



SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-116/1073/200/20/2015 na zhotovení díla

„Modernizace silnice III/31230 Bílá Voda – Moravský Karlovy“

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.

Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem
v Praze oddíl B, vložka 7634.

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

IČ: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 994404-640900015/0800

*je-li uchazeč plátcem DPH, doplní číslo účtu, který je správcem daně zveřejněn způsobem
umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH)*

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

p. Vladislav Fišer, ředitel oblasti Západ

Ing. Tomáš Zdeňka, ekonom oblasti Západ

pí. Lenka Suchanová, vedoucí OTÚ oblasti Západ

Číslo stavby zhotovitele: **RDF1** Číslo smlouvy zhotovitele: **841/RD/199/2015**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Miloš Cvejn – vedoucí provozní jednotky (tel. 606 604 857)

Jiří Kalous – stavbyvedoucí (tel. 602 664 341)

Jiří Chládek – stavbyvedoucí (tel. 602 155 357)

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Ing. Miloš Cvejn – vedoucí provozní jednotky (tel. 606 604 857)

Jiří Kalous – stavbyvedoucí (tel. 602 664 341)

Jiří Chládek – stavbyvedoucí (tel. 602 155 357)

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

Ing. Miloš Cvejn – vedoucí provozní jednotky (tel. 606 604 857)

Jiří Kalous – stavbyvedoucí (tel. 602 664 341)

Jiří Chládek – stavbyvedoucí (tel. 602 155 357)

(dále jen „Zhotovitel“),

a

(B) Správa a údržba silnic Pardubického kraje

IČ: 00085031, DIČ: CZ00085031

Se sídlem Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53

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

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 27-1206774399/0800

Email: info@suspk.cz

zastoupená Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel
Ing. Antonín Jalůvka – jmenovaný zástupce statutárního
orgánu
Mgr. Josef Neumann – jmenovaný zástupce statutárního
orgánu

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech technických smlouvy:

Ing. Antonín Jalůvka – technický náměstek
Tel: +420 724 203 476, e-mail: antonin.jaluvka@suspk.cz
Ing. Jiří Synek - vedoucí oddělení přípravy staveb
Tel. +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz

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

Ing. Antonín Jalůvka – technický náměstek
Tel: +420 724 203 476, e-mail: antonin.jaluvka@suspk.cz
Ing. Jiří Synek - vedoucí oddělení přípravy staveb
Tel. +420 724 203 477, e-mail: jiri.synek@suspk.cz
Ing. Milan Skýba – vedoucí investičního oddělení
Tel: +420 724 105 131, e-mail: milan.skyba@suspk.cz
p. Michal Konečný – investiční technik
Tel. +420 602 476 521, e-mail: michal.konecny@suspk.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 Smlouvy a Objednatel se zavazuje za podmínek této Smlouvy a dalších příloh Smlouvy dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

I. Předmět smlouvy

- a) Předmětem smlouvy je provedení díla „**Modernizace silnice III/31230 Bílá Voda – Moravský Karlov**“, které je specifikováno v projektové dokumentaci, jež byla zpracována včetně soupisu prací s výkazem výměr společností OPTIMA, spol. s r.o., Žižkova 738, 566 01 Vysoké Mýto, IČ: 150 30 709, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „Dílo“).
- b) Zhotovitel při provádění Díla bude postupovat podle podmínek vydaných povolení k provedení díla a výše uvedené projektové dokumentace ve stupni pro provedení díla.

Předmět smlouvy dále zahrnuje mimo jiné:

- zajištění DIR (dopravně inženýrské rozhodnutí),
- projekt a realizace DIO - práce budou prováděny za **částečné** dopravní uzavírky,
- vyhotovení dokumentace skutečného provedení, zaměření skutečného provedení v dig. formě (referenční systém Bpv) ve 3 vyhotoveních,

- zhotovení geometrických plánů po ukončení stavby v 10-ti vyhotoveních vč. potvrzení příslušným katastrálním úřadem,
- zpracování podrobné pasportizace přilehlých objektů (domů, oplocení apod.) a následné repasportizace po skončení stavby ve 3 vyhotoveních vč.CD,
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prováděných prací, a to nejpozději 7 dní před zahájením prací,
- zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace (zpráva bude předána ve 3 vyhotoveních vč.CD),
- vyfrézovaný materiál ze stavby je majetkem objednatele a bude bezplatně převezen a protokolárně uložen na skládku cestmistrovství Žamberk,
- stavba bude realizována v jedné etapě výstavby jako jeden stavební celek a bude investorovi akce předána jako celek,
- povinnost Zhotovitele provést vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry,
- povinnost Zhotovitele vést stavební deník stavby,
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti.

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.

II. Cena díla

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

8 420 869,- Kč (Slovy: **osmmiliónůčtyřistadvacetšedesátdevět** korun českých) bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí **1 768 382,- Kč** (Slovy: **jednmiliónsedmsetšedesátosmtisíctristaosmdesát dva** korun českých).

Sazba DPH je **21 %**.

Cena včetně DPH činí **10 189 251,- Kč** (Slovy: **desetmiliónůstoosmdesátdevětšestpadesát jedna** korun českých).

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se smluvní cena vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

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. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude Objednatel hradit fakturovanou částku vždy na ten účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet Zhotovitele, než takto zveřejněný, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
5. Pokud je v okamžiku fakturace o Zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet Zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
6. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a dle požadavků objednatel stanovených touto smlouvou. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu objednateli.
7. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, 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.
8. 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.
9. Součet plateb nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
10. Daňový doklad/faktura je považována za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatel.

III. 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. I. smlouvy Objednateli do: **30.11.2015**, 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 Objednatel ve věcech technických.

