



Obec Výrava, Výrava 116, 503 03 Smiřice; IČ 00653331

KRÁLOVÉHRADECKÝ
KRAJ



SMLOUVA O DÍLO číslo smlouvy 3/2018

na zhotovení díla

„Oprava místní komunikace v obci Výrava od čp. 71 po čp. 82“

Tuto SMLOUVU O DÍLO (dále jen „Smlouva“) uzavřely ve smyslu ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“) následující strany:

(A) **STRABAG a.s.**, sídlo Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5, IČ 608 38 744, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 7634

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu: 112071233/0300

Stavbu provádí (kontaktní a fakturační adresa): STRABAG a.s., odštěpný závod Praha, oblast Hradec Králové, Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové

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

Ing. Radek Novotný, technický vedoucí oblasti Hradec Králové

Ing. Tomáš Zdeňka, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové

pí. Lenka Suchanová, vedoucí nabídek oblasti Hradec Králové

Číslo stavby zhotovitele: **RFMI** Číslo smlouvy zhotovitele: **841/TC/RD/2018/182**

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

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

Ing. Tomáš Zdeňka – ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel. 721 265 468, tomas.zdenka@strabag.com)

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

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Lukáš Hlaváček – vedoucí PJ (tel. 607 672 943),

Radek Košťál - stavbyvedoucí (tel. 724 263 638, radek.kostal@strabag.com)

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Ing. Lukáš Hlaváček – vedoucí PJ (tel. 607 672 943),

Radek Košťál - stavbyvedoucí (tel. 724 263 638, radek.kostal@strabag.com)

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

Ing. Lukáš Hlaváček – vedoucí PJ (tel. 607 672 943),

Radek Košťál - stavbyvedoucí (tel. 724 263 638, radek.kostal@strabag.com)

(dále jen „**Zhotovitel**“),

a

(B) Obec Výrava

IČ: 00653331

Se sídlem Výrava 116, PSČ 503 03 Smiřice

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 25420511/0100

Email: obec.vyrava@tiscali.cz

zastoupená Michalem Konečným - starostou



Obec Výrava, Výrava 116, 503 03 Smiřice; IČ 00653331



Zástupci oprávnění jednat
ve věcech smlouvy:

Michal Konečný - starosta
Pavel Vejman - místostarosta

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech technických smlouvy:

Michal Konečný - starosta
Tel: +420 602 476 521, e-mail: starosta@vyrava.cz
Pavel Vejman - místostarosta
Tel. +420 602 166 286, e-mail: obec.vyrava@tiscali.cz

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

Michal Konečný - starosta
Tel: +420 602 476 521, e-mail: starosta@vyrava.cz
Pavel Vejman - místostarosta
Tel. +420 602 166 286, e-mail: obec.vyrava@tiscali.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

uzavírají tuto Smlouvu, kterou se Zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro Objednatele dílo dle podmínek této Smlouvy a dalších příloh a Objednatel se zavazuje za podmínek této Smlouvy a dalších příloh Smlouvy dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je provedení díla „**Oprava místní komunikace v obci Výrava od čp. 71 po čp. 82**“, které je specifikováno v projektové dokumentaci, jež byla zpracována včetně soupisu prací s výkazem výměr firmou VDI Projekt s.r.o., IČ: 28860080, se sídlem Třída Míru 109, 530 02 Pardubice, zastoupená Ing. Miroslavem Kučerou, ČKAIT 0701063, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. (dále jen „Dílo“).

Předmět smlouvy zahrnuje zejména:

- zajištění vytyčení inženýrských sítí včetně aktualizace vyjádření o jejich existenci,
- zajištění DIR (dopravně inženýrské rozhodnutí),
- zajištění projektu a realizace DIO – práce budou prováděny za dočasného dopravního opatření – přechodné úpravy provozu,
- vyhotovení dokumentace skutečného provedení, zaměření skutečného provedení v dig. formě (referenční systém (Bpv) ve třech vyhotoveních,
- stavba bude označena informační tabulí na podstavci o rozměrech tabule minimálně 2*1 m s textem „Akce je spolufinancována z prostředků Královéhradeckého kraje, program 18POV12 Komplexní úprava veřejných prostranství a místních komunikací a zařízení, oprava a údržba místní technické a dopravní infrastruktury.“, název akce „Oprava místní komunikace v obci Výrava od čp. 71 po čp. 82“. Tabule bude dále obsahovat logo Královéhradeckého kraje, investora (vč. loga), zhotovitele (vč. loga), stavbyvedoucího (vč. telefonního kontaktu), projektanta (vč. loga a telefonního kontaktu), termín realizace, koordinátora BOZP (vč. telefonního kontaktu), a TDI (vč. telefonního kontaktu),
- povinnost Zhotovitele vést deník stavby,



- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti,
- zpracování Zprávy o průběhu výstavby včetně fotodokumentace ve třech vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD,
- zpracování geometrického plánu stavby v šesti vyhotoveních.

Zhotovitel je povinen při provádění Díla na vlastní náklad a nebezpečí obstarat činnost odpovědného geodeta, veškerá povolení, protokoly, potvrzení, schválení a podob., potřebná k zdárnému provedení Díla, vlastním nákladem zajistí řízení stavebních a technologických prací, obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení, stavební práce, montážní práce a odstraňování vad v záruční době.

2. Cena díla

1. Celková cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení** a dohody smluvních stran a činí:

3 771 669,- Kč (Slovy: **třímilióny sedm set sedmdesát jednatísí šest set šedesát devět** korun českých) včetně DPH (dále jen „smluvní cena“).

Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel není plátcem DPH.

2. 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.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
4. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy oběma smluvními stranami. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. 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.
5. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Přílohou konečného daňového dokladu/faktury bude soupis všech uhrazených daňových dokladů/faktur.
6. Součet plateb nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit cenu díla stanovenou v čl. 2 odst. 1 této Smlouvy.
7. Daňový doklad/faktura je považována za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

3. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno Zhotoviteli nejpozději do 7 dnů od písemné výzvy k předání staveniště.
2. Stavební práce budou zahájeny do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.



3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat Dílo dle čl. 1 smlouvy Objednateli do: **65 kalendářních dnů od předání staveniště Objednatelům Zhotoviteli**, Zhotovitel je povinen realizovat předmět díla v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
4. 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.
5. Místem plnění je **obec Výrava**.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace Díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného Díla Objednatelům) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetími osobami s pojistným plněním ve výši nejméně 4 mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit Objednateli před podpisem této Smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od vyzvání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího článku Smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinnosti předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od vyzvání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel neprokáže Objednateli, že má po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.
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.
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. 5 k této smlouvě.

4. Odpovědnost za vady a záruční lhůta

1. Záruční doba činí **36 měsíců** ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, 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.
3. 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 zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně



nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.

4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
9. 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.

