
SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-181/1073/200/20/2019

na zhotovení díla

„Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 1 - Králíky“

kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem

Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53

IČO: 00085031

DIČ: CZ00085031

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 27-1206774399/0800

E-mail: info@suspk.cz

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel

Ing. Antonín Jalůvka – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

Mgr. Josef Neumann, LL.M. – jmenovaný zástupce statutárního orgánu

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Jiří Synek – technický náměstek

Tel: +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz

Ing. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy staveb

Tel. +420 725 955 104, e-mail: radim.malat@suspk.cz

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Ing. Jiří Synek – technický náměstek

Tel: [+420 724 203 477](tel:+420724203477), e-mail: jiri.synek@suspk.cz

Ing. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy staveb

Tel. +420 725 955 104, e-mail: radim.malat@suspk.cz

Ing. Milan Skýba – vedoucí oddělení inženýringu,
příspěvkových a dotačních programů

Tel: +420 724 105 131, e-mail: milan.skyba@suspk.cz

p. Michal Konečný – technik

Tel. +420 602 476 521, e-mail: michal.konecny@suspk.cz

(dále jen „Objednatel“)

II. STRABAG a.s.

Zastoupený - Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):

Ing. Radek Novotný, technický vedoucí oblasti Hradec Králové

Pavčina Jiříčková, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové

Lenka Suchanová, vedoucí nabídek oblasti Hradec Králové

Se sídlem: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, pod sp. zn. B 7634

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Číslo účtu: 112071233/0300

je-li účastník plátcem DPH, doplní číslo účtu, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů

E-mail: lenka.suchanova@strabag.com

Číslo smlouvy zhotovitele: **841/TC/RD/2019/089** Číslo stavby zhotovitele: **RD**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Miloš Cvejn – vedoucí PJ (tel.: 606 604 857, milos.cvejn@strabag.com)

Jiří Chládek – stavbyvedoucí (tel. 602 155 357)

Jiří Kalous – stavbyvedoucí (tel. 602 664 341)

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Ing. Miloš Cvejn – vedoucí PJ (tel.: 606 604 857, milos.cvejn@strabag.com)

Jiří Chládek – stavbyvedoucí (tel. 602 155 357)

Jiří Kalous – stavbyvedoucí (tel. 602 664 341)

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

Ing. Miloš Cvejn – vedoucí PJ (tel.: 606 604 857, milos.cvejn@strabag.com)

Jiří Chládek – stavbyvedoucí (tel. 602 155 357)

Jiří Kalous – stavbyvedoucí (tel. 602 664 341)

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Radek Novotný – technický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel. 495 768 255, radek.novotny@strabag.com)

Pavčina Jiříčková, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel. 730 162 222, pavlina.jirickova@strabag.com)

Lenka Suchanová – vedoucí nabídek oblasti Hradec Králové (tel. 724 232 966, lenka.suchanova@strabag.com)

(dále jen „Zhotovitel“)

I. Základní ustanovení a účel smlouvy

- I.1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**Občanský zákoník**“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- I.2. Smluvní strany prohlašují, že jejich identifikační údaje uvedené v této smlouvě jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek. V případě změny účtu Zhotovitele je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; stanoví-li tak zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“), musí být nový účet bankovním účtem zveřejněným ve smyslu tohoto Zákona o DPH.
- I.3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
- I.4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- I.5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v čl. III. této smlouvy.
- I.6. Účelem smlouvy je zhotovení díla **Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 1 - Králíky**
- I.7. Předpokládá se, že předmět smlouvy bude spolufinancován ze Státního fondu dopravní infrastruktury.
- I.8. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 1 - Králíky**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelem v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“).

I.9. Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této smlouvě mají význam, jenž je jim ve smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:

- a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a smlouvě;
- b) Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze smlouvy použije subsidiárně.

II. Předmět smlouvy

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí stavbu „**Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 1 - Králíky**“ (dále jen „**Stavba**“) v rozsahu dle:

- Projektové dokumentace pro provedení stavby zpracované společností IDProjekt s.r.o., Jůnova 1028, 517 41 Kostelec nad Orlicí, IČ 024 97 247, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy;
- předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy (dále jen „**Dílo**“).

II.2. Součástí Díla je také:

- zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí (dále také jen „**DIR**“);
- projekt a realizace dopravně inženýrských opatření (dále také jen „**DIO**“) - práce budou prováděny za úplné dopravní uzavírky;
- vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetického zaměření stavby včetně geometrického plánu. Projektová dokumentace skutečného provedení Stavby a geodetické zaměření Stavby budou Objednateli dodány také v elektronické podobě, a to na CD ROM ve formátu pro texty *.doc (*.rtf), pro tabulky *.xls, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg a zároveň *.pdf. (geodetické zaměření bude vyhotoveno v digitální formě - referenční systém Bpv), ve třech vyhotoveních;
- zpracování podrobné pasportizace přilehlých objektů (domů, oplocení apod.) a následné repasportizace po skončení stavby ve třech vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na opravovaném úseku Stavby, a to nejpozději 7 pracovních dní před zahájením prací;

- zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace ve 3 vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- Stavba bude označena informační plechovou/plastovou tabulí na podstavcích o rozměrech 2*1 m s označením Objednatele (Správa a údržba silnic Pardubického kraje) včetně jeho loga, označení Zhotovitele včetně jeho loga, označení stavbyvedoucího včetně telefonního kontaktu, označení projektanta včetně telefonního kontaktu a případného loga, termín realizace, označení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „**Koordinátor BOZP**“) včetně telefonního kontaktu, označení technického dozoru investora včetně telefonního kontaktu;
- povinnost Zhotovitele provést vytýčení prostorové polohy Stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry;
- povinnost Zhotovitele vést stavební deník stavby;
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti;
- zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné;
- zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné;
- osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dočasného dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné;
- vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami Zhotovitele, dokumentací předanou Objednatelem, požadavky Objednatele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“);
- zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace Stavby;
- předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o odpadech**“); o způsobu nakládání s odpadem bude Objednateli předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle Zákona o odpadech;
- návrh provozních řádů a technických zařízení, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodů a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy, bude-li potřebné;

- předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle Stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním Stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno Stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle Stavebního zákona;
 - zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích;
 - provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí Díla;
 - zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům;
 - udržování Stavbou dotčených povrchů, zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
 - zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
 - provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením Díla;
 - zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení Díla;
 - hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- II.3. Vyfrézovaný materiál ze stavby je majetkem Objednatele a bude bezplatně převezen a protokolárně uložen na skládku **cestmistrovství Králiky**.
- II.4. Stavba bude realizována v jedné etapě výstavby a Objednateli bude Dílo předáno jako jeden celek.
- II.5. Projektová dokumentace pro výběr Zhotovitele a pro provádění Stavby nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace Díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji Zhotovitel na své náklady.
- II.6. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění Díla. Pro provedení Díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
- II.7. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu Díla.
- II.8. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s provedením Díla nutné pro vydání kolaudačního souhlasu pro Stavbu, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
- II.9. Objednatel se zavazuje dokončené Dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. III. této smlouvy. Vadami a nedodělků nebránícími řádnému užívání Díla se rozumí pouze

drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu Díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu Díla podstatným způsobem neomezují.

- II.10. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku na realizaci víceprací je zadání víceprací v souladu se ZZVZ, případně jiným právním předpisem nahrazujícím ZZVZ.
- II.11. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.

III. Cena díla a platební podmínky

- III.1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení Veřejné zakázky** a dohody smluvních stran a činí:

10 365 182,56 Kč (Slovy: desetmilionůtřistašedesátpěttisícstoosmdesát dva korun českých padesátšest haléřů) bez DPH (dále jen „**Smluvní cena**“).

DPH činí 2 176 688,34 Kč (Slovy: dvamilionystosedmdesátšesttisícšestsetosmdesátosm korun českých třicetčtyři haléřů).

Sazba DPH je 21 %.

Cena včetně DPH činí 12 541 870,90 Kč (Slovy: dvanáctmilionůpětsetčtyřicetjendatisícsmsetsedmdesát korun českých devadesát haléřů).

Uvedená Smluvní cena za Dílo bez DPH je cenou nejvýše přípustnou, kterou nelze překročit, a která zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturováno podle Zákona o DPH. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že Zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit Objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

Uvedenou cenu za Dílo je možné měnit pouze:

- a) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Zhotovitel k Smluvní ceně za Dílo bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že

v případě změny ceny Díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek;

- b) nebude-li některá část Díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za Dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí Díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky Zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky (dále jen „**Položkový rozpočet**“),
- c) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které Objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo Položkovém rozpočtu.

Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v tomto odstavci smlouvy budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

- III.2. Zálohy na platby nejsou sjednány.
- III.3. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě Zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle smlouvy a na základě podmínek dále v této smlouvě specifikovaných.
- III.4. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
- III.5. Nebude-li na daňovém dokladu/faktuře uvedeno jinak, bude Objednatel hradit fakturovanou částku vždy na ten účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) Zákona o DPH. Jestliže bude na daňovém dokladu/faktuře uveden jiný účet Zhotovitele, než takto zveřejněný, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.6. Pokud je v okamžiku fakturace o Zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 Zákona o DPH, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet Zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.7. Daňový doklad/faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména Zákona o DPH, a dle požadavků Objednatele stanovených touto smlouvou. V případě, že daňový doklad/faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ji

vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu/faktury Objednateli.

- III.8. V souladu se Zákonem o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc. Dílčí plnění odsouhlasené Objednatel v soupisu skutečně provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovacího protokolu se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den kalendářního měsíce. Zhotovitel vystaví na měsíční zdanitelné plnění dílčí daňový doklad/fakturu, včetně DPH, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovací protokol, tj. sepis provedených prací, poskytnutých služeb a dodávek, - obojí podepsané Zhotovitelem a odsouhlasené (tj. podepsané) osobou vykonávající technický dozor stavebníka. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny Díla. Zbývající část ceny Díla uhradí Objednatel Zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.
- III.9. Zjišťovací protokol je Zhotovitel povinen zpracovat a Objednateli předat jak v písemné, tak v elektronické podobě v datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz.
- III.10. Právo Zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami a odstranění vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato. Přílohou konečného daňového dokladu/faktury bude soupis všech uhrazených daňových dokladů/faktur.
- III.11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny Objednatele.
- III.12. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně Zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.
- III.13. Daňový doklad/faktura je považován za uhrazený okamžikem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.

IV. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

- IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo ve lhůtě do **120 kalendářních dnů** od předání staveniště Zhotoviteli a nejpozději poslední den lhůty dokončené Dílo předat Objednateli. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

- IV.2. Zhotovitel není oprávněn Dílo předat před sjednanou dobou, pokud k tomu Objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
- IV.3. Místem plnění je: **silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 1 - Králíky.**
- IV.4. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti přerušení běhu lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění Díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, na kterou se přeruší běh lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy, bude zahájena zápisem do stavebního deníku a ukončena výzvou Objednatele k opětovnému zahájení prací, uvedenou ve stavebním deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány smluvními stranami. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.
- IV.5. Stejný postup platí i pro případné omezení postupu prací z důvodu realizace přeložek inženýrských sítí souvisejících se Stavbou a realizovaných jinými subjekty na základě samostatných smluv mezi Objednatelem a vlastníky (provozovateli) dotčených inženýrských sítí.
- IV.6. V případě, že Koordinátor BOZP, osoba vykonávající za objednatele inženýrsko – investorskou činnost na stavbě (dále jen „**Osoba vykonávající technický dozor stavebníka**“), Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůty plnění Díla uvedené v odst. IV.1 tohoto článku smlouvy.
- IV.7. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění Díla rozhodnout z důvodu nedostatku finančních prostředků o přerušení provádění prací na Díle. Zhotovitel v takovém případě bez zbytečného odkladu po doručení písemného rozhodnutí dle předchozí věty přeruší provádění prací na Díle a provede nezbytné zabezpečovací práce tak, aby bylo zabráněno případným škodám na rozpracovaném Díle. O dobu přerušení provádění prací na Díle se prodlužuje lhůta pro splnění Díla. Zhotovitel je povinen zahájit provádění prací na rozpracovaném Díle neprodleně po obdržení písemného pokynu Objednatele. Přerušením provádění prací na Díle není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit hlídání staveniště.
- IV.8. Objednatel si vyhrazuje, že Zhotovitel není oprávněn v souladu s § 105 odst. 2 ZZVZ část Díla spočívající **ve strojní pokládce hutněných asfaltových směsí** plnit prostřednictvím poddodavatele. Strojní pokládka hutněných asfaltových směsí musí být realizována výhradně Zhotovitelem.
- IV.9. Zhotovitel prohlašuje, že:.
- má zajištěno dostatečné množství asfaltových směsí k realizaci předmětu Díla v souladu s TKP Ministerstva dopravy kapitola 7 „Hutněné asfaltové vrstvy“ v době jejího plnění, na základě smlouvy s výrobcem asfaltových směsí, což dokládá přílohou č. 6 k této smlouvě.

