

Smlouva o provedení stavby

„SILNICE III/26314 PRYSK, HAVÁRIE OPĚRNÉ ZDI“

Číslo smlouvy objednatele: OLP/120/2014

Číslo smlouvy zhotovitele: 12/2014

uzavřena v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, a vyhláškou č. 231/2012 Sb., kterou se stanoví obchodní podmínky pro veřejné zakázky na stavební práce, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec 2, 461 80

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem Libereckého kraje

IČ: 70891508

DIČ: CZ70891508

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Liberec

číslo účtu: 19-7964200287/0100

dále jen „objednatel“

a

TORKRET – Zdeněk Bartoň, s. r. o.

se sídlem Bratří Bendů 48, 294 71 Benátky nad Jizerou

zastoupená Jiřím Prokšem, jednatelem

IČ: 44567961

DIČ: CZ44567961

bankovní spojení: ČSOB Liberec

číslo účtu: 5552883/0300

zapsaná v Praze u Městského soudu, oddíl C., vložka 115782

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběru provedeného objednatelem v rámci veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „SILNICE III/26314 PRYSK, HAVÁRIE OPĚRNÉ ZDI“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi podklady k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění dle této smlouvy je spolufinancováno ze Státního fondu dopravní infrastruktury.

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované stavební dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli níže sjednanou cenu za dílo.

Článek II.

Specifikace díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést stavební dílo, jehož specifikace a rozsah jsou dány níže uvedenými podklady (dále také jako „stavba“ nebo „dílo“).
2. Rozsah díla je určen zadávací dokumentací k veřejné zakázce, projektovou dokumentací pro provádění stavby, kterou vypracovala společnost Vaner s.r.o., V Horkách 101/1, 460 07 Liberec 9, pod zakázkovým číslem 13-09-071 a nabídkou zhotovitele s oceněným soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „soupis prací“), který je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy, a Souhlasem s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaným Městským úřadem v Novém Boru, ze dne 06. 01. 2014 č. j. MUNO 69368/2013 OD. Pokud dojde k rozdílům mezi předanou projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací.
3. Objednatel a zhotovitel shodně prohlašují, že kompletní zadávací dokumentace byla

uveřejněna na profilu zadavatele na internetové adrese <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilLibereckykraj>, je tedy zhotoviteli známa.

4. Součástí díla jsou veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla tak, jak je popsáno ve výchozích podkladech a podkladech pro zpracování nabídky v rámci veřejné zakázky.
5. Součástí díla jsou dále veškeré práce a dodávky, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení díla, které jsou uvedené v Souhrnném listu stavby pod částí A až F, který tvoří část přílohy č. 1 této smlouvy:
 - Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a zjištění skutečného průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.
 - Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude předána v termínu dle potřeb investora.
 - Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě ve 3 paré a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).
 - Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě ve 3 paré a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).
 - Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí:
 - náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště,
 - staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstavkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození.

- kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby,
- komplexní ostraha a zabezpečení staveniště,
- monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava),
- poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště,
- poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn, vodu atd. v době výstavby až do předání díla,
- zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně zimní údržby.
- Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby:
 - archeologický dohled
 - záchranný archeologický průzkum
 - zkoušení konstrukcí a prací (provedení zkoušek nad rámec KZP, položka nezahrnuje náklady na povinné průkazní zkoušky)
 - doplňující inženýrsko geologický průzkum
- Součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nspecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem Uchazeč měl nebo mohl vědět a bez kterých se nedá dílo řádně užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.

Článek III.

Projektová dokumentace

1. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je zhotovení RDS včetně srovnávacích soupisů prací dle článku II. odstavce 4. Při vypracování RDS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí zhotovitel dbát na to, aby při vypracování RDS 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, popřípadě jiné.
2. Do 4 týdnů od podpisu této smlouvy je zhotovitel povinen předložit objednateli k odsouhlasení koncept RDS v počtu 2 písemných vyhotovení a jedenkrát v digitální formě. Koncept RDS musí vycházet ze zadávací projektové dokumentace k výběrovému řízení na zhotovitele stavby a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané

stavby.

3. Objednatel do 14 dnů po předložení konceptu RDS vznese připomínky k předložené dokumentaci, u kterých zhotovitel zajistí do 7 dnů jejich zpracování a odevzdání čistopisu.

Článek IV.

Kontrola provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly provádění díla objednateli, popř. dalším oprávněným osobám, a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky a nezbytnou součinnost.
2. Zjistí-li se při kontrole, že zhotovitel porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy, může objednatel požadovat, aby zhotovitel zajistil okamžitou nápravu a prováděl dílo řádným způsobem.
3. Objednatel zajistí na stavbě výkon technického dozoru investora (dále jen „TDI“), který stanoví zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací a podrobnosti organizace kontrolních dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout TDI veškerou potřebnou součinnost. Kontrolní dny budou svolávány TDI jedenkrát za 14 dní. Z každého kontrolního dne TDI sepíše zápis.
4. Zhotovitel je povinen na žádost objednatele prokázat, že získal veškerá povolení, registrace nebo souhlasy, jejichž dosažení ukládají v souvislosti s prováděním díla příslušné právní předpisy, nebo že je získali jeho zaměstnanci nebo dodavatelé.
5. Zhotovitel je povinen u všech částí stavby, které budou dalším postupem zakryty, zajistit odsouhlasení a kontrolu TDI. O provedení kontroly těchto částí stavby se provede záznam ve stavebním deníku. Teprve po prohlídce částí stavby a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení TDI mohou být zakryty.
6. Zhotovitel se zavazuje písemně vyzvat objednatele nejméně tři dny předem ke kontrole plnění, která mají být v dalším postupu při provádění díla zakryta nebo se jinak stanou nepřístupnými. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele k provedení takové kontroly, zavazuje se umožnit ji objednateli na svůj náklad v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel stanoví.
7. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o dodatečnou kontrolu zakrývaných plnění nebo plnění jinak nepřístupných, i když jej zhotovitel k takové kontrole podle předchozího odstavce tohoto článku řádně vyzval. V takovém případě však náklady provedené kontroly nese objednatel, pokud se ukáže, že kontrolovaná plnění nemají vady. V opačném případě nese náklady zhotovitel.