5. Práva a povinnosti Smluvních stran

1. 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.
2. Zhotovitel musí písemně oznámit objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla. Seznam poddodavatelů je uveden v příloze č. 4 této smlouvy. Změna v osobě poddodavatele nebo nový poddodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení objednatelem.
3. 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. Objednatel je



oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil zhotovitel poddodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku.

4. 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.
5. Jakýkoliv výše uvedený souhlas objednatele v žádném případě nezbavuje zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
6. 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 TP, ČSN 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.
7. Zhotovitel není oprávněn využít při plnění smlouvy poddodavatele pro část stavby spočívající v provedení pokládky hutněných asfaltových směsí, tak jak bylo objednatelem vyhrazeno v zadávacím řízení předcházejícím podpisu této smlouvy.

6. Kontrola provádění díla

1. 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.
2. Do 14 dnů po uzavření 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 plánem jakosti. V případě prodlení Zhotovitele s předáním plánu řízení jakosti je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. 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.
4. 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 dnů.



5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. 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.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
13. 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 předmět plnění 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.
14. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta díla pro celé dílo.
15. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla. Do termínu předání a převzetí dokončeného díla objednatel odstraní zhotovitel ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály



- a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště a dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu.
16. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
 17. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 5 dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
 18. 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 dané oblasti, jakož i předpisy a pokyny objednatele týkající se výše uvedených oblastí. 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 a podobně.
 19. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka včetně telefonického kontaktu.
 20. 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 objednatelem. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.
 21. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. 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 budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci 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.
 22. 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.
 23. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. 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. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.

24. 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 zdravé 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.

7. Zajištění plnění povinností

1. V případě prodlení s termínem předání hotového díla dle článku 3 odst. 3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02% ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě porušení povinností dle čl. 5 odst. 2 a 7 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
3. 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.
4. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 17 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 kupní ceně.
6. 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.



7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, TP, ČSN 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.
9. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelem odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části.
10. 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 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.

8. Odstoupení od Smlouvy

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.
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 45 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 bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
3. Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.



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.
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.
6. Objednatel i zhotovitel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět díla do 6 měsíců od podpisu smlouvy o dílo. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
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.
8. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu se čl. 2 odst. 3 a ostatními podmínkami smlouvy.
9. 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.
10. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.

9. Staveniště, předání a převzetí díla

1. Objednatel předá a Zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 21 kalendářních dnů po nabytí účinnosti smlouvy, 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 od Objednatele o zajištění finančních prostředků na předmět Díla.
2. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepiše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;



- (b) 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;
 - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla uvedený v článku 3 bodě 2 smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele vyzvat k převzetí předmětu díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
 3. 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 a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
 4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany. 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.
 5. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden řádně, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
 6. 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.

10. Ostatní ujednání

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.
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.
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.
4. Postoupení této Smlouvy Zhotovitelem je vůči Objednateli účinné od souhlasu Objednatele s postoupením. Postoupení této Smlouvy Objednatelem je vůči Zhotoviteli účinné okamžikem, kdy mu Objednatel postoupení této Smlouvy oznámí nebo od okamžiku, kdy jí bude postoupení této Smlouvy prokázáno.



5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto Smlouvou a zdrží se jakéhokoli jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit Důvěrné informace třetím osobám. Zhotovitel nesmí 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.
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 prodlení s uplatněním jakéhokoli práva v souvislosti s touto Smlouvou nebude znamenat vzdání se tohoto práva.
9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této Smlouvy Objednatelem, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně anebo z hrubé nedbalosti.
10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této Smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajícího z této Smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude spolufinancováno z dotačních prostředků Královéhradeckého kraje a bude postupovat při realizaci díla v souladu s platnými Zásadami pro poskytování dotací a darů z rozpočtu Královéhradeckého kraje. Zhotovitel v souladu se zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), poskytne součinnost při výkonu kontrol Krajského úřadu Královéhradeckého kraje, Ministerstva financí, Finančního úřadu apod.

11. Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu Smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků z této Smlouvy nezaniká odstoupením od Smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
 - Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby
 - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
 - Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů
 - Příloha č. 5 - smlouva s výrobcem asfaltových směsí
4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.



Obec Výrava, Výrava 116, 503 03 Smiřice; IČ 00653331

KRÁLOVÉHRADECKÝ
KRAJ



5. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
6. Smlouva byla projednána na 40. zasedání Zastupitelstva obce Výrava dne 10.9. 2018 a schválena usnesením číslo 9.
7. 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.
8. Jakékoliv změny této Smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Výrava dne: 24. 09. 2018

Za Objednatele:

OBEC VÝRAVA
Výrava 116
503 03 SMÍŘICE
IČO 00 65 33 31 ②

Michal Konečný
starosta
Obec Výrava

V Hradci Králové dne 25-09-2018

Za Zhotovitele:
STRABAG a.s.

Ing. Tomáš Zdeňka
ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové

Lenka Suchanová
vedoucí nabídek oblasti Hradec Králové

STRABAG

STRABAG a.s.
Odštěpný závod Praha
Na Bělidě 198/21, 150 00 PRAHA 5
(298)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16-15
Stavba: OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD ČP. 71 PO ČP. 82

KSO: 822 29
Místo: Výrava

Zadavatel:
Obec Výrava

Uchazeč:
Výplň údaj

Projektant:
VDI projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:
IČ: 00653331
DIČ: CZ00653331
IČ: Výplň údaj
DIČ: Výplň údaj
IČ: 00653331
DIČ: CZ00653331

Cena bez DPH		3 117 082,11
DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	3 117 082,11
	15,00%	0,00
Cena s DPH		Výše daně
		654 587,24
		0,00
Cena s DPH		3 771 669,35



SP/ARAG a.s.

Obecní úřad
Městský úřad Praha
Bátelova 198/21, 150 00 PRAHA 5

(2021)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16-15

Stavba: OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD ČP.71 PO ČP. 82

Místo: Výrava
Zadavatel: Obec Výrava
Uchazeč: VDI projekt s.r.o.
Datum: Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO001 Vedlejší a ostatní náklady
SO101 Komunikace

3 117 082,11	3 771 669,35	STA
164 322,38	198 830,08	STA
2 952 759,73	3 572 839,27	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD ČP.71 PO ČP. 82
Objekt:

S0001 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:	822 29	CC-CZ:	
Místo:	Výrava	Datum:	
Zadavatel:		IČ:	00653331
Obec Výrava		DIČ:	CZ00653331
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	00653331
VDI projekt s.r.o.		DIČ:	CZ00653331
Poznámka:			

Cena bez DPH	164 322,38										
DPH základní snížená	<table><tr><td>Základ daně</td><td>Sazba daně</td><td>Výše daně</td></tr><tr><td>164 322,38</td><td>21,00%</td><td>34 507,70</td></tr><tr><td>0,00</td><td>15,00%</td><td>0,00</td></tr></table>	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	164 322,38	21,00%	34 507,70	0,00	15,00%	0,00	
Základ daně	Sazba daně	Výše daně									
164 322,38	21,00%	34 507,70									
0,00	15,00%	0,00									
Cena s DPH	v CZK	198 830,08									

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD ČP. 71 PO ČP. 82

Objekt:

SO001 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Výrava

Zadavatel:

Obec Výrava

Uchazeč:

Datum:

Projektant: VDI projekt s.r.o.