V. Bankovní záruka, práva z vadného plnění, záruka za jakost

- V.1. K zajištění svého závazku řádného dokončení Díla ve sjednané lhůtě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli bankovní záruku za řádné dokončení Díla. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky Objednatele za řádné dokončení Díla za podmínek stanovených touto smlouvou a ve sjednané lhůtě (dále jen „**Bankovní záruka**“).
- V.2. Zhotovitel je povinen mít sjednanou Bankovní záruku nejpozději ode dne předcházejícího předání staveniště po zbývajících dobu provádění Díla, prodlouženou nejméně o 30 kalendářních dnů po dni řádného předání a převzetí Díla. Originál Bankovní záruky bude předán Objednateli nejpozději při předání staveniště a Objednatel jako oprávněná osoba jí bude mít v držení po celou dobu provádění Díla.
- V.3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná, splatná na první vyžádání a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (Objednatele) dané dlužníkovi (Zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti Zhotovitele stanovené touto Smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy Objednatele jako oprávněného.
- V.4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy. Bankovní záruka musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění Díla prodlouženou o 30 kalendářních dnů po sjednané době pro předání a převzetí Díla dle čl. IV. této smlouvy.
- V.5. Objednatel je oprávněn čerpat Bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoliv neuspokojeného závazku Zhotovitele vůči Objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad Díla, nákladů náhradního Zhotovitele, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení Objednatele odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.
- V.6. Společně s uplatněním plnění z Bankovní záruky oznámí Objednatel jako oprávněný písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky Objednatelem. Pokud by Zhotovitel nepředložil novou Bankovní záruku dle tohoto odstavce smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako Bankovní záruku.
- V.7. Originál listiny Bankovní záruky a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku smlouvy bude Objednatelem vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „**Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby**“) dle níže uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy Objednateli, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstraní veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto Smlouvou

- zadavatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
- V.8. Pokud by Zhotovitel nepředložil Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle odst. V.10 této smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako je Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby.
- V.9. Nepředloží-li Zhotovitel záruční listiny (Bankovní záruku nebo Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle této smlouvy nebo předá Objednateli záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky nebo Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby. Smluvní pokuta bude Zhotovitelem Objednateli vyplacena do 15 kalendářních dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu, s tím, že odpovědnost za vady v záruční době tímto zůstává nedotčena.
- V.10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 21 kalendářních dnů od předání a převzetí Díla předat Objednateli Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky Objednatele v Záruční době vyplývající z této smlouvy.
- V.11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy s platností alespoň po dobu Záruční doby s tím, že její platnost musí být udržována do prokazatelného vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli.
- V.12. Odst. V.1. až V.3. a V.5. až V.6. této smlouvy se pro Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
- V.13. Originál listiny Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku bude Objednatelem vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne konce Záruční doby, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou Objednatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
- V.14. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení Díla a za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
- V.15. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé Dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, Objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.

- V.16. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má Dílo při převzetí Objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí Díla Objednatelem, pokud je Zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí Díla Objednatelem, má se zato, že Dílo bylo vadné již při převzetí.
- V.17. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené Dílo záruku za jakost (dále jen „**Záruka**“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce:
- a) 60 měsíců na stavební práce,
 - b) 36 měsíců na živičné práce,
 - c) 60 měsíců na svislé dopravní značení,
 - d) 36 měsíců na vodorovné dopravní značení,
 - e) 60 měsíců na ostatní práce a dodávky,
- (dále též „**Záruční doba**“).
- Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel.
- V.18. Vady Díla dle odst. V.17 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně.
- V.19. Veškeré vady Díla bude Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
- a) e-mail: pavel.zverina@strabag.com, nebo
 - b) adresu: **STRABAG a.s.**, Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové, nebo
 - c) do datové schránky: 8yuchp8.
- V.20. Vady na Díle lze uplatnit do posledního dne Záruční doby, přičemž i oznámení o vadě na Díle odeslané Objednatelem v poslední den Záruční doby se považuje za včas uplatněné.
- V.21. Objednatel má právo na odstranění vady opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má Objednatel.
- V.22. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, je Objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu z ceny Díla, zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby nebo vady odstranit sám. Vada bude odstraněna

nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 48 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.

- V.23. Provedenou opravu vady Zhotovitel Objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce V.17 tohoto článku smlouvy.
- V.24. Odstranění vady nemá vliv na nárok Objednatele vůči Zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami Díla.
- V.25. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na Díle či majetku Objednatele jakož i třetích osob způsobené Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

VI. Nebezpečí škody

- VI.1. Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí Díla Objednatelem.
- VI.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- VI.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- VI.4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této smlouvy.
- VI.5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem min. 60 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.
- VI.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude mít na vlastní náklady sjednáno stavebně-montážní pojištění proti všem rizikům (all risks) na plnou hodnotu budovaného Díla. Pojistná smlouva musí být platná po celou dobu provádění Díla. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.

VII. Práva a povinnosti Smluvních stran

- VII.1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími Občanského zákoníku.
- VII.2. Zhotovitel je povinen do 14 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy Objednateli a Koordinátorovi BOZP písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.
- VII.3. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. Objednateli je předvedena způsobilost Díla sloužit svému účelu) a předáno Objednateli.
- VII.4. Předání a převzetí Díla bude provedeno v místě plnění dle odst. IV.3 této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XI této smlouvy.
- VII.5. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem Díla, je Objednatel.
- VII.6. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí za Objednatele vykonávat inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (technický dozor stavebníka).
- VII.7. V přípravě úpravy či změny smlouvy se Zhotovitel zavazuje předložit veškeré podklady pro úpravu či změnu smlouvy rovněž v elektronické podobě a to v elektronickém datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese www.xc4.cz.
- VII.8. Zhotovitel je povinen při provádění Díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby Zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným smlouvou.
- VII.9. Zhotovitel není oprávněn využít při plnění smlouvy poddodavatele pro část stavby spočívající v provedení pokládky hutněných asfaltových směsí, tak jak bylo objednatelům vyhrazeno v zadávacím řízení předcházejícím podpisu této smlouvy.
- VII.10. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit poddodavatele, s jehož pomocí prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení Veřejné zakázky. Nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za Zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit poddodavatele uvedené v příloze č. 5 smlouvy. Zhotovitel je také oprávněn v průběhu trvání této smlouvy uzavřít nové poddodavatelské závazky v rámci provádění Díla. Změna v osobě poddodavatele nebo nový poddodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení Objednatel. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou v osobě poddodavatele nebo s novým poddodavatelským vztahem do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Zhotovitele včetně potřebných dokladů Objednateli.
- VII.11. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty poddodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy nebo kdy tito

nedisponují potřebnou kvalifikací. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil Zhotovitel poddodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku smlouvy.

- VII.12. Za objednatele má právo udělit písemný souhlas se změnou poddodavatele, odmítnout poddodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého poddodavatele též osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
- VII.13. Jakýkoliv výše uvedený souhlas Objednatele v žádném případě nezbavuje Zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
- VII.14. Zhotovitel je povinen Dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla dodržovat zejména veškeré ON, ČN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému Dílu a týkají se činnosti Zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění Díla především veškeré práce dle požadavků Objednatele a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení Díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení Díla nezbytné.
- VII.15. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, zadání Veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
- VII.16. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost Díla, za použitý materiál, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí Díla. Dále také odpovídá za to, že Dílo má vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti Zhotovitele v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
- VII.17. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti Díla.
- VII.18. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.

VIII. Kontrola provádění díla

VIII.1. Zhotovitel je povinen:

- provést Dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které

odpovídají právním předpisům ČR; Dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení Díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno;

- dodržovat při provádění Díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny Objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace;
- účastnit se na základě pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětného Díla;
- dbát při provádění Díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.

- VIII.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení Díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti Koordinátora BOZP a umožnit osobám, které je vykonávají, vstup na stavbu a staveniště a zajistit jim v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu podmínky pro výkon jejich činnosti.
- VIII.3. Do 7 pracovních dnů po nabytí platnosti a účinnosti smlouvy předá Zhotovitel ke schválení Objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení Objednatelem stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený Plán řízení a kontroly jakosti může Zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem Objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s tímto plánem jakosti.
- VIII.4. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace Díla a minimální lhůty pro informování Objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v Návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření Zhotovitele.
- VIII.5. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti Objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 pracovních dnů.
- VIII.6. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 pracovní dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí Objednatel mohl zúčastnit.
- VIII.7. Zhotovitel je dále povinen vyzvat Objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být Objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se

Objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností Zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese Objednatel, neprokáže-li se, že Zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění Díla nebo části Díla nebo nesplnil povinnost vyzvat Zhotovitele stanovenou v tomto odstavci smlouvy.

- VIII.8. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část Díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má Objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po Zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje Objednatele.
- VIII.9. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou Díla a Zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení Díla ani výslednou cenu Díla.
- VIII.10. Zhotovitel bude Objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 kalendářních dnů příslušná osvědčení o jakosti, atesty či certifikáty a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
- VIII.11. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí Zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně Díla.
- VIII.12. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje Zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
- VIII.13. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta Díla pro celé Dílo.
- VIII.14. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci Zhotovitele a jeho poddodavatelů budou seznámeni a budou dodržovat, při pobytu a práci na staveništi, obecně platné předpisy, pokyny orgánů státního dozoru České republiky pro předmětné oblasti, jakož i předpisy a pokyny Objednatele. Zaměstnanci Zhotovitele a jeho poddodavatelů v souvislosti s plněním smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví.
- VIII.15. Plochy, které bude Zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
- VIII.16. Zhotovitel odpovídá za závadné látky a veškeré odpady vzniklé v souvislosti s plněním díla. Zhotovitel je povinen v souladu s právními předpisy s nimi nakládat a zabezpečit jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Způsob likvidace či naložení s odpady bude předem vždy odsouhlasen Objednatel. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.
- VIII.17. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s Dílem vést stavební deník v souladu se Stavebním zákonem. Do stavebního deníku zapisuje

všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník Objednateli ke kontrole a k podpisu 2x týdně.

- VIII.18. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím Zhotovitele nebo jeho zástupcem.
- VIII.19. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také Osoba vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor a Koordinátor BOZP.
- VIII.20. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců Objednatele je stavbyvedoucí Zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- VIII.21. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.
- VIII.22. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "**Plán**"). Tento Plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V Plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace Stavby. Během prací na stavbě musí být Plán aktualizován.
- VIII.23. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou Objednateli zaslány elektronickou poštou (na adresu: jiri.synek@suspk.cz a v kopii na adresu radim.malat@suspk.cz) a následně písemně. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele zejména:
- a) zjistí-li při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provedení Díla. Zhotovitel je povinen navrhnout Objednateli další postup;
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací;
 - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby vady. Objednatel se na základě informace Zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení Díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se Objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se Zhotovitel a Objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
- VIII.24. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního

stavu včetně předání správci.

- VIII.25. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hluchnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.
- VIII.26. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle Stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
- VIII.27. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání Díla k užívání Objednateli, a to na vlastní náklady.
- VIII.28. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
- VIII.29. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují a vedení stavby osobami, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení předcházejícím uzavření této smlouvy.
- VIII.30. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze Zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě a to pouze pro ty inženýrské sítě, které byly řádně obsaženy v předané dokumentaci. V těchto případech si je Zhotovitel rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
- VIII.31. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
- VIII.32. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je Zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
- VIII.33. V případě, že Zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.

IX. Zajištění plnění povinností

- IX.1. V případě, že Zhotovitel neprovede Dílo řádně a včas, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, je Zhotovitel povinen

- uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- IX.2. V případě prodlení s termínem zahájení stavebních prací dle odst. XI.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- IX.3. V případě porušení povinností vyplývajících z odst. II.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.4. V případě porušení povinností dle odst. VII.9 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč. V případě porušení povinností dle odst. VII.10 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.5. V případě zadržení zaměstnance Zhotovitele, včetně zaměstnance jeho poddodavatelů, který donáší na staveniště alkoholické nápoje, nebo je pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázán ze staveniště a Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ. Za tímto účelem je Objednatel oprávněn provádět za přítomnosti zástupce Zhotovitele namátkové dechové kontroly (DETALKOL či jiný obdobný prostředek) požívání alkoholu u zaměstnanců Zhotovitele, včetně zaměstnanců jeho poddodavatelů. Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může Objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.
- IX.6. Pokud Zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla dle odst. XI.10 této smlouvy, zavazuje se zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinnosti předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 kalendářních dnů od vyzvání dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.
- IX.8. V případě prodlení Zhotovitele s předáním Návrhu plánu řízení a kontroly jakosti dle odst. VIII.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.9. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato v souladu odst. II.9 této smlouvy (převzetí s výhradami) ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení s odstraněním vady.
- IX.10. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za Dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení se zaplacením.

- IX.11. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý i započatý den prodlení. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která nebrání řádnému užívání díla, případně nehrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.12. V případě, že se Zhotovitel opakovaně (za opakovaně se přitom považuje nejméně dvakrát) nebude řídit podklady nebo prokazatelně uloženými pokyny Objednatele (tj. zejména pokyny zadanými písemně, např. ve stavebním deníku), nebo Objednateli neposkytne požadovanou dokumentaci a informace, bude Objednatel Zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- IX.13. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet Objednatele do 17 kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy Zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst jednostranně závazek vůči neuhrazené smluvní ceně.
- IX.14. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty Objednateli nezbavuje Zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu případných škod vzniklých porušením smluvních povinností Zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli náhradu škody, kterou Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili Objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinností dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.
- IX.15. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany Objednatele.
- IX.16. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, ČN či jiných norem a předpisů, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- IX.17. Pokud si to dokončení nebo uvedení Díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, Zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném Objednatel odstraňuje Dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené Objednatel neučiní, budou součástí nákladů, které Zhotovitel uhradí Objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění Zhotovitelem provedeného Díla nebo jeho části.
- IX.18. Bude-li Objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění Zhotovitele Zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky Zhotovitele vůči Objednateli. V případě, že uloženou pokutu

nebude Zhotovitel schopen uhradit Objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 kalendářních dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.

