

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 4. 11. 2016 ve znění Dodatku č. 1
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

- (1) Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtnanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]
(dále jen „objednatel“) na straně jedné

Zástupce objednatele odpovědný ve věcech technických a veškerých činnostech vyplývajících z plné moci KUKHK-29924/INV/2017 ze dne 2. 10. 2017:

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové

IČO: 275 02 988

(do 30. 9. 2017 obchodní název společnosti SÚS Královéhradeckého kraje a.s. – plná moc XX/MJ/2013 ze dne 28. 8. 2013)

osoba pověřená jednat jménem zástupce ve věcech technických:
[REDAKCE]

a

- (2) Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.
Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové
IČO: 259 62 914
DIČ: CZ25962914
Zastoupený/jednající Ing. Ivanem Šírem, jednatelem
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 178 71
bankovní spojení: [REDAKCE]
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

Uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) na:

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DUR) + dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce

„II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek“ - část III

Na základě požadavků stavebního úřadu a dotčených orgánů státní zprávy a bude zpracována dokumentace oproti předpokladu výběrového řízení (DUR, DSP+PDPS) ve stupni DUSP+PDPS. Změna stupně dokumentace nemá vliv na cenu díla.

Dále je předmětem dodatku doplnění projektové dokumentace o vzorkování a zkoušení vrstev na obsah PAU (polyaromatických uhlovodíků), a to v souvislosti s Vyhláškou č. 130/2019 Sb., o kritériích při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem. Na základě této vyhlášky je u každé vrstvy nutno zjistit přítomnost PAU. Jedná se o provedení jádrových vývrtů a vzorkování všech vrstev na obsah PAU dle této vyhlášky.

V projektové dokumentaci budou zapracovány výsledky vzorkování asfaltem stmelených vrstev s požadavkem na maximální snížení poplatků za skládku nebezpečného odpadu a využití na stavbě ve vrstvách recyklace za studena s přidáním hydraulického a asfaltového pojiva.

Stavba je tvořena dílčími úseky (etapami), u kterých bylo dle charakteru navržených stavebních úprav možné rozlišit i způsob jejich povolování a tím urychlit jejich přípravu k realizaci. Po dohodě s investorem byla vyčleněna I. etapa stavby, průjezdní úsek Bílou Třešňovou, a realizována již v roce 2018.

- 1.) Cena díla, jak byla původně rozepsána ve Smlouvě o dílo, Souhrnu smluvních dohod, článek I. Základní ustanovení, bod 1. a ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. c), ve znění dodatku č. 1 se tedy tímto dodatkem č. 2 mění takto:

Cena bez DPH (dle Smlouvy o dílo ze dne 4. 11. 2016)	800 000,00 Kč
Navýšení ceny dle dodatku č. 1	130 000,00 Kč
Navýšení ceny dle dodatku č. 2	40 000,00 Kč
<i>diagnostika PAU</i>	<i>35 000,00 Kč</i>
<i>zpracování výsledků diagnostiky PAU</i>	<i>5 000,00 Kč</i>
Cena celkem bez DPH	970 000,00 Kč
DPH (21%)	203 700,00 Kč
Cena celkem včetně DPH	1 173 700,00 Kč

- 2.) Tabulka Rekapitulace nabídkové ceny, jako nedílná součást Přílohy A (Rozsah služeb) ZOP-D Zvláštní obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb, která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo, odst. 1 písm. e) se nahrazuje novou tabulkou Rekapitulace nabídkové ceny, která je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

- 3.) Mění se **Zvláštní obchodní podmínky (ZOP-D)** následujícím způsobem:

