

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

č. smlouvy: 66/00066001/2017

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

Transbeton Bohemia, s.r.o.

se sídlem: Parlářova 37, 280 02 Kolín I

IČO: 27083403

DIČ: CZ27083403

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 95001

jejímž jménem jedná Martin Kronus - jednatel

č. smlouvy: 4/2017

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**smluvní strany**“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále též „**občanský zákoník**“), tuto

smlouvu o dílo

(dále jen „**Smlouva**“)

Článek 1.

Předmět Díla

1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací **III/11438 Hodětice, most ev. č. 11438-4**, a to v následujícím rozsahu:

1.1.1. rekonstrukce mostu ev.č. 11438-4, který je v nevyhovujícím stavebním stavu. Technické řešení spočítá v demolici stávajícího nevyhovujícího mostu a ve výstavbě mostu nového. Nový most se nachází zcela na místě stávajícího mostu. Stavba neřeší betonové stavidlo jalového přepradu, toto bude zachováno, event. opraveno. Obnova komunikace v místě stavby je řešena jako součást mostního objektu, protože bude provedené jen v místě výkopu a nejbližším úseku nutném pro navázání na stávající kryt. Z mostu budou vymístěny sdělovací kabely a uloženy pode dnem koryta potoka. Před zahájením stavby budou pokáceny stromy, které doporučil dendrologický průzkum, a dále bude přemístěn sloup

nadzemního sdělovacího kabelu. Po ukončení objížďky budou opraveny použité komunikace. Kamenná zeď bude v případě poškození přezděna v nutném rozsahu.

1.1.2. Stavební práce budou probíhat v souladu projektovou dokumentací vyhotovenou společností PONTEX s.r.o., se sídlem: Bezová 1658, 147 14 Praha 4, IČ 40763439, z 06/2016, č. zakázky 07 222 01.

1.1.3. Realizační dokumentace stavby dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1. února 2007, vč. dodatku č. 1 schváleného č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17.12.2009 s účinností od 1. ledna 2010 (dále jen „**Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací**“), čl. 11.4.2.1 Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací, a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů Objednatel uveřejněných v čl. 5.1. Smlouvy. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy Zhotovitelem v návaznosti na změny Díla dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Zhotovitel je povinen dodržet rovněž vzorovou formu podpisového rámce realizační dokumentace stavby, která tvoří Přílohu č. 5 této Smlouvy. Realizační dokumentace bude Objednateli předána:

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“

1.1.4. Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“.

Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP (dále společně jen „**Dílo**“)

1.2. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v řízení předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „**Zakázka**“ a „**Závazná dokumentace**“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k rozdílům mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.

Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelem pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1.** Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „**TDI**“). O určení osoby TDI a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž TDI. V pravomoci TDI však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje TDI jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.1.** Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn.
- 2.2.** Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon TDI dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1.** Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele nebo TDI. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odepřít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.9. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.2.** Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, TDI, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3.** Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.

- 3.1. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, TDI nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.2. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.3. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveném právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž TDI a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli **1 měsíce** od předání Staveniště Zhotoviteli. V případě, že by předání Staveniště, zahájení nebo provádění stavebních prací připadalo na zimní období, zavazují se smluvní strany, pokud to bude nezbytné, po vzájemné písemné dohodě přiměřeně prodloužit termíny plnění Díla či jeho částí.
- 4.1. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o ZVZ**“), dále možné pouze v případě, že:
 - a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelem po případném projednání s TDI; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,

- d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,
 - e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.
- 4.2.** Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 13.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.3.** Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1.** Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.1.** Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 15.4.2015). Zhotovitel se tímto zavazuje při respektování právních předpisů materiál vytěžený na Staveništi (majetek Středočeského kraje) od Objednatele odkoupit, a to ve skutečně vytěženém množství. Kupní cena za vytěžený materiál se bude rovnat součinu skutečně vytěženého množství jednotlivých materiálů a jejich příslušné jednotkové ceně uvedené v Příloze č. 2 Smlouvy. Zhotovitel se tímto zavazuje uhradit faktury vystavené Objednatelem na kupní cenu vytěženého materiálu ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne jejich vystavení. Zhotovitel se tímto zároveň zavazuje uhradit náklady na přepravu tohoto materiálu z místa vytěžení (Staveniště) na místo jeho dalšího zpracování / uložení. Zhotovitel dále bere na vědomí, že v průběhu realizace Díla mohou vznikat odpady, jejichž původcem bude Zhotovitel, resp. jeho poddodavatelé. Zhotovitel se zavazuje zajistit a monitorovat, že s těmito odpady bude nakládáno v souladu s platnými právními předpisy.
- 5.2.** Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné

verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004 a *.pdf, popřípadě jiné.

- 5.3. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.4. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.5. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.6. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.7. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.8. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.9. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížděním Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížděky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížděky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.10. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.11. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.

- 5.12.** Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.
- 5.13.** Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, vč. údajů o výrobci, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nákladce a dodání na Staveniště a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.14.** Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.15.** Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.16.** Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.17.** Zhotovitel není oprávněn zadat realizaci předmětu této Smlouvy poddodavatelům bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavatelem, jako by je prováděl sám.
- 5.18.** Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.

- 5.19.** Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.20.** Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při provádění veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1.** Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.1.** Objednatel je od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
- 6.2.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo TDI organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo TDI vždy vyhotoven záznam.
- 6.3.** Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezbavují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.4.** V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.5.** Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle Zákona o ZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb (dále jen „**Směrnice**“), která tvoří přílohu č. 4 této Smlouvy. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,

- b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
- c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
- d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.
- 6.6.** Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 Zákona o ZVZ následující vyhrazené změny závazku, které mohou být Objednatelem po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Potřeba provedení prací může vzniknout z důvodu upřesnění prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny obsažené ve výkazu výměr pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části.,
- b) prodloužení termínů plnění Díla v případech uvedených v čl. 4.2. této Smlouvy.