- IX.19. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznámá zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- IX.20 Zhotovitel je při provádění Díla povinen postupovat v souladu se souhlasem (rozhodnutím) vydaným příslušným správním orgánem, především v souladu se souhlasem (rozhodnutím) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů. V případě porušení podmínek stanovených souhlasem (rozhodnutím) příslušného správního orgánu, z nichž by vyplývala Objednateli odpovědnost za škodu, odpovídá Zhotovitel za škodu způsobenou tímto porušením. V případě, že Zhotovitel způsobenou škodu neuhradí v plné výši, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu škody. Nahrazením způsobené škody, ani zaplacením smluvní pokuty se Zhotovitel nezbavuje případné správní odpovědnosti za porušení rozhodnutí správního orgánu.

X.Odstoupení od Smlouvy

- X.1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- X.2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
- Zhotovitel přenese bez písemného souhlasu Objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení smlouvy;
 - I přes opakovaná písemná upozornění Objednatele Zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek Díla nebo jeho části;
 - Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění Objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - Zhotovitel opakovaně nerealizuje Dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
 - Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení Díla v souladu se smlouvou;

- Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
 - Zhotovitel neposkytl součinnost Koordinátorovi BOZP nebo nedbá jeho pokynů;
 - Zhotovitel porušil svou povinnost uvedenou v odst. IV.7, IV.8, V.1, V.6, V.10 nebo V.22 této smlouvy.
 - Zhotovitel neprokázal Objednateli, že má po celou dobu provádění Díla uzavřené platné a účinné pojistné smlouvy dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.
 - Objednatel se přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 kalendářních dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s odst. III.7 této smlouvy a ostatními podmínkami smlouvy.
- X.3. Kde se v tomto článku smlouvy používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
- X.4. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je Objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby Dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu Díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením Díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí Zhotovitel na účet Objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu Objednatele.
- X.5. V případě odstoupení Objednatele od Smlouvy ve výše uvedených případech je Zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které Objednateli v této souvislosti vznikly. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část Díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části Díla ke dni odstoupení.
- X.6. Objednatel i Zhotovitel si vyhrazují právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se Objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět Díla do 6 měsíců od nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- X.7. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace Díla. V tomto případě má Zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny Díla, odpovídající rozsahu provedeného Díla.
- X.8. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy Zhotovitelem nemá Zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny Díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se Objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po Objednateli to, o co se Objednatel zhotovováním předmětu Díla obohatil.

- X.9. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy, jestliže se prohlášení Zhotovitele o integritě, které je součástí nabídky Zhotovitele na Veřejnou zakázku, ukáže být nepravdivým, nebo jestliže Zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření této smlouvy.
- X.10. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.

XI. Staveniště, předání a převzetí díla

- XI.1. Objednatel předá a Zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 21 kalendářních dnů od písemné výzvy Objednatele k převzetí staveniště Zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany (zejména s ohledem na klimatické podmínky) písemně jinak. Objednatel nepředá Zhotoviteli staveniště v případě, že nebude mít zajištěny finanční prostředky na předmět Díla. O této skutečnosti Objednatel písemně informuje Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště a Zhotovitel jej převezme do 10 kalendářních dnů od obdržení informace Zhotovitelem od Objednatele o zajištění finančních prostředků na předmět Díla.
- XI.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Stavební práce budou zahájeny do 5 pracovních dnů od převzetí staveniště Zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- XI.3. Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, Zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav
- XI.4. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
- XI.5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění Díla hradí Zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná Objednateli a Osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.6. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za Dílo.
- XI.7. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
- a) zajistí, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci poddodavatele budou označeni firemním označením;
 - b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci poddodavatele budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;

- c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
- XI.8. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby Objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním Díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
- XI.9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
- XI.10. Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla. Do termínu předání a převzetí Díla Objednatelem je Zhotovitel povinen odstranit ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustit staveniště a Dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- XI.11. Přejímací řízení bude Objednatelem zahájeno do 7 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele k převzetí předmětu Díla. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. XI.12 této smlouvy nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. XI.15 této smlouvy) se nepočítá do lhůty plnění dle odst. IV.1 této smlouvy. Důkazní břemeno prokazující vyzvání Objednatele k převzetí předmětu Díla a prokazující včasnost takové výzvy nese Zhotovitel.
- XI.12. Objednatel se zavazuje Dílo převzít do 10 kalendářních dnů od zahájení přejímacího řízení v případě, že Dílo bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla Osoba vykonávající technický dozor stavebníka sepiše protokol, který bude obsahovat:
- a) označení předmětu Díla,
 - b) označení Objednatele a Zhotovitele Díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - d) datum vydání a číslo stavebního povolení,
 - e) datum ukončení záruky za jakost na Dílo,
 - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení Díla,
 - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení objednatel, že Dílo přejímá,
 - j) datum a místo sepsání protokolu,

- k) v případě, je-li Dílo přebíráno s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla, uvedení, že je Dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato,
 - l) jména a podpisy zástupců Objednatele, Zhotovitele a Osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.13. V okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami se Dílo považuje za dokončené. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení Díla.
- XI.14. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedený předmět Díla. Předmět Díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků bránícím řádnému užívání Díla a došlo-li k předání předmětu Díla objednateli v místě plnění.
- XI.15. Jestliže Objednatel odmítnul předmět Díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět Díla nebyl proveden řádně a Dílo obsahuje vady nebo nedodělky bránící jeho řádnému užívání, protokol o předání a převzetí Díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
- XI.16. Pokud Objednatel Dílo v souladu s odst. II.9 této smlouvy převezme s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla (převzetí s výhradami), budou tyto vady a nedodělky odstraněny do 5 pracovních dnů od převzetí Díla Objednatelem, nedohodnou-li se smluvní strany při předání Díla písemně jinak.
- XI.17. Bylo-li Dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran, uživatele a Osoba vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.18. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného Díla a jeho části prokáže Zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování Díla nejpozději v rámci předání a převzetí Díla. Doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu Zhotovitel předá Objednateli při předání Díla. Pokud Zhotovitel Objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, Objednatel Dílo nepřevzme. Předáním díla Objednateli není Zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu Objednatele doplnit.
- XI.19. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu Objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby podle Stavebního zákona.

XII. Ostatní ujednání

- XII.1. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za Objednatelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce Objednatele za Zhotovitelem (splatné nebo dosud nesplatné) bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku

- za Zhotovitelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce Zhotovitele bez dalšího.
- XII.2. Strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1987 odst. 2 Občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení.
- XII.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva ani převést své povinnosti z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn převést veškerá práva a povinnosti z této Smlouvy na jakoukoli jinou osobu.
- XII.4. Postoupení této smlouvy Zhotovitelem je vůči Objednateli účinné od souhlasu Objednatele s postoupením. Postoupení této smlouvy Objednatel je vůči Zhotoviteli účinné okamžikem, kdy mu Objednatel postoupení této smlouvy oznámí nebo od okamžiku, kdy jí bude postoupení této smlouvy prokázáno.
- XII.5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto smlouvou a zdrží se jakéhokoliv jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
- XII.6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
- XII.7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit důvěrné informace získané v souvislosti s plněním smlouvy třetím osobám. Zhotovitel nesmí takové důvěrné informace použít pro jakýkoli účel, kterým nemá být dosaženo účelu této smlouvy. Závazek důvěrnosti informací je sjednán na dobu dvaceti (20) let ode dne podpisu této smlouvy.
- XII.8. Pokud se kterákoli strana vzdá práv z porušení jakéhokoli ustanovení této smlouvy, nebude to znamenat nebo se vykládat jako vzdání se práv vyplývajících z kteréhokoli jiného ustanovení smlouvy, ani z jakéhokoli dalšího porušení daného ustanovení. Žádné prodloužení lhůty pro plnění jakéhokoli závazku či učinění jakéhokoli úkonu a/nebo právního jednání podle této smlouvy nebude považováno za prodloužení lhůty pro budoucí plnění daného závazku nebo učinění daného úkonu či právního jednání, nebo jakéhokoli jiného závazku, úkonu či právního jednání. Neuplatnění či prodloužení s uplatněním jakéhokoli práva v souvislosti s touto smlouvou nebude znamenat vzdání se tohoto práva.
- XII.9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této smlouvy Objednatel, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně a/nebo z hrubé nedbalosti.
- XII.10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajících z této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.
- XII.11. Strany podpisem smlouvy berou na vědomí, že byl přijat zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „**ZoRS**“) a shodně prohlašují, že pokud předmět úpravy ZoRS dopadá na smlouvu, resp. smlouva spadá do působnosti ZoRS, zavazují se strany řídit i ZoRS ode dne nabytí jeho účinnosti, přičemž účinná ustanovení ZoRS mají přednost i před ustanoveními smlouvy.

XIII. Závěrečná ustanovení

- XIII.1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
- XIII.2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
- XIII.3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:
- Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby (neobsazeno)
 - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 3 – Časový harmonogram realizace díla
 - Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k neuplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e Zákona o DPH
 - Příloha č. 5 – Seznam poddodavatelů
 - Příloha č. 6 - smlouva s výrobcem asfaltových směsí
- XIII.4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- XIII.5. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
- XIII.6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
- XIII.7. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

XIII.8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Pardubice dne:

V Hradci Králové dne

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Ing. Radek Novotný
technický vedoucí oblasti Hradec Králové
STRABAG a.s.

Pavλίna Jiříčková
ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové
STRABAG a.s.

Soupis objektů s DPH**Stavba: 2016-017-0122 - OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ
LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY****Varianta: var. 1 -**

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		10 365 182,56
		OC + DPH [Kč]		12 541 870,90
		OC	DPH	OC + DPH
SO 001	Všeobecné a ostatní náklady	189 000,00	39 690,00	228 690,00
SO 101	Komunikace	9 456 215,00	1 985 805,15	11 442 020,15
SO 180	Dopravně inženýrské opatření	342 245,67	71 871,59	414 117,26
SO 300	Výtokový objekt	337 764,08	70 930,46	408 694,54
SO 800	Náhradní výsadba	39 957,81	8 391,14	48 348,95

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY**Objekt:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 189 000,00 Kč**Cena celková:** 189 000,00 Kč**DPH:** 39 690,00 Kč**Cena s daní:** 228 690,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 189 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
3	02811	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započatím, v průběhu a na konci stavebních prací. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
13	02811	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Přizvání geotechnika a geologa k posouzení pláně vozobky a založení výtokového objektu 1=1,000 [A]	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby 1697 m. 3x tištěné paré + 1x CD 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem.	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12x tiskem 1=1,000 [A]				
6	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
7	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
8	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
9	029430		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě 1=1,000 [A]	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule (1ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele IROP, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00
12	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů,... Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby. 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	15 000,00	15 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						189 000,00

Celkem:

189 000,00

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY**Objekt:** SO 101 Komunikace**Rozpočet:** SO 101 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 9 456 215,00 Kč**Cena celková:** 9 456 215,00 Kč**DPH:** 1 985 805,15 Kč**Cena s daní:** 11 442 020,15 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 9 456 215,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	2	POPLATKY ZA SKÁLDKU Zemina pol. č. 13173.1: 60,20=60,200 [A] pol. č. 13173.2: 88=88,000 [B] pol. č. 13273.1:353,23=353,230 [C] pol. č. 13273.2:30,72=30,720 [D] pol. č. 13273.3:127,73=127,730 [E] pol. č. 12920: 36,19=36,190 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=696,070 [G]	M3	696,070	263,46	183 386,60
2	014101	1	POPLATKY ZA SKÁLDKU Zemina Sanace podloží v při nedodržení Edef,2 na úrovni zemní pláně pol.č. 12393A: 710,02=710,020 [A] Celkem: A=710,020 [B]	M3	710,020	263,46	187 061,87
3	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Podkladní vrstvy z kameniva nestmeleného pol.č.11332: 388,50=388,500 [A] Celkem: A=388,500 [B]	M3	388,500	277,33	107 742,71
4	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ OBSAH) Odfrézované asfaltobetonové vrstvy a penetrační makadam pol.č.11313: 11,35=11,350 [A] pol.č. 11372: 585,29=585,290 [B] pol.č. 11333: 93,50=93,500 [C] pol.č. 113765: 235,53*0,01*0,06=0,141 [D] Celkem: A+B+C+D=690,281 [E]	M3	690,281	277,33	191 435,63
5	014201		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	127,800	150,22	19 198,12



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonová suť				
			pol.č. 11352: 156,99*0,25*0,15*2,40=14,129 [A]				
			pol.č. 96615.1: 0,60*2,40=1,440 [B]				
			pol.č. 96615.2: 13,59*2,40=32,616 [C]				
			pol.č. 96616.1: 3,63*2,40=8,712 [D]				
			pol.č. 96616.2: 1,18*2,40=2,832 [E]				
			pol.č. 96616.3: 12,55*2,40=30,120 [F]				
			pol.č. 96657: 37,19*0,20*0,60*2,40=10,711 [G]				
			pol.č. 11318: 2,84*2,40=6,816 [H]				
			po.č. 96687: 1,26*2,40=3,024 [I]				
			pol.č. 96613A: 7,25*2,40=17,400 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=127,800 [K]				
6	014202		POPLATYK ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	113,970	90,13	10 272,12
			Nákup ornice				
			pol.č. 12573 : 113,97=113,970 [A]				
			Celkem: A=113,970 [B]				
0	Všeobecné konstrukce a práce						699 097,05
1	Zemní práce						
7	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT POJIVEM	M3	11,352	435,49	4 943,68
			Odstranění krytu stavajícího chodníku, tl.0,10 m				
			Včetně odvozu na skládku				
			Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 28,44= 113,52*0,10=11,352 [A]				
			Celkem: A=11,352 [B]				
8	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	2,844	622,25	1 769,68
			Odstranění krytu stávajícího chodníku, tl. 0,10 m				
			Včetně odvozu na skládku				
			Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 28,44*0,10=2,844 [A]				
			Celkem: A=2,844 [B]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	11332	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : (64,67+27,50+59,22+57,17)*0,45=93,852 [A] Úsek 2 km 0,411 27 - 0,540 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00 - 0,700 00: 934,97*0,28=261,792 [C] Celkem: A+B+C=355,644 [D]	M3	355,644	315,07	112 052,76
10	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladů stávajících chodníků tl. 0,20 m Včetně odvozu na skládku Pravá strana: 28,44*0,20=5,688 [A] Levá strana: 113,52*0,20=22,704 [B] Celkem: A+B=28,392 [C]	M3	28,392	315,07	8 945,47
11	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT POJIVEM Odbourání penetračního makadamu v tl. 0,10 m Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : 0=0,000 [A] Úsek 2 km 0,411 27 - 0,540 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00 - 0,700 00: 934,97*0,10=93,497 [C] Celkem: A+B+C=93,497 [D]	M3	93,497	435,49	40 717,01
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění silničních obrubníků betonových Včetně odvozu na skládku Pravá strana: 19,78+20,76+19,97+25,53=86,040 [A] Levá strana: 70,92=70,920 [B] Celkem: A+B=156,960 [C]	M	156,960	99,88	15 677,16
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	558,213	585,23	326 682,99



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (2792,02+66,32+125,65+25,20+4,51+30,82+58,81)*0,12=372,400 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: (828,63+18,38)*0,12=101,641 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (791,27+50,45)*0,10=84,172 [C] Celkem: A+B+C=558,213 [D]				
14	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600 MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Frézování drážky pro asfaltovou závilku 0,01/0,06 m Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : 7,98+27,46+15,38+17,39+23,16+9,93+5,19+14,79+20,67+14,39=156,340 [A] Úsek 2 km 0,411 27 - 0,540 00: 6,89+9,89=16,780 [B] Úsek 3 km 0,560 00 - 0,700 00: 16,76+14,01+22,75+8,88=62,400 [C] Celkem: A+B+C=235,520 [D]	M	235,520	56,24	13 245,64
15	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí ornice v tl.0,10 m včetně odvozu na mezideponii Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (106,63+16,15+15,70+14,46+21,14+2,44+136,30+198,12+13,45+25,66)*0,10=55,005 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: (39,45+327,58+205,59)*0,10=57,262 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (114,47+280,40+114,78+125,18+213,32)*0,10=84,815 [C] Celkem: A+B+C=197,082 [D]	M3	197,082	187,48	36 948,93
16	12393A		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III - BEZ DOPRAVY Odkop podloží při nedodržení Edef,2 = 45 Mpa na úrovni zemní pláň Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : (111,10+126,04+45,80+27,50+81,32)*0,50=195,880 [A] Úsek 2 km 0,411 27 - 0,540 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00 - 0,700 00: 1028,64*0,50=514,320 [C] Celkem: A+B+C=710,200 [D]	M3	710,200	270,01	191 761,10
17	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Ornice - včetně dopravy	M3	113,976	67,31	7 671,72



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (107,88+7,53+2,39+11,11+14,78+28,45+14,46+10,62+17,51+5,61+65,99+14,75+46,02+12,16+25,57+42,50)*0,10=42,733 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: (149,65+21,30+117,39)*0,10=28,834 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (51,97+67,46+64,14+168,11+72,41)*0,10=42,409 [C] Celkem: A+B+C=113,976 [D]				
18	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSŮ Seřiznutí nezpevněné krajnice v tl. 0,10 m a š. 0,75 m včetně odvozu na skládku Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (11,13+8,73+66,12)*0,10=8,598 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: (17,72+89,57)*0,10=10,729 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (50,01+52,23+66,31)*0,10=16,855 [C] Celkem: A+B+C=36,182 [D]	M3	36,182	468,57	16 953,80
19	13173	1	HLOUBENÍ JAM ZAPŽ. I NEZAPAŽ TŘ. I Hloubení jámy o rozměru 2,00/2,00 m a hl. 2,15 m pro betonové kanalizační šachty Nová kanalizační šachta - km 0,048 27 -1=1,000 [A] Nová kanalizační šachta - km 0,066 46 - 1=1,000 [B] Nová kanalizační šachta - km 0,128 45 - 1=1,000 [C] Nová kanalizační šachta - km 0,567 06 - 1=1,000 [D] Nová kanalizační šachta - km 0,607 42 - 1=1,000 [E] Nová kanalizační šachta - km 0,664 30 - 1=1,000 [F] Nová kanalizační šachta - km 0,695 25 - 1=1,000 [G] (A+B+C+D+E+F+G)*2,00*2,00*2,15=60,200 [H]	M3	60,200	561,88	33 825,18
20	13173	2	HLOUBENÍ JAM ZAPŽ. I NEZAPAŽ TŘ. I Hloubení jámy o rozměru 2,00/2,00 m a hl. 2,20 m pro betonovou uliční vpust'	M3	88,000	561,88	49 445,44



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nová uliční vpust' - km 0,046 15 1=1,000 [A] Nová uliční vpust' - km 0,081 92 1=1,000 [B] Nová uliční vpust' - km 0,268 95 1=1,000 [C] Nová uliční vpust' - km 0,320 64 1=1,000 [D] Nová uliční vpust' - km 0,377 36 1=1,000 [E] Nová uliční vpust' - km 0,566 21 1=1,000 [F] Nová uliční vpust' - km 0,606 56 1=1,000 [G] Nová uliční vpust' - km 0,629 77 1=1,000 [H] Nová uliční vpust' - km 0,659 77 1=1,000 [I] Nová uliční vpust' - km 0,689 71 1=1,000 [J] (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*2,00*2,00*2,20=88,000 [K]				
21	13273	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýhy š. 1,20 m a hl. 1,39 m pro dešťovou kanalizaci Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (16,20+61,20)*1,20*1,39=129,103 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (40,36+55,88+29,53+4,56)*1,20*1,39=217,390 [C] Celkem: A+B+C=346,493 [D]	M3	346,493	380,84	131 958,39
22	13273	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýh š. 1,00 m a hl. 1,39 m pro kanalizační přípojky od uličních vpustí Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (2,12+0,90+3,73+4,40+2,36)*1,00*1,39=18,779 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (1,20+1,25+2,27+1,87+1,99)*1,00*1,39=11,926 [C] Celkem: A+B+C=30,705 [D]	M3	30,705	380,84	11 693,69
23	13273	3	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýh š. 0,50 - 0,70 m a hl.0,60m pro mělkou drenáž Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 40,56*0,70*0,60=17,035 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (103,40+104,85+22,80+32,50)*0,70*0,60=110,691 [C]	M3	110,691	380,84	42 155,56



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Vhodný nenamrzavý materiál Hutněno po vrstvách max tl. 0,30 m Urovnání pláně do sklonu 3,00% Zahutnění pláně Edef = 45 Mpa Levá stran - úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 10,70+21,20+23,20+24,80+22,60+31,00+35,40+54,80=223,700 [A] Pravá strana - úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 33,52=33,520 [B]	M3	33,520	715,95	23 998,64
25	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Doplnění krajnic a svahů zeminou - vhodný nenamrzavý materiál Štěrkodrt' Pravá strana: 53,56=53,560 [A] Levá strana: 54,77=54,770 [B] Celkem: A+B=108,330 [C]	M3	108,330	855,56	92 682,81
26	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp opěrné zdi - km -0,002 30 - 0,056 67 Vhodný nenamrzavý materiál Hutněno po vrstvách max tl. 0,30 m Figura 1 - km -0,002 30 - 0,035 82: 1,90*40,03=76,057 [A] Figura 2 - km 0,038 93 - 0,056 67: 1,43*22,47=32,132 [B] Celkem: A+B=108,189 [C]	M3	108,189	838,04	90 666,71
27	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp propustku v km 0,449 77 Vhodný nenamrzavý materiál Hutněno po vrstvách max tl. 0,30 m 1,75*2,00*7,25=25,375 [A]	M3	25,375	838,04	21 265,27
28	17481	3	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp propustku v km 0,698 69 Vhodný nenamrzavý materiál	M3	3,184	838,04	2 668,32



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hutněno po vrstvách max tl. 0,30 m 8,04*1,20*0,33=3,184 [A]				
29	17481	4	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp jámy po zhotovení kanalizačních šachet Vhodný nenamrzavý materiál Hutněno po vrstvách max tl. 0,30 m Nová kanalizační šachta - km 0,048 27 - 1=1,000 [A] Nová kanalizační šachta - km 0,066 46 - 1=1,000 [B] Nová kanalizační šachta - km 0,128 45 - 1=1,000 [C] Nová kanalizační šachta - km 0,567 06 - 1=1,000 [D] Nová kanalizační šachta - km 0,607 42 - 1=1,000 [E] Nová kanalizační šachta - km 0,664 30 - 1=1,000 [F] Nová kanalizační šachta - km 0,695 25 - 1=1,000 [G] (A+B+C+D+E+F+G)*2,00*2,00*2,15=60,200 [H] (A+B+C+D+E+F+G)*((0,62^2*3,14)*1,84)=15,546 [I] Celkem: H-I=44,654 [J]	M3	44,654	838,04	37 421,84
30	17481	5	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp jámy po zhotovení uličních vpustí Vhodný nenamrzavý materiál Hutněno po vrstvách max tl. 0,30 m Nová uliční vpust' - km 0,046 15 - 1=1,000 [A] Nová uliční vpust' - km 0,081 92 - 1=1,000 [B] Nová uliční vpust' - km 0,268 95 - 1=1,000 [C] Nová uliční vpust' - km 0,320 64 - 1=1,000 [D] Nová uliční vpust' - km 0,377 36 - 1=1,000 [E] Nová uliční vpust' - km 0,566 21 - 1=1,000 [F] Nová uliční vpust' - km 0,606 56 - 1=1,000 [G] Nová uliční vpust' - km 0,629 77 - 1=1,000 [H] Nová uliční vpust' - km 0,659 77 - 1=1,000 [I] Nová uliční vpust' - km 0,689 71 - 1=1,000 [J] (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*2,00*2,00*2,20=88,000 [K] (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*((0,30^2*3,14)*2,2)=6,217 [L] Celkem: K-L=81,783 [M]	M3	81,783	838,04	68 537,43



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	17481	6	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp rýhy š. 1,00 m a hl. 0,67 m po zhotovení kanalizačních přípojek Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (2,12+0,90+3,73+4,40+2,36)*1,00*0,67=9,052 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (1,20+1,25+2,27+1,87+1,99)*1,00*0,67=5,749 [C]	M3	5,749	838,04	4 817,89
32	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí dešťové kanalizace v š. 1,20 m a tl. 0,60 m Písek 0/4 Zahutnění Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (16,20+61,20)*1,20*0,60=55,728 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (40,36+55,88+29,53+4,56)*1,20*0,60=93,838 [C] A+B+C=149,566 [D] (40,36+55,88+29,53+4,56+16,20+61,20)*3,14*0,20^2=26,091 [E] Celkem: D-E=123,475 [F]	M3	123,475	612,65	75 646,96
33	17581	2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí kanalizačních přípojek š. 1,00 m v tl. 0,40 m Písek 0/4 Zahutnění Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: (2,12+0,90+3,73+4,40+2,36)*1,00*0,40=5,404 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (1,20+1,25+2,27+1,87+1,99)*1,00*0,40=3,432 [C] A+B+C=8,836 [D] ((2,12+0,90+3,73+4,40+2,63)+(1,20+1,25+2,27+1,87+1,99))*0,10^2*3,14=0,702 [E] Celkem: D-E=8,134 [F]	M3	8,134	612,65	4 983,30
34	17581	3	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí mělké drenáže š. 0,50 - 0,70 m a hl.0,60 m ŠP 8/32	M3	6,111	804,01	4 913,31



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 40,56*0,70*0,60=17,035 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (103,40+104,85+22,80+32,50)*0,70*0,60=110,691 [C] (103,40+104,85+22,80+32,50+40,56)*0,08^2*3,14=6,111 [D] Celkem: A+B+C-D				
35	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Chodníkové a nástupní plochy Urovnání pláně do sklonu 3,00% Zahutnění pláně Edef = 30 Mpa Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 113,52+29,93+25,93+22,36=191,740 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 0=0,000 [C] Celkem: A+B+C=191,740 [D]	M2	191,740	21,60	4 141,58
36	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Urovnání pláně do sklonu 3,00% Zahutnění pláně Edef = 45 Mpa Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 111,02+126,04+45,88+27,50+81,33=391,770 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 862,75=862,750 [C] Celkem: A+B+C=1 254,520 [D]	M2	1 254,520	21,60	27 097,63
37	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU TL. DO 0,10 M Ohumusování v tl. 0,10 m Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 401,03=401,030 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 288,34=288,340 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 411,71=411,710 [C] Celkem: A+B+C=1 101,080 [D]	M2	1 101,080	33,65	37 051,34
38	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Hydroosev pol. č.: 18221: 1101,08=1 101,080 [A]	M2	1 101,080	20,94	23 056,62