Upravuje se ujednání 22.1

Popis části díla	Termín (lhůta) dokončení
koncept záborového elaborátu	do 120 dnů od podpisu smlouvy o dílo
doplnění diagnostického průzkumu o část laboratorních rozborů a zařídění asfaltových směsí (PAU)	do 60 dnů od nabytí účinnosti dodatku č. 1
Dokumentace pro vydání společného povolení (DUSP)	do 60 dnů od nabytí účinnosti dodatku č. 1

včetně záborového elaborátu, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně ocenění – vše v čístopise	
PDPS včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně ocenění – vše v konceptu	do 60 dnů od nabytí právní moci sloučeného územního a stavebního řízení
PDPS včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně ocenění – vše v čístopise	do 14 dnů od protokolárního předání všech připomínek objednatele ke konceptu PDPS
Autorský dozor	v průběhu stavby (předpoklad do 5 let od předání a převzetí projektové dokumentace DSP + PDPS)

Upravuje se v Příloze A. – Rozsah služeb ujednání:

2. Požadavky na dokumentaci:

Dokumentace pro vydání společného povolení (DUR + DSP):

- Základní členění dokumentace pro vydání společného povolení (DUR + DSP) : vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, příloha - 11
- **Požadavky na vypracování dokumentace:**

1. Požadavky na zhotovení stavby:

- Respektovat podmínky stanoviska EIA.
- Minimalizovat nároky na zábor pozemků a vliv stavby na životní prostředí.
- Dbát na ekonomičnost stavby.
- Minimalizovat objížďky na nejkratší dobu.
- Zemní práce řešit s největším možným ohledem na vyrovnanost výkopů a násypů
- V průběhu zpracování DUR + DSP projedná zhotovitel dokumentace navrhovaná řešení s dotčenými státními orgány a úřady samosprávy a s právníckými a fyzickými osobami včetně vlastníků (nabyvatelů) a následných správců (uživatelů) jednotlivých částí stavby.

2. Vybavení a náležitosti dokumentace

- Průběh trasy komunikace musí být v dokumentaci definován uvedením souřadnic hlavních bodů trasy.
- V rámci textové části zhotovitel zohlední požadavky na archeologický průzkum zjišťující možnosti výskytu archeologických nálezů.
- Příčné řezy budou zpracovány v charakteristických místech stavby a v rozsahu, který umožní určit plochu pozemků potřebných pro stavbu. Do příčných řezů budou zakresleny stávající i nově navrhované inženýrské sítě.
- Zhotovitel provede i odhad stavebních nákladů v podrobnějším rozdělení.

3. Požadavky na zajištění průzkumů a dalších podkladů

- **Všechny průzkumy** budou provedeny dle platných předpisů a norem.
- **Dendrologický průzkum**, vč. pasportizace jednotlivých stromů určených k odstranění s uvedením druhu a průměru kmene.
- **Hlukové studie** - včetně exhalací studie s návrhem technických opatření k eliminaci nepříznivých vlivů budoucí dopravy na okolní zástavbu.

Dokumentace pro vydání společného povolení (DUR + DSP) a projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

- PD bude obsahovat zejména tyto objekty (vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, příloha 11):

000	objekty přípravy staveniště
100	objekty pozemních komunikací (včetně propustků)
200	mostní objekty a zdi
300	vodohospodářské objekty
400	elektro a sdělovací objekty
500	objekty trubních vedení
600	objekty podzemních staveb
700	objekty pozemních staveb (protihluková opatření)
800	objekty úpravy území
900	volná řada objektů

- PD bude projednána a odsouhlasena s dotčenými orgány státní správy, organizacemi a se správci inženýrských sítí a dalšími zainteresovanými subjekty vč. jejich písemného vyjádření, jejichž oprávněné požadavky budou do dokumentace zapracovány. PD bude obsahovat důkladnou koordinaci všech profesí. Zároveň bude příprava akce projednána se zástupci místní samosprávy a zástupci všech složek IZS a domluvena případná koordinace postupu zpracování PD. Veškerá vyjádření, stanoviska a správní rozhodnutí vydána v rámci přípravy a zpracování projektové dokumentace budou součástí dokladové části zpracované PD.
- Zhotovitel bude respektovat podmínky vyplývající z vyjádření a stanovisek dotčených organizací, vydaných v průběhu zpracování dokumentace.
- Projektová dokumentace bude obsahovat přehlednou situaci v měřítku 1 : 5.000 a koordinační situace v měřítku 1 : 1.000 (2.000) na podkladu katastrální mapy s vyznačením hranic pozemků a jejich parcelních čísel, vč. sousedních.
- Při zpracování DUR + DSP a následně PDPS budou respektovány požadavky na zabezpečení užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace - dle vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- Bude stanoven rozsah překládek inženýrských sítí v **nejnutnějším** rozsahu, odsouhlasený a potvrzený jednotlivými správci a vlastníky a bude přiloženo souhlasné stanovisko příslušného správce sítě.
- Dokumentace ve stupni DUR + DSP a následně PDPS bude obsahovat příčné řezy v pravidelných délkových intervalech dle následujícího klíče:
 - v zastavěném území v maximálním odstupu 20 m,
 - v nezastavěném území v maximálním odstupu 60 m.
- Podrobně specifikovat místa vyústění srážkové kanalizace a silničních příkopů do vodotečí a toto vyústění projednat s příslušnými orgány referátů životního prostředí.

- V situaci budou zakresleny hranice ochranných pásem vodních zdrojů, ochranné pásmo dráhy, Územní systém ekologické stability a biokoridory.
- Zhotovitel doloží rozhledové trojúhelníky v křižovatkách.
- Stavba musí být v souladu s územními plány obcí a územním plánem vyššího územně samosprávného celku. Je nutné prostudovat i příslušnou územně - plánovací dokumentaci.

3. Způsob projednání dokumentace pro vydání společného povolení (DUR + DSP) a projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

- V průběhu zpracování projektové dokumentace budou podle potřeby a po dohodě s objednatelem svolávány výrobní výbory (za účasti všech dotčených orgánů a organizací) v četnosti dle článku 5.3 ZOP - D.
- Zhotovitel se zúčastní, na vyžádání objednatele, projednávání dokumentace s dotčenými organizacemi a případně doplní projektovou dokumentaci na základě vzniklých požadavků.
- Na samostatném výrobním výboru bude projednán koncept záborového elaborátu. Zhotovitel se na vyžádání objednatele zúčastní majetkoprávních jednání s vlastníky dotčených nemovitostí, a případně doplní projektovou dokumentaci.
- Před předáním projektové dokumentace bude objednateli předán koncept k posouzení. Případné připomínky budou na základě zápisu zhotovitelem zpracovány do čistopisu.
- Objednatel požaduje projednat a předložit zpracované průzkumy a projektovou dokumentaci příslušným orgánům, které na základě této dokumentace budou vydávat stanoviska a rozhodnutí, a to před jejich předáním tak, aby nebylo požadováno jejich doplnění či přepracování jak z hlediska rozsahu, tak z hlediska obsahu. Objednatel nepřistoupí na navýšení ceny z důvodu přepracování dokumentace v případě negativního stanoviska dotčeného orgánu k projektové dokumentaci.
- Dokumentaci musí zhotovitel v rámci zpracování projektové dokumentace projednat s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a ostatními dotčenými subjekty a získat jejich písemná stanoviska či odsouhlasený záznam z jednání.
- V rámci zpracování projektové dokumentace je zhotovitel povinen dbát pokynů objednatele a v rámci výrobních výborů nebo koordinačních porad nebo jiných technických porad mezi zhotovitelem a objednatelem pravidelně konzultovat technické řešení a stav prací.
- Součástí plnění díla je i technická pomoc objednateli při zpracování dodatečných informací vztahujících se k projektové dokumentaci v rámci výběrového řízení na zhotovitele a při koordinaci s dalšími akcemi souvisejícími s realizovanou stavbou. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli součinnost při zpracování podkladů poskytovateli dotace.

Dále se upravuje v Příloze A. – Rozsah služeb ujednání:

5. Druh průzkumu v závislosti na druhu a náročnosti stavby:

Návrh rekonstrukce vozovky a mostů bude vycházet z diagnostického průzkumu, inženýrsko-geologického průzkumu (průzkum pro rekonstrukce – opravy pozemních komunikací) TP 76 část A a část B a hydrotechnického posouzení procházející vodoteče.

Diagnostika mostů a propustů bude provedena tak, aby došlo k určení základních materiálových charakteristik (kamenného zdiva, betonu spodní stavby atd.) a geotechnických charakteristik podloží v rozsahu potřebném pro účely zpracování jednoznačného návrhu.

Diagnostika vozovky, mostů a propustků musí obsahovat vzorkování a zařídění asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb., o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem. Na základě této vyhlášky je u každé vrstvy nutnost zjistit přítomnost PAU (polyaromatických uhlovodíků), jedná se tedy o provedení jádrových vývrtů a vzorkování všech vrstev na obsah PAU dle této vyhlášky. V návrhu způsobu rekonstrukce vozovky budou zohledněny výstupy z diagnostiky vozovky a výstupy obsahu PAU v asfaltových vrstvách. V rámci návrhu rekonstrukce bude zhotovitel a diagnostik v maximální míře dbát na využití vybouraného materiálu (např. formou recyklace za studena s přidáním asfaltového pojiva nebo jiný způsob využití) na stavbě a minimalizaci nákladů za poplatky na skládkovné odpadů. Výsledky zařídění vybouraného materiálu budou popsány také v rozpočtu, aby při následném ocenění položky bylo jednoznačně specifikováno kvalitativní třídou (ZAS-T1 – ZAS-T4).

V rámci diagnostického průzkumu konstrukce zhotovitel:

- zajistí vzorkování a zařídění asfaltových směsí v souladu s vyhláškou č. 130/2019 Sb., o kritériích, při jejichž splnění je asfaltová směs vedlejším produktem a přestává být odpadem, ze vzorků odebraných na příslušných pozemních komunikacích;
- zajistí realizaci dopravně inženýrských opatření (DIO) v souvislosti s odebíráním vzorků asfaltových směsí;
- vypracuje Závěrečnou zprávu.

Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění služeb tak, aby při realizaci služeb nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti. Zhotovitel je povinen po odebrání vzorků zapravit a utěsnit otvor po vývrtu, odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobivé vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady.

DIO zajistí Zhotovitel u příslušného silničního správního úřadu včetně aktualizace vyjádření správců sítí a orgánů státní správy.

Zhotovitel minimalizuje jakékoliv případné negativní dopady provádění služeb včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění služeb. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat provádění služeb tak, aby nedošlo k např. omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah, a to v míře, kterou lze rozumně požadovat.

Zhotovitel je při provádění služeb povinen postupovat dle platných norem ČSN a TP, zejména pak dle TP 87 - Navrhování údržby a oprav netuhých vozovek a ve vztahu k odebírání vzorků především ČSN 12697-27, zejm. čl. 4.7 této ČSN, pokud jde o průměr vrtu.

Po dokončení vzorkování, resp. zařídění asfaltových směsí ve vztahu ke konkrétnímu projektu je Zhotovitel povinen vyhotovit Závěrečnou zprávu. Závěrečná zpráva musí obsahovat následující údaje: (i) číslo silnice, (ii) staničení nebo GPS souřadnice provedeného jádrového vývrtu, (iii) data pro 1. vrstvu, (iv) data pro 2. vrstvu, (v) data pro 3. vrstvu, případně (vi) data pro 4. vrstvu a (vii) číslo laboratorní zprávy ze zařídění,

přičemž součástí musí být fotodokumentace (jednotlivých jádrových vývrtů vedle přiloženého měřidla tak, aby byla patrná mocnost jednotlivých vrstev) a příslušné laboratorní zprávy.

Vedle Závěrečné zprávy je Zhotovitel povinen předat Objednateli Protokol o zkoušce, s uvedením (i) čísla silnice, (ii) staničení nebo GPS souřadnice provedeného jádrového vývrtu, (iii) dat pro 1. vrstvu, (iv) dat pro 2. vrstvu, (v) data pro 3. vrstvu, případně (vi) data pro 4. vrstvu a (vii) číslo laboratorní zprávy ze zatřídění. Tento přehled bude Zhotovitel předávat Objednateli bez zbytečného odkladu.

Nabídková cena za vzorkování a zatřídění asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb. bude obsahovat dopravu a přepravu vrtací soupravy, vrty do hloubky 300 mm, stanovení mocnosti jednotlivých vrstev, odběr vzorků a příprava vzorků, rozdělení vrstev a vypracování výstupu v podobě Zprávy se zatříděním asfaltové směsi a Protokolu o zkoušce.

V případě vysokých hodnot PAU v asfaltu stmelěných vrstvách bude diagnostika obsahovat i vzorkování podkladních vrstev zeminy (v případě sanace aktivní zóny je nutné odebrat vzorky ze zemní pláně a z každé vrstvy o mocnosti 0,3 m), aby bylo jednoznačně určeno, kolik zeminy obsahuje zvýšené limity. V případě zvýšených limitů bude projektová dokumentace obsahovat návrh na využití zeminy zpětně ve stavbě a bude určen způsob zlepšení parametrů únosnosti (např. recyklací apod.).

Druhy průzkumu v závislosti na druhu a náročnosti stavby:

- Geotechnický průzkum bude zpracován v rozsahu dle TP 76 (část A – Zásady geotechnického průzkumu, část B – Provádění geotechnického průzkumu). Účelem průzkumu bude posoudit stupeň agresivity prostředí jak zemin, tak podzemních vod, na beton a betonové konstrukce a zejména vyšetřit geotechnické vlastnosti hornin jako základové půdy, zemní konstrukce a sypaniny pro hospodárné a bezpečné provedení staveb pozemních komunikací.
- Diagnostický průzkum mostních objektů – zjištění skutečného stavebně technického stavu mostních objektů včetně statického přepočtu zatížitelnosti mostních objektů s návrhem stavebních úprav pro dosažení zatížitelnosti mostních objektů skupiny pozemních komunikací I (dle ČSN EN 1991-2, $V_n=32t$, $V_r=80t$, $V_e=180t$).
- Ověření, zda stavba je kulturní, přírodní nebo technickou památkou, v památkové zóně, rezervaci nebo je v jejich ochranných pásmech, není v CHKO, Natura 2000, zda je v území s archeologickými nálezy (v rámci textové části zhotovitel zohlední požadavky na archeologický průzkum zjišťující možnosti výskytu archeologických nálezů), vč. projednání PD,
- Dendrologický průzkum - součástí DSP bude samostatná příloha - Návrh náhradní výsadby (Vegetační úpravy) - projednaná a odsouhlasená příslušnými orgány životního prostředí.
- Hluková studie.
- Hydrotechnické posouzení vodotečí, protékající stavební akcí

Projektant provede všechny průzkumy potřebné pro řádné vyprojektování stavby.

Dále se v Příloze A. – Rozsah služeb upravuje ujednání:

11. Předání díla

Projektová dokumentace ve stupni DUR (čistopis), bude vypracována v 11-ti vyhotoveních, DSP + PDPS (čistopis) a výkaz výměr bude vypracována v 11-ti vyhotoveních. Všechna paré budou autorizována podpisem a autorizačním razítkem.

Dokumentace bude zpracována a předána na samostatném CD nosiči a to ve dvou verzích:

- 1) Uzavřená forma digitální dokumentace - formáty *.PDF, *.PLT ...
 - 2) Otevřená forma digitální dokumentace - formáty *.DOC, *.XLS, *.DWG, *.DGN ...
- Součástí digitální dokumentace budou také rozpisky na všechny desky a seznamy příloh v dokumentaci obsažené.

Oceněný výkaz výměr (formát XC4 - *.xml) bude předán na samostatném CD. Dokumentaci nutno archivovat tak, aby bylo možno v budoucnu přioobjednat za úhradu další paré.

Zpráva se zatříděním asfaltové směsi bude zpracována a odevzdána:

- řádně potvrzený originál v písemné podobě předaný osobě pro technické záležitosti a ve věcech převzetí díla;
- kopie originálu ve formátu *.PDF zaslána na email osobě pro technické záležitosti a ve věcech převzetí díla.

Protokol o zkoušce bude zpracován a odevzdán:

- řádně potvrzený originál v písemné podobě předaný osobě pro technické záležitosti a ve věcech převzetí díla;
- 1 vyhotovení zpracované v tabulkovém procesoru (MS Excel apod.), ve formátu *.XLSX, zasláné na email osobě pro technické záležitosti a ve věcech převzetí díla.

Ostatní ustanovení Smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinností tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

Zhotovitel
Ing. Ivan Šír
jednatel

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DUR) + dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce „II/325 Chlum – Velký Vřešťov – Mostek“

Část III - II/325 Bílá Třemešná – Mostek

Rekapitulace nabídkové ceny

km 22,185 (A23) - 28,996 (A28)

ČÁST	NÁZEV	Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.
a.	Zeměměřické práce, mapový podklad	90 000,00 Kč
b.	Inženýrsko-geologický průzkum pro mostní objekt ev.č. 325-012	30 000,00 Kč
c.	Diagnostický průzkum a statický přepočítání zatížitelnosti stávajícího mostu ev.č. 325-012	20 000,00 Kč
d.	Doplnění diagnostického průzkumu o část laboratorních rozborů a zatřídění asphaltových směsí (PAU)	40 000,00 Kč
e.	Doplňková diagnostika	30 000,00 Kč
f.	Vývrty vozovky	55 000,00 Kč
g.	Mostní objekt ev.č. 325-012 - PD ve stupni DUSP + PDPS	143 000,00 Kč
h.	Změna projektové dokumentace	45 000,00 Kč
i.	Silnice II/325 - PD ve stupni DUSP+PDPS	260 000,00 Kč
j.	PD přeložky inženýrských sítí (vodovod, plynovod, VO) v případě potřeby	40 000,00 Kč
k.	PD ve stupni DUSP + PDPS - odvodnění komunikace	35 000,00 Kč
l.	DIO a PD objízdných tras	15 000,00 Kč
m.	Plán organizace výstavby	8 000,00 Kč
n.	Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění	18 000,00 Kč
o.	Záborový elaborát (včetně seznamu sousedních pozemků)	7 000,00 Kč
p.	Zemědělská příloha, vegetační úpravy, rekultivace	4 000,00 Kč
q.	Plán BOZP na staveništi	5 000,00 Kč
r.	Dendrologický průzkum	5 000,00 Kč
s.	Vypracování hlukové studie - posouzení stávajícího hlukového zatížení	10 000,00 Kč
t.	Vypracování hlukové studie - návrh opatření a zpracování podkladů	15 000,00 Kč
Cena za vypracování projektové dokumentace		875 000,00 Kč
Cena za výkon autorského dozoru 190 hod x 500 Kč/hod		95 000,00 Kč
hodnocení nabídek)		970 000,00 Kč
DPH 21%		203 700,00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		1 173 700,00 Kč

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DUR) + dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavbení akce "II/325 Chlum - Velký Vřešťov - Mostek" - část III

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	800 000,00 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	služby nebo dodávky		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	0 Kč ≤ 5 494 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 10 %	0,00 % ≤ 10,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	800 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 130 000,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 40 000,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 170 000,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	170 000,00 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	21,25 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	800 000,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	1/3 0,00 Kč bez DPH		

Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	800 000,00 Kč bez DPH	
(5) Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 170 000,00 Kč bez DPH	
(5) Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6) Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	
(6) Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	170 000,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	21,25 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	2
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 40 000,00 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	40 000,00 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	800 000,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	930 000,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	970 000,00 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	970 000,00 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: