 OTSKP-SPK	582611		KRYTÍ Z BETON DLAŽDIC SE ZAMKEM SEDÝCH TL. 60MM DO LOŽE Z KAM	M2		0,000	0,000	0,000
				chodníky a chodníkové plochy					
				dlážba 200/200/50 mm - šedá					
				2031*1,05=2 132,550 [A]					
				- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar					
				- očištění podkladu					
				- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar					
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
				- úpravu napojení, ukončení podél obrubníku, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak					
				- nezahrnuje postřiky, nátěry					
				- nezahrnuje leštění podél obrubníků, dlažebních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
10	2017 OTSKP-SPK	582615		KRYTÍ Z BETON DLAŽDIC SE ZAMKEM BAREV TL. 80MM DO LOŽE Z KAM	M2		0,000	0,000	0,000
				Vjezdy, přejezdy a stání pro kontejnery					
				200/200/80 mm - červená					
				(190+37+9)*1,05=247,800 [A]					

Obchodní tajemství

				- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručniku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
11	2017	OTSKP-SPK	58262B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIEF TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	
				signální a varovné pásy zámková dlažba s reliéfní úpravou-červená dle NV 163/2002 a TN T2ÚS 12.03.04. (77+6*0,4)*1,05=83,370 [A]		
				- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručniku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručniku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
13	2017	OTSKP-SPK	582617	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIEF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	
				dlažba s podélným dražkováním 4*1,05=4,200 [A]		
				- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručniku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručniku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.		
			5	Komunikace		
			9	Ostatní konstrukce a práce		
12	2017	OTSKP-SPK	917223	SILNICE A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKU ŠÍŘ 100MM	M	
				chodníkové obruby (2237+60,50)*1,05=2 412,375 [A]		
				Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků v rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		
			9	Ostatní konstrukce a práce		
				Celkem		
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce						
				Vícepráce		
				Vícepráce celkem		
				Méněpráce		
				Méněpráce celkem		
				Celkem		
				Celkem		