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	18247		OŠETŘENÍ TRÁVNÍKU pol. č.: 18221: 1101,08=1 101,080 [A]	M2	1 101,080	10,54	11 605,38
1	Zemní práce						1 577 003,23
2	Základy						
40	21361	1	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Separační geotextilie u mělké drenáže Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 40,56*2,42=98,155 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (103,40+104,85+22,80+32,50)*2,42=637,791 [C] Celkem: A+B+C=735,946 [D]	M2	735,946	52,92	38 946,26
41	21361	3	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Separační geotextilie na pláni Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 81,33+45,88+27,50+126,04+111,02=391,770 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 1224,93=1 224,930 [C] Celkem: A+B+C=1 616,700 [D]	M2	1 616,700	52,92	85 555,76
42	21361	2	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Separační geotextilie u mělké drenáže při vrstvě z SC (15,50+17,00+5,81)*0,66=25,285 [A] Celkem: A=25,285 [B]	M2	25,285	52,92	1 338,08
43	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/31 (B37) Podkladní beton opěrné zdi km -0,002 30 - 0,056 67	M3	20,475	3 356,11	68 716,35



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Figura 1 - km -0,002 30 - 0,035 82: 0,65*0,50*40,28=13,091 [A] Figura 2 - km 0,038 93 - 0,056 67: 0,65*0,50*22,72=7,384 [B] Celkem: A+B=20,475 [C]				
44	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Výztuž základů opěrné zdi v km -0,002 30 - 0,056 67 0,20 t výztuže na 1,00 m3 betonu pol.č. 272325: 20,47*0,20=4,094 [A] Celkem: A=4,094 [B]	T	4,094	26 866,08	109 989,73
2	Základy						304 546,18
3	Svislé konstrukce						
45	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Dřík opěrné zdi v km -0,002 30-0,056 67 rozměru 0,30/40,03 resp. 0,30/22,47 m a výš. 1,00 m pro základ opěrné zdi 0,30*1,00*40,03=12,009 [A] 0,30*1,00*22,47=6,741 [B] Celkem: A+B=18,750 [C]	M3	18,750	7 808,75	146 414,06
46	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Výztuž opěrné zdi v km -0,002 30-0,056 67 0,20 t výztuže na 1,00 m3 betonu pol.č. 327325: 18,75*0,20=3,750 [A] Celkem: A=3,750 [B]	T	3,750	26 866,08	100 747,80
3	Svislé konstrukce						247 161,86

4

Vodorovné konstrukce



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	451312	3	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton o rozměru 2,00/2,00 m a tl. 0,10 m pro betonové kanalizační vpustě Nová uliční vpust' - km 0,046 15 - l=1,000 [A] Nová uliční vpust' - km 0,081 92 - l=1,000 [B] Nová uliční vpust' - km 0,268 95 - l=1,000 [C] Nová uliční vpust' - km 0,320 64 - l=1,000 [D] Nová uliční vpust' - km 0,377 36 - l=1,000 [E] Nová uliční vpust' - km 0,566 21 - l=1,000 [F] Nová uliční vpust' - km 0,606 56 - l=1,000 [G] Nová uliční vpust' - km 0,629 77 - l=1,000 [H] Nová uliční vpust' - km 0,659 77 - l=1,000 [I] Nová uliční vpust' - km 0,689 71 - l=1,000 [J] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*2,00*2,00*0,10=4,000 [K]	M3	4,000	2 746,06	10 984,24
48	451312	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton o rozměru 0,85/40,03 resp. 0,85/22,47 m a tl.0,10 m pro základ opěrné zdi 0,85*0,10*40,38=3,432 [A] 0,85*0,10*22,82=1,940 [B] Celkem: A+B=5,372 [C]	M3	5,372	2 746,06	14 751,83
49	451312	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton o rozměru 2,00/2,00 m a tl.0,10 m pro kanalizační šachty Nová kanalizační šachta - km 0,048 27 - l=1,000 [A] Nová kanalizační šachta - km 0,066 46 - l=1,000 [B] Nová kanalizační šachta - km 0,128 45 - l=1,000 [C] Nová kanalizační šachta - km 0,567 06 - l=1,000 [D] Nová kanalizační šachta - km 0,607 42 - l=1,000 [E] Nová kanalizační šachta - km 0,664 30 - l=1,000 [F] Nová kanalizační šachta - km 0,695 25 - l=1,000 [G] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G)*2,00*2,00*0,10=2,800 [H]	M3	2,800	2 746,06	7 688,97
4	Vodorovné konstrukce						33 425,04



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
51	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM Stabilizace cementem v místech parkovacích stání a autobusového zálivu SC C4/3, tl.230 mm Parkovací stání km 0,060 00: 111,02*0,23=25,535 [A] Parkovací stání km 0,208 00: 45,80*0,23=10,534 [B] Parkovací stání km 0,231 00: 27,50*0,23=6,325 [C] Autobusový záliv: 81,33*0,23=18,706 [D] Celkem: A+B+C+D=61,100 [E]	M3	61,100	1 511,75	92 367,93
52	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Sanace podloží při nedodržení Edef,2 = 45 Mpa na úrovni zemní plně Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : (111,10+126,04+45,80+27,50+81,32)*0,50=195,880 [A] Úsek 2 km 0,411 27 - 0,540 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00 - 0,700 00: 1028,64*0,50=514,320 [C] Celkem: A+B+C=710,200 [D]	M3	710,200	913,78	648 966,56
53	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150 MM ŠDa 0/64, tl. 0,150 m Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 126,04=126,040 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 1206,59=1 206,590 [C] Celkem: A+B+C=1 332,630 [D]	M2	1 332,630	137,07	182 663,59
54	56334	11	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200 MM Vrstvy štěrkodrti v místech chodníků a nástupních ploch ŠDa 0/32, tl. 0,200 m Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 113,52+29,93+25,93+22,36=191,740 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 0=0,000 [C] Celkem: A+B+C=191,740 [D]	M2	191,740	191,26	36 672,19



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200 MM ŠDa 0/32, tl. 0,200 m Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 126,04=126,040 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 1028,79=1 028,790 [C] Celkem: A+B+C=1 154,830 [D]	M2	1 154,830	191,26	220 872,79
56	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250 MM Vrstvy štěrkodrti v místech parkovacích stání a autobusového zálivu ŠDa 0/32, tl. 0,250 m, Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 111,02+45,88+27,50+81,33=265,730 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 0=0,000 [C] Celkem: A+B+C=265,730 [D]	M2	265,730	239,07	63 528,07
57	567542		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200 MM Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 1272,18+1349,21=2 621,390 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 0=0,000 [C] Celkem: A+B+C=2 621,390 [D]	M2	2 621,390	183,01	479 740,58
58	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNICE ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 11,13+8,73+66,12=85,980 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 17,72+89,57=107,290 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 50,01+52,23+66,31=168,550 [C] Celkem: A+B+C=361,820 [D]	M2	361,820	170,81	61 802,47
59	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,00 KG/M2 PIE 0,60 kg/m2	M2	5 019,780	21,82	109 531,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 3073,52=3 073,520 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 830,57+18,38=848,950 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 890,75+156,04+50,52=1 097,310 [C] Celkem: A+B+C=5 019,780 [D]				
60	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,50 KG/M2 PSE 0,40 kg/m2 Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 126,04=126,040 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 884,73=884,730 [C] Celkem: A+B+C=1 010,770 [D]	M2	1 010,770	12,72	12 856,99
61	572213	11	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,50 KG/M2 PSE 0,30 kg/m2 Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 3073,52=3 073,520 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 830,57+18,38=848,950 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 873,53+50,52=924,050 [C] Celkem: A+B+C=4 846,520 [D]	M2	4 846,520	10,55	51 130,79
62	574A44	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+,11S TL. 50MM ACO 11+ CRmB, tl. 50 mm Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 3073,52=3 073,520 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 0=0,000 [C] Celkem: A+B+C=3 073,520 [D]	M2	3 073,520	208,01	639 322,90
63	574A44	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+,11S TL. 50MM ACO 11+, tl. 50 mm Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 0=0,000 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 830,57+18,38=848,950 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 862,75+373,52+50,52=1 286,790 [C] Celkem: A+B+C=2 135,740 [D]	M2	2 135,740	208,01	444 255,28



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+,16S ACL 16+ CRmB, tl. 70 mm Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 3073,52*0,07=215,146 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: (864,48+18,38)*0,07=61,800 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: (876,33+50,52)*0,07=64,880 [C] Celkem: A+B+C=341,826 [D]	M3	341,825	3 675,62	1 256 418,81
65	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM ACP 22+ CRmB, tl. 70 mm Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 126,04=126,040 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 889,21+50,52=939,730 [C] Celkem: A+B+C=1 065,770 [D]	M2	1 065,770	241,92	257 831,08
66	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Dorbná dlažba v místech parkovacích stání a autobusového zálivu Žulová kostka 10/10 Parkovací stání km 0,060 00: 111,02=111,020 [A] Parkovací stání km 0,208 00: 45,88=45,880 [B] Parkovací stání km 0,231 00: 27,50=27,500 [C] Autobusový záliv: 81,33=81,330 [D] Celkem: A+B+C+D=265,730 [E]	M2	265,730	1 293,74	343 785,53
67	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKÉM ŠEDÝCH TL. 80MM DO LOŽE Z KAM Kryt chodníků a nástupních ploch Betonová zámková dlažba tl. 80 mm Pravá strana: 27,72+13,67+3,83=45,220 [A] Levá strana: 113,52+2,40+17,64=133,560 [B] Celkem: A+B=178,780 [C]	M2	178,780	491,75	87 915,07



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zhotovení varovného pásu na nástupních plochách Betonová zám.dlažba v kontrastní barvě Pravá strana: 3,9=3,900 [A] Levá strana: 4,30=4,300 [B] Celkem: A+B=8,200 [C]	M2	8,200	558,62	4 580,68
69	582618		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM Zhotovení varovných a signálních pásů Reliéfní betonová zám.dlažba v kontrastní barvě Pravá strana: 0,60+0,60+1,01+0,96=3,170 [A] Levá strana: 0,95+2,57+1,08+0,59=5,190 [B] Celkem: A+B=8,360 [C]	M2	8,360	700,61	5 857,10
70	58730		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRTYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) Vyrovnání a vyspárování stav. bet točny Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 373,52=373,520 [A] Celkem: A=373,520 [B]	M2	373,520	461,25	172 286,10
5		Komunikace					5 172 386,11

8 Potrubí

72	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Kanalizační přípojky uličních vpustí DN 200, SN 8	M	20,570	235,61	4 846,50
----	-------	--	---	---	--------	--------	----------



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nová uliční vpust' - km 0,046 15 - 2,12=2,120 [A] Nová uliční vpust' - km 0,081 92 - 1,00=1,000 [B] Nová uliční vpust' - km 0,268 95 - 3,73=3,730 [C] Nová uliční vpust' - km 0,320 64 - 2,75=2,750 [D] Nová uliční vpust' - km 0,377 36 - 2,36=2,360 [E] Nová uliční vpust' - km 0,566 21 - 1,20=1,200 [F] Nová uliční vpust' - km 0,606 56 - 1,25=1,250 [G] Nová uliční vpust' - km 0,629 77 - 2,30=2,300 [H] Nová uliční vpust' - km 0,659 77 - 1,87=1,870 [I] Nová uliční vpust' - km 0,689 71 - 1,99=1,990 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=20,570 [K]				
73	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Dešťová kanalizace Plastové potrubí ULTRA RIB 2 DN 400, SN 10 Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 16,20+61,20=77,400 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 40,36+55,88+29,53=125,770 [C] Celkem: A+B+C=203,170 [D]	M	203,170	771,41	156 727,37
74	875262		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 80MM DĚROVANÝCH Mělká drenáž Flexibilní drenáž PE DN 800 Drenáž podél autobusového zálivu na úrovni SC 15,50+17,00+5,81=38,310 [A] Celkem: A=38,310 [B]	M	38,310	33,86	1 297,18
75	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH Mělká drenáž Flexibilní drenáž PE DN 160	M	304,110	111,28	33 841,36



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 5,13+16,84+15,50+3,09=40,560 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 0=0,000 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 103,40+104,85+22,80+32,50=263,550 [C] Celkem: A+B+C=304,110 [D]				
76	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM Betonové kanalizační šachty pr. 1,00 m Nová kanalizační šachta - km 0,048 27 - 1=1,000 [A] Nová kanalizační šachta - km 0,066 46 - 1=1,000 [B] Nová kanalizační šachta - km 0,128 45 - 1=1,000 [C] Nová kanalizační šachta - km 0,567 06 - 1=1,000 [D] Nová kanalizační šachta - km 0,607 42 - 1=1,000 [E] Nová kanalizační šachta - km 0,664 30 - 1=1,000 [F] Nová kanalizační šachta - km 0,695 25 - 1=1,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7,000 [H]	KUS	7,000	14 675,52	102 728,64
77	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULKIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Betonové uliční vpusti s kalovým prostorem Nová uliční vpust' - km 0,046 15 - 1=1,000 [A] Nová uliční vpust' - km 0,081 92 - 1=1,000 [B] Nová uliční vpust' - km 0,268 95 - 1=1,000 [C] Nová uliční vpust' - km 0,320 64 - 1=1,000 [D] Nová uliční vpust' - km 0,377 36 - 1=1,000 [E] Nová uliční vpust' - km 0,566 21 - 1=1,000 [F] Nová uliční vpust' - km 0,606 56 - 1=1,000 [G] Nová uliční vpust' - km 0,629 77 - 1=1,000 [H] Nová uliční vpust' - km 0,659 77 - 1=1,000 [I] Nová uliční vpust' - km 0,689 71 - 1=1,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=10,000 [K]	KUS	10,000	5 594,87	55 948,70
78	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	7,000	1 669,96	11 689,72