-
5. Místem plnění je: **silnice III/31230 Bílá Voda – Moravský Karlov.**
 6. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor Díla nebude provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená v souladu s ustanovením § 46d zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění.
 7. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace Díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného Díla Objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně 10 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.
 8. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle 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 uzavřené platné a účinné pojistné smlouvy dle předchozího bodu.
 9. Objednatel si vyhrazuje, že zhotovitel není oprávněn použit v souladu s § 44 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, na část realizace předmětu plnění subdodavatelů, tato část spočívá v provedení svislých a vodorovných konstrukcí SO 201 most ev.č.333-006
 10. Pokud Zhotovitel poruší svůj závazek uvedený v předchozím bodě, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení. Smluvní strany dále ujednávají, že v takovém případě je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

IV. Bankovní záruka, odpovědnost za vady a záruční lhůta

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch Objednatele vystavení bankovní záruky na realizaci předmětu díla. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky Objednatele na realizaci Díla za podmínek stanovených touto Smlouvou, ve sjednaném termínu (dále jen „bankovní záruka“).
2. Vystavení bankovní záruky doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch Objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této Smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (Objednatele) dané dlužníkovi (Zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti Zhotovitele stanovené touto Smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy Objednatele jako oprávněného.
4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny uvedené v čl. II. této smlouvy s platností po celou dobu realizace.

5. V případě prodloužení lhůty k provedení Díla je Zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění. Zhotovitel se zavazuje předložit Objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši) nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušného prodloužení lhůty. Pokud by Zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
6. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoli neuspokojeného závazku Zhotovitele vůči Objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad Díla, nákladů náhradního Zhotovitele, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu se Smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení Objednatele odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.
7. Zároveň s uplatněním plnění z bankovních záruk oznámí Objednatel jako oprávněný písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky Objednatelem. Pokud by Zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
8. Originál listiny bankovní záruky a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude Objednatelem vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby“) dle níže uvedených ustanovení Objednateli, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto Smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami. Pokud by Zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby.
9. Nepředloží-li Zhotovitel nové záruční listiny (bankovní záruku, resp. bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle bodu 5., 7. a 8. tohoto článku nebo předá záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši sjednané hodnoty bankovní záruky.
10. Po předání a převzetí Díla je Zhotovitel povinen předat Objednateli bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky Objednatele v záruční době vyplývající z této smlouvy. Tato bankovní záruka bude zhotovitelem předložena do 21 dnů od předání a převzetí díla.
11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny uvedené v čl. II této smlouvy s platností po celou dobu záruční doby.
12. Body 1. až 3. a 5. až 7. tohoto ustanovení se pro bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.

13. Originál listiny bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude Objednatelům vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 dnů ode dne konce záruční doby, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
14. Záruční doba činí **60 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.
15. 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.
16. 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, objednatelům, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
17. 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 objednatelů, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
18. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelům 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 nedohodne 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 objednatelům výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelům. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatelů.
19. 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.
20. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelům v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
21. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatelů vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
22. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatelů jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v

průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

23. Výše uvedená bankovní záruka bude zhotovitelem předložena do 21 dnů od předání a převzetí díla. V případě nedodržení podmínky na předložení bankovní záruky bude vůči zhotoviteli uplatněna smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s předložením. Smluvní pokuta bude zhotovitelem objednateli vyplacena do 15-ti dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu, s tím, že odpovědnost za vady v záruční lhůtě tímto zůstává nedotčena.

V. 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 subdodavatelských smluv v rámci provádění díla. Seznam subdodavatelů je uveden v příloze č. 6 této smlouvy. Změna v osobě subdodavatele nebo nový subdodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení objednatelem.
3. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty subdodavatele, 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 subdodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku.
4. Za objednatele má právo udělit písemný souhlas se změnou subdodavatele, odmítnout subdodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého subdodavatele 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 ON, ČN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění díla především veškeré práce dle požadavků objednatele a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné.
7. Vyfrézovaný materiál je majetkem objednatele a bude odvezen a zdarma uložen na skládku příslušného cest mistrovství Správy a údržby silnic Pardubického kraje.

VI. 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 částí, včetně dodávek,

-
- prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 7 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 objednatelem 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 přebytečný 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 subdodavatelů 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 subdodavatelů 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 s možností 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 subdodavatelů, 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.

VII. Zajištění plnění povinností

1. V případě prodlení s termínem předání dokončeného díla bez vad a nedodělků dle článku III. odst. 3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. V případě prohlédnutí Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě porušení povinností dle čl. V. odst. 2 a čl. III. odst. 2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
3. V případě porušení povinností vyplývajících z čl. V. odst. 7 je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
4. V případě zadržení zaměstnance zhotovitele, včetně zaměstnance jeho subdodavatelů, 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 náhodné dechové kontroly (DETALKOL či jiný obdobný prostředek) požívání alkoholu u zaměstnanců zhotovitele, včetně zaměstnanců jeho subdodavatelů.

Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.

5. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
6. 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.
7. 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 subdodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinnosti dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.
8. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
9. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, ČN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
10. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelém odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatelém neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části.
11. 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.

VIII. 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 částí;
 - Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
 - Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
 - Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
 - Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
 - Zhotovitel poruší svou povinnost uvedenou v čl. IV. odst. 1 a odst. 5 této smlouvy.
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 částí 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 30 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s čl.II odst.6 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.

IX. Staveniště, předání a převzetí díla

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepíše 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 III. 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.

X. 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 jakéhokoliv 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 jakéhokoliv 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 a/nebo 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.

XI. 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 (zj. ujednání o bankovní záruce) 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 – časový harmonogram realizace díla

- Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k neuplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH
 - Příloha č. 5 – seznam subdodavatelů
4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
 5. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
 6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení Smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu Smlouvy a příloh, má vždy přednost text Smlouvy.
 7. Jakékoliv změny této Smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
 8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Pardubice dne:

30. 09. 2015

Za Objednatele:



**Správa a údržba silnic
Pardubického kraje**
Doubřavice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③

Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

V Hradci Králové dne: 30. 9. 2015

Za Zhotovitele:

Vladislav Fišer
ředitel oblasti Západ
STRABAG a.s.

Ing. Tomáš Zdeňka
ekonom oblasti Západ
STRABAG a.s.



