

SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-120/1073/600/20/2016 na zhotovení díla

„Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně“

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) Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

sídlo K Vápence 2677, 530 02 Pardubice,
IČ 25253361,

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

Bankovní spojení: ČSOB

Číslo účtu: 8010-308211883/0300

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)

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Michal Kment

Ing. Petr Fňukal

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Ing. Michal Kment

Ing. Petr Fňukal

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

Ing. Michal Kment

Ing. Petr Fňukal

Číslo SOD: 2016/1012/0502

(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. Jiří Synek – technický náměstek

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

Bc. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy a realizace staveb

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

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

Ing. Jiří Synek – technický náměstek

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

Bc. Radim Malát - vedoucí oddělení přípravy a realizace staveb

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

Ing. Milan Skýba – vedoucí inženýrskou, příspěvkových a
dotačních programů

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

p. Michal Konečný – technik

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

(dále jen „Objednatel“)

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.

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je provedení díla „**Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**“, které je specifikováno v projektové dokumentaci, jež byla zpracována včetně soupisu prací s výkazem výměr TOP CON servis s.r.o., Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8, IČ: 452 74 983, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.(dále jen „Dílo“).

Předmět smlouvy zahrnuje zejména:

- Povinnost Zhotovitele provést vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřičskými inženýry,
- povinnost Zhotovitele vést deník stavby,
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti,
- zajištění DIR (dopravně inženýrské rozhodnutí),
- vyhotovení dokumentace skutečného provedení, zaměření skutečného provedení v dig.formě (referenční systém Bpv) ve 3 vyhotoveních,
- zpracování fotodokumentace o průběhu stavby na CD,
- stavba bude realizována v jedné etapě výstavby jako jeden stavební celek a bude investorovi akce předána jako celek.

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

2. Cena díla

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

5 853 561,91 Kč (Slovy: **pětmilionůosmsetpadesáttřítisícpětsetšedesátjedna/91** korun českých) bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí **1 229 248,00** Kč (Slovy: **jednmiliondvěstědvacetdevěttisícdevětšestsetosm** korun českých).

Sazba DPH je **21 %**.

Cena včetně DPH činí **7 082 809,91** Kč (Slovy: **sedmmilionůnulaosmdesátdvatisícosmsetdevět/91** 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 objednatele 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 objednatele.

3. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno Zhotoviteli nejpozději do 7 dnů od písemné výzvy k předání staveniště.
2. Stavební práce budou zahájeny do 5 dnů od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat Dílo dle čl. I. smlouvy Objednateli do: **120 kalendářních dnů od protokolárního předání staveniště objednatelem zhotoviteli**, Zhotovitel je povinen realizovat předmět díla v souladu s časovým harmonogramem jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
4. Zhotovitel není oprávněn Dílo předat před sjednanou dobou, pokud k tomu Objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je **most ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**.
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 Objednatel) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně 5 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 50 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího článku Smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinnosti předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od vyzvání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel neprokáže Objednateli, že má po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

4. Odpovědnost za vady a záruční lhůta

1. Záruční doba činí **60 měsíců** ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Za jakékoliv vady způsobené činnostmi zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.

2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
3. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
9. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

5. 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. 5 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 nezabavuje zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
6. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré TP, ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění díla především veškeré práce dle požadavků objednatele a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné.

6. Kontrola provádění díla

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 14 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený Plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. V případě prodloužení Zhotovitele s předáním plánu řízení jakosti je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodloužení.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů.

5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat zhotovitele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
13. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost díla, za použitý materiál, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí díla. Dále také odpovídá za to, že předmět plnění má vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti zhotovitele v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
14. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta díla pro celé dílo.
15. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla. Do termínu předání a převzetí dokončeného díla objednatel odstraní zhotovitel ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště a dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu.

16. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli 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 zdraví neohrožující práce. V plánu musí

být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Během prací na stavbě musí být plán aktualizován.

7. Zajištění plnění povinností

1. V případě prodlení s termínem předání hotového díla dle článku 3 odst. 3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. V případě prohlédí 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 povinnosti dle čl. 5. odst. 2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
3. 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 namátkové 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.
4. 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.
5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 17 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst jednostranně závazek vůči neuhrazené kupní ceně.
6. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho 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 povinností dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.
7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, TP, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatel odstraňuje

dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatelům neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části.