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1.** Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho částí bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a TDI, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.1.** Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.2.** Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně

ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.

- 7.3.** O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.4.** Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatelem provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.5.** Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.
- 7.6.** Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.7.** Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.8.** Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.

- 7.9.** Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.10.** Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přijímacích zkoušek. Pro přijímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přijímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválné nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.11.** Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přijímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přijímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přijímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

Článek 8.

Cena Díla

- 8.1.** Smluvní strany se dohodly, že celková Cena Díla bez SO 451 Přeložka optické trasy Telefónica O2 je stanovena jako neměnná a konečná a činí: 882 609,00 bez DPH

Cena Díla bez DPH	4 613 082,67 [uchazeč doplní cenu bez SO 451 Přeložka optické trasy Telefónica O2] Kč
DPH 21%	968 747,39 Kč
DPH 15 %	0 Kč
Cena Díla včetně DPH	5 581 830,06 [uchazeč doplní cenu bez SO 451 Přeložka optické trasy Telefónica O2]] Kč

Daň z přidané hodnoty (dále též „DPH“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamená změnu Ceny Díla. K ceně za toto plnění ve výši skutečných nákladů již nebude připočítána DPH bez SO 451 Přeložka optické trasy Telefónica O2.

- 1.2.** Plnění v podobě SO 451 Přeložka optické trasy Telefónica O2 Zhotovitel zajistí prostřednictvím majitele příslušné sítě. Objednatel Zhotoviteli uhradí skutečné náklady, které Zhotoviteli při realizaci těchto objektů vzniknou, a to za podmínek stanovených níže. Objednatelem předpokládaný rozsah těchto nákladů pro potřeby Zakázky činí 882 609 Kč. Podmínkou pro uhrazení těchto nákladů Zhotoviteli je (i) předchozí odsouhlasení výše nákladů Objednatelem a (ii) předložení příslušných

daňových dokladů za realizaci těchto objektů, vystavených majitelem příslušné sítě na Zhotovitele jako subjekt povinný k jejich úhradě. K ceně za toto plnění ve výši skutečných nákladů již nebude připočítána DPH. Pokud má být skutečná výše nákladů na SO 451 Přeložka optické trasy Telefonica O2 vyšší, než předpokládaný rozsah uvedený v tomto odst. Smlouvy, je podmínkou pro uhrazení těchto nákladů Zhotoviteli rovněž předchozí realizace potřebné změny během výstavby postupem dle Směrnice.

- 1.3.** Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.1.** Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1.** Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla
- 9.2.** Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.3.** Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit TDI nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). TDI nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznesе své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany TDI nebo Objednatele je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.4.** Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.5.** Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla a **označení „NZ 2017“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka

odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.

- 9.6.** V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započít jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.7.** Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.8.** Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92 e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.9.** Faktury podle této Smlouvy budou zaslány na následující adresu Objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx

nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 11.1.** Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.1.** Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání 60 měsíců. Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobci.
- 10.2.** Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.3.** Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění

reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.

- 10.4.** Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.5.** Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

- 11.1.** Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě celkové nabídkové ceny Díla, uvedené v nabídce Zhotovitele na plnění Zakázky (dále jen „**Nabídková cena**“), bez DPH.
- 11.2.** Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3.** Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1.** Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
- a) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z dílčí Nabídkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - c) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;

- e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.1.** Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.2.** Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13.

Odstoupení od Smlouvy

- 15.1.** Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.
- 13.1.** Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinností Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.2.** Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.3.** V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.4.** V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo

b) Ing. Aleš Čermák, MBA, vedoucí externího financování
email: xxxxxxxxxxxxxx
tel.: xxxxxxxxxxxxxx

- 14.5.** Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních: Martin Kronus, jednazel
email: xxxxxxxxxxxxxx
tel.: xxxxxxxxxxxxxx
ve věcech technických: Martin Kronus, jednazel
email: xxxxxxxxxxxxxx
tel.: xxxxxxxxxxxxxx
ve věcech ekonomických a finančních: Martin Kronus, jednazel
email: xxxxxxxxxxxxxx
tel.: xxxxxxxxxxxxxx
- 14.6.** Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrné.
- 14.7.** Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 14.8.** Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 14.9.** Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.10.** Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě Změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupné číselné řadě.
- 14.11.** Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 14.12.** Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.13.** Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 14.14.** Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.15.** Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části

Příloha č. 4 – Směrnice ředitele krajské správy a údržby silnic středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění

Příloha č. 5 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

V Říčanech dne 3.2.2017

V Kolíně dne 11.1.2017

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

Transbeton Bohemia, s.r.o.

Martin Kronus, jednatel

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: Hodětice - III/11438 Hodětice, most ev.č. 11438-4

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 5 495 691,67

OC+DPH: 6 649 786,95

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	714 100,00	149 961,00	864 061,00
SO 001	Demolice	221 738,50	46 565,10	268 303,60
SO 201	Most	2 005 024,17	421 055,09	2 426 079,26
451	Přeložka optické trasy Telefónica 02	882 609,00	185 347,89	1 067 956,89
SO 801	Kácení	73 700,00	15 477,00	89 177,00
SO 901	Dopravné inženýrská opatření	1 598 520,00	335 689,20	1 934 209,20

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Hodětice** **III/11438 Hodětice, most ev.č. 11438-4**
 číslo a název SO: **SO 000** **Vedlejší a ostatní náklady**
 číslo a název rozpočtu: **SO 000** **Vedlejší a ostatní náklady**