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

164 322,38

Náklady soupisu celkem

74 802,22

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

61 316,05

VRN3 - Regulace a ochrana dopravy (i pěší)

28 204,11

VRN4 - Inženýrská činnost

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD Č.P.71 PO Č.P. 82

Objekt:

S0001 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Výrava

Zadavatel:

Obec Výrava

Uchazeč:

Datum:

Projektant: VDI projekt s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

164 322,38

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

74 802,22

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - výškové a polohové vytyčení stavby	KČ	1,000	42 919,30	42 919,30	CS ÚRS 2018 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby								
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby	KČ	1,000	22 072,79	22 072,79	CS ÚRS 2018 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě								
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - 4x tištěná, 1x na CD	KČ	1,000	9 810,13	9 810,13	CS ÚRS 2018 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								

D VRN3 Regulace a ochrana dopravy (i pěši)

61 316,05

4	K	030001000	Zařízení staveniště	KČ	1,000	6 131,33	6 131,33	CS ÚRS 2018 01
PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště								
5	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	KČ	1,000	3 678,80	3 678,80	CS ÚRS 2018 01
PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště								
6	K	034403000	Dopravní značení na staveništi - Dopravně inženýrské opatření v průběhu výstavby dle TP66 - osazení dočasného dopr. značení vč. opatření pro zajištění dopravy-zřízení a odstranění, manipulace, pronájem vč. projektu a zajištění dopr. inženýrského rozhodnutí	KČ	1,000	20 233,39	20 233,39	CS ÚRS 2018 01
PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi								
7	K	034403001	Pomocné práce zajištění nebo řízení regulaci a ochranu dopravy - úhrnná částka musí obsahovat veškeré nákl. na dočasné úpravy a regulaci dopr. (i pěši) na staveništi	KČ	1,000	12 086,08	12 086,08	CS ÚRS 2018 01
PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		" přístup k nemovitostem (např. lávky, nájezdy) a zajištění staveniště dle BOZP (ochranná oplocení, zajištění výkopů a pod...) "1		1,000			
	W		Součet		1,000			
8	K	034503000	Informační tabule na staveništi - dodání a montáž informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby odstranění.	KČ	1,000	3 678,80	3 678,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule					
9	K	035103001	Pronájem ploch - poplatek za zvláštní užívání - užití (pronájem) silničního pozemku po celou dobu výstavby	m2	543,200	18,39	9 989,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zařízení staveniště pronájem ploch					
	W		jízdní pruhy v průběhu výstavby - napojení na silnici III. třídy - doba výstavby 4 dny/23,50*2,8*4+20,0*3,5*4		543,200			
	W		Součet		1,000	5 518,20	5 518,20	CS ÚRS 2018 01
10	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	KČ				
	PP		Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz					
							28 204,11	
Inženýrská činnost								
D	VRN4		Zkoušky zátěžovací - provedení zkoušek dle KZP v souladu s TP, TKP a ČSN - (10 statických zátěžovacích zkoušek)	KČ	1,000	28 204,11	28 204,11	CS ÚRS 2018 01
	K	043134000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky zátěžové					
	PP							

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD Č.P.71 PO Č.P. 82
Objekt:

SO101 - Komunikace

KSO:	822 29	CC-CZ:	
Místo:	Výrava	Datum:	
Zadavatel:		IČ:	00653331
Obec Výrava		DIČ:	CZ00653331
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	00653331
VDI projekt s.r.o.		DIČ:	CZ00653331
Poznámka:			

Cena bez DPH		2 952 759,73	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 952 759,73 0,00	21,00% 15,00%	620 079,54 0,00
Cena s DPH		v CZK	3 572 839,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD ČP.71 PO ČP. 82

Objekt:

SO101 - Komunikace

Místo:

Výrava

Zadavatel:

Obec Výrava

Uchazeč:

Datum:

Projektant: VDI projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 952 759,73

HSV - Práce a dodávky HSV

2 952 759,73

1 - Zemní práce

603 209,16

2 - Zakládání

48 760,69

4 - Vodorovné konstrukce

361,83

5 - Komunikace pozemní

1 564 183,71

8 - Trubní vedení

130 165,02

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

355 306,96

997 - Přesun sutě

210 748,32

998 - Přesun hmot

40 024,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE V OBCI VÝRAVA OD ČP. 71 PO ČP. 82

Objekt:

SO101 - Komunikace

Místo:

Výrava

Zadavatel:

Obec Výrava

Uchazeč:

Datum:

Projektant: VDI projekt s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 952 759,73

D HSV Práce a dodávky HSV

2 952 759,73

D 1 Zemní práce

603 209,16

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	14,000	32,83	459,62	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 :

5, při celkové ploše do 1 000 m2

WV "K VÝPOČTU PLOCH POUŽITA SITUACE C.1.2"

WV "v místě rigolu u mostku"3,5*4

2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	14,000	26,33	368,62	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

PP Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu

WV "dle pol.č.111201101"14

3	K	111211131	Spálení listnatého křestu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	4,000	66,91	267,64	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm

4	K	111211132	Spálení listnatého křestu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	1,000	78,08	78,08	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------	----------------

PP Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm

5	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	218,400	38,91	8 497,94	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoli ploše