10. Bude-li objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění zhotovitele zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky zhotovitele vůči objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude zhotovitel schopen uhradit objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.

8. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
 - Zhotovitel přenese bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení smlouvy;
 - I přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - Zhotovitel nebo jeho 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 45 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
 - Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
 - Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
 - Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
3. Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
4. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu objednatele.
5. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
6. Objednatel i zhotovitel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět díla do 6 měsíců od

podpisu smlouvy o dílo. Odstoupit v tomto případě může výhradně před protokolárním předáním staveniště. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.

7. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
8. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu se čl. 2 bodem 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.

9. 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 3 bodě 2 smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele vyzvat k převzetí předmětu díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
3. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedený předmět díla. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany. V okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami se dílo považuje za dokončené. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení díla.
5. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden řádně, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.

6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.

10. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za objednatelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce objednatele za zhotovitelem (splatné nebo dosud nesplatné) bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za zhotovitelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce zhotovitele bez dalšího.
2. Strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1987 odst. 2 Občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení.
3. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva ani převést své povinnosti z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn převést veškerá práva a povinnosti z této Smlouvy na jakoukoli jinou osobu.
4. Postoupení této Smlouvy Zhotovitelem je vůči Objednateli účinné od souhlasu Objednatele s postoupením. Postoupení této Smlouvy Objednatelem je vůči Zhotoviteli účinné okamžikem, kdy mu Objednatel postoupení této Smlouvy oznámí nebo od okamžiku, kdy jí bude postoupení této Smlouvy prokázáno.
5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto Smlouvou a zdrží se 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 jakéhokoli úkonu a/nebo právního jednání podle této Smlouvy nebude považováno za prodloužení lhůty pro budoucí plnění daného závazku nebo učinění daného úkonu či právního jednání, nebo jakéhokoli jiného závazku, úkonu či právního jednání. Neuplatnění či prodlení s uplatněním jakéhokoli práva v souvislosti s touto Smlouvou nebude znamenat vzdání se tohoto práva.
9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této Smlouvy Objednatelem, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně anebo z hrubé nedbalosti.
10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této Smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajícího z této Smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.

11. Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu Smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků z této Smlouvy nezaniká odstoupením od Smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
 - Příloha č. 1 - projektová dokumentace pro provedení stavby
 - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
 - Příloha č. 4 - 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. V souladu se Smlouvou o poskytnutí finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2016 přináleží Státnímu fondu dopravní infrastruktury právo na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u Zhotovitele.
7. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení Smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu Smlouvy a příloh, má vždy přednost text Smlouvy.
8. Jakékoliv změny této Smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Pardubice dne: **16. 08. 2016**

Za Objednatele:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doutřavice 98
533 06 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

Pardubice dne: **16. 08. 2016**

Za Zhotovitele:



tel.: +420 466 791 111
fax: +420 466 310 361
IČ: 25253361
DIČ: CZ25253361

Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Pardubice, Zelený Ptáček, Vápenice 2677, PSČ 53002

Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Ing. Martin Kvirenc
předseda představenstva
Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Soupis objektů s DPH

Stavba: - - Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně

Varianta:var. 1/

Odbytová cena: 5 853 561,91
OC+DPH: 7 082 809,91

Sazba 1 21
Sazba 2 21
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Všeobecné konstrukce a práce	349 418,85	73 377,96	422 796,81
SO 101	Úprava komunikace	716 448,38	150 454,16	866 902,54
SO 201	Most	3 329 488,17	699 192,52	4 028 680,69
SO 301	Přeložka vodovodu	378 850,04	79 558,51	458 408,55
SO 401	Přeložky silnoproudých kabelů ČEZ	0,00	0,00	0,00
SO 402	Přeložka sdělovacích kabelů CETIN	0,00	0,00	0,00
SO 403	Přeložka sdělovacích kabelů OMEGA tech	301 360,00	63 285,60	364 645,60
SO 501	Přeložka plynovodu	777 996,47	163 379,26	941 375,73