Obchodní tajemství

Stavba PG042019 Obnova místní komunikace ul. Zítková, Krnov
číslo a název SO VRN Vedlejší rozpočtové náklady
číslo a název rozpočtu. VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		HMOTNOST		SÚTE	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Všeobecné konstrukce a práce												
1	2017_OTSKP-SPK	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - Hlavní třídy průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce - Geodetické zaměření skutečného provedení díla včetně výskopisu a polohopisu a nově položených IS, v rozsahu nezbytném pro zápis změn do katastru nemovitostí. - Pořízení geometrických plánů včetně zajištění odsouhlasení příslušným katastrálním úřadem - Vytyčení stávajících inženýrských sítí a objektů, jejich ochrana po dobu výstavby, případná aktualizace příslušných vyjádření správy sítí.	SOUBOR				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi												
2	2017_OTSKP-SPK	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zajištění veškerých předepsaných atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametru dokončeného díla a které nejsou obsaženy v položkovém seznamu prací.	KPL				0,000	0,000	0,000	0,000
2=2,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými zkouškami												
3	2017_OTSKP-SPK	R1		Zajištění souhlasu se zvláštním užíváním komunikací. Dopravní inženýrská opatření po dobu stavby - zajištění povolení zvláštního užívání komunikací a povolení uzavírek komunikací dotčených stavbou, včetně projednání s ODSH a Polici ČR. Zajištění zřízení a likvidace dopravního značení - dodání dopravních značek a jejich rozmísťování a přemisťování a údržba v průběhu výstavby.	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
4	2017_OTSKP-SPK	R2		Evidence likvidace odpadu ve stanoveném rozsahu dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
5	2017_OTSKP-SPK	R3		BOZP Před zahájením prací spolupráce s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle aktuálně stavebníků a vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle aktuálních skutečností	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
6	2017_OTSKP-SPK	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace celkového průběhu výstavby, včetně zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty. Zajištění fotodokumentace stávajícího stavu příslušných komunikací	KPL				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A] položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu												
7	2017_OTSKP-SPK	R4		Účast zhotovitele na kontrol, prohlídkách apod. Účast zhotovitele na kontrolních prohlídkách, zkouškách, předání a převzetí díla nebo jeho části, kolaudaci stavby včetně koordinací a kompletní činnosti podkladu celé stavby. Součinnost při zajištění všech kolaudačních souhlasů, povinností vyplivajících v souvislosti s předáním a převzetím díla nebo jeho části.	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
8	2017_OTSKP-SPK	R5		Uvedení staveniště do původního stavu Uvedení dotčených stávajících zelených ploch do původního stavu - vegetační úpravy ohumšováním tl. 100 mm, osetím travou, zavlažováním, závlaha	SOUBOR				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
9	2017_OTSKP-SPK	R6		Pojištění Náklady zhotovitele spojené s pojištěním proti škodám způsobených jeho činností při výstavbě včetně pojištění díla proti všem možným rizikům (živly, krádež, atd.) po dobu výstavby až do celkové hodnoty díla. Rozsah a podmínky pojištění dle SaD	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
11	2017_OTSKP-SPK	R8		Zpracování havarijního plánu dle §39 odst. 2. písm. a) zákona č. 254/2001 Sb. po dobu výstavby.	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
14	2017_OTSKP-SPK	R11		Čištění přílehlých komunikací a prostor dotčených výstavbou	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												
15	2017_OTSKP-SPK	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZAŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ - Náklady se zřízením přípojek energií k objektům zařízení stavenišť, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení stavenišť a vlastní vybudování objektů zařízení stavenišť, náklady spojené s předáním a převzetím staveniště. - Vybavení objektu zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, osvětlení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií. - Do této položky patří odstranění objektu zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchu po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	KPL				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A] zahrnuje objednávkou povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelem zařízení												
17	2017_OTSKP-SPK	R13		Zařízení ostrahy stavby a staveniště po dobu realizace stavby	KOMPLET				0,000	0,000	0,000	0,000
1=1,000 [A]												

0 Všeobecné konstrukce a práce

Celkem

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00
Celkem	277 000,00

Obchodní tajemství

Čestné prohlášení o poddodavateli

Účastník zadávacího řízení:

BERKASTAV s.r.o.

Sídlo:

Nádražní 955/11, 792 01 Bruntál

IČ/DIČ

02657392/CZ02657392

Jako uchazeč o veřejnou zakázku s názvem

Obnova místní komunikace ul. Žižkova, Krnov

tímto čestně prohlašuji, že nebudu žádnou dílčí část zakázky jinému poddodavateli a zakázku zajistím vlastními silami.

V Bruntále dne 15. 10. 2019

Osobní údaje

Dominik Berka, jednatel společnosti

Harmonogram výstavby

"Obnova místní komunikace ul.Žižkova, Krnov"

Zadavatel: Město Krnov

Zhotovitel: Berkastav s.r.o., Nádražní 955/11, 792 01 Bruntál

Popis stavebních prací	Kalendářní týdny															
	01	02	03	04	05	06	07	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Přípravné práce, zřízení staveniště																
Bourací práce, frézování																
Zemní práce																
Odstranění stávajícího krytu zpev.ploch vč.obruby																
Odkop podkladních vrstev na úroveň pláně																
Osazení obrubníků a žulových kostek																
Zhotovení dotčených uličních vpustí																
Zhotovení nových podkladních vrstev zpev.ploch																
Pokládka betonové dlažby																
Pokládka asfaltbetonu																
Dokončovací práce																
Terénní úpravy, sadové úpravy																

Délka výstavby - 16 týdnů

Zahájení stav.prací - po podpisu SOD a předání staveniště

Ukončení a předání díla - 31.7.2020

V Krnově dne 15.10.2019

.....
Patrik Berka
jednatel společnosti