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		00410R		Vedlejší náklady obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KČ	1,00	30 000,00	30 000,00
2		00420R		Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek	KČ	1,00	15 000,00	15 000,00
3	2016_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU pevnost betonu, mat.přechodové oblasti zahrnuje všeskeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KČ	1,00	20 000,00	20 000,00
4	2016_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU odtrhové zkoušky pod izolaci, míra zhutnění přechod.oblasti zahrnuje všeskeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KČ	1,00	20 000,00	20 000,00
5		02711R		OZNAČENÍ STAVBY provizorní dopravní značení - kompletní (ozn.stavby) vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby, vč.odvozu	KČ	2,00	21 000,00	42 000,00
6	2016_OTSKP	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍŤÍ Ochrana stávajících vedení inž.sítí	KČ	1,00	18 000,00	18 000,00
7	2016_OTSKP	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY Lehká provizorní lávka pro pěší - kompletní vč.zabezpečení provizorním zábradlím vč.zřízení, příp.přemístění, údržby, odstranění a odvozu (2,65+10,15+3,8)*1,5=24,90 [A]	M2	24,90	9 000,00	224 100,00
8		02902R		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - PASPORTIZACE OBJÍZDNÉ TRASY	KČ	1,00	10 000,00	10 000,00
9	2016_OTSKP	02910		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby, vč.zaměření IS	KČ	1,00	20 000,00	20 000,00
10	2016_OTSKP	02911		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KČ	1,00	22 000,00	22 000,00
11	2016_OTSKP	02940		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Projekt sledování a údržby	KČ	1,00	10 000,00	10 000,00

12	2016_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS-Z-PDS	KČ	1,00	185 000,00	185 000,00
13	2016_OTSKP	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Skutečného provedení stavby	KČ	1,00	17 000,00	17 000,00
14	2016_OTSKP	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Ve 12-ti vyhotoveních	KČ	1,00	13 000,00	13 000,00
15	2016_OTSKP	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KČ	1,00	5 000,00	5 000,00
16		02949R		OSTATNÍ POŽADAVKY - OHRANIČENÍ STAVBY oplocení, zábrany proti vstupu	KČ	1,00	8 000,00	8 000,00
17	2016_OTSKP	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Výpočet zatížitelnosti	KČ	1,00	25 000,00	25 000,00
18	2016_OTSKP	03100		ZÁŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KČ	1,00	30 000,00	30 000,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				714 100,00

C e l k e m

714 100,00

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

Celkem

714 100,00

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Hodětice III/11438 Hodětice, most ev.č. 11438-4**
 číslo a název SO: **SO 001 Demolice**
 číslo a název rozpočtu: **SO 001 Demolice**

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				
2	2016_OTSKP	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton prostý (10,24+7,27+1,55)*2,2=41,93 [A]	T	41,93	130,00	5 450,90
3	2016_OTSKP	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton 0,61*2,4=1,46 [A]	T	1,46	850,00	1 241,00
1	2016_OTSKP	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo, cihly kámen 33,31*2,6=86,61 [A] cihly 17,77*1,8=31,99 [B] Celkem: A+B=118,59 [C]	T	118,60	115,00	13 639,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				20 330,90
1				Zemní práce				
4	2016_OTSKP	114128		ODSTR DLÁŽEB VOD KORYT Z BET PROST VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládce odhad tl. 200 mm na vtoku 4,0*2,6*0,2=2,08 [A] pod mostem 3,9*7,9*0,2=6,16 [B] na výtoku 4,0*2,5*0,2=2,00 [C] Celkem: A+B+C=10,24 [D]	M3	10,24	5 300,00	54 272,00
1				Zemní práce				54 272,00
9				Ostatní konstrukce a práce				
5	2016_OTSKP	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč.odvozu na místo určené investorem 5,05*2=10,10 [A]	M	10,10	100,00	1 010,00
6	2016_OTSKP	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládce odhad čelní zdi 0,45*0,35*5,6+0,5*0,2*5,4=1,42 [A] opěry 1,0*1,2*8,0*2=19,20 [B] křídla vč.základů (jedno z 50%) (2,0*2,45*0,6+1,0*0,8*2,55)*0,5=2,49 [C] (1,5*0,8+1,0*0,8)*(2,3+2,8)=10,20 [D] Celkem: A+B+C+D=33,31 [E]	M3	33,31	2 460,00	81 942,60
7	2016_OTSKP	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládce odhad - klenba 4,5*7,9*0,5=17,78 [A]	M3	17,77	1 800,00	31 986,00
8	2016_OTSKP	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládce odhad - levá křídla vč.základů (jedno z 50%) 2,0*2,35*0,6+1,0*0,8*2,45=4,78 [A] (2,0*2,45*0,6+1,0*0,8*2,55)*0,5=2,49 [B] Celkem: A+B=7,27 [C]	M3	7,27	3 350,00	24 354,50
9	2016_OTSKP	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládce	M3	0,61	4 700,00	2 867,00

			odhad - římsy (0.5+0.57)*0.5*5.63*0.1+(0.56+0.59)*0.5*5.42*0.1=0,61 [A]				
10	2016_OTSKP	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH vč.odvozu na skládku a uložení na skládce	M3	1,55	3 210,00	4 975,50
			odhad na rubu klenby 4.5*6.9*0.05=1,55 [A]				
		9	Ostatní konstrukce a práce				147 135,60
			C e l k e m				221 738,50
Ostatní ve výkazu nspecifikované práce							
			Vícepráce				
			Vícepráce celkem				0,00
			Méněpráce				
			Méněpráce celkem				0,00
			Celkem				0,00
			Celkem				221 738,50

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Hodětice III/11438 Hodětice, most ev.č. 11438-4**
 číslo a název SO: **SO 201 Most**
 číslo a název rozpočtu: **SO 201 Most**