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stávající kanalizační šachta - km 0,152 19 - 1=1,000 [A] Stávající kanalizační šachta - km 0,224 86 - 1=1,000 [B] Stávající kanalizační šachta - km 0,292 77 - 1=1,000 [C] Stávající kanalizační šachta - km 0,292 77 - 1=1,000 [D] Stávající kanalizační šachta - km 0,340 59 - 1=1,000 [E] Stávající kanalizační šachta - km 0,375 57 - 1=1,000 [F] Stávající kanalizační šachta - km 0,402 01 - 1=1,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7,000 [H]				
79	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Stávající uliční vpust' - km 0,111 53 - 1=1,000 [A] Stávající uliční vpust' - km 0,159 18 - 1=1,000 [B] Stávající uliční vpust' - km 0,179 22 - 1=1,000 [C] Stávající uliční vpust' - km 0,189 36 - 1=1,000 [D] Stávající uliční vpust' - km 0,200 60 - 1=1,000 [E] Stávající uliční vpust' - km 0,216 45 - 1=1,000 [F] Stávající uliční vpust' - km 0,234 51 - 1=1,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7,000 [H]	KUS	7,000	1 669,96	11 689,72
80	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNKŮ Stávající šoupě - km 0,085 17 - 1=1,000 [A] Stávající šoupě - km 0,149 09 - 1=1,000 [B] Stávající šoupě - km 0,233 36 - 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=3,000 [D]	KUS	3,000	1 248,19	3 744,57
8		Potrubí					382 513,76
9		Ostatní konstrukce a práce					
47	33817		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH Ocelové sloupky do opěrné zdi o prům. 48mm, dl. 2,30m (21+11)*2,30*2,93/1000=0,216 [A] Celkem: A=0,216 [B]	T	0,216	28 027,39	6 053,92



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	767911		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARTNÍHO Umístění dratěného plotu v km -0,002 30 - 0,056 67 (40,28+22,72)*1,30=81,900 [A] Celkem: A=81,900 [B]	M2	81,900	351,24	28 766,56
81	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZOVÉHO PÁSKU Z11 a,b plastové otevřené Směrové sloupky s kovovým bodcem ve spodní části sloupku pro zabudování do krajnice zatlučením 9=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B]	KUS	9,000	369,77	3 327,93
82	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P 4: 1,00*2,00=2,000 [A] A 12: 1,00*2,00=2,000 [B] P 2: 1,00*10,00=10,000 [C] E 2b: 1,00*4,00=4,000 [D] E 2d: 1,00*6,00=6,000 [E] P 4: 1,00*2,00=2,000 [F] B 28: 1,00*1,00=1,000 [G] IJ 4a: 1,00*2,00=2,000 [H] IS 12b: 1,00*1,00=1,000 [I] IS 12a: 1,00*1,00=1,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=31,000 [K]	KUS	31,000	2 646,16	82 030,96
83	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM IS 3d: 1,00*1,00=1,000 [A] IS 3c: 1,00*2,00=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C]	KUS	3,000	179,11	537,33



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ A 12: 1,00*2,00=2,000 [A] B 28: 1,00*1,00=1,000 [B] IS 12b: 1,00*1,00=1,000 [C] IS 3d: 1,00*1,00=1,000 [D] IS 3c: 1,00*2,00=2,000 [E] IS 12a: 1,00*1,00=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8,000 [G]	KUS	8,000	179,11	1 432,88
85	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ A 12: 1,00*2,00=2,000 [A] B 28: 1,00*1,00=1,000 [B] IS 12b: 1,00*1,00=1,000 [C] IS 3d,IS 3c: 1,00*2,0=2,000 [D] IS 12a: 1,00*1,00=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=7,000 [F]	KUS	7,000	179,11	1 253,77
86	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	31,000	1 669,74	51 761,94



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P 4: 1,00*2,00=2,000 [A] A 12: 1,00*2,00=2,000 [B] P 2: 1,00*10,00=10,000 [C] E 2b: 1,00*4,00=4,000 [D] E 2d: 1,00*6,00=6,000 [E] P 4: 1,00*2,00=2,000 [F] B 28: 1,00*1,00=1,000 [G] IJ 4a: 1,00*2,00=2,000 [H] IS 12b: 1,00*1,00=1,000 [I] IS 12a: 1,00*1,00=1,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=31,000 [K]				
87	915111	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 pravá strana: 18,13+2,63+1,19+1,32+11,03+1,69+3,25+0,39+28,82+8,56+1,35=78,360 [A] V4 levá strana: 6,53+4,56+17,30+6,59+1,17+14,01+18,83+2,42+7,34+1,78=80,530 [B] V2b (1,5/1,5): (11,00+15,00+1,00+6,00+4,00+9,00+3,00+5,00+7,00+4,00)*0,19=12,350 [C] V12b: 0,82=0,820 [D] V13a: 0,68+1,19+0,73+0,23=2,830 [E] V11a: 5,15+4,90=10,050 [F] V4: (17,00+6,00)*0,13=2,990 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=187,930 [H]	M2	187,930	109,78	20 630,96
88	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ DOD A POKLÁDKA Dvojsložkový ppplast včetně směsi balotiny a protismykových přísad na vyzrálý asfalt a na předchozí značení barvou V4 pravá strana: 18,13+2,63+1,19+1,32+11,03+1,69+3,25+0,39+28,82+8,56+1,35=78,360 [A] V4 levá strana: 6,53+4,56+17,30+6,59+1,17+14,01+18,83+2,42+7,34+1,78=80,530 [B] V2b (1,5/1,5): (11,00+15,00+1,00+6,00+4,00+9,00+3,00+5,00+7,00+4,00)*0,19=12,350 [C] V12b: 0,082=0,082 [D] V13a: 0,68+1,19+0,73+0,23=2,830 [E] V11a: 5,15+4,90=10,050 [F] V4 (0,5/0,5): (17,00+6,00)*0,13=2,990 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=187,192 [H]	M2	187,192	306,22	57 321,93



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
89	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA Nápis "BUS" 1x barva+ 1x plast Barva: $2,00 \cdot (2,00 \cdot 3,00) = 12,000$ [A] Plast: $2,00 \cdot (2,00 \cdot 3,00) = 12,000$ [B] Celkem: $A+B=24,000$ [C]	KUS	24,000	641,32	15 391,68
90	91710	1	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Betonová palisád 0,12/1,20/0,18 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m $19,61 \cdot 0,12 \cdot 1,20 = 2,824$ [A] Celkem: $A=2,824$ [B]	M3	2,824	24 229,73	68 424,76
91	91710	2	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Betonová palisáda 0,12/1,00/0,18 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m $(9,29+1,48+1,48+4,21) \cdot 0,12 \cdot 1,00 = 1,975$ [A] Celkem: $A=1,975$ [B]	M3	1,975	24 229,73	47 853,72
92	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM Betonový zahradní obrubník 0,05/0,25 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m Levá strana: $28,80 = 28,800$ [A] Pravá strana: $1,50+1,50+1,50 = 4,500$ [B] Celkem: $A+B=33,300$ [C]	M	33,300	336,37	11 201,12
93	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Betonový chodníkový obrubník 0,15/0,25 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: $2,17+1,99+2,67+6,65 = 13,480$ [A] Celkem: $A=13,480$ [B]	M	13,480	417,22	5 624,13



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
94	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový silniční obrubník 0,15/0,25 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m Levá strana: 51,46+22,86+15,68+5,47+5,77+25,88+13,92+4,53+1,72+18,27=165,560 [A] Pravá strana: 22,5+11,21+12,72+8,85+3,59+35,31+14,19+10,92+4,69+229,06+76,79=429,830 [B] Celkem: A+B=595,390 [C]	M	595,390	426,72	254 064,82
95	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový nájezdový obrubník 0,15/0,15 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m Levá strana: 1,50+25,07+2,06+1,79+5,20+1,50+1,45+2,09+4,58+5,00+1,50+1,60=53,340 [A] Pravá strana: 5,93+2,40+1,50+1,50+3,00+2,00+1,81+1,86+2,25+4,93+2,00+5,72=34,900 [B] Celkem: A+B=88,240 [C]	M	88,240	426,72	37 653,77
96	917224	3	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový náběhový obrubník 0,15/0,15-0,25 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m Levá strana: 1,00*33,00=33,000 [A] Pravá strana: 1,00*20,00=20,000 [B] Celkem: A+B=53,000 [C]	M	53,000	426,72	22 616,16
97	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Bezbariérový obrubník včetně přechodových a náběhových dílců, 0,40/0,33 m Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m Levá strana: 1,00*16,33=16,330 [A] Pravá strana: 1,00*17,00=17,000 [B] Celkem: A+B=33,330 [C]	M	33,330	2 943,67	98 112,52
98	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	89,610	77,55	6 949,26



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Řezání asfaltového krytu v místech napojení Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27: 7,98+5,22+15,38+9,93+5,00+3,21+8,31+6,48+5,43=66,940 [A] Úsek 2 km 0,411 27-0,560 00: 6,89=6,890 [B] Úsek 3 km 0,560 00-0,700 00: 8,88+6,90=15,780 [C] Celkem: A+B+C=89,610 [D]				
99	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK Emulzní modifikovaná asfaltová zálivka včetně ošetření do vyfrézované drážky Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : 7,98+27,46+15,38+17,39+23,16+9,93+5,19+14,79 +20,67+14,39=156,340 [A] Úsek 2 km 0,411 27 - 0,540 00: 6,89+9,89=16,780 [B] Úsek 3 km 0,560 00 - 0,700 00: 16,76+14,01+22,75+8,88=62,400 [C] Celkem: (A+B+C)*0,01*0,06=0,141 [D]	M3	0,141	86 664,77	12 219,73
100	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC DO 900MM DOBETONU TL 100MM Uložení do betonového lože z C20/25n, XF3, tl. Min 0,10 m Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : 18,26+9,37+9,56=37,190 [A] Celkem: A=37,190 [B]	M	37,190	664,71	24 720,56
101	96613A		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Odbourání stávajícího propustku v km 0,449 77 Včetně odvozu na skládku (0,50*1,00*1,00*7,25)*2=7,250 [A]	M3	7,250	1 468,26	10 644,89
102	96615	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Odbourání čela stávajícího propustku km 0,102 32 Včetně odvozu na skládku 0,50*1,20*1,00=0,600 [A] Celkem: A=0,600 [B]	M3	0,600	1 957,68	1 174,61
103	96615	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	45,313	1 957,68	88 708,35



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odbourání stávajícího propustku km 0,449 77 Včetně odvozu na skládku 1,50*2,50*7,25=27,188 [A] 1,25*2,00*7,25=18,125 [B] Celkem: A+B=45,313 [C]				
104	96616	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Odbourání stávajícího propustku v km 0,449 77 Včetně odvozu na skládku 0,25*2,00*7,25=3,625 [A] Celkem: A=3,625 [B]	M3	3,625	2 936,52	10 644,89
105	96616	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELOZEBETONU Odbourání stávajícího propustku v km 0,698 69 Včetně odvozu na skládku 2,38*0,45*0,67=0,718 [A] 3,14*0,20^2=0,126 [B] Celkem: (A+B)*2=1,688 [C]	M3	1,688	2 936,52	4 956,85
106	96616	3	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELOZEBETONU Bourání stávajícího plotu v km -0,002 30 - 0,056 67 Včetně odvozu na skládku Figura 1 - km -0,002 30 - 0,035 82: 0,20*1,00* 40,30=8,060 [A] Figura 2 - km 0,038 93 - 0,056 67: 0,20*1,00*22,47 =4,494 [B] Celkem: A+B=12,554 [C]	M3	12,554	2 936,52	36 865,07
107	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Odbourání stávajícího propustku v km 0,698 69 Včetně odvozu na skládku 8,12=8,120 [A] Celkem: A=8,120 [B]	M	8,120	978,84	7 948,18



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
108	96657		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČETNĚ ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM Včetně odvozu na skládku Úsek 1 km -0,006 05-0,411 27 : 18,26+9,37+9,56=37,190 [A] Celkem: A=37,190 [B]	M	37,190	533,85	19 853,88
109	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSÍ KOMPLETNÍCH Vybourání stávající ul vpusti v km 0,402 01 Stávající uliční vpust' - km 0,402 01 - 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000	1 334,64	1 334,64
9	Ostatní konstrukce a práce						1 040 081,77

Celkem: 9 456 215,00

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření**Rozpočet:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 342 245,67 Kč**Cena celková:** 342 245,67 Kč**DPH:** 71 871,59 Kč**Cena s daní:** 414 117,26 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 342 245,67 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 180 Dopravně inženýrské opatření
 Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM A 15: 2,00=2,000 [A] A 10: 2,00=2,000 [B] C 4a: 1,00=1,000 [C] C 4b: 1,00=1,000 [D] IS 11c: 7,00=7,000 [E] IS 11b: 8,00=8,000 [F] B 1: 2= 2,00=2,000 [G] E 12: 2= 2,00=2,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=25,000 [I]	KUS	25,000	179,11	4 477,75
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ pol.č. 914122: 27=27,000 [A] Celkem: A=27,000 [B]	KUS	27,000	63,55	1 715,85
3	914129		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL TŘ 1 - NÁJEMNÉ Předpokládaná doba výstavby daného úseku silnice jsou 3 měsíce pol.č. 914122: 27*3*30=2 430,000 [A] Celkem: A=2 430,000 [B]	KSDEN	2 430,000	8,09	19 658,70
4	914622		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM IP 22: 8=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B]	KUS	8,000	288,88	2 311,04
5	914623		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ po.č. 914622: 8=8,000 [A] Celkem: A=8,000 [B]	KUS	8,000	115,55	924,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914629		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Předpokládaná doba výstavby daného úseku silnice jsou 3 měsíce pol.č. 914622: 8,00*3,00*30=720,000 [A] Celkem: A=720,000 [B]	KSDEN	720,000	34,67	24 962,40
7	916144		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 10 KUSŮ - DODÁVKA,MONTÁŽ,DEMONTÁŽ 10 ks =1,00=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000	27 732,73	27 732,73
8	916149		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 10 KUSŮ - NÁJEMNÉ pol.č. 916144: 1,00*3,00*30,00=90,000 [A] Celkem: A=90,000 [B]	KSDEN	90,000	288,88	25 999,20
9	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ DEMONTÁŽ Semaforová souprava: 2,00=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000	23 110,61	46 221,22
12	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ pol.č. 916151: 2,00*3,00*30,00=180,000 [A]	KSDEN	180,000	519,99	93 598,20
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Z 2: 4,00=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]	KUS	4,000	288,88	1 155,52
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ pol.č. 916312: 4,00=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]	KUS	4,000	115,55	462,20
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	360,000	15,02	5 407,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpokládaná doba výstavby daného úseku silnice jsou 3 měsíce pol.č. 916312: 4,00*3,00*30,00=360,000 [A] Celkem: A=360,000 [B]				
16	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Z 4: 57,00=57,000 [A] Celkem: A=57,000 [B]	KUS	57,000	173,33	9 879,81
17	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ pol.č. 916332: 57,00=57,000 [A] Celkem: A=57,000 [B]	KUS	57,000	115,55	6 586,35
18	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ Předpokládaná doba výstavby daného úseku silnice jsou 3 měsíce pol.č. 916332: 57,00*3,00*30,00=5 130,000 [A] Celkem: A=5 130,000 [B]	KSDEN	5 130,000	13,87	71 153,10
9	Ostatní konstrukce a práce						342 245,67

Celkem:**342 245,67**

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY**Objekt:** SO 300 Výtokový objekt**Rozpočet:** SO 300 Výtokový objekt**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 337 764,08 Kč**Cena celková:** 337 764,08 Kč**DPH:** 70 930,46 Kč**Cena s daní:** 408 694,54 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 337 764,08 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 300 Výtokový objekt
 Rozpočet: SO 300 Výtokový objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKÁLDKU	M3	78,840	263,46	20 771,19
			Zemina				
			pol. č. 13173.1: 78,84=78,840 [A]				
			Celkem: A=78,840 [B]				
0			Všeobecné konstrukce a práce				20 771,19
1			Zemní práce				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	78,840	561,88	44 298,62
			Včetně odvozu na skládku				
			7,06*3,53+2,53*4,60+15,10*2,80=78,840 [A]				
			Celkem: A=78,840 [B]				
3	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	17,808	838,04	14 923,82
			Vhodný nenamrzavý materiál				
			Hutněno po vrstvách max tl. 0,30 m				
			6,36*2,80=17,808 [A]				
			Celkem: A=17,808 [B]				
1			Zemní práce				59 222,44
2			Základy				
5	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	7,200	13 866,36	99 837,79
			Pažení délky 10m				
			7,20=7,200 [A]				
			Celkem: A=7,200 [B]				
6	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHOI PAŽENÍ (KUBATURA)	M3	2,800	8 666,48	24 266,14



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 300 Výtokový objekt
Rozpočet: SO 300 Výtokový objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,80=2,800 [A] Celkem: A=2,800 [B]				
7	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Vyztužení základu 0,20 t výztuže na 1,00m3 betonu (0,50*1,10*5,10)*0,20=0,561 [A] Celkem: A=0,561 [B]	T	0,561	26 866,08	15 071,87
2	Základy						139 175,80
3	Svislé konstrukce						
8	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Vyztužení dříku čela 0,20 t výztuže na 1,00m3 betonu (0,40*1,35*4,60)*0,20=0,497 [A] Celkem: A=0,497 [B]	T	0,497	26 866,08	13 352,44
9	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Výztuž římsy na výtoku 0,20 t výztuže na 1,00m3 betonu (0,30*4,60*0,50)*0,20=0,138 [A] Celkem: A=0,138 [B]	T	0,138	26 866,08	3 707,52
3	Svislé konstrukce						17 059,96
4	Vodorovné konstrukce						
10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROST BET C12/15 pod základy výtokového objektu	M3	1,092	2 746,06	2 998,70



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 300 Výtokový objekt
 Rozpočet: SO 300 Výtokový objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,40*0,15*5,20=1,092 [A] Celkem: A=1,092 [B]				
11	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 Pod dlažbou z lomového kamene v místě výtoku 5,87*0,20*0,70=0,822 [A] Celkem: A=0,822 [B]	M3	0,822	3 057,28	2 513,08
12	45152	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp výtokového objektu ŠD fr. 0/32 1,58*5,20=8,216 [A] Celkem: A=8,216 [B]	M3	8,216	956,30	7 856,96
13	45152	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Zásyp potrubí ŠD fr. 0/32 2,80*9,85*0,20=5,516 [A] Celkem: A=5,516 [B]	M3	5,516	956,30	5 274,95
14	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Výtokový prostor 5,62*0,20*0,70=0,787 [A] Celkem: A=0,787 [B]	M3	0,787	8 920,56	7 020,48
15	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonový stabilizační práh dlažby šířky 0,30 m a výšky 0,80 m 0,30*0,80*5,39=1,294 [A] Celkem: A=1,294 [B]	M3	1,294	3 345,20	4 328,69
4	Vodorovné konstrukce						29 992,86



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 300 Výtokový objekt
Rozpočet: SO 300 Výtokový objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
16	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Izolace asfaltovými pásy rubu čela a základu propustku 1,85*4,60+5,10*0,45+1,10*0,50*2,00+0,50*5,10*2,00=17,005 [A] Celkem: A=17,005 [B]	M2	17,005	62,34	1 060,09
17	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTÍLIÍ Ochrana geotextilií rubu čela a základu propustku 1,85*4,60+5,10*0,45+1,10*0,50*2,00+0,50*5,10*2,00=17,005 [A]	M2	17,005	62,69	1 066,04
7	Přidružená stavební výroba						2 126,13
8	Potrubí						
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí dešťové kanalizace v š. 1,20 m a tl. 0,60 m Písek 0/4 Zahutnění 9,85*2,80*0,61=16,824 [A] 3,14*0,20^2*9,85=1,237 [B] Celkem: A-B=15,587 [C]	M3	15,587	612,65	9 549,38
18	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Plastové potrubí ULTRA RIB 2 DN 400, SN 10 10,38=10,380 [A] Celkem: A=10,380 [B]	M	10,380	2 338,99	24 278,72
8	Potrubí						33 828,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 300 Výtokový objekt
Rozpočet: SO 300 Výtokový objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
19	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM Zábradlí na železobetonové římse 4,30=4,300 [A] Celkem: A=4,300 [B]	M	4,300	1 733,30	7 453,19
20	918146		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Čelo na výtoku 4,60*0,40 o výšce 1,55 m Základ dříku na výtoku 4,90*1,10 o výšce 0,50 m Římse na výtoku 4,60*0,50 o výšce 0,30 m 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000	28 134,41	28 134,41
9	Ostatní konstrukce a práce						35 587,60

Celkem:

337 764,08

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY**Objekt:** SO 800 Náhradní výsadba**Rozpočet:** SO 800 Náhradní výsadba**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 39 957,81 Kč**Cena celková:** 39 957,81 Kč**DPH:** 8 391,14 Kč**Cena s daní:** 48 348,95 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 39 957,81 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
 Objekt: SO 800 Náhradní výsadba
 Rozpočet: SO 800 Náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	18,000	1 999,07	35 983,26
			Strom č. 1, D=0,32m = 1,00=1,000 [A] Strom č. 2, D=0,30m = 1,00=1,000 [B] Strom č. 3, D=0,25m = 1,00=1,000 [C] Strom č. 4, D=0,33m = 1,00=1,000 [D] Strom č. 5, D=0,25m = 1,00=1,000 [E] Strom č. 6, D=0,30m = 1,00=1,000 [F] Strom č. 7, D=0,25m = 1,00=1,000 [G] Strom č. 8, D=0,35m = 1,00=1,000 [H] Strom č. 9, D=0,32m = 1,00=1,000 [I] Strom č. 10, D=0,37m = 1,00=1,000 [J] Strom č. 11, D=0,37m = 1,00=1,000 [K] Strom č. 12, D=0,29m = 1,00=1,000 [L] Strom č. 13, D=0,33m = 1,00=1,000 [M] Strom č. 14, D=0,33m = 1,00=1,000 [N] Strom č. 15, D=0,40m = 1,00=1,000 [O] Strom č. 16, D=0,39m = 1,00=1,000 [P] Strom č. 17, D=0,37m = 1,00=1,000 [Q] Strom č. 69, D=0,33m = 1,00=1,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=18,000 [S]				
5	18461		MULČOVÁNÍ	M2	3,140	161,77	507,96
			Mulčování okolí stromu r=1,00 m 1,00^2*3,14=3,140 [A] Celkem: A=3,140 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
4	184B16		VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 18CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4 M	KUS	1,000	3 466,59	3 466,59
			Včetně péče				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-017-0122 OPRAVA SILNICE III/31224 KRÁLÍKY PROSTŘEDNÍ LIPKA, ETAPA 1 - KRÁLÍKY
Objekt: SO 800 Náhradní výsadba
Rozpočet: SO 800 Náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dub letní - 1,00=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
1		Zemní práce					39 957,81

Celkem: 39 957,81

Časový harmonogram průběhu prací

„Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka“



Zadavatel 1: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zadavatel 2: Město Králíky

Zhotovitel: STRABAG a.s., Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové

		Rok	2019					
	Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka 2019	měsíc	1. měsíc	2. měsíc	3. měsíc	4. měsíc		
I. ETAPA (město Králíky)	Králíky – chodníky od silnice I/43 po ul. Hluboká a od ul. Hluboká po ul. Slunná stráň - I.ETAPA (město Králíky)							
	SO 001 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY							
	Všeobecné kce a práce							
	SO 101.1 Chodníky od silnice I/43 po ul. Hluboká							
	Všeobecné kce a práce							
	Zemní práce							
	Komunikace							
	Potrubí							
	Ostatní konstrukce a práce							
	SO 101.2 Chodník od ul. Hluboká po ul. Slunná stráň							
	Všeobecné kce a práce							
	Zemní práce							
	Komunikace							
	Potrubí							
	Ostatní konstrukce a práce							
	I. ETAPA (SÚS PCE)	Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 1 - Králíky (SÚS PCE)						
00 - Vedlejší a ostatní náklady								
Všeobecné kce a práce								
Komunikace								
Všeobecné kce a práce								
Zemní práce								
Základy								
Svislé kce								
Vodorovné kce								
Komunikace								
Potrubí								
Ostatní kce a práce								
Dopravně inženýrské opatření								
Ostatní kce a práce								
Výtokový objekt								
Všeobecné kce a práce								
Zemní práce								
Základy								
Svislé kce								
Vodorovné kce								

[illegible]

		Rok	2020				
	Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka 2020	měsíc	1. měsíc	2. měsíc	3. měsíc	4. měsíc	5. měsíc
II. ETAPA (SÚS PCE)	Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 2 – Prostřední Lipka (SÚS PCE)						
	Všeobecné a ostatní náklady						
	Všeobecné kce a práce						
	Komunikace						
	Všeobecné kce a práce						
	Zemní práce						
	Základy						
	Vodorovné kce						
	Komunikace						
	Potrubí						
	Ostatní kce a práce						
	SO 104.A - Polní cesta VC24 část umístěna na p.č. 2886/1						
	Podélný propustek km 0,718 74 - 0,729 01						
	Podélný propustek km 1,625 53 - 1,635 43						
	Podélný propustek km 1,678 89 - 1,688 51						
	Příčný propustek km 0,782 23						
	Podélný propustek km 0,852 77 - 0,863 50						
	Podélný propustek km 0,884 47 - 0,894 20						
	Podélný propustek km 0,913 31 - 0,923 04						
	Podélný propustek km 1,011 07 - 1,022 51						
	Podélný propustek km 1,113 24 - 1,127 21						
	Příčný propustek km 1,232 78						
	Podélný propustek km 1,264 34 - 1,276 94						
	Dopravně inženýrské opatření						
	Ostatní kce a práce						
	Náhradní výsadba						
	Zemní práce						

Příloha č. 4 SOD

Čestné prohlášení

ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	STRABAG a.s.
Poskytované plnění (název akce):	Oprava silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka, ETAPA 1 - Králíky