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 000 Všeobecné konstrukce a práce**
 číslo a název rozpočtu: **SO 000 Všeobecné konstrukce a práce**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		OST	Ostatní				
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	1,000	66 722,81	66 722,81
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	32 848,15	32 848,15
3	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	11 291,56	11 291,56
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	148 843,19	148 843,19
4	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KČ	1,000	12 831,31	12 831,31
5	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	15 397,56	15 397,56
6	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000	8 725,29	8 725,29

7	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KČ	1,000	12 831,31	12 831,31
8	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KČ	1,000	39 927,67	39 927,67
		OST	Ostatní				349 418,85
C e l k e m							349 418,85

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 101 Úprava komunikace**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101 Úprava komunikace**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	014112	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) vozovka 17.5*2.3=40,250 [A] 'podklad 52.5*2.3=120,750 [B] 'chodník vč. podkladu 37.5*2.3=86,250 [C] Celkem: 40.25+120.75+86.25=247,250 [D]	T	247,250	513,26	126 903,54
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) nestmelené podkladní vrstvy 2.0*52.5=105,000 [A] 'výkop pro svod odvodnění 1,8*4,2=7,560 [B] Celkem: 105+7,56=112,560 [C]	T	112,560	205,29	23 107,44
2	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) z obrubníků včetně lože 50*0.5*0.5*2.3=28,750 [A]	T	28,750	256,63	7 378,11
0			Všeobecné konstrukce a práce				157 389,09
1			Zemní práce				
4	11332A		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY 7*25*0.3=52,500 [A]	M3	52,500	202,23	10 617,08
5	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA 2.0*52.5*35=3 675,000 [A]	tkm	3 675,000	12,32	45 276,00
6	11333A		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - BEZ DOPRAVY 7*25*0.3=52,500 [A]	M3	52,500	459,87	24 143,18
7	11333B		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA 52.5*2.3*35=4 226,250 [A]	tkm	4 226,250	12,32	52 067,40
8	11343A		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - BEZ DOPRAVY (2+3)*25*0.3=37,500 [A]	M3	37,500	522,49	19 593,38

9	11343B	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - DOPRAVA 37.5*2.3*35=3 018,750 [A]	tkm	3 018,750	12,32	37 191,00
10	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 2*25=50,000 [A]	M	50,000	85,20	4 260,00
11	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY 7*25*0.1=17,500 [A]	M3	17,500	1 067,57	18 682,48
12	11372B	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA 17.5*2.3*35=1 408,750 [A]	tkm	1 408,750	12,32	17 355,80
13	13273A	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY 0.7*0.5*12=4,200 [A]	M3	4,200	235,08	987,34
14	13273B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA 4.2*35=147,000 [A]	M3KM	147,000	14,37	2 112,39
15	17581	1 OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 0.7*0.5*12=4,200 [A]	M3	4,200	729,84	3 065,33
16	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I (7.2+2+3)*25=305,000 [A]	M2	305,000	13,35	4 071,75
17	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 0.5*25=12,500 [A]	M2	12,500	22,59	282,38
18	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM 0.5*25=12,500 [A]	M2	12,500	14,37	179,63
1		Zemní práce				239 885,14
5		Komunikace				
19	56213	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM 6*25=150,000 [A]	M2	150,000	280,23	42 034,50
20	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM (7.2+2+3)*25=305,000 [A]	M2	305,000	137,56	41 955,80
21	56365	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM 7.2*25=180,000 [A]	M2	180,000	192,98	34 736,40
22	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 6*25=150,000 [A]	M2	150,000	11,29	1 693,50
23	572223	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 6*25=150,000 [A]	M2	150,000	18,48	2 772,00
24	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM 6*25=150,000 [A]	M2	150,000	198,11	29 716,50
25	574C65	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 70MM 6*25=150,000 [A]	M2	150,000	308,97	46 345,50
26	58252	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC 2*0.25*25=12,500 [A]	M2	12,500	530,71	6 633,88
27	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM (2+3)*25=125,000 [A]	M2	125,000	496,83	62 103,75
5		Komunikace				267 991,83
8		Potrubi				
28	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	6,000	211,45	1 268,70