WV "ZÚ"14,2+24,7

WV "1. výhybna"39

WV "2. výhybna"45

WV "vjezdy u stodoly vlevo"17,5+20

WV "zpevněná plocha vlevo u řezu č.15"21

38,900

39,000

45,000

37,500

21,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"nový vjezd vpravo u řezu č.8'28		28,000			
W			"nový vjezd"9		9,000			
W			Součet		218,400			
6	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	4,000	114,75	459,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm		4,000			
VV			"dle PD"4		1,000	332,54	332,54	CS ÚRS 2018 01
7	K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	1,000			
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm		1,000			
VV			"dle PD"1		4,000	270,77	1 083,08	CS ÚRS 2018 01
8	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus				
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm		4,000			
VV			"dle pol.č. 112101101"4		1,000	781,54	781,54	CS ÚRS 2018 01
9	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus				
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm		1,000			
VV			"dle pol.č. 112101103"1		18,950	230,11	4 360,58	CS ÚRS 2018 01
10	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspárované MC	m2				
PP			Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou		2,250			
W			"plocha okolo vpusti"1,5*1,5		16,700			
VV			"rigol přes vozovku na KÚ " 16,7		18,950			
VV			Součet		5,400	76,34	412,24	CS ÚRS 2018 01
11	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěši ze zámkové dlažby ručně	m2				
PP			Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěši s ložem z kamene nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby		5,400			
VV			"předlážďení plochy u kontejnerů"5,4*1		5,400			
VV			Součet		9,500	383,20	3 640,40	CS ÚRS 2018 01
12	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2				
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm		845,600	34,27	28 978,71	CS ÚRS 2018 01
VV			"vjezd do garáže"9,50		9,500			
13	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamene hrubého tl 300 mm	m2				
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kamene hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm		771,000			
VV			"stávající vozovka"771		31,000			
VV			"plocha před areálem vlevo"31					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"Vjezd vlevo na KÚ"6*2,7		16,200			
			"Vpravo v místě rigolu"27,4		27,400			
			Součet		845,600			
14	K	113107241	Odstanění podkladu pl přes 200 m2 živичných tl 50 mm	m2	771,000	18,84	14 525,64	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstanění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živичných, o tl. vrstvy do 50 mm					
			"PLOCHA DLE SITUACE C.1.2"					
WV			"stávající zpevnění vozovky"771		771,000			
15	K	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	12,000	112,89	1 354,68	CS ÚRS 2018 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
WV			"plocha na mostku"3*4		12,000			
WV			Součet		12,000			
16	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	22,000	146,40	3 220,80	CS ÚRS 2018 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
WV			"pro napojení na stávající vozovky na ZÚ a KÚ"12*20*0,5		22,000			
WV			Součet		22,000			
17	K	119001401.R	Ověření polohy inž. sítí ručně kopanými sondami vč.zasypání štěrkokdrti	kus	14,000	416,93	5 837,02	
PP			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu I poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvýšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200					
WV			"dle potřeby"14		14,000			
WV			Součet		14,000			
18	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	42,000	288,20	12 104,40	CS ÚRS 2018 01
PP			Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
WV			"v blízkosti tel. kabelu a kabelu VO"200*2*0,3*0,3*3*10*0,4*0,5		42,000			
WV			Součet		42,000			
19	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	561,572	63,69	35 766,52	CS ÚRS 2018 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
WV			"K VÝPOČTU DLE VÝKRESŮ C.1.2 A C.1.5"					
WV			"vozovka dle rozpisu výměr"135,5		135,500			
WV			"Vjezd"					
WV			"Vlevo" (7,20+28,9+16,7+13+14,3+33,8)*0,16		18,224			
WV			"Vpravo" (26,2+16,5+20,8+11,65+24,2+21,6)*0,16		19,352			
WV			"Vjezd"9*1,08		9,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			"výhybny"35,7*0,7+32,7*0,42		38,724			
W			"sanace vozovky a výhybny 952,48+0,15*(40+25+143)=983,68"					
W			983,68*0,3		295,104			
W			"sanace vjezdů"					
W			"vlevo"113,9*0,15		17,085			
W			"vpravo"120,95*0,15		18,143			
W			"vjezd"9*1,08		9,720			
W			Součet		561,572			
20	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	561,572	18,93	10 630,56	CS ÚRS 2018 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
W			"dle pol.č.122202202"561,572		561,572			
W			Součet		561,572			
21	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	53,304	490,13	26 125,89	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
W			"podélná drenáž"183,50*0,4*0,5		36,700			
W			"silniční obruba"					
W			"vlevo"(4,8+3,7+40+25+3,6+4,6+13+13)*0,35*0,1		3,770			
W			"vpravo"(5,5+66,5)*0,35*0,1		2,520			
W			"sil.obruba+V.P."71*0,6*0,1+4,5*0,6*0,1		4,530			
W			"rigol z 5xK10"(3,5+40)*0,7*0,1		3,045			
W			"záhonová obruba"		1,416			
W			"vlevo"2*(1,5+7,8+4,9+3,6+3,1+2,7)*0,3*0,1		1,122			
W			"vpravo"2*(1,5+3+3,4+2,7+2,3+5,8)*0,3*0,1		0,201			
W			"vjezd"(4,5+2,2)*0,3*0,1		53,304			
W			Součet		53,304			
22	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	53,304	139,12	7 415,65	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
W			"dle pol.č.132201101"53,304		53,304			
W			Součet		53,304			
23	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	41,580	197,60	8 216,21	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
W			"přípojky vpustí"(4+10,5+15+2)*1,1*1,2		41,580			
W			Součet		41,580			
24	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	41,580	20,16	838,25	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
W			"dle pol.č.132201202"41,58		41,580			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3		41,580			
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	11,760	724,75	8 523,06	CS ÚRS 2018 01
	VV		"nové vpusti" 4"1,4"1,4"1,5		11,760			
	VV		Součet		11,760			
26	K	133201109	Příplatek za lepitost u hloubení šachet v hornině tř. 3			102,01	1 199,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	11,760			
	VV		"dle pol.č. 133201101"11,76		11,760			
	VV		Součet		11,760			
27	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m			83,20	5 408,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	65,000			
	VV		"pro přípojky vpusti-odhad"65		65,000			
	VV		Součet		65,000			
28	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m			14,59	948,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	65,000			
	VV		"dle pol.č. 151101101"65		65,000			
	VV		Součet		65,000			
29	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m			64,23	6 849,74	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	106,644			
	VV		53,304+41,58+11,76		106,644			
	VV		Součet		106,644			
30	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm			300,51	1 202,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vč. likvidace	kus	4,000			
	VV		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		"dle PD"4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
31	K	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm			1 534,92	1 534,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vč. likvidace	kus	1,000			
	VV		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
	VV		"dle PD"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm vč. likvidace			69,69	278,76	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"dle PD"4		4,000			
W			Součet		4,000			
33	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm vč. likvidace	kus	1,000	475,85	475,85	CS ÚRS 2018 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm		1,000			
W			"dle PD"1		1,000			
W			Součet		681,536	188,29	128 326,41	CS ÚRS 2018 01
34	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3				
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			"drny"218,4*0,1		21,840			
W			"odpávky"561,572		561,572			
W			"rýhy"53,304+41,58		94,884			
W			"šachty"11,76		11,760			
W			Mezisoučet		690,056			
W			"je třeba"		-8,520			
W			"do násypů dle rozpisu výměř"-8,52		681,536			
W			Součet		3 407,680	14,32	48 797,98	CS ÚRS 2018 01
35	K	162701109	Připílatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3				
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Připílatek k ceně za každý dalších 1 započatých 1 000 m		3 407,680			
W			"na skládce do 15km"681,536*5		3 407,680			
W			Součet		8,520	43,13	367,47	CS ÚRS 2018 01
36	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3				
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS					
W			"dle rozpisu výměř"8,52		8,520			
W			Součet		681,536	12,37	8 430,60	CS ÚRS 2018 01
37	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3				
PP			Uložení sypaniny na skládce		681,536			
W			"dle pol.162701105"681,536		681,536			
W			Součet		1 226,765	110,36	135 385,79	CS ÚRS 2018 01
38	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t				
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)		1 226,765			
W			681,536*1,8		1 226,765			
W			Součet		27,720	68,51	1 899,10	CS ÚRS 2018 01
39	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
VV			"přípojky vpustí"(31,5)*1,1*0,8		27,720			
VV			Součet		27,720			
40	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	7,008	447,69	3 137,41	CS ÚRS 2018 01
PP			Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny					
VV			"vpustí"4*(1,96-0,5)*1,2		7,008			
VV			Součet		7,008			
41	M	58344171	šterkodrt frakce 0-32	t	65,983	367,88	24 273,83	CS ÚRS 2018 01
PP			šterkodrt frakce 0-32					
VV			27,72*1,9+7,008*1,9					
VV			Součet		65,983			
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	10,395	152,09	1 580,98	CS ÚRS 2018 01
PP			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
VV			(31,5)*1,1*0,3		10,395			
VV			Součet		10,395			
43	M	583373320	šterkopisek frakce 0-22 třída MN	t	18,711	355,62	6 654,01	CS ÚRS 2018 01
PP			Kamenitvo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky frakce 0-22 tř. MN					
VV			10,395*1,8					
VV			Součet		18,711			
44	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	1 249,280	17,62	22 012,31	CS ÚRS 2018 01
PP			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním					
VV			"dle sanace podloží"					
VV			"vozovka+výhybny"983,68		983,680			
VV			"vjezdy"113,90+120,95+9,0		243,850			
VV			"rigol"43,5*0,5		21,750			
VV			Součet		1 249,280			
45	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	192,150	24,21	4 651,95	CS ÚRS 2018 01
PP			Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklanu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
VV			"dle zeleně"192,15		192,150			
46	M	R1	Dodání a nákup ornice vč. dopravy, naložení a složení	m3	23,058	392,09	9 040,81	
VV			192,15*0,12		23,058			
47	K	181411131	Založení parkového trávniku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	192,150	11,96	2 298,11	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výšeem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5								
PP			"PLOCHY ZE SITUACE C.1.2"		40,200			
WV			"vlevo"1,5+0,4+0,5+8,2+10,5+10+1,2+0,9+0,9+0,9+0,6+4,6		69,600			
WV			"vpravo"1,3+1+14,2+7,9+9+5,7+7+23,5		82,350			
WV			"pro zapěstovaný travník-doseti"109,8*0,75		192,150			
WV	M	005724100	Osivo směs travní parková	kg	5,937	93,25	553,63	CS ÚRS 2018 01
PP			Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková		5,937			
WV			0,019215*300*1,03		11,535	98,59	1 137,24	CS ÚRS 2018 01
49	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3				
PP			Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2		5,765			
WV			192,15*0,01*3		5,770			
WV			"pro zapěstovaný travník"5,77		11,535			
WV			Součet		11,535	215,48	2 485,56	CS ÚRS 2018 01
50	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3				
PP			Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
						48 760,69		
D	2		Zakládání					
51	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	367,000	32,26	11 839,42	CS ÚRS 2018 01
PP			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnamí svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m		367,000			
WV			183,5*2		370,670	35,94	13 321,88	CS ÚRS 2018 01
52	M	69311410	textilie 63/15 150 g/m2 do š 8,8 m	m2				
PP			Geotextilie (polypropylenová vlákna) se základní úv stabilizací šíře do 8,8 m 63/ 15 150 g/m2		370,670			
WV			367*1,01		9,175	817,94	7 504,60	CS ÚRS 2018 01
53	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3				
PP			Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného		9,175			
WV			183,5*0,5*0,1		183,500	87,71	16 094,79	CS ÚRS 2018 01
54	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m				
PP			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm		183,500			
WV			"dle PD C.1.4 a C.1.2"183,5					
D	4		Vodorovné konstrukce				361,83	
55	K	452386111	Vyrovňovací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	1,000	361,83	361,83	CS ÚRS 2018 01
PP			Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm		1,000			
WV			"na konci úseku výšk.úprava stáv.vpusti"1		1,000			
WV			Součet					
D	5		Komunikace pozemní				1 564 183,71	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm tl. 150 mm	m2	2 211,930	148,38	328 206,17	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"sanace vozovky a výhyben"		1 967,360			
	VV		"tl. 150mm*2=300mm"983,68*2		244,570			
	VV		"sanace vjezdů"113,9+120,95+9*1,08		2 211,930			
	VV		Součet					
57	K	564851111	Podklad ze štěrku dle ŠD tl. 150 mm 0/32	m2	1 472,820	145,82	214 766,61	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrku dle ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"vozovka+výhybný"983,68		983,680			
	VV		"vjezd"234,85*2+9*1,08*2		489,140			
	VV		Součet		1 472,820			
58	K	564861111	Podklad ze štěrku dle ŠD tl. 200 mm 0/63	m2	952,480	197,59	188 200,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad ze štěrku dle ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"vozovka+výhybný"952,48		952,480			
	VV		Součet		952,480			
59	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl. 100 mm	m2	44,050	66,79	2 942,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 100 mm					
	VV		"nezp.krajnice"(16,6+13,6+21,9+12+3,8+11,1+9,1)*0,5		44,050			
	VV		Součet		44,050			
60	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	989,990	13,16	13 028,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu sličního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
	VV		"dle PD C.1.2"974,480		974,480			
	VV		"mostek"4,7*3,3		15,510			
	VV		Součet		989,990			
61	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 50 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	989,990	326,84	323 568,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"dle PD C.1.2"974,480		974,480			
	VV		"mostek"4,7*3,3		15,510			
	VV		Součet		989,990			
62	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 + (ABH) tl. 70 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	974,480	385,22	375 389,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
63	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl. 80 mm skupiny A pl. do 300 m2	m2	249,250	199,12	49 630,66	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"Vjezd" 113,9+120,95+9		243,850			
W			"předláždění plochy u kontejnerů" 5,4*1		5,400			
W			Součet		249,250			
64	M	592453110	dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	m2	254,235	235,91	59 976,58	CS ÚRS 2018 01
PP			Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarové jednoduchá dlažba 20 x 10 x 8		254,235			
W			249,25*1,02		254,235			
W			Součet		4,500	1 237,29	5 567,81	CS ÚRS 2018 01
65	K	597661111	Rigol dlažďený do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2				
PP			Rigol dlažďený do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných		4,500			
W			"úprava rigolu u nové vpusti na ZÚ-UV1 a KÚ-UV5"		4,500			
W			1,5*1,5*2		4,500			
W			Součet	t	0,945	3 076,69	2 907,47	CS ÚRS 2018 01
66	M	583801240	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm šedožlutá					
PP			Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (materiálová skupina I/2) vel. 8/10 cm šedožlutá tř II					
P			Poznámka k položce:					
W			1 t = 8,5 m2		0,945			
W			4,5/5*1,05		0,945			
W			Součet					
D	8		Trubní vedení				130 165,02	
67	K	871251101.R	Montáž chrániček z tvrdého PVC D 110 x 4,2 mm	m	95,000	222,36	21 124,20	
PP			Montážchrániček z tvrdého PVC D 110 x 4,2 mm					
W			"telefon ve vjezdech v případě nedostatečného krytí"		42,300			
W			(9,5+7,5+5,5+13,2+6,6)		4,000			
W			"prodloužení přechodů tel.kabelu přes vozovku" 4*2*0,5		48,700			
W			"kabel V.O. vlevo" 4,7+18,5+5+6+14,5		95,000			
W			Součet	m	95,950	271,41	26 041,79	
68	M	R2	Kabelový žlab pletený z PVC tvrdého DN 110	m				
W			95*1,01		95,950			
69	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	31,500	210,10	6 618,15	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150		31,500			
W			"přípojky vpusti" 31,5		31,500			
W			Součet	kus	31,815	234,62	7 464,44	CS ÚRS 2018 01
70	M	286112620	trubka s hrdlem 150X4,7X1M PVC					
PP			Trubky s hrdlem, SN8 150x4,7x1 m		31,815			
W			(31,5)*1,01		31,815			
W			Součet					

pČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC- jednoosé DN 150	kus	12,000	137,97	1 655,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž tvarovek z tvrdého PVC jednoosých DN 150					
	VV		"uliční vpustí" 4*3		12,000			
	VV		Součet		12,000			
72	M	286113500.R	Tvarovky plastové PVC 150	kus	12,120	199,28	2 415,27	
	PP		Tvarovky plastové PVC 150					
	VV		12*1,01		12,120			
	VV		Součet		12,120			
73	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	4,000	3 352,49	13 409,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	VV		" 4 kompletní vpustí nové" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
74	M	R3	Kompletní sestava beton. pref. vpustí DN 450 s usazovacím prostorem-vyrovnávací prstenec, skruž v. 0,60m, skruž v. 0,32m, příp díl, spodní díl	kus	4,000	2 126,22	8 504,88	
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
75	M	552423100.R	mříž stružková s rámem litinová C250 500x500 mm	kus	5,000	3 597,74	17 988,70	
	PP		materiály ostatní: mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm					
	VV		"na nové vpustí" 4		4,000			
	VV		"na stávající na KÚ" 1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
76	M	286618160	koš kalový pro silniční vpust' 315 mm	kus	5,000	777,33	3 886,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		koš kalový pro silniční vpust' 315 mm					
	VV		4+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
77	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	5,000	1 733,44	8 667,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže					
	VV		"ul. vpustí" 4+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
78	K	899231111	Odstranění mříží stávajících vpustí	kus	1,000	384,54	384,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže					
	VV		"na KÚ" 1		1,000			
79	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	12,000	1 000,30	12 003,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu					
	VV		hydrantu bez úpravy armatur					
	VV		"dle PD C.1.2 - předpoklad" 12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				355 306,96	
80	K	90000004.R	Demontáž sloupů veřejného osvětlení a svítidla vč. základu a zemních prací	Kč	1,000	7 970,73	7 970,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			Demontáž sloupů veřejného osvětlení a svítidla vč. naložení, dopravy a uložení na skládku s použitím jeřábu vč. poplatku za skládku		1,000			
WV			"přeložka sloupů v.o."1		1,000			
WV			Součet					
81	K	90000005.R	Osazení - přeložka sloupů veřejného osvětlení - kompletní práce vč. zemních prací a základu, pomocného materiálu a el.revizie vč. použití jeřábu	kompl	1,000	20 233,39	20 233,39	
PP			Osazení sloupů veřejného osvětlení, bezpatčicové oboustranné zinkovaný sloup LBH6 s použitím jeřábu a montážní plošiny, vč. elektromontáže zařízení - kompletní práce i montáž stávajících svítidel vč.výzbroje		1,000			
WV			"přeložka sloupů v.o."1		1,000			
WV			Součet					
82	K	91411111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	195,66	586,98	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
WV			" 2x P6"2		2,000			
WV			"1x DZ" 1		1,000			
WV			Součet		3,000			
83	M	404440540	znacka dopravní svíslá reflexní STOP AL NK P6 700 mm	kus	2,000	1 912,44	3 824,88	CS ÚRS 2018 01
PP			Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé FeZn plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 osmiúhelníková značka P6 "STOP" rozměr 700 AL- NK reflexní tř.1					
84	M	404452350	sloupek AL 60 - 350	kus	4,000	1 176,68	4 706,72	CS ÚRS 2018 01
PP			Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky AL 60 - 350					
85	K	914431112	Montáž dopravního zrcadla o velikosti do 1m2 na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	306,46	306,46	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m2					
WV			"dle PD C.1.2"1		1,000			
86	M	404452030	zrcadlo dopravní DZ - 680 čtvercové 600 x 800 mm	kus	1,000	5 211,52	5 211,52	CS ÚRS 2018 01
PP			Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé zrcadlo dopravní DZ - 680 čtvercové 600 x 800 mm					
87	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	559,36	1 678,08	CS ÚRS 2018 01
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
88	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	6,000	68,85	413,10	CS ÚRS 2018 01
PP			Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svíslé upínací svorky na sloupek US 60					
89	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm C20/25nXF3	m	71,000	223,71	15 883,41	CS ÚRS 2018 01
PP			Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm					
WV			"DĚLKA DLE SITUACE C.1.2"71		71,000			
WV			Součet		71,000			
90	M	592185630	krajník silniční betonový 50x25x10 cm	kus	143,420	64,29	9 220,47	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Krajníky a dílce pro horizontální značky betonové a železobetonové krajní silniční 50 x 25 x 10					
VV			71*2*1,01		143,420			
91	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého C20/25nXF3	m	130,500	192,06	25 063,83	CS ÚRS 2018 01
PP			Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 20/25nXF3					
VV			"uvnitř rigolu 3 řady K 10*3*43,5		130,500			
VV			Součet		130,500			
92	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého C20/25nXF3	m	87,000	191,30	16 643,10	CS ÚRS 2018 01
PP			Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky					
VV			43,5*2		87,000			
VV			Součet		87,000			
93	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	č	4,350	3 139,24	13 655,69	CS ÚRS 2018 01
PP			Výrobky lomené a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (materiálová skupina I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m2)					
P			Poznámka k položce:					
			1t = cca 5 m2					
VV			(87+130,5)*0,1		21,750			
VV			Mezisoučet		21,750			
VV			21,75/5		4,350			
94	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C20/25nXF3	m	250,700	317,14	79 507,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky					
VV			"vlevo" 4,8+3,7+40+25+3,6+4,6+13+13		107,700			
VV			"vpravo" 143		143,000			
VV			Součet		250,700			
95	M	592174680	Obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	72,870	164,81	12 009,70	CS ÚRS 2018 01
PP			Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový Standard 100 x 15 x 15					
VV			"ve vjezdech"					
VV			"vlevo" 4,8+3,7+3,5+3,6+4,6+12,5		32,700			
VV			"vpravo" 5,5+6,1+4,3+11,5+4,8		32,200			
VV			Mezisoučet		64,900			
VV			(64,9+4,5)*1,05		72,870			
96	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	19,950	287,44	5 734,43	CS ÚRS 2018 01
PP			Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P Standard 100 x 15 x 15-					
VV			25					
VV			"vlevo" 7		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"vpravo"12		12,000			
W			Mezisoučet		19,000			
W			19*1,05		19,950			
97	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	165,546	121,40	20 097,28	CS ÚRS 2018 01
PP			Obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25					
W			250,7-(69,4+19)		162,300			
W			Mezisoučet		162,300			
W			162,3*1,02		165,546			
98	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C20/25nXF3	m	139,000	287,36	39 943,04	CS ÚRS 2018 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením laže, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 20/25nXF3, do lože z betonu prostého téže značky					
W			"vlevo"4,8+2*1,5+3,7+2*7,8+3,4+2*4,9+3,6+2*3,6+4,6+2*3,1+5,8+2*2,7		73,100			
W			"vpravo"4,1+2*1,5+5,5+2*3+6,1+2*3,4+4,3+2*2,7+2*2,3+2*5,8		57,400			
W			"vjezd"4,5+2*2		8,500			
W			Součet		139,000			
99	M	592174110	obrubník betonový chodníkový 100x8x20 cm	kus	140,390	115,76	16 251,55	CS ÚRS 2018 01
PP			Obrubníky betonové a železobetonové chodníkové 100 x 8 x 20					
W			(130,5+8,5)*1,01		140,390			
W			Součet					
100	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	46,000	102,60	4 719,60	CS ÚRS 2018 01
PP			Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
W			"napojení na stáv. silnice na ZÚ a KÚ"25+21		46,000			
101	K	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	46,000	78,02	3 588,92	CS ÚRS 2018 01
PP			Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
W			"dle pol.č. 919112233"46		46,000			
102	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	50,000	88,19	4 409,50	CS ÚRS 2018 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
W			"dle potřeby stávající kce"50		50,000			
103	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	241,57	483,14	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
W			"dle PD C.1.2"2		2,000			
104	K	R4	Ochrana trasy SEK v případě zahlboubení trasy na základě zjištěné hloubky - hloubková úprava přeložkou do 1,5m - kompletní dodávka vč.materiálu, zemních prací a revizí	m	44,000	981,01	43 164,44	
W			"požadavek CETIN"44		44,000			
W			Součet		44,000			

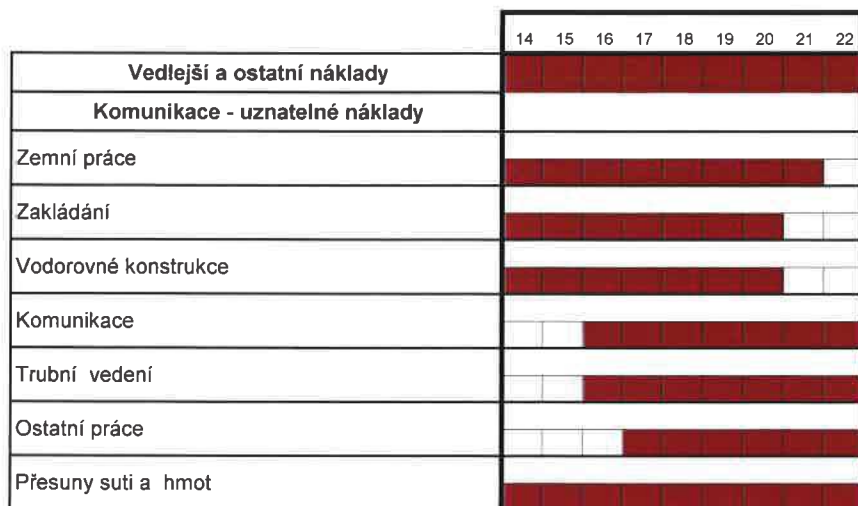
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	997		Přesun sutě				210 748,32	
105	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	434,213	125,85	54 645,71	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"dlažba z lomového kamene"11,105		11,105			
	VV		"beton"2,14		2,140			
	VV		"kamenivo"338,24		338,240			
	VV		Mezisoučet		351,485			
	VV		"živice"75,56+1,536+5,632		82,728			
	VV		Součet		434,213			
106	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	6 078,982	7,62	46 321,84	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	VV		"odvoz na skládku do 15km"434,213*14		6 078,982			
	VV		Součet		6 078,982			
107	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	434,213	78,41	34 046,64	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
	VV		434,213		434,213			
	VV		Součet		434,213			
108	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,160	400,80	64,13	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		"dopravní značky"0,16		0,160			
109	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2,240	11,11	24,89	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	VV		"na skládku do 15 km"0,16*14		2,240			
110	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,160	336,18	53,79	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	VV		0,16		0,160			
111	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	82,728	183,94	15 216,99	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
	VV		82,728		82,728			
	VV		Součet		82,728			
112	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	351,485	171,68	60 342,94	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV		351,485		351,485			
	VV		Součet		351,485			
113	K	9972218551	Poplatek za uložení odpadu skládce (skládkovné)	t	0,160	196,20	31,39	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W								
			0.16		0,160			
D	998		Přesun hmot				40 024,04	
114	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	2 025,508	19,76	40 024,04	CS ÚRS 2018 01
PP								
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

Časový harmonogram prací

Výrava

Stavební týden rok 2019



Termíny

Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: 01.04.2019

Požadovaný termín dokončení stavebních prací: 31.05.2019

STRABAG

Seznam poddodavatelů ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

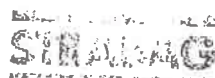
My, níže podepsaní oprávnění zástupci společnosti **STRABAG a.s.** se sídlem v Praze 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00, IČ: 60838744, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634, účastníka veřejné zakázky

„Oprava místní komunikace v obci Výrava od čp. 71 po čp. 82“,
tímto místopřísežně prohlašujeme, že společnost **STRABAG a.s.** má v úmyslu výše uvedenou
zakázku realizovat vlastními kapacitami - bez pomoci poddodavatelů.

Toto prohlášení činíme na základě své jasné, srozumitelné a svobodné vůle a jsme si vědomi všech následků plynoucích z uvedení nepravdivých údajů.

V Hradci Králové dne 31.08.2018
Za STRABAG a.s. na základě plné moci:


Ing. Tomáš Zdeňka
ekonomický vedoucí
oblasti Hradec Králové o.z.Praha


STRABAG a.s.
Odštěpený zveřejněn
Na Bělidle 198/21, 150 00 PRAHA 5
(259)


Lenka Suchanová
vedoucí nabídek
oblasti Hradec Králové o.z.Praha

Rámcová kupní smlouva o dodávkách asfaltových směsí

I. Smluvní strany

1. Prodávající: **VČO – Východočeská obalovna, s.r.o.**
se sídlem : 500 04, Hradec Králové - Plačice, Kutnohorská 227
IČ: 25947800 DIČ: CZ25947800
Zapsána v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 17039
bank. spojení : Komerční banka a.s., č.ú. 27-2031900297/0100
zastoupená : ve věcech smluvních, Ing. Lukáš Vaněk, Ing. Antonín Hnizdo,
Ing. Petr Beran, jednatelé společnosti
ve věcech technických, Petr Červinka, ředitel společnosti

2. Kupující: **STRABAG a.s.**
se sídlem : 150 00, Praha 5, Na Bělidle 198/ 21
IČ: 608 38 744 DIČ: CZ60838744
Zapsána v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634
bank. spojení : UniCredit Bank Czech Republic a.s., č.ú. 5061885001/2700
zastoupená : ve věcech smluvních, Ing. Tomáš Hajič, prokurista
Ing. Renata Hamrská, prokurista

II. Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího opakovaně v období od 1.4.2018 do 15.4.2019 dodávat kupujícímu *asfaltové směsi (dále jen výrobek)* z výrobního sortimentu obalovny v Plačicích a závazek kupujícího výrobky v množství nejméně **30.690 tun** převzít a zaplatit jeho kupní cenu.

III. Dodací podmínky

1. Kupní smlouva ve věci dílčích plnění se považuje za uzavřenou okamžikem převzetí výrobku kupujícím. Za převzetí výrobku kupujícím se považuje též převzetí výrobku dopravcem kupujícího.
2. Místem plnění je obalovna v Plačicích.
3. Převahu výrobku z místa plnění do místa určení zajišťuje kupující na svůj náklad a nebezpečí.
4. Vlastnické právo k výrobku, jakož i nebezpečí škody na výrobku přechází na kupujícího okamžikem převzetí výrobku a není-li převzato včas, okamžikem, kdy mělo být převzato.
5. V případě, že kupující neodebere objednané množství zboží dle denní dodávky a směs již bude vyrobena, uhradí tuto prodávajícímu v plné výši včetně prokazatelných škod, které tím prodávajícímu vznikly.
6. Prodávající si vyhrazuje právo zrušit nebo přesunout denní objednávku kupujícího na jiný termín v případě poruchy výrobního zařízení a to na základě vzájemné dohody smluvních stran.
7. Postup objednávky výrobku a způsob uskutečnění plnění je uveden v příloze číslo 1 této smlouvy.

IV. Kupní cena, fakturace a placení

1. Kupní cena výrobků se sjednává dohodou dle ceníku pro velkoodběratele, který je přílohou číslo 2 této smlouvy. Dodávka výrobků je zdanitelným plněním. V případě dodávky jiných výrobků (např. speciálních), které nejsou uvedeny v ceníku, bude cena stanovena kalkulací a dohodou.
2. DPH bude prodávající účtovat ve výši platného znění příslušného zákona ke dni fakturace.
3. Prodávající je oprávněn jednostranně upravit cenu směsí a kupující se zavazuje zaplatit novou kupní cenu, dojde-li v době platnosti této smlouvy ke změně ceny vstupních surovin, platných ke dni uzavření této smlouvy. Každou změnu ceníku je prodávající povinen oznámit kupujícímu předem a uplatnit ji nejdříve následující pondělí po tomto oznámení.
4. Kupní cenu je prodávající oprávněn fakturovat 1x týdně.
5. Faktura je splatná dle dispozic v ní uvedených ve lhůtě 30 dnů ode dne jejího doručení.

V. Ostatní ujednání

1. Prodávající prohlašuje, že při výrobě výrobků, jež jsou předmětem této smlouvy, postupuje podle příslušných právních a technických norem a že kvalita výrobků odpovídá schváleným výrobním předpisům.
2. Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny nebo její části má prodávající právo účtovat úrok z prodlení ve výši 0,03% z dlužné částky za dodané výrobky za každý den z prodlení. Trvá-li prodlení déle než 9 dnů, má prodávající právo vedle nároku na úrok z prodlení nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši slevy, kterou kupujícímu poskytl na cenu výrobku, s jejímž zaplacením je kupující v prodlení. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů ode dne jejího vyúčtování. Trvá-li prodlení déle než 30 dnů, považuje se toto prodlení za podstatné porušení smlouvy, pro něž je prodávající oprávněn od této smlouvy odstoupit.
3. Pro případ prodlení prodávajícího s dodávkou výrobku je kupující oprávněn uzavřít ohledně množství nedodaného zboží náhradní smlouvu. Tím není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody, která mu prodlením prodávajícího delším než 3 dny vznikla.
4. Dopravci kupujícího (řidiči vozidel) jsou povinni se prokazatelně seznámit s „Dopravně – provozním řádem obalovny“ a řídit se jeho pokyny stejně jako pokyny personálu obalovny.
5. Kupující není oprávněn výrobky dále prodávat třetí osobě s využitím slevy, kterou mu prodávající poskytl na základě této smlouvy. Pokud takto učiní, bude mu účtována smluvní pokuta ve výši 1 000,- Kč za každou takto prodanou tunu.
6. V případě, že kupující neodebere od prodávajícího množství stanovené v bodě II. této smlouvy, je prodávající oprávněn smluvní slevu snížit, dodatkem této smlouvy. Závěrečné doučtování při změně slevy provede prodávající po posledním odběru kupujícího v tomto kalendářním roce.

VI. Záruka

1. Prodávající poskytuje záruku na jakost výrobku v rozsahu 36 měsíců, pokud pro určitou dodávku nebude písemně dohodnuto jinak. Tato záruka se nevztahuje na výrobky, se kterým není nakládáno v souladu s příslušnými technickými normami a předpisy.
2. Kupující je povinen uplatňovat práva z odpovědnosti za vady výrobku u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil a to v písemné reklamaci. Takováto vada však musí být prokázána např. rozhodčím rozbořem vzorku as. směsí či jiným adekvátním postupem.

VII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu od 1.4.2018 do 15.4.2019 a sepisuje se ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy.
2. Tato smlouva může být měněna a doplňována jen formou písemných dodatků, číselovaných vzestupnou řadou.

Přílohy: 1) Postup objednávky výrobků a způsob uskutečnění plnění
2) Prodejní ceník
3) Formulář „Požadavek na výrobu výrobků“

V Hradci Králové dne 23.3.2018

Prodávající :

Kupující :

Ing. Lukáš Vaněk, jednatel

Ing. Tomáš Hajič, prokurista

Ing. Antonín Hnízdo, jednatel

Ing. Renata Hamrská, prokurista

Ing. Petr Beran, jednatel

Výroba a montáž střešních konstrukcí, s.r.o.
Kutnohorská 227
500 04 Hradec Králové-Plačice
IČO: 154 78 00
Zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Hradci Králové
Jednatel: Ing. Petr Beran

STRABAG

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(20)