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně, popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

Datum:

Razítko:

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje:



SEZNAM PODDODAVATELŮ

Veřejná zakázka		"Oprava	Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli	% podíl na plnění veřejné zakázky
silnice III/31224 Králíky – Prostřední Lipka"				
PODDODAVATELÉ K PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE - netýká se, účastník neprokazuje kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby				
Obchodní firma nebo název:				
Sídlo:				
IČ:				
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:				
Tel./fax:				
E-mail:				
PODDODAVATELÉ K FAKTICKÉMU PLNĚNÍ ZAKÁZKY				
Obchodní firma nebo název:	JAST s.r.o.	DIO, DZ		2,98%
Sídlo:	Slavníkova 2357/9, 169 00 Praha 6 - Břevnov			
IČ:	62065939			
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Jana Pírová, jednatel			
Tel./fax:	494 383 181/ 494 383 917			
E-mail:	jast@jast-dz.cz			
Obchodní firma nebo název:	GMD spol. s.r.o.	geodetické práce		0,80%
Sídlo:	Tvardkova 1191, 562 01 Ústí nad Orlicí			
IČ:	48152897			
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Ing. Milan Dvořák, jednatel			
Tel./fax:	465 553 288/ 465 553 289			
E-mail:	gmd@gmd-uo.cz			
Obchodní firma nebo název:	Zahradní architektura Smyčkoví	sarové úpravy		0,67%
Sídlo:	Semanín 103, Česká Třebová 560 02			
IČ:	64775291			
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Ing. Anna Smyčková, jednatel			
Tel./fax:	608 731 830, 604 541 051			
E-mail:	zahrady@smyckovi.cz			

Uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (NOZ), v platném znění

článek 1 - SMLUVNÍ STRANY

	1.1 Kupující	1.2 Proávající
Obchodní firma:	STRABAG a.s.	STRABAG Asfalt s.r.o.
Sídlo:	Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00	Soběslav, Na Švadlačkách 478/II, okres Tábor, PSČ 392 01
odštěpný závod:	STRABAG a.s., odštěpný závod Praha	-
Adresa závodu / umístění:	Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00	-
Telefon / Fax	+420 222 868 225 /+420 224 266 946	+420 381 541 191 /+420 381 541 180
IČ / DIČ	608 38 744 / CZ60838744	251 86 183 / CZ25186183
Registrace:	Obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634	Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8452
Bankovní spojení / číslo účtu:	112071233/0300	1001061264/5500
Odpovědní zástupci:	Ing. Radek Novotný, technický vedoucí oblasti Hradec Králové Pavčina Jiříčková, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové na základě plné moci (dále jen "kupující")	Jednatel: Ing. Petr Zach Jednatel: Ing. Karel Helma (dále jen „prodávající“)
Korespondenční adresa:	STRABAG a.s., odštěpný závod Praha, oblast Hradec Králové Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové	STRABAG Asfalt s.r.o. Soběslav, Na Švadlačkách 478/II, okres Tábor, PSČ 392 01
Oprávnění jednat ve věcech smluvních:	Ing. Radek Novotný, technický vedoucí oblasti Hradec Králové o.z. Praha Pavčina Jiříčková, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové o.z. Praha	Ing. Petr Zach, jednatel Ing. Karel Helma, jednatel
Telefon / Fax: e-mail:	+420 495 768 255 / - pavcina.jirickova@strabag.com	+420 381 541 191 /+420 381 541 180 petr.zach@strabag.com
Oprávnění jednat ve věcech technických:	Ing. Radek Novotný, technický vedoucí oblasti Hradec Králové o.z. Praha Pavčina Jiříčková, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové o.z. Praha	Ing. Petr Beran, vedoucí skupiny sever 602 189 364 petr.beran@strabag.com Ing. Aleš Friedrich, vedoucí oblasti Morava 724 076 130
Telefon / Fax: e-mail:	+420 495 768 255 / - pavcina.jirickova@strabag.com lukas.hlavacek@strabag.com	

článek 2 - PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu po dobu platnosti této smlouvy zboží níže specifikované co do druhu a množství a umožnit kupujícímu nabytí vlastnického práva k tomuto zboží v souladu s touto smlouvou.
- 2.2 Kupující se zavazuje bezvadné zboží v požadované kvalitě převzít a zaplatit sjednanou kupní cenu dle článku 4 této smlouvy.

článek 3 – DRUH A MNOŽSTVÍ ZBOŽÍ

druh zboží / označení	smluvené množství v MJ / počet	kupní cena CZK/MJ bez DPH
Asfaltové směsí pro podkladní vrstvy	Skutečné dodávané množství bude stanoveno dle potřeb stavby.	viz bod 4.1 této smlouvy
<u>Obalovna Hájký</u>		
ACP 16 + 50/70		
ACP 16 + 50/70-R		
ACP 16 + 50/70 R 25-R		
ACP 22 S 50/70		
ACP 22 S 50/70-R		
ACP 22 S PMB 25/55-60 R15-R		
<u>Obalovna Jílové</u>		
ACP 16 + 50/70		
ACP 16 + 50/70-R		
ACP 22 S 50/70		
ACP 22 S 50/70-R		
<u>Obalovna Rájec</u>		
ACP 16 + 50/70-R		
ACP 16 S 50/70		
ACP 16 S PMB 45/80-65		
ACP 16 + 50/70		
ACP 22 S 50/70		
ACP 22 S 50/70-R		
<u>Obalovna Vysoké Mýto</u>		
ACP 16 + 50/70		
ACP 16 + 50/70-R		
ACP 22 + 50/70		
ACP 22 + 50/70-R		
ACP 22 S 50/70-R		
Asfaltové směsí pro ložné vrstvy		
<u>Obalovna Hájký</u>		
ACL 16 S 50/70		
ACL 16 S 50/70-R		
ACL 16 S PMB 25/55-60		
ACL 22 S 50/70		

ACL 22 S 50/70-R

ACL 22 S PMB 25/55-60

Obalovna Jílové

ACL 16 S 50/70

ACL 16 S 50/70-R

ACL 16 S PMB 25/55-60

ACL 22 S 50/70

ACL 22 S 50/70-R

ACL 22 S PMB 25/55-60

Obalovna Rájec

ACL 16 S PMB 25/55-60

ACL 16 S PMB 25/55-60-R

ACL 22 + 50/70

ACL 16 + 50/70

ACL 16 + 50/70-R

ACL 22 S PMB 45/80-65

ACL 22 S PMB 25/55-60

ACL 22 S PMB 25/55-60

Obalovna Vysoké Mýto

ACL 16 S 50/70

ACL 16 S 50/70-R

ACL 16 S PMB 45/80-55

ACL 16 S PMB 45/80-55-R

ACL 22 S 50/70

ACL 22 S 50/70-R

ACL 22 S PMB 45/80-55-R

ACL 22 S PMB 45/80-55

ACL 22 S PMB 25/55-60

ACL 16 S CRmB 25/55-60

ACL 16+ 50/70

**Asfaltové směsi pro obrusné
vrstvy**

Obalovna Hájký

ACO 8 50/70

ACO 8 50/70-R

ACO 11 50/70-R

ACO 11 + 50/70

ACO 11 S 50/70

ACO 11 S PMB 25/55-60

ACO 11 S PMB 45/80-55

SMA 11 S 50/70

SMA 11 S PMB 25/55-60

SMA 11 S PMB 45/80-55

SMA 11 S PMB 40/100-65, S Cel
G7

SMA 8 LA PMB 40/100-65

Obalovna Jílové

ACO 8 50/70

ACO 8 70/100-R

ACO 11 50/70

ACO 11 70/100-R

ACO 11 + 50/70

ACO 11 S 50/70

ACO 11 S PMB 45/80-55

SMA 11 S 50/70

SMA 11 S PMB 45/80-55

Obalovna Rájec

ACO 8 50/70

ACO 11 50/70

ACO 11 + 50/70

ACO 11 S 50/70

ACO 11 S PMB 45/80-65

ACO 16 50/70

ACO 16 50/70-R

SMA 11 S PMB 45/80-65

Obalovna Vysoké Mýto

ACO 8 50/70

ACO 11 50/70

ACO 11 50/70-R

ACO 11 + 50/70

ACO 11 S 50/70

ACO 11 S PMB 45/80-55

SMA 11 S 50/70

SMA 11 S PMB 45/80-55

Asfaltové směsi ostatní

Obalovna Hájký

SAL PMB 45/80-55

AKO 8 50/70

AKO 16 50/70

Obalovna Jílové

AKO 8 50/70

AKO 16 50/70

Obalovna Rájec

BBTM 8 B S PMB 45/80-65

AKO 8 50/70

AKO 11 50/70

Obalovna Vysoké Mýto

BBTM CRmB 25/55-60

SAL 8 CRmB 25/55-60

AKO 8 50/70

AKO 11 50/70

Místo dodání / určení: obalovna prodávajícího Hájky, Jílové, Rájec, Vysoké Mýto

Způsob dodání: odběr na obalovně

Termín dodání: **01/2019 až 12/2019**

Konkrétní dny dodání a druhy a množství dodávaných směsí budou smluvními stranami dohodnuty a upřesňovány v závislosti na postupu prací.

Zboží bude kupujícímu dodáváno na základě této smlouvy a podmínek v této smlouvě dojednaných a všeobecných smluvních podmínek pro nákup zboží, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.

článek 4 – KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Kupní cena za dodané zboží je stanovena na základě ceníku prodávajícího, platného ke dni uskutečnění jednotlivých dodávek.

Ke kupní ceně bude připočteno DPH v souladu s platnými daňovými zákony.

- 4.2 V kupní ceně není zahrnuto dopravné do místa stavby.

- 4.3 Prodávající vystaví daňový doklad (fakturu) na zboží dodané kupujícímu na základě dodacího listu osvědčujícího odběr zboží kupujícím. Smluvní strany sjednávají splatnost faktury ve lhůtě 65 dnů od data jejího vystavení. Faktury budou prodávajícím odesílány na korespondenční adresu kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy.

článek 5 – SLEVY A BONUSY POSKYTOVANÉ PRODÁVAJÍCÍM KUPUJÍCÍMU

- 5.1 Smluvní strany nesjednávají žádné slevy ani bonusy.

článek 6 – DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY

- 6.1 Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. do 31.12.2019.

článek 7 – JINÁ UJEDNÁNÍ

- 7.1 Dodávky směsí dle článku 3 této smlouvy budou realizovány z obalovny prodávajícího Hájky - s výkonem 160 t/hod, Jílové - s výkonem 120 t/hod, Rájec - s výkonem 160 t/hod a Vysoké Mýto - s výkonem 160 t/hod. Prodávající garantuje maximální denní výkon obaloven pro potřeby kupujícího.
- 7.2 Dodávky budou v souladu s příslušnými ČSN a Technickými kvalitativními podmínkami (TKP) podle zadávací dokumentace stavby.
- 7.3 Zadavatel stavby je oprávněn požadovat postoupení této smlouvy v souladu s bodem 4.4 Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem (Červená kniha FIDIC 1999).

článek 8 – OSTATNÍ SMLUVNÍ UJEDNÁNÍ

8.1	Obě smluvní strany prohlašují, že došlo ke shodě o celém rozsahu této smlouvy.
8.2	Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dva obdrží prodávající a dva kupující.
8.3	Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými očíslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ustanovení § 582 odst. 2 NOZ se neuplatní.
8.4	Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva a závazky z ní vyplývající se řídí zejména NOZ a právním řádem České republiky.

8.5	Veškerá praxe účastníků této smlouvy jakož i veškeré zvyklosti jsou obsaženy v této smlouvě a jejich přílohách a v případných dodatcích. Účastníci této smlouvy prohlašují, že se nebudou dovolávat zvyklostí, které výslovně z této smlouvy a jejich příloh nevyplývají.
8.6	Účastníci této smlouvy prohlašují, že tato byla uzavřena podle jejich skutečné a svobodné vůle, v jasném a vážném úmyslu a ve srozumitelné formě a že oba účastníci měli skutečnou příležitost obsah této smlouvy a jejich příloh ovlivnit. Na důkaz toho připojují své podpisy. V případě, že smlouva je uzavírána pověřeným nebo zmocněným zástupcem prodávajícího, je plná moc nebo pověření nedílnou součástí této smlouvy.
8.7.	Účastníci této smlouvy prohlašují, že v této smlouvě a jejich přílohách nechybí žádná náležitost, kterou by některá ze stran mohla považovat za předpoklad k uzavření této smlouvy.
8.8.	Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

článek 9 – PŘÍLOHY SMLOUVY

Nedílnou součástí této kupní smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

1. Popis a užití výrobku

V Hradci Králové, dne 3.1.2019

V Soběslavi, dne 3.1.2019

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

STRABAG a.s.

Ing. Radek Novotný

technický vedoucí oblasti Hradec Králové

STRABAG Asfalt s.r.o.

Ing. Petr Zach

jednatel

STRABAG a.s.

Pavčina Jiříčková

ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové

na základě plné moci

STRABAG Asfalt s.r.o.

Ing. Karel Helma

jednatel

STRABAG

STRABAG Asfalt s.r.o.

Na Švadlačkách 478

392 01 Soběslav II

IČ: 25186183, DIČ: CZ25186183 (6)

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **501035_004019**, skládající se z **6** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **IVANA OČENÁŠKOVÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Hradec Králové 3**

Česká pošta, s.p. dne **13.02.2019**



115913430-9445-190213114254