29	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	13,000	390,08	5 071,04
30	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	7 955,42	15 910,84
8		Potrubi				22 250,58
9		Ostatní konstrukce a práce				
31	914151	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	3 161,62	6 323,24
32	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	25,000	239,18	5 979,50
33	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 2*25=50,000 [A]	M	50,000	332,58	16 629,00
9		Ostatní konstrukce a práce				28 931,74
		C e l k e m				716 448,38

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 201** **Most**
 číslo a název rozpočtu: **SO 201** **Most**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) výkop: 2*1,5*1,0*12*1,8=64,800 [A] 'čištění koryta pod mostem: 26,4*2,0=52,800 [B] Celkem: 64,8+52,8=117,600 [C]	T	117,600	246,35	28 970,76
4	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 6*12*0,2*2,3=33,120 [A]	T	33,120	615,90	20 398,61
2	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 24,18*2,5=60,450 [A]	T	60,450	307,96	18 616,18
3	014112	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 6,303*2,5=15,758 [A]	T	15,758	307,96	4 852,83
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ 1,5*2*25=75,000 [A]	M2	75,000	615,90	46 192,50
6	03740		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ PROVIZORNÍ MOSTY	KS	1,000	61 830,29	61 830,29
0			Všeobecné konstrukce a práce				180 861,17
1			Zemní práce				
7	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY 6*12*0,2=14,400 [A]	M3	14,400	1 283,14	18 477,22
8	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA 14,4*2,3*35=1 159,200 [A]	tkm	1 159,200	14,78	17 132,98
9	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	20,000	3 058,98	61 179,60
10	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ 22*4*0,3=26,400 [A]	M3	26,400	2 545,72	67 207,01
11	13173A		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY 2*1,5*1,0*12=36,000 [A]	M3	36,000	229,94	8 277,84
12	13173B		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA 36,0*35=1 260,000 [A]	M3KM	1 260,000	17,24	21 722,40
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 4*7*2=56,000 [A]	M2	56,000	27,10	1 517,60
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 4*7*2=56,000 [A]	M2	56,000	17,24	965,44

1		Zemní práce	196 480,09			
2		Základy				
15	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2*12+2=26,000 [A]	M	26,000	379,81	9 875,06
16	227831	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU 24*9.5=228,000 [A]	M	228,000	2 648,37	603 828,36
17	26174	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 200MM 6*24=144,000 [A]	M	144,000	1 703,99	245 374,56
18	261915	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V A VI NA POVRCHU D DO 50MM (12.5+6)*2*2/(0.6*0.6)*0.6=123,333 [A]	M	123,333	615,90	75 960,79
19	26194	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 200MM 24*3=72,000 [A]	M	72,000	4 691,12	337 760,64
20	281451	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU 0.15*(12.5+6)*2*2*0.85=9,435 [A]	M3	9,435	7 082,88	66 826,97
2		Základy	1 339 626,38			
3		Svislé konstrukce				
61	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevniho prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, závlivky apod.) 5.4*0.8*2*7=60,480 [A]	KG	60,480	153,97	9 312,11
21	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) (0.21*(3+2)+0.6*0.25)*5.6+0.4*0.3*(6+6)=8,160 [A]	M3	8,160	11 394,21	92 976,75
22	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 8.16*0.15=1,224 [A]	T	1,224	31 000,44	37 944,54
23	327212	ZDI OPĚRNÉ, ŽÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC pod konzolami NK: (2.0+1.5)*0.5*0.75=1,313 [A] 'obezdění prostupů': 0.8*0.5*0.95+0.5*0.5*(0.95+0.75)=0,805 [B] Celkem: 1.313+0.805=2,118 [C]	M3	2,118	5 060,66	10 718,48
24	327215	PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	2,000	4 609,00	9 218,00
25	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 0.5*0.75*2*8.4=6,300 [A]	M3	6,300	6 292,48	39 642,62
26	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B (15*1.578+2.25*6.67*0.888)*1.1*2*8.4/1000=0,684 [A]	T	0,684	30 589,85	20 923,46
27	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM 15 m @70kg 15*70=1 050,000 [A]	KG	1 050,000	84,99	89 239,50
3		Svislé konstrukce	309 975,46			