Soupis objektů s DPH

Stavba: III/31230 - Modernizace silnice III/31230, Bílá Voda - Moravský Karlov

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]	
		OC	DPH [Kč]
SO 001	Všeobecné položky	8 420 868,68	10 189 251,10
SO 101	Modernizace silnice III/31230	158 000,00	
SO 901	Dopravně inženýrské opatření (DIO)	8 139 185,36	123 683,32

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : III/31230
číslo a název SO: SO 001
číslo a název rozpočtu: SO 001

Modernizace silnice III/31230, Bílá Voda - Moravský Karlov
Všeobecné položky
Všeobecné položky

Poř. č.pól.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1				5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	OTSKP-	029111		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Výřez slaby oprávněným geodetem před zahájením stavby, výřez polohopisu a výskopisu stavby (3x listěná forma + 3x CD)	SOUBOR	1,000	25 000,00	25 000,00
2	OTSKP-	029114		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Výřez inženýrských sítí.	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
3	OTSKP-	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Zaměření skutečného provedení stavby (3x listěná forma + 3x CD)	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
4	OTSKP-	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ práce Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem, celkem 15 výtahů.	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
5	OTSKP-	029300		OSTRANĚNÍ BILLBOARDU velikosti aktivní plochy 5,1x2,4 m s informačním textem dle pokynů objednatele	SOUBOR	1,000	2 500,00	2 500,00
6	OTSKP-	029310		ZHOVOVENÍ UMÍSTĚNÍ BILLBOARDU velikosti aktivní plochy 5,1x2,4m s informačním textem dle pokynů objednatele	SOUBOR	1,000	15 000,00	15 000,00
7	OTSKP-	029400		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace okolních nemovitostí a cizího majetku v blízkosti stavby formou fotodokumentace před stavbou a po stavbě.	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
8	OTSKP-	029402		VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY (6x listěná forma + 6x CD)	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
9	OTSKP-	029403		ČINNOST KOORDINÁTORA BOZP	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
10	OTSKP-	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
11	OTSKP-	031000		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ	SOUBOR	1,000	500,00	500,00
0 Všeobecné konstrukce a práce								
							158 000,00	
C e l k e m							158 000,00	

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00
Celkem	
158 000,00	

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : III/31230 Modernizace silnice III/31230, Bílá Voda - Moravský Karlov
číslo a název SO: SO 101 Modernizace silnice III/31230
číslo a název rozpočtu: SO 101 Modernizace silnice III/31230

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Variantá položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7	jednotková	celkem
1				Zemní práce				
1	OTSKP-	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN PAREŽŮ s odvozem a uložením km 1,169 P	KUS	1,000	1 610,81	1 610,81

Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:

- poražení stromu a osekání větví
- spálení větví na hromadách nebo štěpkování
- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.

Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:

- vytrhání nebo vykopání pařezů
- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů
- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.
- zásyp jam po pařezech

2	OTSKP-	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRAN PAREŽŮ s odvozem a uložením km 0,715 L, km 0,816 L, km 0,964 L, km 1,102 P	KUS	4,000	2 652,54	10 610,16
---	--------	-------	--	--	-----	-------	----------	-----------

Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:

- poražení stromu a osekání větví
- spálení větví na hromadách nebo štěpkování
- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.

Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:

- vytrhání nebo vykopání pařezů
- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů
- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.
- zásyp jam po pařezech

3	OTSKP-	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAREŽŮ s odvozem a uložením km 0,134 L, km 0,237 L, km 1,029 P, km 1,057 P, km 1,087 P	KUS	5,000	3 930,60	19 653,00
---	--------	-------	--	--	-----	-------	----------	-----------

Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:

- poražení stromu a osekání větví
- spálení větví na hromadách nebo štěpkování
- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.

Odstranění paterů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných paterů a zahrnuje zejména:

- vytrhání nebo vykopání paterů
- veškeré zemní práce spojené s odstraněním paterů
- dopravu a uložení paterů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace.
- zásyp jam po paterzech

4 OTSKP-	11313						
ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM s odvozem a uložení na skládku vč. poplatku za uložení							
- chodník podél silnice km; 210,0*1,0*0,06=12,6							
- v úsecích sanace vozovky tl. 0,10							
km 0,000-1,20590 L; 0,5*1205,90=602,95							
km 0,000-1,20590 P; 0,5*1205,90=602,95							

celkem sanace k-ce 1205,9*0,10= 120,59							

- pro přípojky uličních vpustí; 76,5*0,6*0,1=4,59							
- přípojka odvodňovacího žlabu u trati;6,0*0,6*0,1=0,36							
- zatrubnění příkopu km 0,000-0,138 vlevo; 134,0*0,8*0,1=10,72							
- zatrubnění příkopu km 0,968-1,018 vlevo; 50,0*0,8*0,1=4,0							

celkem přípojky a zatrubnění 19,67							
				M3	140,260	799,88	112 191,17

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

5 OTSKP-	11332						
ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHOD. Z KAM NESTIMEL s odvozem a uložení na skládku vč. poplatku za uložení							
- chodník podél silnice km; 210,0*1,0*0,15=31,5							
- v úsecích sanaci vozovky tl. 0,20							
km 0,000-1,20590 L; 0,5*1205,90=602,95							
km 0,000-1,20590 P; 0,5*1205,90=602,95							

celkem sanace k-ce 1205,9*0,20= 241,18							

- pro přípojky uličních vpustí; 76,5*0,6*0,2=9,18							
- přípojka odvodňovacího žlabu u trati;6,0*0,6*0,2=0,72							
- zatrubnění příkopu km 0,000-0,138 vlevo; 134,0*0,8*0,2=21,44							
- zatrubnění příkopu km 0,968-1,018 vlevo; 50,0*0,8*0,2=8,0							

celkem přípojky a zatrubnění 39,34							
				M3	280,520	280,00	78 545,60

Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).

6 OTSKP-	11352			ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ s odvozem a uložením na skládku vč. poplatku za uložení - chodník podél silnice km 0,786-0,996 vpravo; 210,0	M	210,000	87,78	18 433,80
Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).								
7 OTSKP-	11372			FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH s odvozem a uložením - v místech napojení křižovatek; 30,0*2,0*0,1+10,0*1,0*0,04+13,0*1,0*0,04+7,3*1,0*0,04+6,05*1,0*0,04+5,7*1,0*0,04+9,0*1,0*0,1=8,582 - v místech napojení sjezdů; 30,0*1,0*0,04+(5,5+5,6)*1,0*0,04+6,0*1,0*0,04+7,0*1,0*0,04+5,6*1,0*0,04+23,0*1,0*0,04=3,308	M3	11,890	2 144,66	25 500,01
Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).								
8 OTSKP-	12110			SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem do 250 m pro použití na stavbě - km 0,330-0,650 vpravo; 320,0*2,0*0,15=96,0	M3	96,000	37,03	3 554,88
Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor. dopravy								
9 OTSKP-	12930			ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU s odvozem a uložením na skládku vč. poplatku za uložení - km 0,000-0,134 vpravo; 134,0*0,2=26,8 - km 0,194 pod propustkem vpravo; 15,0*0,2=3,0 - km 0,236-0,260 vlevo; 24,0*0,2=4,8 - km 0,280 vlevo + vtok a výtok propustku; (24,0+5,0*2)*0,2=6,8 - km 0,306-0,635 vlevo; (41,0+152,0+78,0)*0,2=54,2 - km 0,685-0,702 vlevo u trati; 47,0*0,2=9,4 - km 0,722-0,970 vlevo (od nového sjezdu po zatubnění); 243,0*0,2=48,6 - km 1,060-1,206 vlevo; 146,0*0,2=29,2 - km 0,314-0,666 vpravo (v useku rozšíření); 352,0*0,3=105,6	M3	288,400	336,15	96 945,66
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku								
10 OTSKP-	129957			ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM - příčný propustek km 0,372; 10,0 - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	10,000	377,35	3 773,50

11 OTSKP-	13273					
HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR I - v úsecích rozšíření vozovky: km 0,000-0,184 L; 0,5*184,0=92,0 km 0,196-0,200 L; 0,5*4,0=2,0 km 0,200-0,230 L; 1,5*30,0=45,0 km 0,230-0,290 L; 0,5*60,0=30,0 km 0,694-0,724 L u trati; 1,0*30,0=30,0 km 0,148-0,158 P; 0,5*10,0=5,0 km 0,158-0,220 P; 1,5*62,0=93,0 km 0,314-0,340 P; 1,0*16,0=16,0 km 0,340-0,666 P; 0,8*326,0=260,8 km 0,744-1,000 P; 0,5*256,0=128,0 km 1,010-1,084 P; 1,5*54,0=81,0 km 1,064-1,080 P; 1,0*16,0=16,0 celkem rozšíření silnice 798,8*0,5*1,0 399,4 - v úsecích sanace vozovky: 1205,9 km 0,000-1,20590 L; 0,5*1205,90=602,95 km 0,000-1,20590 P; 0,5*1205,90=602,95 celkem sanace k-ce 1205,9*0,25= 301,475 - pro přípojky uličních vpustí: 84,5*0,6*0,4=20,28 - přípojka odvodňovacího žlabu u trati; 6,0*0,6*0,7=2,52 - zatrubnění příkopu km 0,000-0,138 vlevo; 134,0*0,8*0,3=32,16 - zatrubnění příkopu km 0,968-1,018 vlevo; 50,0*0,8*0,3=12,0 celkem přípojky a zatrubnění 66,96 - hloubení příkopů km 0,330-0,650 vpravo: 320,0*0,3=96,0						
			M3	863,835	87,37	75 473,26

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
 - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené
 - ošetření výkopáře po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - zřízení výkopáře v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění
 - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod
 - příplatek za lepitost
 - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
 - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
 - potřebné snížení hladiny podzemní vody
 - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
 - vytahování a nošení výkopku
 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odsílené horniny
 - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávек
 - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování
 - hradičí a stětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)
 - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
 - znutnění podloží, případně i svahů vč. svažování
 - udržování výkopáře a jeho ochrana proti vodě
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopáře a ve výkopišti
 - třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zvevnné plochy, zakrytí a pod.)

12 OTSKP-	171103	ULOŽENÍ SYPANIN DO NÁSPYU SE ZHUT DO 100%PS - vč. šléřkostí 0/63 - náspýový zemní svah v úseku rozšíření vozovky u mostu km 0,116-0,138 vpravo a km 0,148-0,168; 42,0*1,0*1,5=85,0 - náspýový zemní svah v úseku rozšíření vozovky km 0,330-0,650 vpravo; 320,0*0,5*2,0=320,0	M3	405,000	673,63	272 820,15
-----------	--------	---	----	---------	--------	------------

- Položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
 - nákup materiálu dle zadavací dokumentace
 - úprava ukládaného materiálu: vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
 - hutnění i různé míry hutnění
 - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
 - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
 - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísňených prostorech
 - ztižené ukládání sypaniny pod vodu
 - ukládání po vstříchách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
 - spouštění a nošení materiálu
 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
 - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů
 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
 - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh
 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
 - případné prohození nebo třídění materiálu.

16 OTSKP.	18110				M2	2 015,700	10,23	20 620,61
UPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 - v úsecích rozšíření vozovky, - dle situace C-1.2.1-1.2.2 - km 0,000-0,184 L; 0,5*184,0=92,0 - km 0,196-0,200 L; 0,5*4,0=2,0 - km 0,200-0,230 L; 1,5*30,0=45,0 - km 0,230-0,290 L; 0,5*60,0=30,0 - km 0,694-0,724 L u trati; 1,0*30,0=30,0 - km 0,116-0,138 P; 0,5*22,0=11,0 - km 0,148-0,158 P; 0,5*10,0=5,0 - km 0,158-0,220 P; 1,5*62,0=93,0 - km 0,314-0,340 P; 1,0*16,0=16,0 - km 0,340-0,666 P; 0,8*326,0=260,8 - km 0,744-1,000 P; 0,5*256,0=128,0 - km 1,010-1,064 P; 1,5*54,0=81,0 - km 1,064-1,080 P; 1,0*16,0=16,0 - celkem rozšíření silnice 809,8 - v úsecích sanace vozovky, - km 0,000-1,20590 L; 0,5*1205,90=602,95 - km 0,000-1,20590 P; 0,5*1205,90=602,95 - celkem sanace k-ce 1205,9								

Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdlů. Míru zhutnění určuje projekt.

17 OTSKP-	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. dodání ornice - v úsecích zemních svahů; - km 0,116-0,138 vpravo a km 0,148-0,168; 42,0*2,5=85,0 - km 0,330-0,650 vpravo; 320,0*3,0=960,0	M2	1 045,000	5,63	5 883,35
18 OTSKP-	18241		veškeré práce jsou obsaženy v textu položky ZALOŽENÍ TRAVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM - v úsecích rozprostření ornice; - km 0,116-0,138 vpravo a km 0,148-0,168; 42,0*2,5=85,0 - km 0,330-0,650 vpravo; 320,0*3,0	M2	1 045,000	16,34	17 075,30

Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení

1 Zemní práce 874 487,11

19 OTSKP-	21361		ZÁKLADY DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie 500 g/m2 na zemní pláni v úsecích rozšíření a sanací vozovky, - rozšíření vozovky; 809,8 - sanace vozovky; 1205,9 celkem 2015,7	M2	2 015,700	35,34	71 234,84
-----------	-------	--	---	----	-----------	-------	-----------

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení

2 Základy 71 234,84

20 OTSKP-	348173		Svislé konstrukce ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVÝCH ŽÁROVÉ ZINK PONOREM S NÁTĚREM - zábradlí výšky 1,10 m z válcovaných I a U profilů se sloupky á 2 m s kotvícími deskami, s horní a dolní pásníci, ukotvení chemickými kotvami do řms - zábradlí na mostě; 750,5	KG	750,500	100,68	75 560,34
-----------	--------	--	---	----	---------	--------	-----------

- užitná dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,
 - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,
 - dodání spojovacího materiálu,
 - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,
 - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,
 - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,
 - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,
 - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
 - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrhpy, otačeniny a pod.),
 - veškeré druhy opravování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,
 - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
 - všechny druhy ocelového kotvení,
 - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
 - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
 - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
 - ošetření kotevních oblastí proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,
 - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.
- Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:
- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,
 - žárové zinkování ponorem nebo žárové sřikání (metalizace) kovem,

3 Svislé konstrukce 75 560,34

4 Vodorovné konstrukce				
PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚZENÉHO				
21 OTSKP-	45157		M3	17 750,94
			20,150	880,94

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.

22 OTSKP-	465512		M3	90 199,62
			15,750	5 726,96

DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC

- tl. 200 mm do lože tl. 150 mm
- opevnění dna příkopu na vtoku a výtoku z propustků; 26 0*1,5*0,3=11,7
- vyústění zatrubnění příkopu do koryta poloka; 3,0*0,3=0,9
- opevnění dna v místech vyústění přípojek od vpustí; 7*1,5*0,3=3,15

- úpravu podkladu
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu
- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy
- správnání, řesnění, tmelení a vypínání spár případně s vyklínováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody

Vodorovné konstrukce

107 950,56

5	Komunikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI - v úsecích rozšíření k-oe vozovky tl. 0,16 m, tl. 0,25 m km 0,000-0,184 L; 0,5*184,0=92,0 km 0,196-0,200 L; 0,5*4,0=2,0 km 0,200-0,230 L; 1,5*30,0=45,0 km 0,230-0,290 L; 0,5*60,0=30,0 km 0,694-0,724 L u tratí; 1,0*30,0=30,0 km 0,116-0,138 P; 0,5*22,0=11,0 km 0,148-0,158 P; 0,5*10,0=5,0 km 0,158-0,220 P; 1,5*62,0=93,0 km 0,314-0,340 P; 1,0*16,0=16,0 km 0,340-0,666 P; 0,8*326,0=260,8 km 0,744-1,000 P; 0,5*256,0=128,0 km 1,010-1,064 P; 1,5*54,0=81,0 km 1,064-1,080 P; 1,0*16,0=16,0 celkem rozšíření silnice 809,8*0,16 129,568 celkem rozšíření silnice 809,8*0,25 202,450 - napojení sjezdů - dle situace C-1.2.1-1.2.2; 120,0*0,1=12,0 - výškové napojení nového chodníkového obrubníku na stávající chodník 0,780-1,000; 220,0*0,5*0,1=11,0				
23 OTSKP-	56330a		M3	355,018	844,35	299 759,45

- dotání směsi, posítku, náteru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení náterů a posítků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatčních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovili zadávací dokumentace jinak
- těsnění, lmenení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatčních spar a povrchu vrstvy

24 OTSKP-	56330b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚKODRTI - v úsecích sanací k-če vozovky II. 0,25 km 0,000-1,20590 L; 0,5*1205,90=602,95 km 0,000-1,20590 P; 0,5*1205,90=602,95 celkem sanace k-če 1205,9*0,25=	M3	301,475	844,35	254 550,42
-----------	--------	--	----	---------	--------	------------

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílů v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílů a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

25 OTSKP-	567544						
VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEMA ASF EM TL DO 200MM - tl. 160 mm; - vozovka bez rozšíření km 0,000-1,054 š. 6,0 m; 1054,0*6,2=6534,8 - vozovka bez rozšíření km 1,054-1,084 š. 5,5 m; 30,0*5,7=171,0 - vozovka bez rozšíření km 1,084-1,20590 š. 5,0 m; 121,9*5,2=633,88 - rozšíření vozovky v obloucích; 110,0+74,0+14,0+(42)= 240,0 ----- celkem silnice 7579,88							
				M2	7 579,680	166,50	1 262 016,72

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílů v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílů a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

26 OTSKP-	56932						
ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM - km 0,000-1,20590 vlevo; (1205,9-195,0-34,0-37,0-18,0-17,0-83,0)*0,5=821,9*0,5=410,95 - km 0,000-1,20590 vpravo; (1205,9-33,0-425,9)*0,5=747,0*0,5=373,5							
				M2	784,450	96,98	76 075,96

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílů v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílů a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

27 OTSKP-	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - 0,20 kg/m2 - na podkladní vrstvu ACP 16+; - vozovka silnice; 7579,68 - křížovky; 251,32*2=502,64 - sjezdy; 1116,52*2=2233,04	M2	10 315,360	7,97	82 213,42
-----------	--------	--	--	----	------------	------	-----------

- dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

28 OTSKP-	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 - 0,60 kg/m2 - na RS CA; 7579,68	M2	7 579,680	11,53	87 393,71
-----------	--------	--	---	----	-----------	-------	-----------

- dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

29 OTSKP-	572423		JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,0KG/M2 S PODRCENÍM - na RS CA; 7579,68	M2	7 579,680	28,00	212 231,04
-----------	--------	--	---	----	-----------	-------	------------

- dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

30 OTSKP-	574A33				M2	1 280 828,00
ASFALTOVÝ BETON TR II TL 40MM – krytová vrstva ACO 11 (ABS II) - vozovka bez rozšíření km 0,000-1,054 š. 6,0 m; 1054,0*6,0=6324,0 - vozovka bez rozšíření km 1,054-1,084 š. 5,5 m; 30,0*5,5=165,0 - vozovka bez rozšíření km 1,084-1,20590 š. 5,0 m; 121,90*5,0=609,5 - rozšíření vozovky v obloucích; 110,0+74,0+14,0+(42)= 240,0 ----- celkem silnice 7098,5 - křižovatky; 58,0+(12,0*2,0+14,0*2,0)+(90,0+42,0+20,0)+ +12,0=244,0 - sjezdy; 191,0+289,0+28,0*2,0+92,0+95,0+232,0+116,0+ +(8,0*1,0+5,0*1,0)=1084,0 - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dliců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dliců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy						
						152,00
						8 426,500

31 OTSKP-	574B06				M3	1 932 663,60
OBALOVANÉ KAMENIVO TR II – ložní vrstva ACP 16+ (OKS II) – tl. 60 mm - vozovka bez rozšíření km 0,000-1,054 š. 6,0 m; 1054,0*6,2=6534,8 - vozovka bez rozšíření km 1,054-1,084 š. 5,5 m; 30,0*5,7=171,0 - vozovka bez rozšíření km 1,084-1,20590 š. 5,0 m; 121,9*5,2=633,88 - rozšíření vozovky v obloucích; 110,0+74,0+14,0+(42)= 240,0 ----- celkem silnice 7579,68*0,06=454,781 - křižovatky; 58,0+(12,0*2,0+14,0*2,0)+(90,0+42,0+20,0)+ +12,0=244,0+7,32=251,32 - sjezdy; 191,0+289,0+28,0*2,0+92,0+95,0+232,0+116,0+ +(8,0*1,0+5,0*1,0)=1084,0+32,52=1116,52 ----- celkem ostatní 1367,84*0,06=82,070						
						3 600,00
						536,851

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

32 OTSKP-	587205				M2	12,000	278,28	3 339,36
-----------	--------	--	--	--	----	--------	--------	----------

PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETON DLAŽDIC

- vstupní chodník před RD km 0,060-0,100 vlevo; 6,0+6,0=12,0

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

Pod pojmem "předlaždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.

33 OTSKP-	587206				M2	39,000	240,08	9 363,12
-----------	--------	--	--	--	----	--------	--------	----------

PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM

- vstupní chodníček před RD km 0,218 vlevo; 3,0
- vstupní chodníček k zastávce BUS km 0,278 vlevo; 4,0
- vstupní chodníček k BD km 1,017, km 1,031, km 1,068, km 1,081; 8,0*4=32,0

- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy

Pod pojmem "předlaždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.

34 OTSKP-	58740				M2	14,000	314,42	4 401,88
-----------	-------	--	--	--	----	--------	--------	----------

PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z VEGET DÍLCŮ (PANELŮ)

- sjezd před RD km 0,063 vlevo; 14,0

8		8		8		8		8	
35	OTSKP-	87434							
Potrubí									
POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM									
- korugované SN8									
- dle situace C-1.2.1-1.2.2									
- přípojky uličních vpustí UV1-UV3; 1,5*3=4,5									
- přípojky uličních vpustí UV4-UV10; 11,0*6+8=74,0									
- přípojka odvodňovacího žlabu u trati; 6,0									
						IM	84,500	234,34	19 818,63

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláničích
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

36	OTSKP-	87457							
POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 500MM									
- korugované SN8									
- km 0,000-0,138 vlevo zatrubnění příkopu;									
3,0+131,0=134,0									
- km 0,968-1,018 vlevo zatrubnění příkopu; 50,0									
						M	184,000	1 253,34	230 614,56

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výroby dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zalutnění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráncích
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

37	OTSKP-	87733	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM - prodloužení stávajících chráničků o dl. 0,5 m v úsecích rozšíření vozovky, vč. zemních prací - hloubení rýh, lože, obsyp, zášyp, výstražná fólie; km 0,078 L – RWE, km 0,767 P – ČEZ NN	M	1 500	2 152,55	3 228,83
----	--------	-------	---	---	-------	----------	----------

- položky pro zhodovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiálu a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetení podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchoďů, šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetení prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i v kolektorech, chráncích
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody u oceňového potrubí opláštěn die dokumentace a nutné opravy opláštěn při jeho poškození

38	OTS KP.	894158	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2 - km 0,000-0,138 vlevo revizní šachty na zatrubnění příkopu Š1-Š3, hl. 1,25 m s přechodovou deskou; 3,0 - km 0,968-1,018 vlevo revizní šachta na zatrubnění příkopu Š4, hl. 1,50 m s konusem; 1,0	KUS	4 000	12 528,84	50 115,36
----	---------	--------	---	-----	-------	-----------	-----------

- položky pro konstrukce na rubním vedení zahrnují kompletní konstrukce rubního vedení a to buď ve spojení s potřebným nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiálu, předepsané povrchové úpravy, maččení cihel, vyspárování a pod. Sáčky, vpusť, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, slupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
- položka šachty a spadiště kanalizační z betonových skruží zahrnuje i monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).
- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
- u dílců železobetonových a předpjatých veškeré výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
- vyplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- očištění a ošetření uložných ploch,
- zednické výpomocce pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,
- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik, dílců (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).

39 OTSKP-	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ - die situace C-1.2.1, C-1.2.2 - km 0,000-0,138 vlevo zatrubnění příkopu UV1-UV3; 3,0 - km 0,752-vpravo podél chodníku UV4-UV10; 7,0	KUS	10,000	4 546,43	45 464,30
-----------	-------	--	-----	--------	----------	-----------

- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, maččení chel, vyspárování a pod. Šachty, vpusť, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, míže s rámem, koše na bahno, slupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.

42 OTSKP-	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2 - stávající kanalizační šachty ve vozovce; 2,0+4,0	KUS	6,000	1 039,25	6 235,50
43 OTSKP-	89922		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽI - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2 - km 0,000-0,138 vlevo zatrubnění příkopu; 3,0 - km vpravo podél chodníku; 7,0	KUS	10,000	1 039,25	10 392,50
44 OTSKP-	89923		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2 stávající hydranty a šoupátka; 10,0	KUS	10,000	784,65	7 846,50
45 OTSKP-	899573		- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). OBETON POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C16/20 (B20) VČET VYZTUŽE - prodloužení příčného propustiku km 0,184; 0,5*3,0=1,5 - prodloužení příčného propustiku km 0372; 0,565*2,0=1,13 - podélný propustek km 0,737 vlevo; 0,628*18,0=11,304 - přípojky od vpusti UV4-UV10; 0,283*87,5=24,763	M3	38,697	2 100,00	81 263,70

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odběhovacích a odsukovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kolejních čel, kapes, náližků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nálerů, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kolejních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

Potrubi

477 778,36

8		9				
Ostatní konstrukce a práce		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ				
46 OTSKP-	912282	- úsek km 0,000-0,120; 12,0				
47 OTSKP-	91228a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU				
		- dodávka a montáž - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - km 0,290-0,640 vlevo; 350;25+1=15,0+10,0 - km 0,750-0,970 vlevo; 220;50+1=6,0 - km 0,290-0,665 vpravo; 375;25+1=16,0+10,				
		- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostavěniší a mimostavěniší doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
48 OTSKP-	91228b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU				
		- dodávka a montáž – červené - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - sjezdy km 0,355-1,055 vlevo; 7*2				
		- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostavěniší a mimostavěniší doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				

49 OTSKP-	914131	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONT P4, A30+A31a – 2x, A31b – 2x, A31c – 2x, A32a+P6 – 2x, A12, P2+E2b, IS12a – 2x - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení udržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světél napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	17,000	1 267,23	21 542,91
50 OTSKP-	914133	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ s odvozem na skládku SÚS PK, cestnístrovní Králupy P4, A30+A31a – 2x, A31b – 2x, A31c – 2x, A32a+P6 – 2x, A12, P2+E2b, IS12a – 2x Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	17,000	179,38	3 049,46
51 OTSKP-	914921	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ 14,0 - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení udržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světél napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	14,000	1 261,44	17 660,16
52 OTSKP-	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ s odvozem na skládku SÚS PK, cestnístrovní Králupy Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	14,000	179,38	2 511,32
53 OTSKP-	915111	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLADKA - dle situace C 1.2.1-1.2.2 autobusové zastávky žluté - IS11a š. 0,125 m + nápisy BUS, (51,0*0,125+1,0)*4 - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky. - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	29,500	240,71	7 100,95
54 OTSKP-	91722	CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ - dodávka + montáž vč. betonového lože - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - chodník podél silnice km 0,000-0,182 vlevo; 182,0 - chodník podél silnice km 0,780-1060,0 vpravo; 290,0	M	472,000	336,77	158 955,44
55 OTSKP-	918345	PROPUSTY Z TRUB DN DO 300MM včetně dodávky a zemních prací vč. šikmého seřiznutí čel železobetonových trub - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - prodloužení příčného propustku km 0,260; 2*1,0	M	2,000	3 526,52	7 053,04

Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.

56 OTSKP-	918346		PROPUSTY Z TRUB DN DO 400MM včetně dodávky a zemních prací vč. šikmého seřiznutí čel železobetonových osmihranných trub - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - prodloužení příčného propustku km 0,194; 3,0	M	3,000	4 403,02	13 209,06
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.							
57 OTSKP-	918357		PROPUSTY Z TRUB DN DO 500MM včetně dodávky a zemních prací vč. šikmého seřiznutí čel železobetonových trub - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - prodloužení příčného propustku km 0,372; 3,0	M	3,000	5 223,58	15 670,74
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.							
58 OTSKP-	918358		PROPUSTY Z TRUB DN DO 600MM včetně dodávky a zemních prací vč. šikmého seřiznutí čel železobetonových osmihranných trub - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - nový podélný propustek km 0,737 vlevo; 18,0	M	18,000	5 865,91	105 586,38
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.							
59 OTSKP-	918546		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM včetně zemních prací - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; plocha čela propustku 2,5 m2 - příčné propustky km 0,194 výtok – 1x, km 0,260 – 2x, km 0,686 vtok – 1x, km 1,142 – 2x - podélné propustky na sjezdech km 0,540 vlevo – 2x, km 0,849 vlevo – 2x, km 1,064 vlevo výtok – 1x, km 1,097 vlevo vtok – 1x	KUS	12,000	11 933,90	143 206,80
ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM včetně zemních prací - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; plocha čela propustku 2,5 m2 - příčné propustky km 0,372 – 2x - podélné propustky na sjezdech km 0,360 vlevo – 2x, km 0,736 vlevo – 2x, km 0,906 vlevo – 2x, km 0,970 vlevo výtok – 1x, km 1,060 vlevo vtok – 1x							
60 OTSKP-	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM včetně zemních prací - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; plocha čela propustku 2,5 m2 - příčné propustky km 0,372 – 2x - podélné propustky na sjezdech km 0,360 vlevo – 2x, km 0,736 vlevo – 2x, km 0,906 vlevo – 2x, km 0,970 vlevo výtok – 1x, km 1,060 vlevo vtok – 1x	KUS	10,000	20 397,12	203 971,20

61 OTSKP-	931311				TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 100MM2 včetně prořiznutí - podélná styčná spára; 1205,90 - příčné styčné spáry; 30,0+9,0	M	1 244,900	79,00	98 347,10
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženíím.									
62 OTSKP-	93513				ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DILCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 500MM - před železničním přejezdem; 6,0	M	6,000	2 907,67	17 446,02
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženíím. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí: včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.									
63 OTSKP-	935812				ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BET TL 100MM - dle situace C-1.2.1, C-1.2.2; - km 1,060-1205,0 vpravo; 145,0*0,6=87,0	M2	87,000	1 051,20	91 454,40
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženíím. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí: včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.									
64 OTSKP-	966346				BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. čel s odvozem a uloženíím na skládku vč. poplatku za skládku - sjezd km 1,005 vlevo; 17,0 - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku. - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.	M	17,000	621,11	10 558,87
65 OTSKP-	966357				BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vč. čel s odvozem a uloženíím na skládku vč. poplatku za skládku - sjezdy a zatrubnění příkopu km 0,900-0,137; 5,0+4,0+1,0+4,3,0=53,0	M	53,000	771,91	40 911,23

- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.					
66 OTSKP-	966358			M	21 706,08
BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. čel s odvozem a uložením na skládku vč. poplatku za skládku - sjezd km 0,737 vlevo; 9,0 - sjezd km 0,996 vlevo; 13,0					
- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.					
67 OTSKP-	966811			T	15 276,49
ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZABRADLÍ s odvozem a uložením na skládku SÚS PK, cestmistrovství Králiky - zábradlí na mostě; 9,0*2*0,03=0,54 - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu (beton, kámen).					
68 OTSKP-	96687			KUS	7 278,32
VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH s odvozem a uložením na skládku vč. poplatku za skládku, mříže s odvozem na skládku SÚS PK, cestmistrovství Králiky - km vpravo podél chodníku; 6,0					
- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu (beton, kámen).					
69 OTSKP-	96814			M3	684,73
VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V BETON KONSTR - otvor do kanalizace pro kanal. přípojky; 0,25*0,25*0,2*10,0					
- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).					
Ostatní konstrukce a práce					1 027 357,47
Celkem					8 139 185,36

Ostatní ve výtazuu nespecifikované práce					
Vícepráce					
Vícepráce celkem					0,00
Méněpráce					
Méněpráce celkem					0,00
Celkem					0,00
Celkem					8 139 185,36

ASPE 9

Firma: OPTIMA, spol. s r. o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : III/31230
číslo a název SO: SO 901
číslo a název rozpočtu: SO 901

Modernizace silnice III/31230, Bílá Voda - Moravský Karlov
Dopravné inženýrské opatření (DIO)
Dopravné inženýrské opatření (DIO)

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	OTS KP-	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY Stavební práce na objízdných trasách – objízdné trasy dl. 3 km a dotčených komunikacích provozem místní dopravy – ostatní práce neuvedené v jiných položkách.	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
2 POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY								
2	OTS KP-	02720		Dopravní opatření pro vyznačení objízdných tras a jednotlivých dopravních situací po celou dobu stavby – opatření neuvedená v jiných položkách. - vyznačení objízdné trasy - vyznačení dílčích dopravních opatření jednotlivých úseků realizace dle délky realizace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	9 300,00	9 300,00
0 Všeobecné konstrukce a práce								
9 Ostatní konstrukce a práce								
3	OTS KP-	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEĽ FÓLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT IS11c – 7 ks, IS11b – 2 ks, B1 – 2 ks, E13 – 2 ks, Z2 – 2 ks, B20a – 2 ks - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	15,000	842,50	12 637,50
4	OTS KP-	914584		DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ HLINIK LAMELY FÓLIE TR 1,2 - DOD, MON, DEM IS11a – 2,0 ks - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	1 063,13	2 106,26
5	OTS KP-	916154		SEMAFOROVA PŘENOSNA SOUPRAVA - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ při provádění po polovinách – předpoklad 2 úseky současně 4,0 ks	KUS	4,000	15 276,14	61 104,56



Příloha č.4

Čestné prohlášení

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

Dodavatel (poskytovatel plnění)	STRABAG a.s.
Poskytované plnění (název akce):	Modernizace silnice III/31230 Bílá Voda – Moravský Karlov

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

Datum:

30. 09. 2015

Razítko:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje:





SEZNAM SUBDODAVATELŮ

v souladu s § 44 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění,
s jejichž pomocí uchazeč předpokládá realizaci zakázky

Název:	„Modernizace silnice III/31230 Bílá Voda – Moravský Karlov“	
1. Název/Jméno a příjmení:	JAST, s.r.o.	
Sídlo/Místo podnikání:	Slavnickova 2357/9, 169 00 Praha 6 - Břevnov Korespondenční adresa: Rudé armády 45. 517 42 Doudleby nad Orlicí	
IČ:	620 65 939	
DIČ:	CZ62065939	
Spisová značka v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 190975, Městský soud v Praze	
Tel./fax:	+ 420 494 383 181 / + 420 494 383 181	
E-mail:	jast@jast-dz.cz	
Osoba oprávněná jednat jménem či za subdodavatele:	Stanislav Píro - jednatel společnosti	
Kontaktní osoba:	Jana Pírová	
Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:	dopravní značení	

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, tímto místopřísežně prohlašujeme, že **strojní pokládku hutných asfaltových směsí u výše uvedené zakázky bude společnost STRABAG a.s. realizovat vlastními kapacitami.**

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

V Hradci Králové dne 28.08.2015

Za STRABAG a.s. na základě plné moci:

Ing. Tomáš Zdeňka
ekonom oblasti Západ o.z.Ostrava

Lenka Suchanová
vedoucí OTÚ oblasti Západ o.z.Ostrava