Článek V. **Zkoušky díla**

1. Součástí závazku zhotovitele provést dílo je provedení všech zkoušek sjednaných ve smlouvě nebo předepsaných právními předpisy a platnými českými technickými normami, byť by nebyly obecně závazné, a to ve vhodné době odpovídající postupu provádění díla, nejpozději však před předáním díla objednateli. Náklady na provedení zkoušek díla jsou zahrnuty v ceně díla.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 5 pracovních dní předem, písemně pozvat objednatele k provedení zkoušek díla.
3. Výsledky zkoušek díla se musejí písemně zachytit. Stejnopis Zázpisu o výsledku zkoušek je zhotovitel povinen předat bez zbytečného odkladu po provedení zkoušky objednateli.

Článek VI. **Nebezpečí škody a vlastnické právo**

1. Od předání staveniště zhotoviteli nese zhotovitel nebezpečí škody na díle, na věcech určených k jeho provedení a na staveništi.
2. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele převzetím díla objednatel. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na díle na objednatele odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele po předání a převzetí díla a vyklizení staveniště zhotovitelem.

Článek VII. **Čas plnění**

1. Termín předání a převzetí staveniště: **nejpozději do 5 dnů** od písemné výzvy objednatele zhotoviteli, předpoklad 05/2014.
2. Termín zahájení stavebních prací: **nejpozději do 5 dnů** od předání a převzetí staveniště.
3. Termín dokončení stavebních prací a zahájení procesu předání a převzetí díla: **nejpozději do 105 dnů od předání a převzetí staveniště.**
4. Zhotovitel je oprávněn předat dílo kdykoli během dohodnuté lhůty.
5. Změna výše uvedených termínů je možná pouze na základě změny této smlouvy s výjimkou vyšší moci a přerušení provádění díla na základě pokynu objednatele.
6. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách ani těmito stranami ovlivnitelné, které svou povahou brání smluvním stranám plnit jejich závazky. Za případ vyšší moci se považuje např. válka, mobilizace, vzpoura, povstání, sabotáž, výbuch, požár, pád letadla, přírodní katastrofy (záplavy, zemětřesení, apod.), úkon vlády, ČNB nebo jiného orgánu či instituce, ať již má jakoukoliv formu, pokud bude splňovat vpředu uvedenou definici vyšší moci. Za případ vyšší moci se rovněž považuje změna nebo zrušení obecně závazných předpisů, platných v době uzavírání smlouvy, v důsledku kterých by došlo k takové změně poměrů oproti

těm, za jakých byla smlouva uzavírána, že by nebylo možné spravedlivě požadovat, aby smlouva byla plněna. Příslušný termín se prodlužuje o dobu, kdy nebylo možno v důsledku vyšší moci plnit dle této smlouvy.

7. Zhotovitel je povinen přerušit provádění díla na základě písemného pokynu objednatele, který mu objednatel předá. Pro takový pokyn postačuje rovněž zápis do stavebního deníku. Jestliže dílo nelze provést bez přerušení vzhledem k technologickému postupu nebo potřebě součinnosti při jeho provádění s ostatními účastníky výstavby, je zhotovitel povinen provádění díla těmito podmínkám přizpůsobit a dbát přitom pokynů objednatele, aniž by došlo ke změně sjednaného času plnění nebo ceny díla. Termín dokončení stavebních prací se prodlužuje o dobu, po kterou zhotovitel na základě pokynu objednatele přerušil provádění díla.

Článek VIII.

Předání a převzetí díla

1. K předání a převzetí díla vyzve zhotovitel objednatele alespoň pět dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
2. Předání a převzetí řádně dokončeného díla bude uskutečněno na základě předávacího protokolu, potvrzeného objednatelem, zhotovitelem a TDI.
3. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli řádně provedené dílo. Za řádně provedené dílo se považuje dílo dokončené, tj. způsobilé sloužit objednateli k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, a které zhotovitel předá objednateli v dohodnutém času, na dohodnutém místě a bez vad.
4. O předání díla se sepíše předávací protokol.
5. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli prohlídku dokončeného díla. Lhůta pro předání a převzetí díla činí 10 dnů.
6. Objednatel provede prohlídku díla ve spolupráci s TDI na základě výzvy zhotovitele. Pokud objednatel zjistí, že předané dílo trpí vadami, pro které dle jeho názoru lze dílo užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo akceptuje s výhradami. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo převzal. Nelze-li dle názoru objednatele dílo pro jeho vady užívat k účelu vyplývajícímu z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, oznámí zhotoviteli, že dílo odmítá. V takovém případě se má za to, že objednatel dílo nepřevzal.
7. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla také tehdy, když zhotovitel nevyzve včas objednatele k předání a převzetí díla, nebo že dílo není dokončeno.
8. Oznámení o výhradách a oznámení o odmítnutí díla musí obsahovat popis vad díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
9. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit oznámené vady ve lhůtě dle článku XII. této smlouvy.

10. Pro opětovné předání díla se výše uvedený postup uplatní obdobně.
11. Zhotovitel se zavazuje předat spolu s dílem všechny doklady nebo jiné dokumenty, které objednatel potřebuje k užívání díla v souladu s účelem vyplývajícím z této smlouvy, popř. k účelu, který je pro užívání díla obvyklý, nebo které požadují právní předpisy. Při předání a převzetí díla předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku, záznamy o kontrolách díla, včetně jeho zakrytých částí, provozní řády a návody k obsluze technických nebo jiných zařízení nebo přístrojů, pokud jsou součástí díla, doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu, doklady, jejichž předání je součástí závazku zhotovitele provést dílo. Jestliže tyto doklady zhotovitel objednateli nepředá, je objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla, nedohodnou-li se strany jinak.

Článek IX.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s podklady k veřejné zakázce, se schválenými projektovými dokumentacemi, s podmínkami pravomocných územních rozhodnutí, stavebních povolení, nebo ohlášení staveb a s požadavky veřejnoprávních orgánů, a je povinen zajistit, aby dílo odpovídalo obecně platným právním předpisům ČR, ve smlouvě uvedeným dokumentům a příslušným technickým normám, jejichž závaznost si smluvní strany tímto sjednávají.
2. Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět a cenu plnění.
3. Součástí závazku zhotovitele provést dílo je rovněž předání veškerých povinných dokladů k výrobkům a zařízením, dokladů k revizím, atestů a protokolů o zkouškách díla, návodů pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, jestliže jsou součástí díla, záručních listů, seznamů náhradních dílů a prohlášení o shodě, certifikátů či jiných dokladů potřebných podle právních předpisů o technických požadavcích na výrobky a dalších dokladů požadovaných ve stavebním povolení nebo nezbytných ke kolaudaci stavby.
4. Před zahájením provádění díla předloží zhotovitel objednateli technologické postupy nebo předpisy pro provádění plnění, která jsou součástí díla.
5. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění plnění podle této smlouvy disponovat potřebnou kvalifikací. Zhotovitel je na žádost objednatele povinen existenci skutečností prokazujících potřebnou kvalifikaci objednateli prokázat ve lhůtě stanovené objednatelem a způsobem dle požadavku objednatele.
6. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které

by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly ohrozit termíny stanovené touto smlouvou a o vadách předaného díla.

7. Dílo může zhotovitel provést prostřednictvím subdodavatelů, odpovídá však, jako by plnil sám. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v rámci veřejné zakázky jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový subdodavatel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní subdodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou subdodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady ve lhůtě stanové objednatelem předloženy.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že v souladu s § 46d odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „ZVZ“), TDI nesmí provádět sám ani osoba s ním propojená.
9. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. V průběhu pracovní doby musí být trvale dostupný na staveništi. Do stavebního deníku budou zapisovány všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména 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.
10. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu provádění plnění a po dobu běhu záruční lhůty sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své činnosti třetím osobám, včetně objednatele, s pojistným plněním ve výši nejméně 2.000.000 Kč na pojistnou událost (slovy: dva miliony korun českých). Zhotovitel je na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění ve lhůtě stanovené objednatelem.
11. Zhotovitel zpracuje potřebná dočasná dopravní opatření a požádá příslušný úřad o stanovení přechodné úpravy dopravního značení. Za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací stavby odpovídá v průběhu prací zhotovitel.
12. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a je dále povinen provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce.
13. Jestliže jsou součástí díla technická nebo jiná zařízení nebo přístroje, je zhotovitel povinen zaškolit osoby určené objednatelem v obsluze a údržbě těchto zařízení nebo přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly uvést do provozu. Osoby, jejichž zaškolení má zhotovitel provést, však musejí mít alespoň všeobecné znalosti o zacházení s podobnými zařízeními nebo přístroji. O zaškolení se pořídí písemný zápis.
14. Zhotovitel je povinen průběžně před zabudováním materiálu prokazatelně předkládat TDI příslušné atesty na materiály a zařízení.
15. V případě, že dojde k přerušení prací na prováděném dílu, zavazuje se zhotovitel

adekvátním způsobem dle stavu rozestavěnosti zabezpečit již provedenou část díla tak, aby nedošlo ke škodě na této části díla.

16. Zhotovitel je povinen provést všechna opatření pro snížení vzniku škod a zejména je povinen odpovídajícím způsobem zabezpečit místo stavby a znemožnit přístup na staveniště neoprávněným osobám.
17. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli nezbytnou součinnost za účelem řádného provedení díla, zejména předat zhotoviteli nejpozději v den předání a převzetí staveniště projektovou dokumentaci pro provádění stavby včetně technické specifikace díla společně s dalšími dokumenty, které jsou nezbytné pro provedení díla; soupis předané dokumentace bude uveden v protokolu (zápisu) o předání a převzetí staveniště.
18. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli, zůstávají vlastnictvím objednatele. Zhotovitel je může použít jen za účelem provádění díla a je povinen je objednateli vrátit nejpozději při předání a převzetí díla.
19. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla prokázat, že všechny jím dodávané práce, materiály, polotovary a ostatní dodávky určené projektovou dokumentací, touto smlouvou, popřípadě dalšími požadavky uvedenými ve stavebním deníku, odpovídají v celém rozsahu příslušné technické normě, eventuálně obecným technickým požadavkům na výstavbu. Průkazní dokumentaci je zhotovitel povinen doložit v nejkratším možném čase bez upozornění objednatele. Nedodání uvedených podkladů může být důvodem pro zastavení prací nebo odmítnutí převzetí díla objednatelem.
20. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy v souladu s platnou metodikou Státního fondu dopravní infrastruktury, která je k dispozici na webových stránkách www.sfdi.cz a předem konzultovat s objednatelem případné nejasnosti.
21. Zhotovitel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
22. Zhotovitel se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy minimálně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu.
23. Zhotovitel je povinen dodržovat pravidla publicity, resp. poskytnout nezbytnou součinnost objednateli k jejich provádění, v rozsahu vyplývajícím z příslušných právních předpisů.

Článek X. **Staveniště a zařízení staveniště**

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve stavu způsobilém k provádění prací v termínech dle čl. VII.
2. Objednatel prostřednictvím technického dozoru investora předá staveniště zhotoviteli formou zápisu, podepsaného oběma smluvními stranami. Nejpozději při předání staveniště nebo jeho části předá objednatel zhotoviteli projektovou dokumentaci vč. všech provedených průzkumů a podmínky správců sítí nebo vlastníků sítí, pokud nejsou obsaženy v předané projektové dokumentaci. Pokud již nebudou platné anebo budou neúplné, zhotovitel provede na své náklady jejich obnovení nebo doplnění.
3. Zhotovitel je povinen zajistit zařízení staveniště včetně jeho ochrany a ostrahy, které bude využívat pro provádění díla. Zhotovitel je oprávněn prostory staveniště užívat jen pro účely související s prováděním díla. Zhotovitel se zavazuje zajistit čistotu na staveništi a v jeho okolí, v případě potřeby na své náklady zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště.
4. Zhotovitel je povinen řádně označit staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy (Zhotovitel není oprávněn umísťovat na staveniště jakékoliv informační nápisy, reklamní plochy nebo jiné věci obdobného charakteru s výjimkou výše uvedeného označení nebo jen po předchozím písemném svolení objednatele).
5. Všechny plochy dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s výstavbou musí být zhotovitelem po skončení jeho prací zahlazeny a uvedeny do původního stavu na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá v průběhu provádění díla za pořádek a čistotu na staveništi, průběžně bude odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde jeho provozem nebo činností.
6. Materiál odstraněný při provádění díla (např. kamenná dlažba, kamenné kvádry, frézovaný asfalt, svodidla, obrubníky a podobně) zůstává ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je povinen tento materiál předat objednateli. Objednatel se prostřednictvím stavebního dozoru vyjádří, zda materiál požaduje ponechat, či zda jej má zhotovitel vlastním nákladem odvézt a zlikvidovat. Náklady na odvoz a likvidaci odstraněného materiálu musí být zahrnuty v ceně díla.
7. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí díla. Dohodne-li se na tom s objednatелеm, může na staveništi ponechat zařízení, popřípadě jiné věci, potřebné k odstranění vad uvedených v předávacím protokolu. Bez zbytečného odkladu po odstranění těchto vad pak zhotovitel odstraní ze staveniště i tato zařízení nebo jiné věci a staveniště zcela vyklidí a s objednatелеm bude sepsán protokol o převzetí vyklizené a upravené plochy staveniště.

Článek XI. **Cena za dílo a platební podmínky**

1. Cena za dílo je smluvními stranami sjednána ve výši:

Cena celkem bez DPH 1 132 122,- Kč

(slovy: jeden milion jedno sto třicet dva tisíc jedno sto dvacet dva korun českých)

DPH sazba 21% 237 746,- Kč

Cena celkem včetně DPH 1 369 868,- Kč

(slovy: jeden milion tři sta šedesát devět tisíc osm set šedesát osm korun českých)

2. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v oceněném soupisu prací vč. souhrnného listu stavby, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
3. Objednatel neposkytuje zálohy.
4. Cena dle odst. 1 uvedená bez DPH je stanovena jako konečná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému splnění závazků zhotovitele, včetně inflace.
5. Platby budou prováděny měsíčně na základě zhotovitelem předloženého soupisu provedených prací odsouhlaseného technickým dozorem investora a tomu odpovídajících dílčích faktur, a to až do výše 90 % celkové ceny díla. Konečná faktura ve výši 10 % z celkové ceny díla včetně DPH bude zhotoviteli uhrazena po předání díla a převzetí díla objednatel, za podmínky odstranění všech eventuálních závad a nedodělků, zjištěných v rámci předání a převzetí díla (při převjímcce).
6. Podkladem pro vystavení dílčí faktury bude soupis provedených prací a dodávek písemně potvrzený TDI. Soupis provedených prací a dodávek vypracuje zhotovitel v položkovém členění a s jednotkovými cenami podle nabídkového soupisu. Soupis prací písemně odsouhlasený TDI bude přílohou dílčí měsíční faktury.
7. 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 jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH. 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 právních předpisů.
8. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě do 30 dnů od vystavení.
9. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních.
10. Veškeré faktury - daňové doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění platném ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět vybranému zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
11. Faktura bude vystavena ve třech originálních vyhotoveních. Veškeré faktury musí

obsahovat text: POVODNĚ 2013 – Dle smlouvy o dílo, zjišťovacího protokolu a potvrzeného soupisu provedených prací, které jsou nedílnou součástí tohoto daňového dokladu, Vám fakturujeme provedené práce na akci: „SILNICE III/26314 PRYSK, HAVÁRIE OPĚRNÉ ZDI“.

12. Dohodnutou cenu za dílo uhradí objednatel na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který zhotovitel objednateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.

13. Adresa pro doručování faktur je určena objednatelem takto:

Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Československé armády 4805/24, 466 05 Jablonec nad Nisou

Fakturační adresa je:

Liberecký kraj

se sídlem: U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

IČ: 708 915 08

DIČ: CZ708 915 08

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Liberec

číslo účtu: 19-7964200287/0100

14. V případě, že se v průběhu provádění díla vyskytne v důsledku objektivně nepředvídaných okolností potřeba realizovat dodatečné stavební práce, které nebyly obsaženy v původních Zadávacích podmínkách a které jsou současně nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro dokončení předmětu plnění, bude v rámci veřejné zakázky malého rozsahu zadána zhotoviteli veřejná zakázka na stavební práce, a to za předpokladu, že

- dodatečné stavební práce nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od veřejné zakázky, pokud by toto oddělení způsobilo závažnou újmu objednateli, nebo ačkoliv je toto oddělení technicky či ekonomicky možné, jsou dodatečné stavební práce zcela nezbytně pro dokončení díla;
- celkový rozsah dodatečných stavebních prací nepřekročí 20 % bez DPH z původní ceny díla;
- zhotovitel je povinen na výskyt potřeby realizace dodatečných stavebních prací v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele zápisem do stavebního deníku a vést jejich oddělenou evidenci.

Článek XII.

Odpovědnost zhotovitele za vady

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo po dobu 60 měsíců od předání bezvadného díla. Záruční doba běží od dne předání a převzetí díla v souladu s článkem V. této smlouvy.

2. Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou mělo dílo při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby.
3. Zhotovitel je povinen začít s odstraňováním oznámené vady bez zbytečného odkladu po jejím oznámení a odstranit ji v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel stanoví, jinak ve lhůtě přiměřené rozsahu a povaze oznámené vady, a jde-li o vadu havarijní nebo ohrožující provoz či bezpečnost díla, ve lhůtě 24 hodin od oznámení takové vady, nedohodnou-li se strany na jiné lhůtě pro odstranění oznámené vady.
4. Jestliže závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikne jinak než splněním, odpovídá zhotovitel za vady plnění, která při provádění díla již uskutečnil a objednatel je převzal, v rozsahu a za podmínek stanovených obdobně podle předchozích odstavců tohoto článku. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli vady takových plnění bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil, nejpozději však do uplynutí záruční doby, která počíná běžet dnem, kdy závazek zhotovitele provést dílo zcela nebo zčásti zanikl jinak než splněním.
5. Oznámení musí obsahovat popis vady díla a právo, které objednatel v důsledku vady díla uplatňuje.
6. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady o více jak 10 dnů, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou, nebo fyzickou osobu. V takovém případě se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré vzniklé výdaje.

Článek XIII.

Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení a náhrada škody

1. V případě, že zhotovitel nepředá dílo v dohodnutý čas na dohodnutém místě, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý, byť jen započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla ve lhůtě stanovené touto smlouvou se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH za každý, byť jen započatý den prodlení a jednotlivou vadu.
3. V případě nedodržení termínu vyklizení staveniště a uvedení do náležitého stavu dle čl. X. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH Kč za každý, byť jen započatý den prodlení.
4. Poruší-li zhotovitel povinnost udržovat v účinnosti pojištění vyžadované smlouvou v článku IX. nebo nepředloží doklad o jeho existenci, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % Kč z ceny za dílo včetně DPH za každý, byť jen započatý kalendářní den, kdy tento stav trvá.
5. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s úhradou výdajů dle článku XII. odst. 6 této smlouvy, zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo včetně DPH za každý, byť jen započatý den prodlení.
6. Za každý jednotlivý případ porušení povinností souvisejících s ochranou bezpečnosti a

ochrany zdraví při práci, stanovených v čl. IX., je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč.

7. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení písemného vyúčtování její výše zhotoviteli.
8. Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
9. Objednatel má právo na náhradu škody způsobené porušením jakékoli povinnosti zhotovitelem vztahující se k této smlouvě. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má objednatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu, která mu vznikne v důsledku jednání zhotovitele, kterým je porušen zákon o veřejných zakázkách.

Článek XIV. **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel poruší jakoukoli svoji povinnost vyplývající z této smlouvy, pokud zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
3. V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran, je zhotovitel povinen zabezpečit dílo po celou dobu přerušení prací.

Článek XV. **Zástupci smluvních stran a doručování písemností**

1. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně objednatele:
 - Ing. Petr Kadlec – vedoucí ÚTS ZÁPAD KSS LK, tel.: 702 019 336
 - Externí TDI – bude upřesněn zápisem do stavebního deníku.
2. Ve věcech technických je při plnění této smlouvy zástupcem a kontaktní osobou na straně zhotovitele:
 - Jiří Prokš, tel.: 777 654 574, e-mail: proks@torkret.cz
 - Jaroslav Holub, tel.: 777 195 944, e-mail: j.holub@centrum.cz
3. Určení zástupci smluvních stran jednají každý samostatně za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy, zejména podepisují zápisy z jednání smluvních stran a předávací protokol. Určený zástupce objednatele též vykonává kontrolu zhotovitele při provádění díla, je oprávněn oznamovat za objednatele vady díla a činit

další oznámení, žádosti či jiné úkony podle této smlouvy.

4. Změna určení výše uvedených zástupců smluvních stran nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana, o jejíhož zástupce jde, je však povinna takovou změnu bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.
5. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich zástupců uvedené v této smlouvě nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
6. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek XVI.

Zveřejnění smlouvy a obchodní tajemství

1. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu. Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla v plném rozsahu zveřejněna na webových stránkách určených objednatelem.
2. Smlouva bude v souladu s ustanovením § 147a ZVZ zveřejněna na profilu zadavatele včetně všech jejích změn a dodatků.
3. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

Článek XVII.

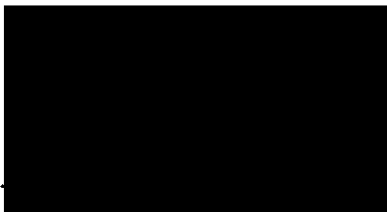
Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu objednatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající občanský zákoník.
3. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
4. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - a) Příloha č. 1 – oceněný soupis prací, dodávek a služeb včetně souhrnného listu stavby

6. Tato smlouva je vyhotovena v sedmi vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Objednatel obdrží pět vyhotovení a dvě vyhotovení obdrží zhotovitel.
7. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy a že ji uzavřely na základě svobodné a vážné vůle.
8. Smlouva byla schválena usnesením Rady Libereckého kraje č. 541/14/RK ze dne 15. 4. 2014.

V Liberci dne 29-04-2014

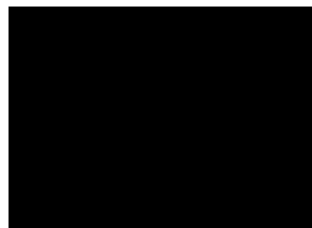
Za objednatele:



.....
Martin Půta, hejtman

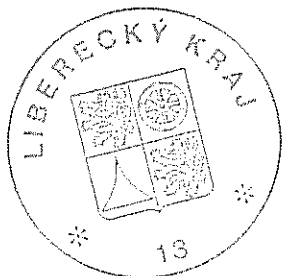
V Liberci dne 28-04-2014

Za zhotovitele:



Jiří Proks, jednatel

F - Zdeněk Barion, s.r.o.
482 094 71 Benátky nad Jizerou
482 737 171, 482 736 464
DIO: CZ44567961



SOUHRNNÝ LIST STAVBY - REKAPITULACE NÁKLADŮ

Název stavby:		Oprava dopravní infrastruktury po povodni 2013, Silnice III/26314-Prysk, Havárie opěrné zdi	
Číslo stavby:			
Investor (objednatel):		Liberecký kraj / Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace	
Projektant (zpracovatel):		VANER s.r.o.	
Zhotovitel stavby:			
CU/Software		2012/ASPE	
Datum			
Název souhrnných částí		Cena (Kč)	
A Stavební část stavby (stavební a inženýrské objekty)		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Číslo objektu	Název objektu	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
SO 254	Opěrná zeď u č.p.120	1 094 722	1 324 614
STAVEBNÍ ČÁST STAVBY - CELKEM		1 094 722	1 324 614
B Technologická část stavby (provozní soubory)		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Číslo souboru	Název souboru	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
		neoceňuje se	
TECHNOLOGICKÁ ČÁST STAVBY - CELKEM			
C Projektová dokumentace pro realizaci stavby		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Název dokumentace		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
<p>• Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě ve 3 paré a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p>		Kč	17 000 20 570
<p>• Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě ve 3 paré a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p>		Kč	3 400 4 114
Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS		Kč	neoceňuje se
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO REALIZACI STAVBY - CELKEM		20 400	24 684

D Zeměměřická měření		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.	Kč	5 000	6 050
Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude předána v termínu dle potřeb investora.	Kč	1 000	1 210
ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ - CELKEM		6 000	7 260
E Náklady na umístění stavby		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záбором veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.	Kč	7 000	8 470
NAKLADY NA UMÍSTĚNÍ STAVBY - CELKEM		7 000	8 470
F Ostatní náklady		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Činnost		Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
Publicita – identifikační tabule stavby se základními údaji o díle	Kč	neoceňuje se	
Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby:			
- pasport a monitoring dotčených objektů a komunikací před a po stavbě	Kč	neoceňuje se	
- monitoring vodních zdrojů (studny, atd.) před a po stavbě	Kč	neoceňuje se	
- archeologický dohled	Kč	1 000	1 210
- záchranný archeologický průzkum	Kč	1 000	1 210
- geotechnický monitoring	Kč	neoceňuje se	
- doplňující inženýrsko geologický průzkum	Kč	1 000	1 210
- zkoušení konstrukcí a prací (nad rámec KZP)	Kč	1 000	1 210
Poplatky za výluky a omezení provozu na dráze, v autobusové dopravě		neoceňuje se	
OSTATNÍ NÁKLADY – CELKEM		4 000	4 840
NAKLADY CELKEM		1 132 122	1 369 868

POZNÁMKA: Součástí ceny díla je účast při kolaudaci stavby a odevzdání stavby do užívání a předání dokumentace (atesty, technické parametry, garanční podmínky, prohlášení o shodě, atd.).

FORKRE
Evropská banka
Tel: fax:

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 13-09-071 - Oprava dopravní infrastruktury po povodni 2013 Česká Lípa
 cíle a název SO: SO 254 - III/26314 Pysk, Havárie opěrné zdi, opěrná zeď u č.p.120
 číslo a název rozpočtu: SO 254 - III/26314 Pysk, Havárie opěrné zdi, opěrná zeď u č.p.120

č. pol.	cenová položka	kód položky	varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	10TSKP_EC	02720		FORMOC. PRÁCE ZŘÍZ. NEBO ZAÚST. REGULACIA OCHRANU DOPRAVY(dopravné územníky opatření v průběhu celé stavby (dle schválené KPL	KPL	1,00	27 000,00	27 000,00
2	10TSKP_EC	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ(olev. vrstvy a mřížové posičky z koryta řeky v rozsahu zářezu stávkou - dle KPL	KPL	1,00	2 000,00	2 000,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1				Zemní práce				29 000,00
3	10TSKP_EC	11120		ODSTRANĚNÍ KROVINČEJNÉ odvozu a ekologické likvidace, odvoz do 20km	M2	40,00	50,00	2 000,00
4	10TSKP_EC	113436		ODSTRANĚNÍ KRYTÍ VOZ. A CHOD. S ASFALT. POJÍM. VŠET. PODKLAD. ODVOZ DO 20KMčejn. odvozu na skládku, skládkového a rjM3	M3	27,03	721,00	19 488,63
5	10TSKP_EC	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KMčejn. odvozu na místo určené investorem	M3	13,75	921,00	12 663,75
6	10TSKP_EC	11511		CERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN.čerpání vody z hloubi, pro základu	HOD	480,00	60,00	28 800,00
7	10TSKP_EC	11525		PŘEVĚDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ZLAVY R O DO 2,0Mpravostr. přiv. vedení vodotěsné zavlaž. systémem, včetně M	M	42,00	950,00	39 900,00
8	10TSKP_EC	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KMčejn. odvozu na skládku, a skládkový M3	M3	6,80	350,00	2 380,00
9	10TSKP_EC	12911		ČISTĚNÍ VOZOVEK OD NANOSU	M2	1 000,00	5,90	5 500,00
10	10TSKP_EC	131318		HLOUBENÍ JAM ZAPAZ. I NEPAZ. TR. 4. ODVOZ DO 20KMčejn. odvozu nevhodného nebo přebytkového materiálu na skládku, a skládkový M3	M3	85,80	411,00	35 253,00
11	10TSKP_EC	131318b		HLOUBENÍ JAM ZAPAZ. I NEPAZ. TR. 4. ODVOZ DO 20KMčejn. odvozu nevhodného nebo přebytkového materiálu na skládku, a skládkový M3	M3	27,00	412,00	11 124,00
12	10TSKP_EC	17512		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU ZEMINOU SE ZHUT. PLACENÝ zásep za zemí vhodnou zeminou dle ČSN 73 61333, tlučení po vsutích M3	M3	33,90	689,00	23 286,20
13	10TSKP_EC	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVÝCH MATERIÁLŮ dočasné převedení vodotěsn. píselem	M3	4,00	2 555,00	10 220,00
14	10TSKP_EC	18214		ÚPRAVA POVRCHU SROVNANÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	34,00	65,00	2 210,00
15	10TSKP_EC	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVÁHU	M3	6,80	189,00	1 285,20
16	10TSKP_EC	18241		ZALOŽENÍ TRAVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM	M2	34,00	33,00	1 122,00
1				Zemní práce				195 245,58
2				Základy				
17	10TSKP_EC	21293		TRATVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST. HMOT DN DO 150MMčejn. drenážního obvodu a vyústění přes zed	M	18,90	306,00	5 793,40
18	10TSKP_EC	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TR. V NA POVRCHU D DO 16MMčejn. pro koryta obkladu, 5 ks/m2	M	34,50	1 040,00	35 880,00
19	10TSKP_EC	261513		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TR. V NA POVRCHU D DO 25MMčejn. pro koryta zachytivého systému, včetně chemické koryty (zadní kol M	M	3,40	1 200,00	4 080,00
20	10TSKP_EC	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TR. V NA POVRCHU D DO 35MMčejn. pro koryta zachytivého systému, včetně chemické koryty (přední kol M	M	4,00	1 350,00	5 400,00
21	10TSKP_EC	27152		POI. STARE POD ZAKLADY Z KAMENIVA DRČENÉHO zlepšení základových poměrů závalcováním kam. emulpažka bude provedena 18M3	M3	8,10	750,00	6 075,00
22	10TSKP_EC	273314		ZAKLADY Z PROST. BETONU DO C25/30 (B30)	M3	29,33	2 950,00	86 523,50

23	OTS KP	EC	1272355	VAZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10605 popovazci limy do dlky zdi 2*2*15*0*3*00*0.0023=0.45 [A]	T		0.45	25 100.00	11 745.00
24	OTS KP	EC	1272366	VAZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI-SIT 20% na plesahy a prosifiny 1.2*2*30*15*0*0.008=0.33 [A]	T		0.33	26 100.00	6 613.00
25	OTS KP	EC	129937	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE zlopesní základových poměrů, 600g/m ² ploška bude provedena jen na příkaz TDJ na základě posudku TDJ a 2*(2.60*0.650)*15.00=66.30 [A]	M2		66.30	55.00	3 646.50
2 ZÁKLADY 167 746,40									
3 Svislá konstrukce									
26	OTS KP	EC	1317325	ŘÍMSY ZE ZELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0.80*0.30*15.00=3.60 [A]	M3		3.60	9 190.00	33 084.00
27	OTS KP	EC	1317355	VAZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10605 2.5% (0.60*0.30*15.00)*0.0257.85=0.71 [A]	T		0.71	26 100.00	18 531.00
28	OTS KP	EC	1327215	PŘEZDEŇNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA 2.00*2.30*0.6=2.76 [A] navazující zed po lohu 17.0*1.8*0.6=18.36 [B] pravoběžná zed Celkem: A+B=21.12 [C]	M3		21.12	1 200.00	25 344.00
29	OTS KP	EC	1327221	OBKLAD ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ KVADROVÝ A ŘÁDKOVÝ z nakupovaného materiálu - žula	M3		6.63	7 500.00	58 177.00
30	OTS KP	EC	1327324	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ ZE ZELEZOBET. DO C25/30 (B30) 0.25*2.30*15.00=8.63 [A] 0.75*2.30*15.00=25.87 [A]	M3		25.88	3 600.00	98 344.00
31	OTS KP	EC	1327355	VAZTUŽ ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z OCELI 10605 limy v dlku, kotvení římsy a obkladů (včetně povrchové úpravy) 2*2*15*0*2*0*1.50*0.0025=5*2.70*15.00*0.00121=0.75 [A]	T		0.75	26 100.00	19 575.00
32	OTS KP	EC	1327366	VAZTUŽ ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z KARI-SIT 20% na plesahy a prosifiny 1.2*2.30*15.00*0.008=0.33 [A]	T		0.33	26 100.00	8 613.00
3 Svislá konstrukce 271 660,00									
4 Vodorovná konstrukce									
33	OTS KP	EC	145131	PODKL. VYPLN VRSTVY Z PROST. BETONOVÝ beton na rubu nad základem a před základem (1.10*0.90*1.00*1.20*15.00=32.85 [A]	M3		32.85	2 600.00	85 410.00
34	OTS KP	EC	1451312	PODKL. VYPLN VRSTVY Z PROST. BET. DO C12/15 (B15) podkladní beton základu 0.15*2.60*15.00=5.85 [A]	M3		5.85	2 850.00	16 672.50
35	OTS KP	EC	145147	PODKL. A VYPLN VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ plastimalta pod paliky zábrhyňného zařízení 10*0.02*0.30*0.45=0.03 [A]	M3		0.03	55 000.00	1 650.00
36	OTS KP	EC	145152	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENNÁ DRČENĚHO zlepení základových poměrů zavalcováním kámenivaploška bude prove 15.0*0.2*2.7=8.10 [A]	M3		8.10	850.00	6 885.00
37	OTS KP	EC	1457313	VYROVNÁVACÍ A SPAD PROSTY BETON DO C16/20 (B20) beton pod rubovou drenáž 1.60*0.30*15.00=6.75 [A]	M3		6.75	2 900.00	19 575.00
38	OTS KP	EC	146251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENĚHO zrnitý rovnaný kamenný zához, kameny nad 200kg 0.50*2.00*17.00=17.00 [A]	M3		17.00	990.00	16 830.00
4 Vodorovná konstrukce 147 022,50									
5 Komunikace									
39	OTS KP	EC	156140	KAMENIVO ZPEV. CEMENTEM 8C 190mm 0.13*2.30*15.00=4.20=5.68 [A]	M3		5.68	1 690.00	9 599.20
40	OTS KP	EC	156330	VOZKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTIŠA 220mm 0.22*2.30*15.00=7.89=9.61 [A]	M3		9.61	667.00	6 409.87
41	OTS KP	EC	156900	ZPEVNĚNÍ KRAJINIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 0.5*0.15*15.00=1.125=4.13 [A]	M3		4.13	481.00	1 986.53
42	OTS KP	EC	1572123	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMUL. ZE DO 1.0KG/M ² PE 2.30*(15.00+2.00)=43.70 [A]	M2		43.70	25.00	1 092.50
43	OTS KP	EC	1572211	SPOJOVACÍ POSTRIK Z ASFALTU DO 0.5KG/M ² 5.0*(15.00+2.00)*1.312=115.00=406.10 [A]	M2		406.10	18.00	7 309.80
44	OTS KP	EC	1574102	ASFALTOVÝ BETON TR IACCL 16+ 60mm 0.06*2.30*15.00=2.07=2.62 [A]	M3		2.62	4 750.00	12 445.00
45	OTS KP	EC	1574102a	ASFALTOVÝ BETON TR IACCL 16+ 60mm včetně 15.0*0.05=3.75 [A]	M3		3.75	4 750.00	17 812.50
46	OTS KP	EC	1574104	ASFALTOVÝ BETON TRI - MODIFIKOVANÝ 11+ 50mm 0.05*5.00*15.00=7.50=13.75 [A]	M3		13.75	5 800.00	79 750.00
47	OTS KP	EC	157460	TOBALOVANÉ KAMENIVO 8C 16+ 50mm 0.50*2.00*17.00=17.00 [A]	M3		2.19	4 500.00	9 855.00

53

0,05*2,30*(15,0+2*2,0)=2,18 [A]
 146 260,40

5 Komunikace

48	OTS	EC	7	11111	Přidružená stavební výroba	IZOLACE BEZIN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NATERY, včetně penetrace rub zdi v základu: 3,20*15,00=48,00 [A] lic základu: 1,80*15,00=27,00 [B] Celkem: A+B=75,00 [C]	M2	75,00	102,00	7 650,00
49	OTS	EC	7	11312	IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY přikrytí dilatační spary na rubu zdi: 2*3,20*10,50+0,33*5,31 [B]	M2	5,31	230,00	1 221,39	

7 Přidružená stavební výroba

50	OTS	EC	9	11314	Ostatní konstrukce a práce	OCHEL SILNÍC SVOD JEDNOSTŘ SLOUP DO 2M ŽÁROVÉ STRIKANE KOVEM, včetně osazení odrazek ve svodnici a palních desek pro příjmu 30,0*20,00 [A]	M	20,00	1 990,00	39 600,00
51	OTS	EC	9	11733	OCHEL ZABR SVOD JEDNOSTŘ SV VYPL SL DO 2M ŽAR ZINK PŇONOR S NÁTPKO RAL 7011 včetně odrazek ve svodnici 4*4,00 [A]	M	4,00	5 300,00	21 200,00	
52	OTS	EC	9	15231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČICI - DOD A PŇKLÁDKA vedicí látra 2*0,25*15,0*2*20,0*21,50 [A]	M2	27,50	180,00	4 950,00	
53	OTS	EC	9	19112	REZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM jen na konci úpravy předpokládá se položení obrubné vrstvy v celé šířce 2*5,00=10,00 [A]	M	10,00	87,00	870,00	
54	OTS	EC	9	13142	VYPLN DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM římso: 4*0,80*0,32=1,02 [A] zad: 4*2,3*1,07=9,84 [B] základ: 4*2,3*0,85=7,82 [C] Celkem: A+B+C=18,69 [D]	M2	18,69	141,00	2 633,89	

55 OTSKP EC 931324

55	OTS	EC	9	31324	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALVKOU MODIFIK PRŮR DO 400MM2 zálička podání římsoy: 15,00=15,00 [A] zálička v napojení nové a stávající vozovky 2*5,00=10,00 [B] Celkem: A+B=25,00 [C]	M	25,00	105,00	2 625,00
----	-----	----	---	-------	--	---	-------	--------	----------

56 OTSKP EC 931334

56	OTS	EC	9	31334	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮREZU DO 400MM2 zed, rub i lic 4*2,3=9,20 [B] římso: 4*10,15+0,80+0,32=5,08 [A] Celkem: A+B=14,28 [C]	M	14,28	181,00	2 584,68
----	-----	----	---	-------	---	---	-------	--------	----------

57 OTSKP EC 93135

57	OTS	EC	9	3135	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRŮZ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM zed, rub i lic 4*2,3=9,20 [B] římso: 4*10,15+0,80+0,32=5,08 [A] Celkem: A+B=14,28 [C]	M	14,28	191,00	2 727,48
----	-----	----	---	------	--	---	-------	--------	----------

58 OTSKP EC 966139

58	OTS	EC	9	66139	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MČ S ODVOZEM DO 20KM včetně odvozu nevhodného materiálu na skládku, poplatku za skládku stávající zed na levém břehu: 2,50*0,80*15,50=31,00 [A] zed, rub i lic 4*2,3=9,20 [B] Celkem: A+B=49,36 [C]	M3	49,36	990,00	48 866,40
----	-----	----	---	-------	---	----	-------	--------	-----------

59 OTSKP EC 966821

59	OTS	EC	9	66821	ODSTRANĚNÍ SILNÍČNÍHO SVODIČLA OCHEL včetně odvozu na místo určené investorem 30,00=20,00 [A] odvoz do 20km	M	20,00	110,00	2 200,00
----	-----	----	---	-------	---	---	-------	--------	----------

60 OTSKP EC 966832

60	OTS	EC	9	66832	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍHO ZÁBRADLNÍHO SVODIČLA OCHEL včetně odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20km 3=3,00 [A]	M	3,00	150,00	450,00
----	-----	----	---	-------	--	---	------	--------	--------

9 Ostatní konstrukce a práce

Celkem									
									128 907,44
									1 084 721,62