4		Vodorovné konstrukce					
28	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 3,93*5,5=21,615 [A]	M3	21,615	10 775,65	232 915,67	
29	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 21,62*0,15=3,243 [A]	T	3,243	33 977,31	110 188,42	
60	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE Technická specifikace: Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. klyné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce. 6*2*0,8=9,600 [A]	M	9,600	1 415,25	13 586,40	
30	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 2*1,0*0,15*12=3,600 [A]	M3	3,600	2 843,42	10 236,31	
31	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU 2*1,5*1,3*12=46,800 [A]	M3	46,800	2 822,88	132 110,78	
32	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 0,25*17*4=17,000 [A]	M3	17,000	5 614,45	95 445,65	
4		Vodorovné konstrukce				594 483,23	
5		Komunikace					
33	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 6,5*5,65=36,725 [A]	M2	36,725	13,55	497,62	
34	572732	DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z MODIFIK ASFALTU DO 1,5KG/M2 2*0,5*(5,6+5,7)=11,300 [A]	M2	11,300	62,83	709,98	
35	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM 2*5,65*6,5=73,450 [A]	M2	73,450	238,15	17 492,12	
5		Komunikace				18 699,72	
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
36	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (12,5+6)*2*2=74,000 [A]	M2	74,000	679,56	50 287,44	
37	62845	SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU 17*4=68,000 [A]	M2	68,000	235,08	15 985,44	
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				66 272,88	
7		Přidružená stavební výroba					

63	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litéy asfalt, asfaltový beton	M2	27,500	601,54	16 542,35
----	--------	--	---	----	--------	--------	-----------

2*5.5=11,000 [A]
 3*5.5=16,500 [B]
 Celkem: A+B=27,500 [C]

64	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litéy asfalt, asfaltový beton	M2	52,650	786,31	41 399,22
----	--------	--	--	----	--------	--------	-----------

4.5*11.7=52.650 [A]

39	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	43,056	263,81	11 358,60
----	--------	--	--	----	--------	--------	-----------

3.68*11.7=43.056 [A]

40	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	5,311	443,44	2 355,11
----	-------	--	--	----	-------	--------	----------

0.47*(5.6+5.7)=5.311 [A]

7		Přidružená stavební výroba					71 655,28
----------	--	-----------------------------------	--	--	--	--	------------------

41	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM 4*(5.5+3)=34,000 [A]	M	34,000	179,63	6 107,42
42	87644	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM	M	1,000	749,35	749,35
43	87727	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM 9*(5.5+3)=76,500 [A]	M	76,500	268,95	20 574,68
8 Potrubí						27 431,45
9 Ostatní konstrukce a práce						
44	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	15,000	196,83	2 952,45
45	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 252,34	2 504,68
46	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 5,6+5,7=11,300 [A]	M	11,300	1 827,19	20 647,25
47	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 5,6+5,7+6,5+6,5=24,300 [A]	M	24,300	104,69	2 543,97
59	919148	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 500MM Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody 9*5,5=49,500 [A]	M	49,500	3 141,10	155 484,45
48	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 5,6+5,7+6,5+6,5=24,300 [A]	M	24,300	162,18	3 940,97
49	93631	DROBNÉ DOPLNK KONSTR BETON MONOLIT	KUS	1,000	1 231,81	1 231,81
50	936501	DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ NEREZ 2x svod příčné drenáže DN150 2*(0,5*0,5*0,003+0,22*3,14*1*0,003)*7850=44,312 [A]	KG	44,312	367,49	16 284,22
51	938441	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ (12,5+6)*2*2=74,000 [A]	M2	74,000	252,51	18 685,74
65	93857	27,5+52,65 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu 27,5+52,65=80,150 [A]	M2	80,150	627,20	50 270,08
58	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz. 3,9*1,7*11,7=77,571 [A]	M3OP	77,571	497,85	38 618,72
52	96613A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - BEZ DOPRAVY pro úložný práh: 0,35*8,4*(0,75+0,95)+0,5=5,498 [A] 'prostup pro svod odvodnění: 0,8*0,5*0,95=0,380 [B] 'prostup pro drenáže: 0,5*0,5*(0,95+0,75)=0,425 [C] Celkem: 5,498+0,38+0,425=6,303 [D]	M3	6,303	2 114,59	13 328,26
53	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - DOPRAVA 6,303*2,5*35=551,513 [A]	tkm	551,513	14,78	8 151,36