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	2016_OTSKP	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo, cihly zemina (210.0+2.8)*1.8=383,04 [A] kamenivo 21.0*1.8=37,80 [B] dm 54.0*0.1*1.8=9,72 [C] Celkem: A+B+C=430,56 [D]	T	430,56	110,00	47 361,60
2	2016_OTSKP	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,00	8 000,00	8 000,00
3	2016_OTSKP	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA První hlavní mostní prohlídka	KUS	1,00	8 000,00	8 000,00
0								63 361,60
1								
Zemní práce								
4	2016_OTSKP	11130		SEJMUTÍ DRNU vč.odvozu na skládku a uložení odhad 4.0*4.0*3+2.0*3.0=54,00 [A]	M2	54,00	15,00	810,00
5	2016_OTSKP	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku nad výkopem tl.250 mm 6.0*14.0*0.25=21,00 [A]	M3	21,00	350,00	7 350,00
6	2016_OTSKP	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem odhad 5.5*(19.0*0.04+18.0*0.06+17.0*0.1)=19,47 [A]	M3	19,47	1 320,00	25 700,40
7	2016_OTSKP	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení 4.4+5.8=10,20 [A] nad koncem NK 6.12*2=12,24 [B] Celkem: A+B=22,44 [C]	M	22,44	53,00	1 189,32
8	2016_OTSKP	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Vč.odvozu a uložení na skládku odhad 4.0*14.0*0.05=2,80 [A]	M3	2,80	1 900,00	5 320,00
9	2016_OTSKP	131738		HĽOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Vč.odvozu na skládku vč.případného čerpání vody (6.5+3.5)*3.5*10.5=367,50 [A] odpočet otvor a stáv.kce -6.0*2.5*10.5=- 157,50 [B] Celkem: A+B=210,00 [C]	M3	210,00	380,00	79 800,00
10	2016_OTSKP	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládky 2.8+210.0=212,80 [A]	M3	212,80	10,00	2 128,00
11	2016_OTSKP	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Jílovitá těsnící vrstva tl.150mm 2.5*7.0*0.15*2=5,25 [A]	M3	5,25	620,00	3 255,00
12	2016_OTSKP	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu a dopravy materiálu výkop minus rám s otvorem a křídla 367.5-5.0*3.6*10.5=178,50 [A]	M3	178,50	556,00	99 246,00
13	2016_OTSKP	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 4.0*4.0*3+2.0*3.0=54,00 [A]	M2	54,00	27,00	1 458,00
14		18222R		DODÁNÍ ORNICE vč.nákupu a dovozu 54.0*0.15=8,10 [A]	M3	8,10	418,00	3 385,80
15	2016_OTSKP	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 54.0=54,00 [A]	M2	54,00	28,00	1 512,00
16	2016_OTSKP	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	54,00	10,00	540,00
1								231 694,52

2		Základy						
17	2016_OTSKP	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Kompletní DN 150 mm vč.podklad.betonu, obsypu z dren.plastbetonu a vč.vyústění a přřp.vyústního objektu 13.4+12.7=26,10 [A]	M	26,10	260,00	6 786,00	
18	2016_OTSKP	21361	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Ochranná geotextilie 2x400 g/m2 rub rámu k drenáži 2.0*(7.1+2.7*2)*2=50,00 [A]	M2	50,00	48,00	2 400,00	
19	2016_OTSKP	23217	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) Provizorní pažení např.Larssen III n u hradidla rybníka 5.0*10.0*0.155=7,75 [A]	T	7,75	15 000,00	116 250,00	
20		23217R	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) - KOTVENÁ STĚNA Provizorní kotvené pažení např.Larssen III n u kamenné zdi (č.p.3) 6.0*7.0*0.155=6,51 [A]	T	6,51	29 000,00	188 790,00	
21	2016_OTSKP	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) u hradidla rybníka 5.0*10.0*0.155=7,75 [A]	T	7,75	4 600,00	35 650,00	
22		237171R	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) - KOTVENÁ STĚNA Vč.odvozu u kamenné zdi (č.p.3) 6.0*7.0*0.155=6,51 [A]	T	6,51	7 800,00	50 778,00	
2		Základy					400 654,00	
3		Svislé konstrukce						
23	2016_OTSKP	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, vč.nátěrů zasypných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění prac.a dilat.spar na mostě (0.3*0.75+0.5*0.32)*6.0*2=4,62 [A] na křídlech 0.5*0.35*(2.4+2.8)*2=1,82 [B] Celkem: A+B=6,44 [C]	M3	6,44	9 000,00	57 960,00	
24	2016_OTSKP	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Odhad 150 kg/m3 6.44*0.150=0,97 [A]	T	0,97	24 000,00	23 280,00	
25	2016_OTSKP	327324	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30-XF2 - samostatná křídla, vč.bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, nátěrů zasypných ploch proti zemní vlhkosti základy 1.4*0.6*(2.75*2+2.6+3.0)=9,32 [A] dřík vtok 0.5*(1.05+2.0)*0.5*(2.6+3.0)=4,27 [B] výtok 0.5*(1.54+2.65)*0.5*2.75*2=5,76 [C] Celkem: A+B+C=19,36 [D]	M3	19,35	5 100,00	98 685,00	
26	2016_OTSKP	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 200 kg/m3 19.35*0.2=3,87 [A]	T	3,87	23 600,00	91 332,00	
27	2016_OTSKP	389324	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF2 vč. bednění, nátěrů zasypných ploch proti zemní vlhkosti, vč.výplně a těsnění prac.a dilat.spar, vč.podpěrné konstrukce a letopočtu výstavby vlysem do čela NK dno 4.9*7.0*0.48=16,46 [A] stěny 2.4*0.45*7.0*2+0.2*0.2*7.0=15,40 [B] strop (0.45+0.55)*0.5*4.9*7.0+0.04*0.75*0.5*4.9=17,22 [C] Celkem: A+B+C=49,09 [D]	M3	49,08	8 040,00	394 603,20	
28	2016_OTSKP	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Odhad 200 kg/m3 49.08*0.2=9,82 [A]	T	9,82	23 740,00	233 126,80	
3		Svislé konstrukce					898 987,00	
4		Vodorovné konstrukce						
29	2016_OTSKP	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 C8/10 XA1 - podkladní beton	M3	14,23	1 880,00	26 752,40	

			pod rámem 6,9*7,6*0,2=10,49 [A] pod křídly 1,7*3,0*0,15*4+0,7*0,2*1,7*2=3,54 [B] pod římsami na křídlech 0,5*0,2*0,5*4=0,20 [C] Celkem: A+B+C=14,22 [D]					
30	2016_OTSKP	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 lože dlažby tl.150 mm v rámu a mezi křídly 4,0*13,0*0,15=7,80 [A] zakončení římsy 1,0*1,0*0,15=0,15 [B] Celkem: A+B=7,95 [C]	M3	7,95	2 099,00	16 687,00	
31	2016_OTSKP	457312	VYROVŇAVACÍ A SPADOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 C8/10 XA1 v rámu pod dlažbou 0,45*4,0*7,1=12,78 [A] podél křidel 0,6*0,7*3,0*4=5,04 [B] Celkem: A+B=17,82 [C]	M3	17,82	2 100,00	37 422,00	
32	2016_OTSKP	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU Samostatný přechodový klín za opěrami 2,0*0,6*7,0*2=16,80 [A]	M3	16,80	2 015,00	33 852,00	
33	2016_OTSKP	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Těžký zához s proštěrkováním za přileným prahem 0,8*0,5*4,2=1,68 [A]	M3	1,68	500,00	840,00	
34	2016_OTSKP	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC v rámu a mezi křídly 4,0*13,0*0,15=7,80 [A] zakončení římsy 1,0*1,0*0,15=0,15 [B] Celkem: A+B=7,95 [C]	M3	7,95	3 640,00	28 938,00	
35	2016_OTSKP	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 0,5*0,3*4,5=0,68 [A]	M3	0,68	4 000,00	2 720,00	
4			Vodorovné konstrukce				147 211,45	
5			Komunikace					
36	2016_OTSKP	56144	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM SC C3/4 tl.160 mm nad výkopem 6,0*(4,4+4,5)=53,40 [A]	M2	53,40	330,00	17 622,00	
37	2016_OTSKP	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD tl.150 mm nad výkopem 6,0*3,0*2=36,00 [A]	M2	36,00	95,00	3 420,00	
38	2016_OTSKP	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-EP 0,4 kg/m2, 0,25 kg/m2 pod SMA a ACL 111,0+105,25=216,25 [A]	M2	216,25	12,00	2 595,00	
39	2016_OTSKP	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Výztužná tkanina nad koncem NK 2,0*6,12*2=24,48 [B] napojení vozovky 1,0*(4,4+5,8)=10,20 [C] v ochraně izolace na mostě 6,0*5,0=30,00 [D] Celkem: B+C+D=64,68 [E]	M2	64,68	165,00	10 672,20	
40	2016_OTSKP	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ prom.tl. min.35mm 5,5*5,5+6,0*(18,0-5,5)=105,25 [A]	M2	105,25	242,00	25 470,50	
41	2016_OTSKP	574E98	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 100MM ACP 22+ prom.tl. min. 35 mm mimo vrchol rámu 5,5*5,0+6,0*(1,5+7,5)=81,50 [A]	M2	81,50	377,00	30 725,50	
42	2016_OTSKP	574I54	ASFALTOVÝ KOBEBEC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11+ 5,5*6,0+6,0*(19,0-6,0)=111,00 [A]	M2	111,00	214,00	23 754,00	
43	2016_OTSKP	575C43	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM 6,0*5,0=30,00 [A]	M2	30,00	390,00	11 700,00	
44	2016_OTSKP	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení 4,4*5,8=10,20 [A] nad koncem NK 6,12*2=12,24 [B] Celkem: A+B=22,44 [C]	M	22,44	112,00	2 513,28	
5			Komunikace				128 472,48	
7			Přidružená stavební výroba					
45	2016_OTSKP	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace asfaltovými pásy s kovovou vložkou 0,7*5,0*2=7,00 [A]	M2	7,00	421,00	2 947,00	
46	2016_OTSKP	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU k drenáži (4,9+2,0*2)*7,1=63,19 [A]	M2	63,19	614,00	38 798,66	

47	2016_OTSKP	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) kraje NK ((0.55+0.25)*4.0+0.55*0.45*2)*2=7.39 [A]	M2	7,39	274,00	2 024,86
48	2016_OTSKP	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) kraje říms (0.15+0.2)*6.0*2=4,20 [A]	M2	4,20	263,00	1 104,60
7							44 875,12
9			Ostatní konstrukce a práce				
49	2016_OTSKP	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové záradlí se svislou výplní vč.dodání, kotvení, PKO 6.25*2=12,50 [A]	M	12,50	3 140,00	39 250,00
50	2016_OTSKP	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Kompletní vč.uchycení	KUS	2,00	860,00	1 720,00
51	2016_OTSKP	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení 4.4+5.8=10,20 [A]	M	10,20	80,00	816,00
52	2016_OTSKP	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 S předtěsněním horní vrstva 6.0*2=12,00 [A]	M	12,00	65,00	780,00
53	2016_OTSKP	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 Bez předtěsnění spodní vrstva 6.0*2=12,00 [A]	M	12,00	132,00	1 584,00
54	2016_OTSKP	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Skluž 1.5=1.50 [A]	M	1,50	412,00	618,00
55		99001R	OBNOVA ROZPADNUTÉ KAMENNÉ ZDI V blízkosti výtakového křídla	KUS	1,00	45 000,00	45 000,00
9							89 768,00
C e l k e m							2 005 024,17
Ostatní ve výkazu nespécifikované práce							
Vícepráce							0,00
Vícepráce celkem							0,00
Méněpráce							0,00
Méněpráce celkem							0,00
Celkem							0,00
Celkem							2 005 024,17

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

Hodětice

III/11438 Hodětice, most ev.č. 11438-4

číslo a název SO:

SO 451

Přeložka optické trasy TELEFÓNICA 02

číslo a název rozpočtu:

451

Přeložka optické trasy Telefónica 02

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	2015_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stáv. trasy	HM	1,00	190,00	190,00
2	2015_OTSKP	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geod. zaměření trasy vč. knihy plánů - dle směrnic Telefónica 02 TSM 2096/1,2,3/ a TPP 2093	HM	1,00	2 400,00	2 400,00
3	2015_OTSKP	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování skutečného provedení v dig. formě	KUS	1,00	3 000,00	3 000,00
4	2015_OTSKP	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR správce vedení	HOD	8,00	400,00	3 200,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				8 790,00
1				Zemní práce				
5	2015_OTSKP	12773		VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ I přechod vodního toku vč. záhozu vytěžené zeminy 0.5*1.2*10=6,00 [A]	M3	6,00	260,00	1 560,00
				A=6,00 [B]				
6	2015_OTSKP	13174		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I PLACENÉ rýha pro spojku vč. vypodložení a krytí	KS	4,00	1 200,00	4 800,00
7	2015_OTSKP	13273		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I bez odvozu - montáž+demontáž 0.5*1.1*8+0.5*1.1*8=8,80 [A]	M3	8,80	700,00	6 160,00
				A=8,80 [B]				
8	2015_OTSKP	13273a		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ I vč. odvozu a poplatku za skládku 0.5*0.2*8=0,80 [A]	M3	0,80	950,00	760,00
				A=0,80 [B]				
9	2015_OTSKP	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT 0.5*1.1*8+0.5*1.1*8=8,80 [A]	M3	8,80	160,00	1 408,00
				A=8,80 [B]				
10	2015_OTSKP	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUT 0.5*8+0.5*8=8,00 [A]	M2	8,00	26,00	208,00
				A=8,00 [B]				
1				Zemní práce				14 896,00
2				Základy				
11	2015_OTSKP	264114		VRTY PRO PILOTY TŘ I D DO 200MM - STOŽÁRY vrt jámy pro stožár Jp 8 2*1,5=3,00 [A]	M	3,00	980,00	2 940,00
2				Základy				2 940,00

		4	Vodorovné konstrukce						
12	2015_OTSKP	46251	ZÁHOZ Z LOM KAMENE lomový kámen drcený-zához chrániček při křížení vodního toku - frakce cca 30cm 0.5*0.5*10=2,50 [A]	M3	2,50	2 240,00	5 600,00		
		4	Vodorovné konstrukce				5 600,00		
		5	Komunikace						
13	2015_OTSKP	58300	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) silniční panel IZD 42/10 -200x50x12 vč. uložení 2.0*0.5*0.12*5=0,60 [A]	M3	0,60	6 430,00	3 858,00		
		5	Komunikace				3 858,00		
		7	Přidružená stavební výroba						
14	2015_OTSKP	751811R	PŘELOŽENÍ SLOUPŮ DŘEVĚNÝCH JEDNODUCHÝCH přenesení o nové osazení stáv. stožáru vč. výstroje do nové trasy a zpět vč. vyrovnaní, vyklínování a zásypu hutněným stěrkopískem	KUS	2,00	2 500,00	5 000,00		
15	2015_OTSKP	75184R	PŘELOŽENÍ ZÁVĚSNÝCH KABELŮ přeložení stávajícího kabelu TCEKES -provizotium a zpět do původní trasy 2*65	M	130,00	25,00	3 250,00		
16	2015_OTSKP	752122R	KABELY MÍSTNÍ TELEKOM OPTICKÉ DO KABELOVÉHO LOŽE lože z písku pro HDPE trubky tl.2x10cm	M	8,00	35,00	280,00		
17	2015_OTSKP	752223R	KABELY DÁLKOVÉ TELEKOM OPTICKÉ DO CHRÁNIČKY zafouknutí stáv. optického kabelu 24 vl.+Cu pár vč.zafouknutí do HDPE	M	1 500,00	30,00	45 000,00		
18	2015_OTSKP	752223Rb	KABELY DÁLKOVÉ TELEKOM OPTICKÉ DO CHRÁNIČKY kabel optický OK-SAMSUNG 24vl. s Cu-p. vč.zafouknutí do HDPE oranžové - tato položka bude použita pouze v případě že nebude možné použít stáv. kabel OK !!!!	M	6 030,00	95,00	572 850,00		
19	2015_OTSKP	752521R	SPOJOVÁNÍ KABELŮ SPOJKOU ROVNOU montáž a uložení spojky pro optický kabel LT 2550 SC vč. montáže - kryt KOS2 vč.manžet a minimárkerů	KUS	1,00	24 000,00	24 000,00		
20	2015_OTSKP	752521Ra	SPOJOVÁNÍ KABELŮ SPOJKOU ROVNOU-MINIMÁRKER minimárker	KUS	2,00	690,00	1 380,00		
21	2015_OTSKP	752521Rb	SPOJOVÁNÍ KABELŮ SPOJKOU ROVNOU-TYČOVÝ OZNAČNÍK	KUS	2,00	850,00	1 700,00		
22	2015_OTSKP	752521Rc	SPOJOVÁNÍ KABELŮ SPOJKOU ROVNOU spojka PLASSON 40	KUS	4,00	450,00	1 800,00		
23	2015_OTSKP	752521Rd	SPOJOVÁNÍ KABELŮ SPOJKOU ROVNOU montáž a uložení spojky pro optický kabel LuT 2550 SC vč. montáže - kryt KOS2 vč.manžet a minimárkerů - tato položka bude čerpana pouze v případě, že nebude možné použít stáv. kabel Ok !!!	KUS	1,00	24 000,00	24 000,00		
24	2015_OTSKP	752521Re	SPOJOVÁNÍ KABELŮ SPOJKOU ROVNOU otevření a zavření spojky OS 01 vč. zem. prací pro zafouknutí stáv. OK	KUS	1,00	13 000,00	13 000,00		
25	2015_OTSKP	752615R	KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 33CM oranžovou 25*1.05	M	8,00	28,00	224,00		
26	2015_OTSKP	752633a	KRYTÍ KABELŮ BETON DESKAMI ŠÍŘ 25CM	M	7,00	50,00	350,00		
27	2015_OTSKP	752633R	KRYTÍ KABELŮ BETON DESKAMI ŠÍŘ 25CM	M	5,00	35,00	175,00		
28	2015_OTSKP	752744R	MĚŘ ZÁVĚREČ OPTICKÝCH KABELŮ V OBOU SMĚRECH BEZ PROVOZU měření Cu páru před a po pokládce 1+1	PÁR	2,00	150,00	300,00		
29	2015_OTSKP	752744Ra	MĚŘ ZÁVĚREČ OPTICKÝCH KABELŮ V OBOU SMĚRECH BEZ PROVOZU měření OK 24 vláken před a po pokládce 2*24=48,00 [A]	ŽÍLA	48,00	850,00	40 800,00		

30	2015_OTSKP	75294R		DEMONTÁŽ KABELŮ OPTICKÝCH vyfouknutí opt. kabelu	M	1 500,00	30,00	45 000,00
7				Přidružená stavební výroba				779 109,00

8				Potrubí				
31	2015_OTSKP	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM optotrubka HDPE 40/33 černá	M	16,00	45,00	720,00
32	2015_OTSKP	87614a		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM optotrubka HDPE 40/33 oranžová - provozní	M	16,00	45,00	720,00
33	2015_OTSKP	87614b		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM demontáž optotrubek stávajících vč. odvozu	M	32,00	10,00	320,00
34	2015_OTSKP	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PVC DN DO 200MM KOPOFLEX 110/94 vč. lanka,vík , uložení a utěsnění konců 2*10'=20,00 [A]	M	20,00	140,00	2 800,00

				A=20,00 [B]				
35	2015_OTSKP	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM hermetizace optotrubek	M	6 030,00	10,40	62 712,00
36	2015_OTSKP	899611a		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM kalibrace optotrubek 2*16'=32,00 [A]	M	32,00	4,50	144,00

				A=32,00 [B]				
8				Potrubí				67 416,00

				C e l k e m				882 609,00
--	--	--	--	--------------------	--	--	--	-------------------

Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

				Vícepráce				
				Vícepráce celkem				0,00
				Méněpráce				
				Méněpráce celkem				0,00
				Celkem				0,00
				Celkem				882 609,00

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Hodetice III/11438 Hodětice, most ev.č. 11438-4**
 číslo a název SO: **SO 801 Kácení**
 číslo a název rozpočtu: **SO 801 Kácení**

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
1				Zemní práce				
1	2016_OTSKP	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.naložení a odvozu celkem do vzdálenosti 20km odhad 25.0=25.00 [A]	M2	25,00	30,00	750,00
2	2016_OTSKP	11201		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ vč.naložení a odvozu celkem do vzdálenosti 20km průměr kmene 21-30cm 3=3,00 [A]	KUS	3,00	1 450,00	4 350,00
3	2016_OTSKP	11203		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PÁŘEZŮ vč.naložení a odvozu celkem do vzdálenosti 20km průměr kmene 90-100cm 4=4,00 [A]	KUS	4,00	9 600,00	38 400,00
4	2016_OTSKP	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč.naložení a odvozu celkem do vzdálenosti 20km lípa srdčitá 2=2,00 [A]	KUS	2,00	2 200,00	4 400,00
5	2016_OTSKP	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ vč.naložení a odvozu celkem do vzdálenosti 20km topol kanadský 2=2,00 [A]	KUS	2,00	3 100,00	6 200,00
6	2016_OTSKP	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M vč.organ.hnojiva, závlivky, kúlů, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. s následnou péčí (závlivka, náhrada v případě úhynu) 5 let náhradní výsadba 7=7,00 [A]	KUS	7,00	2 800,00	19 600,00
1				Zemní práce				73 700,00
				C e l k e m				73 700,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce				Vícepráce				
				Vícepráce celkem				0,00
				Méněpráce				
				Méněpráce celkem				0,00
				Celkem				0,00
				Celkem				73 700,00

ASPE 9

Firma: Pontex s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

Hodětice

III/11438 Hodětice, most ev.č. 11438-4

číslo a název SO:

SO 901

Dopravně inženýrská opatření

číslo a název rozpočtu:

SO 901

Dopravně inženýrská opatření

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
1 Zemní práce								
1	2016_OTSKP	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem Bude čerpáno na přímý příkaz TDI oprava komunikace - odhad 3700.0*0.05=185,00 [A]	M3	185,00	1 440,00	266 400,00
1 Zemní práce							266 400,00	
5 Komunikace								
2	2016_OTSKP	577212		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2 PS-PMB 0,3 kg/m2 Bude čerpáno na přímý příkaz TDI 3700.0=3 700,00 [A]	M2	3 700,00	6,00	22 200,00
3	2016_OTSKP	57740B		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO MODIFIK ACO 11+ tl.50 mm Bude čerpáno na přímý příkaz TDI 3700.0*0.05=185,00 [A]	M3	185,00	6 100,00	1 128 500,00
5 Komunikace							1 150 700,00	
9 Ostatní konstrukce a práce								
4	2016_OTSKP	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK vč. následného odstranění odhad 10=10,00 [A]	KUS	10,00	22,00	220,00
5	2016_OTSKP	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků B1 2=2,00 [A] IS11b 8=8,00 [B] IS11c 9=9,00 [C] rezerva 5=5,00 [D] Celkem: A+B+C+D=24,00 [E]	KUS	24,00	270,00	6 480,00
6	2016_OTSKP	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků - vč.odvozu	KUS	24,00	165,00	3 960,00
7	2016_OTSKP	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby předpoklad 4-5 měsíců 24*5*30=3 600,00 [A]	KSDEN	3 600,00	8,00	28 800,00
8	2016_OTSKP	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - DOD, MONT, DEMONT Atypické značky Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby, odstranění a odvozu atypická značka 6=6,00 [A] IS11a 3=3,00 [B] rezerva 2=2,00 [C] Celkem: A+B+C=11,00 [D]	KUS	11,00	6 920,00	76 120,00
9	2016_OTSKP	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní dopravní značení - kompletní vč.napájení	KUS	2,00	2 010,00	4 020,00
10	2016_OTSKP	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.napájení, vč.odvozu	KUS	2,00	910,00	1 820,00
11	2016_OTSKP	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.napájení, vč. kontroly úplnosti během výstavby předpoklad 4-5 měsíců 2*5*30=300,00 [A]	KSDEN	300,00	186,00	55 800,00

12	2016_OTSKP	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků	KUS	2,00	190,00	380,00
13	2016_OTSKP	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků - vč.odvozu	KUS	2,00	110,00	220,00
14	2016_OTSKP	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - NÁJEMNE Provizorní dopravní značení - kompletní vč.patních desek, sloupků, kontroly úplnosti během výstavby	KSDEN	300,00	12,00	3 600,00

9 předpoklad 4-5 měsíců 2*5*30=300,00 [A]
Ostatní konstrukce a práce **181 420,00**

C e l k e m **1 598 520,00**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00
Celkem	1 598 520,00

Příloha č. 2 – Ceník nepotřebných zásob

	Ceník	Strana 1 (celkem 6) Rozdělovník: B Verze: 2.4
	R-Sm-16-02	

C e n í k
nepotřebných zásob

Tento ceník slouží k ocenění následujících nepotřebných zásob pro prodej:

odpad vznikající při štěpkování, tzv. štěpky **40,-- Kč/m³**

odpad vznikající při prořezávání a porážení stromů a keřů

(kmeny, silné části větví): Jasan **130,-- Kč/m³**

Dub **140,-- Kč/m³**

Buk **140,-- Kč/m³**

Ovocné stromy **140,-- Kč/m³**

Habr **140,-- Kč/m³**

Bříza **113,-- Kč/m³**

Ostatní listnaté **70,-- Kč/m³**

vyfrézovaná obalená drť 30,-- Kč/t

struska ze zásob cestmistrovství Králův Dvůr 60,-- Kč/t

dlažební kostky použité, strojově odtěžené:

Dlažební kostky se budou odprodávat na základě jednotlivých znaleckých posudků dle lokality (silnice, znečištění). K prodeji takto oceněných kostek bude případně účtována i cena za vážení.

patníky a obrubníky kamenné nevytažené 30,-- Kč/ ks

patníky a obrubníky kamenné vytažené 50,-- Kč/ks

ocelová svodidla (použitá, demontovaná) 400,-- Kč/ks

K uvedeným cenám se připočítává daň z přidané hodnoty ve výši podle platných právních předpisů.

Poznámka:

U červeně označené položky je snížená sazba DPH (15% pro rok 2015). U ostatních položek je základní sazba DPH (21% pro rok 2015).

Říčany 15.4.2015

Schválil:

Bc. Zdeněk Dvořák
ředitel Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje,
příspěvkové organizace

Příloha č. 3 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko) Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	č. zápisu:
Datum zahájení přejímacího řízení	Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části) „název akce“
Místo realizace akce: Popis:	
Odpovědný stavbyvedoucí	Generální projektant
Stavební dozor Objednatele	Zhotovitel:
Stavební povolení:	vydal:
Smlouva o dílo č. ze dne _____ včetně _____	
Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo	Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo
Skutečný termín zahájení:	Skutečný termín dokončení prací:

Odchyly od schváleného projektu a jejich důvody

Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.

Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí
ne

Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad
ne

Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad
ne

Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění
ne

Termín úplného vyklizení staveniště:

Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků

administrativní přejímka dokladů bude dokončena do

Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby:

(a) ne

(b)

Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby

Samostatná příloha

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu

Kč

Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na TDI

Kč

Celková cena s DPH

Záruční doba (konečné datum):

Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu

Samostatná příloha

Vyjádření účastníků řízení:
ne

Datum skončení přejímacího řízení:

Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.

	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci zhotovitele		
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

Příloha č. 4 – Směrnice ředitele ke změnám staveb

Příloha č. 5 – Podpisový rámeček realizační dokumentace stavby

NÁZEV STAVBY:

Objednatel stavby:	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje p.o. se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:
--------------------	--	-------------------------

Stavební dozor:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Autorský dozor:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Zhotovitel:	Transbeton Bohemia, s.r.o. se sídlem: Parlérova 37, 280 02 Kolín IČ:27083403	Razítko, datum, podpis:
-------------	--	-------------------------

Souřadnicový systém:	[BUDE DOPLNĚNO]
Výškový systém:	[BUDE DOPLNĚNO]

Číslo zakázky: (bude doplněno)	Vedoucí projektant: (bude doplněno)	
Schválil: (bude doplněno)	Zodp. projektant: (bude doplněno)	
Tech. kontrola: (bude doplněno)	Vypracoval: (bude doplněno)	

Objednatel: (bude doplněno)	Obec: (bude doplněno)	Kraj: (bude doplněno)
Akce: [BUDE DOPLNĚNO]	Datum	Stupeň
	(bude doplněno)	(bude doplněno)
	Souprava (bude doplněno)	Č. přílohy (bude doplněno)
Objekt: [BUDE DOPLNĚNO]		