54	96616A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY 3.24*4+0.55*(0.75+0.95)*12=24.180 [A]	M3	24,180	5 645,78	136 514,96
55	96616B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA 24.18*2.5*35=2 115.750 [A]	tkm	2 115,750	14,78	31 270,79
56	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	4,000	1 919,56	7 678,24
57	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 6*12=72,000 [A]	M2	72,000	192,98	13 894,56
9		Ostatní konstrukce a práce				524 002,51
		C e l k e m				3 329 488,17

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 301 Přeložka vodovodu**
 číslo a název rozpočtu: **SO 301 Přeložka vodovodu**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014112	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 6*2.3=13,800 [A]	T	13,800	513,26	7 082,99
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 37.73*1.8=67,914 [A]	T	67,914	205,29	13 942,07
3	03340		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ ZÁSOBOVÁNÍ	M3	5,000	1 026,50	5 132,50
0			Všeobecné konstrukce a práce				26 157,56
1			Zemní práce				
4	11343A		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - BEZ DOPRAVY	M3	6,000	522,49	3 134,94
5	11343B		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - DOPRAVA 6*2.3*35=483,000 [A]	tkm	483,000	12,32	5 950,56
6	13273A		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 1 - BEZ DOPRAVY	M3	72,690	235,08	17 087,97
7	13273B		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 1 - DOPRAVA 37.73*35=1 320,550 [A]	M3KM	1 320,550	14,37	18 976,30
8	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	55,900	106,76	5 967,88
9	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 14.48+2.77=17,250 [A]	M3	17,250	729,84	12 589,74
10	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,500	1 539,75	2 309,63
1			Zemní práce				66 017,02
5			Komunikace				
11	56326		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 300MM	M2	30,000	272,03	8 160,90
5			Komunikace				8 160,90
7			Přidružená stavební výroba				
12	71341		IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ PEVNÁ 0.5*3.14*6.7=10,519 [A]	M2	10,519	414,71	4 362,33
7			Přidružená stavební výroba				4 362,33
8			Potrubi				
13	85133		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM	M	23,050	2 196,71	50 634,17
14	86658		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 600MM	M	6,700	4 701,39	31 499,31

15	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	4,000	45,16	180,64
16	891133	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	2,000	10 880,95	21 761,90
17	891213	VENTILY DN DO 25MM	KUS	1,000	3 592,77	3 592,77
19	891833	2 NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM	KUS	1,000	2 566,26	2 566,26
18	891833	1 NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM	KUS	2,000	6 159,03	12 318,06
20	891933	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM	KUS	2,000	3 079,51	6 159,02
21	893111	ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2	KUS	1,000	17 861,19	17 861,19
22	89917a	přírubový adaptér DN 150	KUS	4,000	9 751,80	39 007,20
23	89917b	koleno přírubové N 90st - 80	KUS	2,000	3 079,51	6 159,02
24	89917c	koleno MMK 11st - 150	KUS	1,000	3 592,77	3 592,77
25	89917d	koleno MMK 45st - 150	KUS	6,000	3 592,77	21 556,62
26	89917e	zaslepovací příruba DN 150	KUS	2,000	513,26	1 026,52
27	899305	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY	KUS	4,000	1 324,19	5 296,76
28	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	23,000	17,45	401,35
29	89943	1 VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	2,000	3 592,77	7 185,54
30	89943	1 VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	4,000	2 566,26	10 265,04
31	899631	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	23,000	79,04	1 817,92
32	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	23,000	90,33	2 077,59
33	899901	PREPOJENÍ PŘIPOJEK	KUS	2,000	5 317,29	10 634,58
	8	Potrubi				255 594,23
	9	Ostatní konstrukce a práce				
34	969133	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH	M	23,000	529,67	12 182,41
35	969157	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM VODOVODNÍCH	M	6,700	951,58	6 375,59
	9	Ostatní konstrukce a práce				18 558,00
C e l k e m						378 850,04

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 401 Přeložky silnoproudých kabelů ČEZ**
 číslo a název rozpočtu: **SO 401 Přeložky silnoproudých kabelů ČEZ**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
						jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 10*1.8=18,000 [A]	T	18,000	0,00	0,00	
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00	
1			Zemní práce					
2	13273A		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY (15-5)*2*1*1=20,000 [A]	M3	20,000	0,00	0,00	
3	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA 10*35=350,000 [A]	M3KM	350,000	0,00	0,00	
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 20-10=10,000 [A]	M3	10,000	0,00	0,00	
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 10*2*0.5=10,000 [A]	M3	10,000	0,00	0,00	
1			Zemní práce				0,00	
4			Vodorovné konstrukce					
6	465921		DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO 10*(1.5+0.3)=18,000 [A]	M2	18,000	0,00	0,00	
4			Vodorovné konstrukce				0,00	
7			Přidružená stavební výroba					
7	74271		MĚŘENÍ KABELŮ	KUS	6,000	0,00	0,00	
8	742813		PŘELOŽENÍ KABELŮ N.N. DO CHRÁNIČKY 2*4*15=120,000 [A]	M	120,000	0,00	0,00	
9	742823		PŘELOŽENÍ KABELŮ V.N. DO CHRÁNIČKY 2*2*15=60,000 [A]	M	60,000	0,00	0,00	
7			Přidružená stavební výroba				0,00	
8			Potrubí					
10	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYŠTRÁŽNÁ FÓLIE 10*6=60,000 [A]	M	60,000	0,00	0,00	
8			Potrubí				0,00	
C e l k e m								0,00

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 402 Přeložka sdělovacích kabelů CETIN**
 číslo a název rozpočtu: **SO 402 Přeložka sdělovacích kabelů CETIN**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 1.5*1.8=2,700 [A]	T	2,700	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
2	13273A		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 1 - BEZ DOPRAVY 10*0.5*0.7=3,500 [A]	M3	3,500	0,00	0,00
3	13273B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 1 - DOPRAVA 10*0.5*0.3=1,500 [A]	M3KM	1,500	0,00	0,00
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 10*0.5*0.2=1,000 [A]	M3	1,000	0,00	0,00
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 10*0.5*0.3=1,500 [A]	M3	1,500	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
6	752722		MĚŘENÍ ZÁVĚREČ V PLNÉM ROZSAHU V OBOU SMĚRECH ZA PROVOZU	USEK	1,000	0,00	0,00
7	752813		PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO CHRÁNIČKY 2*15=30,000 [A]	M	30,000	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
8	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	10,000	0,00	0,00
8			Potrubí				0,00
C e l k e m							0,00

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 403 Přeložka sdělovacích kabelů OMEGA tech**
 číslo a název rozpočtu: **SO 403 Přeložka sdělovacích kabelů OMEGA tech**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 0.5*0.4*2*10*1.8=7,200 [A]	T	7,200	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
2	13273A		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY 0.5*0.7*2*10=7,000 [A]	M3	7,000	0,00	0,00
3	13273B		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA 0.5*0.4*2*10*35=140,000 [A]	M3KM	140,000	0,00	0,00
4	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0.5*0.4*10*2=4,000 [A]	M3	4,000	0,00	0,00
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 10*0.5*0.3*2=3,000 [A]	M3	3,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
7			Přídružená stavební výroba				
6	752744		MĚŘ ZAVĚREČ OPTICKÝCH KABELŮ V OBOU SMĚRECH BEZ PROVOZU	USEK	3,000	0,00	0,00
7	752833		PŘELOŽKY KABELŮ KOAXIÁLNÍCH DO CHRÁNIČKY 2*10=20,000 [A]	M	20,000	0,00	0,00
8	752843		PŘELOŽKY KABELŮ OPTICKÝCH DO CHRÁNIČKY 2*2*10=40,000 [A]	M	40,000	0,00	0,00
9	752853		PŘELOŽKY OPTOTRUBKY DO CHRÁNIČKY 2*10*10=200,000 [A]	M	200,000	0,00	0,00
7			Přídružená stavební výroba				0,00
8			Potrubi				
10	899309		DOPLNKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 2*10=20,000 [A]	M	20,000	0,00	0,00
8			Potrubi				0,00
			C e l k e m				0,00

ASPE 9

Firma: Chládek a Tintěra Pardubice, a.s

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : - **Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně**
 číslo a název SO: **SO 501 Přeložka plynovodu**
 číslo a název rozpočtu: **SO 501 Přeložka plynovodu**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 28.93*1.8=52,074 [A]	T	52,074	205,29	10 690,27
2	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2*2.5=5,000 [A]	T	5,000	256,63	1 283,15
0			Všeobecné konstrukce a práce				11 973,42
1			Zemní práce				
3	13273A		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	58,810	235,08	13 825,05
4	13273B		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA 28.93*35=1 012,550 [A]	M3KM	1 012,550	14,37	14 550,34
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	39,880	106,76	4 257,59
6	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 13.07+2.99=16,060 [A]	M3	16,060	729,84	11 721,23
1			Zemní práce				44 354,21
2			Základy				
7	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	0,640	2 915,28	1 865,78
2			Základy				1 865,78
8			Potrubi				
8	86344		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 250MM	M	25,000	2 391,75	59 793,75
9	86346		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 400MM	M	15,000	3 736,48	56 047,20
10	86657		CHRÁŇÍČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM	M	6,600	4 218,92	27 844,87
11	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 500MM	M	5,000	65,71	328,55
12	89917a		objímková přechodka DN 300	KUS	2,000	24 636,11	49 272,22
13	89917b		objímková přechodka DN 200	KUS	1,000	17 450,58	17 450,58
14	89917c		oblouk ocelový 300-30st	KUS	4,000	18 477,09	73 908,36
15	89917d		oblouk ocelový 200-45st	KUS	4,000	9 751,80	39 007,20
16	89917e		oblouk ocelový 200-90st	KUS	2,000	7 185,52	14 371,04
17	89917f		zaslepovací příruba DN 200	KUS	2,000	1 026,50	2 053,00
18	89917g		zaslepovací příruba DN 300	KUS	1,000	1 539,75	1 539,75
19	89917h		el. nátrubek PE 50	KUS	2,000	1 231,81	2 463,62
20	89917j		PE "T" kus 300/200	KUS	1,000	15 397,56	15 397,56
21	89917k		balonovací souprava pro NTL DN 300	KUS	2,000	28 742,15	57 484,30

22	89917m	el.přípojkový "T" kus 300/50	KUS	1,000	15 397,56	15 397,56
23	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	10,000	17,45	174,50
24	899351	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 300MM - PROPOJE	KUS	4,000	53 070,30	212 281,20
		definitivní:2=2,000 [A] provizorní:2=2,000 [B] Celkem: 2+2=4,000 [C]				
25	89944	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	1,000	3 592,77	3 592,77
26	89945	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	3,000	5 132,52	15 397,56
27	89946	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	1,000	1 539,75	1 539,75
28	899651	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM	M	15,000	88,29	1 324,35
29	8997a	pročištění potrubí DN 200	M	25,000	102,65	2 566,25
30	8997b	pročištění potrubí DN 300	M	15,000	153,97	2 309,55
31	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	1,000	5 317,29	5 317,29
	8	Potrubí				676 862,78
	9	Ostatní konstrukce a práce				
32	96715A	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - BEZ DOPRAVY	M3	2,000	3 633,82	7 267,64
33	96715B	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA 2*2,5*35=175,000 [A]	tkm	175,000	12,32	2 156,00
34	969334	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH	M	25,000	641,57	16 039,25
35	969345	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM PLYNOVÝCH	M	15,000	740,12	11 101,80
36	969357	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM PLYNOVÝCH	M	6,700	951,58	6 375,59
	9	Ostatní konstrukce a práce				42 940,28
		C e l k e m				777 996,47

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)	Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
Poskytované plnění (název akce):	Rekonstrukce mostu ev.č. 31514-0 v Lanškrouně

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: 16. 08. 2016

Razítko:



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

3

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje: