

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy Objednatele: 80SD000154

Číslo smlouvy Zhotovitele: 2022/0600

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 125 0002

Název veřejné zakázky: **PD Rekonstrukce mostu D2-029.1 a podepření mostu D1-220..2**, uzavřené na základě Rámcové dohody „Rámcová dohoda na projektové práce pro provoz a údržbu pozemních komunikací“, č. 01PU-003737

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími Smluvními stranami (dále jako „**Smlouva**“):

1. Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO: 659 93 390
DIČ: CZ65993390
právní forma: příspěvková organizace
bankovní spojení:
bankovní spojení:
datová schránka: zjq4rhz
zastoupeno:
osoba oprávněná k podpisu smlouvy:
kontaktní osoba ve věcech smluvních:
e-mail:
kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

(dále jen „**Objednatel**“)

a

1. HBH Projekt spol. s r.o.

se sídlem: Kabátňíkova 216/5, 602 00 Brno
IČO: 44961944
DIČ: CZ44961944
zápis v obchodním rejstříku: OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3996
právní forma: společnost s ručením omezeným
bankovní spojení:
zastoupen:
kontaktní osoba ve věcech smluvních:
e-mail:
tel:
kontaktní osoba ve věcech technických:
e-mail:
tel:
vedoucí společník

Link projekt s.r.o.

se sídlem: Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno
zastoupeným:
bankovní spojení:
IČO: 27678032
DIČ: CZ27678032
údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 51304
společník

GEOtest, a.s.

se sídlem: Šmahova 1244/112, Slatina, 627 00 Brno
zastoupeným:
bankovní spojení:
IČO: 46344942
DIČ: CZ46344942
údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: OR u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 699
společník

tvořící společnost nazvanou: **HBH / LINK / GEOtest**

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

Článek I.**Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo, včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „**plnění**“), a to dle zadání Objednatele v tomto rozsahu a členění:

Zpracování projektových dokumentací (DÚR, DSP, VD-ZDS), zajištění výkonu inženýrské činnosti (IČ ÚR, IČ SP) a výkonu autorského dozoru (AD) pro rekonstrukci mostu ev. č. D2-029.1 na rampě MÚK Hustopeče v km 24,903 dálnice D2 a provizorní podepření mostu ev. č. D1-220..2 v km 185,781 dálnice D1.

Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohy této smlouvy.

2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:

- všeobecně platné normy

Technické podmínky tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění převzít a Zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu podle této smlouvy.
4. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí Rámcovou dohodou „Rámcová dohoda na projektové práce pro provoz a údržbu pozemních komunikací“, číslo 01PU-003737 uzavřenou dne 20.5.2020 (dále jen „**Rámcová dohoda**“).

Článek II.

Cena za poskytování služeb

1. Objednatel se zavazuje uhradit Poskytovateli za řádné a včasné poskytnutí Služeb dle této Smlouvy celkovou cenu v následující výši:

Celková cena Služeb v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková cena Služeb v Kč včetně DPH
2 042 800,00	428 988,00	2 471 788,00

(dále jen „Cena Služeb“).

2. Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
2. Cena služeb byla Zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude Zhotoviteli hradit cenu služeb pouze za skutečně poskytnuté a Objednatelům odsouhlasené plnění v Předávacím protokolu.
3. Objednatel uhradí cenu služeb v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
4. Kontaktní osobou Objednatel ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínek ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je manažer zakázky.

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

PD Rekonstrukce mostu D2-029.1

- Zahájení plnění služeb: **do 15ti dnů od účinnosti smlouvy**
- Dokumentace DSP - koncept: **nejpozději do 16 týdnů od zahájení plnění.**
- Dokumentace DSP - čistopis: **nejpozději do 4 týdnů od projednání připomínek ke konceptu.**
- Podání žádosti o stavební povolení: **nejpozději do 16 týdnů od vypořádání souhrnných připomínek a odsouhlasení čistopisu Objednatel.**
- Dokumentace VD-ZDS - koncept: **nejpozději 6 týdnů od odevzdání čistopisu DSP**
- Dokumentace VD-ZDS - čistopis: **nejpozději 2 týdny od projednání připomínek ke konceptu VD-ZDS.**
- Výkon autorského dozoru: **na výzvu Objednatel, v průběhu realizace stavby.**

PD Podepření mostu D1-220..2

- Zahájení plnění služeb: **do 15ti dnů od účinnosti smlouvy**
- Dokumentace DÚR - koncept: **nejpozději do 16 týdnů od zahájení plnění.**
- Dokumentace DÚR - čistopis: **nejpozději do 4 týdnů od projednání připomínek ke konceptu.**
- Podání žádosti o územní rozhodnutí: **nejpozději do 16 týdnů od vypořádání souhrnných připomínek a odsouhlasení čistopisu Objednatel.**
- Dokumentace DSP - koncept: **nejpozději do 8 týdnů od předání čistopisu DÚR.**
- Dokumentace DSP - čistopis: **nejpozději do 3 týdnů od projednání připomínek ke konceptu.**
- Podání žádosti o stavební povolení: **nejpozději do 15 týdnů od vypořádání souhrnných připomínek a odsouhlasení čistopisu DSP Objednatel.**
- Dokumentace VD-ZDS - koncept: **nejpozději 4 týdny od odevzdání čistopisu DSP**

- Dokumentace VD-ZDS - čístopis: **nejpozději 2 týdny od projednání připomínek ke konceptu VD-ZDS.**
- Výkon autorského dozoru: **na vyzvu Objednatele, v průběhu realizace stavby.**

Soupis prací bude zpracován do čístopisu VD-ZDS na základě projednání způsobu zpracování připomínek objednatel k čístopisu DSP a konceptu VD-ZDS.

Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: protokolární předání výsledků poskytnutých služeb dle této Smlouvy Objednateli proběhne na adrese: **Ředitelství silnic a dálnic ČR, Oddělení oprav dálnic Morava, Šumavská 524/31, 602 00 Brno**

Článek IV.

Podmínky provádění díla

1. Pro plnění této smlouvy a práva a povinnosti smluvních stran platí příslušná ustanovení Rámcové dohody, pakliže v této smlouvě není sjednáno jinak.
2. Objednatel poskytne Zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci: „nepoužije se“. Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, která je dostupná z veřejných zdrojů, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, které je dostupné z veřejných zdrojů a které jsou nezbytné pro řádnou realizaci díla, si Zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
3. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností Zhotovitele: „nepoužije se“. Pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci nebo byl hodnocen v rámci stanoveného hodnotícího kritéria „Kvalifikace a zkušenosti osob zapojených do realizace veřejné zakázky“, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce Zhotovitele.
4. Ostatní podmínky, za kterých bude plněna smlouva, jsou následující: „nepoužije se“
5. Způsob předání a převzetí díla upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky pro předání a převzetí díla či odlišný způsob oproti ustanovením Rámcové dohody: „RSD ČR, Šumavská 524/31, 602 00 Brno, oddělení oprav dálnic Morava“.
6. Zásady kontroly Zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky týkající se těchto povinností Zhotovitele: zhotovitel svolá minimálně dva výrobní výbory.
7. Pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce Zhotovitele.
8. Součástí díla budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti Zhotovitele:

PD Rekonstrukce mostu D2-029.1

Koncept DSP	2x CD/DVD/flash disk
Čístopis DSP	2x CD/DVD/flash disk (vyhotovení nezbytná pro zajištění IČ jsou součástí ceny prací) 1x s ověřením stavebních úřadů k termínu odevzdání inženýrské činnosti
IČ SP	vyjádření, rozhodnutí 1x originál + 1x kopie Smlouvy 2x originál pravomocná stavební povolení 2x originál s doložkou o nabytí právní moci

- Koncept VD-ZDS 2x CD/DVD/flash disk
- Čistopis VD-ZDS
- Pro účely výběrového řízení zhotovitele stavby
2x CD/DVD/flash disk
samostatně CD se zpracovanými výkazy výměr v programu pro tvorbu rozpočtů ve formátu (*.xc4) (např. ASPE, atd.), dále formát (*.xlsx), (*.pdf), z toho 1x neoceněná a 1x oceněná
 - Po ukončení výběrového řízení zhotovitele stavby
4x tištěné vyhotovení, 2x CD/DVD/flash disk po zapracování změn vyplývajících z výběrového řízení

PD Podepření mostu D1-220..2

- Koncept DÚR 2x CD/DVD/flash disk
- Čistopis DÚR 2x CD/DVD/flash disk
(vyhotovení nezbytná pro zajištění IČ jsou součástí ceny prací)
1x s ověřením stavebních úřadů k termínu odevzdání inženýrské činnosti

- IČ ÚR vyjádření, rozhodnutí 1x originál + 1x kopie
Smlouvy 2x originál
pravomocná územní rozhodnutí 2x originál s doložkou o nabytí právní moci

- Koncept DSP 2x CD/DVD/flash disk
- Čistopis DSP 2x CD/DVD/flash disk
(vyhotovení nezbytná pro zajištění IČ jsou součástí ceny prací)
1x s ověřením stavebních úřadů k termínu odevzdání inženýrské činnosti

- IČ SP vyjádření, rozhodnutí 1x originál + 1x kopie
Smlouvy 2x originál
pravomocná stavební povolení 2x originál s doložkou o nabytí právní moci

- Koncept VD-ZDS 2x CD/DVD/flash disk

- Čistopis VD-ZDS
- Pro účely výběrového řízení zhotovitele stavby
2x CD/DVD/flash disk
samostatně CD se zpracovanými výkazy výměr v programu pro tvorbu rozpočtů ve formátu (*.xc4) (např. ASPE, atd.), dále formát (*.xlsx), (*.pdf), z toho 1x neoceněná a 1x oceněná
 - Po ukončení výběrového řízení zhotovitele stavby
4x tištěné vyhotovení, 2x CD/DVD/flash disk po zapracování změn vyplývajících z výběrového řízení

9. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou Dodavatelem vztahuje nařízení GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v nařízení GDPR stanovených. V případě, kdy bude Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatelem nebo získaných pro Objednatele, je povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve. Přílohu Rámcové dohody tvoří nezávazný vzor Smlouvy o zpracování osobních údajů, který je možné pro výše uvedené účely použít, přičemž výsledné znění Smlouvy o zpracování osobních údajů bude vždy stanoveno dohodou Smluvních stran tak, aby byla zachována konformita s nařízením GDPR a případně dalšími dotčenými obecně závaznými právními předpisy.

10. Faktury vystavené Zhotovitelem v listinné formě budou zaslány na následující kontaktní adresu Objednatele:

Při doručování Objednateli: **Ředitelství silnic a dálnic ČR**
Oddělení oprav dálnic Morava
Šumavská 524/31, 602 00 Brno

S hlavičkou: **Ředitelství silnic a dálnic ČR**
Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

Článek V.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a jejich jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), a to oběma Smluvními stranami. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
3. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním uzavřené Smlouvy v registru smluv vedeném pro tyto účely Ministerstvem vnitra, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. Objednatelem. Zhotovitel nepovažuje žádnou část Smlouvy za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
4. Přílohu této smlouvy tvoří:
 1. Podrobná specifikace předmětu plnění,
 2. Technické podmínky plnění smlouvy,
 3. Oceněný rozpis služeb,
 4. Seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění Smlouvy
 5. Prohlášení o odborném personálu
 6. Vzor Předávacího protokolu ke Smlouvě
 7. DGN průzkum mostu D2-029.1
 8. DGN průzkum mostu D1-220
5. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží jejich elektronický originál.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

Digitálně podepsal

Datum: 2022.08.30
14:19:18 +02'00'

Příloha č. 1 - Podrobná specifikace předmětu plnění

Předmět a rozsah plnění

Předmětem smlouvy je zpracování projektových dokumentací (DÚR, DSP, VD-ZDS), zajištění výkonu inženýrské činnosti (IČ SP) a výkonu autorského dozoru (AD) pro rekonstrukci mostu ev. č. D2-029.1 na rampě MÚK Hustopeče v km 24,903 dálnice D2 a provizorní podepření mostu ev. č. D1-220..2 v km 185,781 dálnice D1.

PD Rekonstrukce mostu D2-029.1

Předpokládaný rozsah projektové dokumentace (DSP, VD-ZDS):

- výměna nosné konstrukce mostu,
- provedení nové celoplošné izolace z NAIP,
- nové železobetonové římsy,
- nové mostní závěry,
- nová asfaltová vozovka
- instalace nového mostního svršku,
- celková sanace spodní stavby,
- nové odvodnění rubu opěr a křídel,
- ošetření ložisek

Podrobný popis požadovaných plánovaných prací s ohledem na stav mostu je popsán v diagnostickém průzkumu.

Diagnostický průzkum je součástí ZD v příloze č. 7 „DGN průzkum mostu D2-029.1“.

Dále jsou součástí díla nezbytné průzkumy a Souvisící dokumentace, přiměřeně k rozsahu zadání. Jedná zejména o:

- Geodetické zaměření
- Průzkum inženýrských sítí
- Plán BOZP vypracovaný subdodavatelem zhotovitele
- Dopravně – inženýrská opatření (DIO)

V projektové dokumentaci budou zapracovány všechny podmínky či požadavky vyplývající z povolení, rozhodnutí, vyjádření a stanovisek správců inženýrských sítí a dalších dotčených subjektů.

Projektová dokumentace bude vypracována ve stupni Dokumentace pro stavební povolení (DSP). Dále je předmětem díla vypracování Vybraných dokumentů zadávací dokumentace stavby (VD-ZDS), tj. dokumentace pro provádění stavby (PDPS), vč. soupisu prací a technických specifikací (ZTKP).

Součástí poskytovaných služeb je inženýrská činnost. Inženýrskou činností k zajištění příslušného správního rozhodnutí se rozumí komplexní výkon inženýrské činnosti k zajištění pravomocného stavebního povolení či jiného příslušného správního rozhodnutí stavby pozemní komunikace, zahrnující veškeré úkony nutné pro zajištění pravomocného správního rozhodnutí. DIO (stínění) v průběhu přípravných prací projektové dokumentace (zaměření, doplňkové diagnostické práce) zajistí dodavateli SSÚD 7 Podivín bez úplaty po domluvě s vedoucím SSÚD 7

Doba plnění zakázky je stanovena následovně:

- Zahájení plnění služeb: **do 15ti dnů od účinnosti smlouvy**
- Dokumentace DSP - koncept: **nejpozději do 16 týdnů od zahájení plnění.**
- Dokumentace DSP - čistopis: **nejpozději do 4 týdnů od projednání připomínek ke konceptu.**
- Podání žádosti o stavební povolení: **nejpozději do 16 týdnů od vypořádání souhrnných připomínek a odsouhlasení čistopisu Objednatelem.**
- Dokumentace VD-ZDS - koncept: **nejpozději 6 týdnů od odevzdání čistopisu DSP**
- Dokumentace VD-ZDS - čistopis: **nejpozději 2 týdny od projednání připomínek ke konceptu VD-ZDS.**
- Výkon autorského dozoru: **na výzvu Objednatele, v průběhu realizace stavby.**

Soupis prací bude zpracován do čistopisu VD-ZDS na základě projednání způsobu zpracování připomínek objednatel k čistopisu DSP a konceptu VD-ZDS.

Počty vyhotovení

Koncept DSP	2x CD/DVD/flash disk
Čistopis DSP	2x CD/DVD/flash disk (vyhotovení nezbytná pro zajištění IČ jsou součástí ceny prací) 1x s ověřením stavebních úřadů k termínu odevzdání inženýrské činnosti
IČ SP	vyjádření, rozhodnutí 1x originál + 1x kopie Smlouvy 2x originál pravomocná stavební povolení 2x originál s doložkou o nabytí právní moci
Koncept VD-ZDS	2x CD/DVD/flash disk
Čistopis VD-ZDS	- Pro účely výběrového řízení zhotovitele stavby 2x CD/DVD/flash disk samostatně CD se zpracovanými výkazy výměr v programu pro tvorbu rozpočtů ve formátu (*.xc4) (např. ASPE, atd.), dále formát (*.xlsx), (*.pdf), z toho 1x neoceněná a 1x oceněná - Po ukončení výběrového řízení zhotovitele stavby 4x tištěné vyhotovení, 2x CD/DVD/flash disk po zpracování změn vyplývajících z výběrového řízení

Platební podmínky

Koncept DSP	75% ceny dílčí části plnění
Čistopis DSP	25% ceny dílčí části plnění
IČ SP	80% ceny po získání nepravomocného stavebního povolení 20% ceny po získání všech pravomocných povolení s vyznačením doložek k právní moci
Koncept VD-ZDS	75% ceny dílčí části plnění
Čistopis VD-ZDS	20% ceny dílčí části plnění (pro účely výběrového řízení zhotovitele)
Čistopis VD-ZDS	5% ceny dílčí části plnění (po ukončení výběrového řízení zhotovitele)

PD Rekonstrukce mostu D2-029.1 a podepření mostu D1-220..2

AD v souladu s Přílohou C bodem 4) ZOP (měsíční výkazová činnost)

PD Podepření mostu D1-220..2

Předpokládaný rozsah projektové dokumentace (DÚR, DSP, VD-ZDS):

- statické ověření železobetonových částí mostu a provizorní konstrukce,
- vypracování projektové dokumentace,
- soupis prací/rozpočet,
- dočasné dopravní opatření (DIO),
- inženýrská činnost – projednání s dotčenými orgány a vlastníky,
- plán BOZP vypracovaný subdodavatelem zhotovitele.

Diagnostický průzkum je součástí ZD v příloze č. 8 „DGN průzkum mostu D1-220“.

V projektové dokumentaci budou zapracovány všechny podmínky či požadavky vyplývající z povolení, rozhodnutí, vyjádření a stanovisek správců inženýrských sítí a dalších dotčených subjektů.

Projektová dokumentace bude vypracována ve stupních Dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR) a Dokumentace pro stavební povolení (DSP). Dále je předmětem díla vypracování Vybraných dokumentů zadávací dokumentace stavby (VD-ZDS), tj. dokumentace pro provádění stavby (PDPS), vč. soupisu prací a technických specifikací (ZTKP).

Součástí poskytovaných služeb je inženýrská činnost. Inženýrskou činností k zajištění příslušného správního rozhodnutí se rozumí komplexní výkon inženýrské činnosti k zajištění pravomocného územního rozhodnutí, stavebního povolení či jiného příslušného správního rozhodnutí stavby pozemní komunikace, zahrnující veškeré úkony nutné pro zajištění pravomocného správního rozhodnutí.

Doba plnění zakázky je stanovena následovně:

- Zahájení plnění služeb: **do 15ti dnů od účinnosti smlouvy**
- Dokumentace DÚR - koncept: **nejpozději do 16 týdnů zahájení plnění.**
- Dokumentace DÚR - čistopis: **nejpozději do 4 týdnů od projednání připomínek ke konceptu.**
- Podání žádosti o územní rozhodnutí: **nejpozději do 16 týdnů od vypořádání souhrnných připomínek a odsouhlasení čistopisu Objednatelem.**
- Dokumentace DSP - koncept: **nejpozději do 8 týdnů od předání čistopisu DÚR.**
- Dokumentace DSP - čistopis: **nejpozději do 3 týdnů od projednání připomínek ke konceptu.**
- Podání žádosti o stavební povolení: **nejpozději do 15 týdnů od vypořádání souhrnných připomínek a odsouhlasení čistopisu DSP Objednatelem.**
- Dokumentace VD-ZDS - koncept: **nejpozději 4 týdny od odevzdání čistopisu DSP**
- Dokumentace VD-ZDS - čistopis: **nejpozději 2 týdny od projednání připomínek ke konceptu VD-ZDS.**
- Výkon autorského dozoru: **na výzvu Objednatele, v průběhu realizace stavby.**

Soupis prací bude zpracován do čistopisu VD-ZDS na základě projednání způsobu zapracování připomínek objednatel k čistopisu DSP a konceptu VD-ZDS.

PD Rekonstrukce mostu D2-029.1 a podepření mostu D1-220..2

Počty vyhotovení

Koncept DÚR	2x CD/DVD/flash disk
Čistopis DÚR	2x CD/DVD/flash disk (vyhotovení nezbytná pro zajištění IČ jsou součástí ceny prací) 1x s ověřením stavebních úřadů k termínu odevzdání inženýrské činnosti
IČ ÚR	vyjádření, rozhodnutí 1x originál + 1x kopie Smlouvy 2x originál pravomocná územní rozhodnutí 2x originál s doložkou o nabytí právní moci
Koncept DSP	2x CD/DVD/flash disk
Čistopis DSP	2x CD/DVD/flash disk (vyhotovení nezbytná pro zajištění IČ jsou součástí ceny prací) 1x s ověřením stavebních úřadů k termínu odevzdání inženýrské činnosti
IČ SP	vyjádření, rozhodnutí 1x originál + 1x kopie Smlouvy 2x originál pravomocná stavební povolení 2x originál s doložkou o nabytí právní moci
Koncept VD-ZDS	2x CD/DVD/flash disk
Čistopis VD-ZDS	- Pro účely výběrového řízení zhotovitele stavby 2x CD/DVD/flash disk samostatně CD se zpracovanými výkazy výměr v programu pro tvorbu rozpočtů ve formátu (*.xc4) (např. ASPE, atd.), dále formát (*.xlsx), (*.pdf), z toho 1x neoceněná a 1x oceněná - Po ukončení výběrového řízení zhotovitele stavby 4x tištěné vyhotovení, 2x CD/DVD/flash disk po zapracování změn vyplývajících z výběrového řízení

Platební podmínky

Koncept DÚR	75% ceny dílčí části plnění
Čistopis DÚR	25% ceny dílčí části plnění
IČ ÚR	80% ceny po získání nepravomocného územního rozhodnutí 20% ceny po získání všech pravomocných rozhodnutí s vyznačením doložek k právní moci
Koncept DSP	75% ceny dílčí části plnění
Čistopis DSP	25% ceny dílčí části plnění
IČ SP	80% ceny po získání nepravomocného stavebního povolení 20% ceny po získání všech pravomocných povolení s vyznačením doložek k právní moci
Koncept VD-ZDS	75% ceny dílčí části plnění
Čistopis VD-ZDS	20% ceny dílčí části plnění (pro účely výběrového řízení zhotovitele)
Čistopis VD-ZDS	5% ceny dílčí části plnění (po ukončení výběrového řízení zhotovitele)
AD	v souladu s Přílohou C bodem 4) ZOP (měsíční výkazová činnost)

Příloha č. 2

Technické podmínky plnění smlouvy

Projektová dokumentace pro opravu mostů bude vypracována v souladu se Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené Ministerstvem dopravy ČR, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, s účinností od 14. srpna 2017, v platném znění, tj. včetně Dodatku č. 1 (2018) a Dodatku č. 2 (2019) a v souladu s Obchodními podmínkami „Rámcová dohoda na projektové práce pro provoz a údržbu pozemních komunikací“, číslo smlouvy 01PU-003737.

Projektová dokumentace Rekonstrukce mostu D2-029.1 bude vypracována ve stupních Dokumentace pro stavební povolení (DSP) a Vybraných dokumentů zadávací dokumentace stavby (VD-ZDS), tj. Projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) a to včetně soupisu prací, výkazu výměr a harmonogramu stavby.

Projektová dokumentace Podepření mostu D1-220..2 bude vypracována ve stupních Dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR), Dokumentace pro stavební povolení (DSP) a Vybraných dokumentů zadávací dokumentace stavby (VD-ZDS), tj. Projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) a to včetně soupisu prací, výkazu výměr a harmonogramu stavby.

V projektové dokumentaci budou zapracovány všechny podmínky či požadavky vyplývající z povolení, rozhodnutí, vyjádření a stanovisek správců inženýrských sítí a dalších dotčených subjektů.

Součástí poskytovaných služeb je inženýrská činnost. Inženýrskou činností k zajištění příslušného správního rozhodnutí se rozumí komplexní výkon inženýrské činnosti k zajištění pravomocného územního rozhodnutí, resp. stavebního povolení či jiného příslušného správního rozhodnutí stavby pozemní komunikace, zahrnující veškeré úkony nutné pro zajištění pravomocného správního rozhodnutí.

Technická pomoc objednateli dle jeho potřeb při realizaci projektové přípravy

Technickou pomocí objednateli se rozumí takové činnosti zhotovitele, jejichž potřeba vznikne v rámci plnění předmětu díla konkrétní Smlouvy o dílo, jejichž provedení je nezbytné pro řádné provedení díla a s tímto dílem přímo souvisí, a které jsou nad rámec činností oceněné zhotovitelem ke dni podání nabídky v rámci minutendru. Jedná se o takové činnosti, jejichž potřeba vznikne v souvislosti s plněním předmětu díla v rámci jeho projednání stavbou dotčenými orgány a organizacemi.

V rámci této zakázky se jedná o následující práce:

- Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby
- Zajištění výkonu autorského dozoru.

Požadavky na DIO v PD

1. Trvalé dopravní značení v projektu musí tvořit ucelený systém splňující podmínky § 78 odst. 1 a 2 zákona č. 361/2000 Sb. a musí dále odpovídat technickým požadavkům, které jsou uvedeny v PPK – ZNA.

2. Kromě obnovy vodorovného značení vždy prověřit stav svislého značení. Svislé stálé značky starší 15 let a více vyměnit.
3. Svislé a vodorovné dopravní značky uvést do souladu s požadavky uvedenými v právních a technických předpisech jako např. ČSN, TP, technické předpisy ŘSD dle přílohy č. 3 SGR 6/2010 (předpisy). Jedná se zejména o požadavky plynoucí z TP 65, PPK-SZ a výkresů opakovaných řešení R 19, R 20, R 25, R 30, R 38, R 39, R 41, R 44, R 64, R 65, R 70, R 74, R 87, R 92, R 100, R 125 a dalších.
4. U orientačního dopravního značení prověřit soulad s TP 100 a VL 6.1.
5. V prostoru MÚK dle možností zřídit dohledová místa pro Policii ČR dle výkresu opakovaného řešení R 88.
6. U tzv. stoupacích pruhů starého typu (viz R 65) prověřit nezbytnost jejich zachování. V případě jejich zachování do projektu doplnit nouzové záclivy dle R 82. V případě, že přídatný pruh není na základě provedeného výpočtu dle aktuální ČSN 73 6101 nezbytný, tak upravit značení na průběžné jízdní pruhy s širší zpevněnou krajnicí (preferovaná varianta).
7. U zpevněných krajnic šířky 2,5 m a méně zohlednit výkres opakovaných řešení R 82.
8. Při rekonstrukcích odpočívek prověřit možnost zřízení kontrolních míst pro Policii dle R 104 (vždy konzultovat s odborem dopravního inženýrství – Ing. Caudr).
9. Při rekonstrukcích odpočívek konzultovat s odborem silniční databanky a NDIC (Bc. Doležal) možnost zřízení ZPI pro nákladní vozidla dle PPK – ODP a R 109.
10. U přejezdů středního dělicího pásu (SDP) prověřit jejich min. délky, tj. 120 m v přímé a 135 m ve směrovém oblouku menším než 3500 m. Dále prověřit, zda jsou přejezdy SDP správně navrženy, a to s ohledem na požadavky uvedené v PPK – SDP. Začátky přejezdů SDP mají být umístěny min. 100 m od fyzického rozštěpu hlavní trasy a nájezdové větve příslušné MÚK.
11. U přejezdů SDP, tlumičů nárazů, popř. portálových konstrukcí nutno prověřit, zda není návrh v kolizi se vzdušným vedením el. sítě.
12. Zohlednit v projektu závěry bezpečnostních inspekci uvedených v aplikaci CEBASS a zajistit zejména eliminaci či ochranu pevných překážek.
13. Provéřit stav záchytných systémů (svodidla, tlumiče nárazu, terminály apod.) a zohlednit v projektu související předpisy, zejména TP 114, TP 139, TP 203, PPK – SVO a výkresy opakovaných řešení R 2, R 32, R 66, R 67, R 76, R 84, R 95, R 106, R 116 a R 117.
14. Pokud ještě nebyly doplněny, do prolisů svodnic doplnit hektometrovníky dle R 102.
15. Zohlednit v projektu směrové sloupky a nástavce dle R 93.
16. U sjezdů k DUN zohlednit možnost úprav, popř. odstranění již nevhodná řešení, která jsou uvedena v R 33.
17. Provéřit existenci bývalých mýtných bran a v projektu zohlednit, zda se mají ponechat nebo budou odstraněny.
18. Při návrhu objektu dopravně inženýrských opatření zohlednit požadavky uvedené v PS 1, PS 10 a PS 11 a příručce pro označování pracovních míst I., II., a III. díl.

PD D2 Rekonstrukce mostu D2-029.1 a D1 podepření mostu D1-220

žlutě - vyplní uchazeč POLOŽKY OZNAČENÉ NEOBSAZENO NEJSOU SOUČÁSTÍ PLNĚNÍ TĚTO ZAKÁZKY

Tabulka č. 1

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část DÚR*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část Výkon IČ k ÚR*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část DSP*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část Výkon IČ k SP vč. majetkopř. projednání*)	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část VD-ZDS*)	Technická pomoc objednateli - autorský dozor (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH***)
46 000 000	0,669%	0,134%	1,564%	0,358%	1,012%	900	
Předpokládaný celkový počet hod. technické pomoci	x	x	x	x	x	360	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky							
Nabídka uchazeč v Kč bez DPH							
% změna ceny Nabídka/Předpoklad	89,19%	103,01%	90,66%	102,17%	87,26%	112,50%	93,67%

*) Uchazeč použije při ocenění % poměr ze stavebních nákladů uvedený v Rámcové smlouvě. Tento % poměr může být buď shodný nebo nižší než je % poměr uvedený v Rámcové smlouvě. Podrobnější popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě

**) Uchazeč použije při ocenění hodinovou sazbu (bez DPH) ve stejné výši nebo nižší než, je příslušná hodinová sazba bez DPH uvedená v příslušném rozmezí předpokládaných stavebních nákladů uvedených v Soupisu prací v tabulce "IV.C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli" příslušného typového příkladu, který je součástí Rámcové smlouvy. Bližší popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě. Hodinovou sazbu doplň do příslušné tabulky technické pomoci

***) Celková cena bez DPH uvedená v **Tabulce soupisu prací** musí být shodná s Celkovou cenou v Kč bez DPH uvedenou v **Nabídkové tabulce** uchazeče.

Kontrola rovnosti dílčích cen v tabulce č. 1 a rozepsaných cen v tabulce č. 2 - 6

Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 4. část DSP			Ok
Rozdíl:			
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 5. část IČ k SP			Ok
Rozdíl:			
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 6. část VD-ZDS			Ok
Rozdíl:			

Pozn. pro zpracovatele: Jedná se o kontrolní tabulku provedení výpočtu. Celková hodnota ocenění v jednotlivých listech a v této souhrnné tabulce se zaokrouhuje na tři desetinná místa. Upozorňujeme, že hodnoty v jednotlivých listech slouží pouze ke kontrole správnosti ocenění a současně slouží ke kontrole v rámci mimořádně nízkých nabídkových cen

Tabulka č. 2

Dokumentace k územnímu rozhodnutí - DÚR

Oceněný rozpis služeb bude zpracován dle „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ (dále pouze Směrnice), schválené Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 66/2018-120-TN ze dne 19. března 2018, s účinností od 1. dubna 2018 v platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

PD D2 Rekonstrukce mostu D2-029.1 a D1 podepření mostu D1-220

SPECIFIKACE DÚR

Žlutě- uchazeč ocení hodinovou sazbou

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hod pro D1-220	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")			
A. Průvodní zpráva			
1. Identifikační údaje	4		
2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	4		
3. Seznam vstupních podkladů	4		
B. Souhrnná technická zpráva			
1. Popis území stavby	4		
2. Celkový popis stavby	4		
3. Připojení na technickou infrastrukturu	4		
4. Dopravní řešení a základní údaje o provozu, provozní a dopravní technologie	4		
5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	2		
6. Popis vlivů na životní prostředí a jeho ochrana	2		
7. Ochrana obyvatelstva	2		
8. Zásady organizace výstavby	4		
9. Celkové vodohospodářské řešení	2		
C. Situační výkresy			
1. Situační výkres širších vztahů 1:10 000	2		
2. Katastrální situační výkres	4		
3. Koordinační situační výkres 1:1000	5		
4. Speciální výkresy (výkres budoucího uspořádání silniční sítě apod.)		Neobsazeno	
D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ			
D.1 Stavební část			
1.1 Objekty pozemních komunikací		Neobsazeno	
1.2 Mostní objekty a zdi	50	700	
1.3 Vodohospodářské objekty		Neobsazeno	
1.4 Objekty osvětlení pozemní komunikace		Neobsazeno	
1.5 Objekty podzemních staveb		Neobsazeno	
1.6 Objekty zařízení pro provozní informace a telematiku		Neobsazeno	
1.7 Objekty drah		Neobsazeno	
1.8 Objekty pozemních staveb		Neobsazeno	
1.9 Ostatní stavební objekty		Neobsazeno	
D.2 Technologická část			
		Neobsazeno	
E. Doklady	x	x	
F. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTACE, PODKLADY, PRŮZKUMY			

1. geodetické zaměření stavby	Neobsazeno		
2. průzkum inženýrských sítí	Neobsazeno		
3. dopravně inženýrský průzkum	Neobsazeno		
4. Rešerše předaného předběžného GTP a požadavky pro projekt podrobného GTP dle TP 76	Neobsazeno		
5. hydrogeologický průzkum	Neobsazeno		
6. klimatologický průzkum	Neobsazeno		
7. korozní průzkum	Neobsazeno		
8. diagnostický průzkum konstrukcí (vozovka, mosty, zdi, propustky, apod.)	Neobsazeno		
9. pedologický průzkum	Neobsazeno		
10. dendrologický průzkum	Neobsazeno		
11. Záborový elaborát (pouze výkresů záboru)	4		
12 Hluková studie	Neobsazeno		
13 rozpylová studie	Neobsazeno		
14. Bilance zemin a ornice	Neobsazeno		
15. Podklady pro odnětí ze ZPF a PUPFL	Neobsazeno		
16. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy	Neobsazeno		
17. odhad stavebních nákladů	4		
18. projekt odpadového hospodářství	2		
19. Podklady pro verifikační stanovisko	Neobsazeno		
G. Reprografie 4 paré (v Kč)	x	x	
SOUČET A – G celkem za DÚR (bez DPH)			

Digitálně podepsal

Datum: 2022.08.30 14:21:24
+02'00'

V Brně dne

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

Inženýrská činnost k ÚR

PD D2 Rekonstrukce mostu D2-029.1 a D1 podepření mostu D1-220

Žlutě- uchazeč ocení hodinovou sazbu

Služba SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Hodinová sazba Kč / hod	Cena Kč
Kompletace podkladů z dokladové části projednání	20		
Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy. Formulace a podání žádostí s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vč. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání územního rozhodnutí, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony.	40		
ČÁST A – CELKEM			

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
Činnosti spojené s majetkoprávním vypořádáním, tj. zajištění všech existujících výpisů z příslušných katastrů nemovitostí, projednání s vlastníky dotčených pozemků a získání vyjádření (umístění stavby, ZPF, PUPFL, kácení MLZ, ...)	10		
Zajištění souhlasu s převzetím nově budovaných stavebních objektů budoucími vlastníky	neobsazeno		
Projednání plánovaných přeložek inženýrských sítí s vlastníky resp. provozovateli, zajištění případné smlouvy o budoucí smlouvě o přeložce zařízení	10		
ČÁST B CELKEM			

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
Zajištění vydání územního rozhodnutí, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření, stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, kompletace dokladů o majetkoprávním vypořádání, sestavení žádosti o vydání územního rozhodnutí a jejího podání u příslušného stavebního úřadu včetně zajištění dalších podkladů dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci územního řízení, účast na jednání, předání pravomocného územního rozhodnutí	8		
ČÁST C CELKEM			

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D	Zadavatelem předpokládaný počet hod	Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
Zajištění konzultací, kontrolních dnů k IČ zhotovitele, osobní průběžné informování objednatele o průběhu IČ zhotovitele, zastupování objednatele ve správních řízeních k IČ, plynoucích z předmětu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smluvních IČ.	neobsazeno		
Technická pomoc objednateli při získání pravomocného ÚR	neobsazeno		
ČÁST D CELKEM			0
CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ k DÚR			

V Brně dne

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

Tabulka č. 4

Dokumentace ke stavebnímu povolení - DSP

Oceněný rozpis služeb bude zpracován dle „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“ (dále pouze Směrnice), schválené Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 66/2018-120-TN ze dne 19. března 2018, s účinností od 1. dubna 2018 v platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

PD D2 Rekonstrukce mostu D2-029.1 a D1 podepření mostu D1-220

Žlutě- uchazeč ocení hodinovou sazbu

Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin pro D2-029.1	Zadavatelem předpokládaný počet hodin pro D1-220	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. Průvodní zpráva				
1. Identifikační údaje	8	6		
2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	8	3		
3. Seznam vstupních podkladů	8	3		
B. Souhrnná technická zpráva				
1. Popis území stavby	5	3		
2. Celkový popis stavby	5	3		
3. Připojení na technickou infrastrukturu	5	3		
4. Dopravní řešení	8	5		
5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	5	3		
6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	5	4		
7. Ochrana obyvatelstva	5	3		
8. Zásady organizace výstavby	8	3		
9. Celkové vodohospodářské řešení	5	2		
C. Situační výkresy				
1. Situační výkres širších vztahů	10	2		
2. Katastrální situační výkres	10	2		
3. Koordinační situační výkres	40	4		
4. Speciální situační výkres		neobsazeno		
D.1 Dokumentace objektů a technologických zařízení - stavební část				
1. Objekty pozemních komunikací včetně propustků				0
1.1 Technická zpráva		neobsazeno		
1.2 Výkresy		neobsazeno		
2. Mostní objekty a zdi				
2.1 Technická zpráva	50	10		
2.2 Výkresy	210	90		
3. Vodohospodářské objekty - odvodnění pozemní komunikace				0
3.1 Technická zpráva		neobsazeno		
3.2 Hydrotechnické výpočty		neobsazeno		
3.3 Statické výpočty		neobsazeno		
3.4 Výkresy		neobsazeno		
4. Objekty osvětlení pozemní komunikace				0
4.1 Technická zpráva		neobsazeno		
4.2 Výkresy		neobsazeno		
5. Objekty podzemních staveb				
5.1 Technická zpráva		neobsazeno		
5.2 Výkresy		neobsazeno		
5.3 Statická část		neobsazeno		
6. Objekty zařízení pro provozní informace a pro inteligentní dopravní				0
6.1 Technická zpráva		neobsazeno		
6.2 Výkresy		neobsazeno		
7. Objekty drah		neobsazeno		
8. Objekty pozemních staveb		neobsazeno		
9. Ostatní stavební objekty		neobsazeno		
10. Požárně bezpečnostní řešení	30	4		
D.1 Dokumentace objektů a technologických zařízení - technologická část				
2.1 Technická zpráva		neobsazeno		
2.2 Výkresy		neobsazeno		
Dokladová část				
1. Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených	10	4		
2. Doklad podle jiného právního předpisu	10	4		
3. Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury	10	4		
4. Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů (zaměření území)	50	25		
5. Projekt zpracovaný báňským projektantem		neobsazeno		
6. Inženýrskogeologické, diagnostické a dopravní průzkumy		neobsazeno		
7. Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky a výsledky jednání vedených v		neobsazeno		

Související dokumentace, podklady a průzkumy				88 200
1. Dokumentace pro odnětí ze ZPF			neobsazeno	
2. Dokumentace pro odnětí z PUPFL			neobsazeno	
3. Projekt odpadového hospodářství	30	6		
4. Dokumentace pro projednání s příslušnými útvary dráhy			neobsazeno	
5. Dendrologický průzkum nebo jeho aktualizace			neobsazeno	
6. Průzkum inženýrských sítí vč. jejich ověření správci	30	0		
7. Podrobný pedologický průzkum			neobsazeno	
8. Hluková studie nebo její aktualizace			neobsazeno	
9. Přírodovědný (biologický) průzkum, migrační studie			neobsazeno	
10. Rozptylová studie nebo její aktualizace			neobsazeno	
11. Rešerše geotechnického průzkumu			neobsazeno	
12. Hydrogeologický posudek			neobsazeno	
13. Posouzení stávajících objektů v blízkosti stavby			neobsazeno	
14. Posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní			neobsazeno	
15. Ověření platnosti EIA (verifikační a ověřovací stanovisko k EIA)			neobsazeno	
16. Další průzkumy dle zadavatele/objednatelodtrhy betonových povrchů	60	0		
Odhad stavebních nákladů	30	8		
Havarijní plán	30	8		
Plán BOZP	30	15		
Reprografie				
SOUČET celkem za DSP (bez DPH)				

V Brně dne

Digitálně podepsáno
Datum: 2022.08.30 14:26:43 +02'00'

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

Inženýrská činnost k SP včetně majetkoprávního projednání

PD D2 Rekonstrukce mostu D2-029.1 a D1 podepření mostu D1-220

Žlutě- uchazeč ocení hodinovou sazbu

Služba	Zadavatelem předpokládaný počet hodin pro D2-029.1	Zadavatelem předpokládaný počet hodin pro D1-220	Hodinová sazba Kč / hod	Cena Kč
SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část A				
Kompletace podkladů z předchozího projednání stavby	neobsazeno			
Projednání s dotčenými subjekty, majetkovými správci a dotčenými orgány státní správy. Formulace a podání žádostí s cílem vydání zásadních stanovisek, vyjádření, rozhodnutí (vč. doložky právní moci), souhlasu a výjimek potřebných k vydání stavebních povolení, a to v souladu s platnými právními předpisy a zákony.	122			
ČÁST A – CELKEM				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část B			Hodinová sazba Kč/ hod	Cena Kč
seznámení všech vlastníků pozemků se záměrem uskutečnit veřejně prospěšnou stavbu	neobsazeno			
obstarání všech existujících výpisů z příslušných katastrů nemovitostí	10	10		
zajištění znaleckých posudků o ceně pozemků, porostů a budov	neobsazeno			
zajištění znaleckých posudků o ceně porostů v dočasných záborech a pod věcným břemenem	neobsazeno			
obstarání potřebných nabývacích listin u pozemků, kdy právní účinky k pozemku nastaly před 1.lednem 1993	neobsazeno			
dohledávání neznámých, neurčených a nedosažitelných vlastníků	neobsazeno			
Sestavení návrhu všech typů smluv, jejich projednání s objednatelem (investorem) zejména smlouvy typu:	neobsazeno			
<i>A) kupní smlouvy na pozemky, porosty a budovy v trvalém záboru</i>	neobsazeno			
<i>B) směnné smlouvy, smlouvy o převodu příslušnosti hospodaření, smlouvy o výpůjčce, smlouvy nájemní aj.</i>	neobsazeno			
<i>C) kupní smlouvy na porosty v dočasném záboru a pod VB</i>	neobsazeno			
jednání s vlastníky – fyz. i práv. osobami, příp. konkursními správci a likvidátory vedoucí k uzavření smlouvy	neobsazeno			
jednání vedoucí k projednání dědictví, odstranění zástavních práv (jednání s věřiteli), odstranění duplicitních vlastnictví a jiných překážek bránících uzavření smlouvy popř. vkladu do KN	neobsazeno			
jednání s příslušnými katastrálními úřady vedoucí k zápisu geom.plánů do KN a povolení vkladu do KN	neobsazeno			
podávání návrhů na vklad (kupní smlouvy, aj.) a na záznam do KN (smlouvy o převodu aj.)	neobsazeno			
zajištění, sestavení a uzavření smluv o přeložkách inženýrských sítí	neobsazeno			
projednání typů a návrhů smluv o zřízení VB se správci IS a investorem	neobsazeno			
zajištění uzavření smluv o zřízení věcného břemene s oprávněným a povinným z věcného břemene	neobsazeno			
Podávání návrhů na vklad kompletních smluv o zřízení věcného břemene	neobsazeno			
zajištění a uzavření smluv o budoucím převzetí SO (obce, kraje, ZVHS apod.)	neobsazeno			
sestavení návrhu na zahájení vyvlastňovacích řízení odnětím či omezením vlastnického práva	neobsazeno			
zajištění souhlasu vlastníků k dotčení ochranného pásma lesa (50 m od okraje lesa) a - zajištění souhlasu vlastníků ke změně souhlasu s vynětím ze ZPF a k uložení přebytečné ornice	neobsazeno			
zajištění pravomocného rozhodnutí o vyvlastnění	neobsazeno			
Kompletace uzavřených smluv a souvisejících podkladů pro podání žádosti o stavební povolení.	0	8		
ČÁST B CELKEM				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část C			Hodinová sazba Kč/hod	Cena Kč
Zajištění vydání stavebního povolení, kompletace a doplnění podkladů, vyjádření, stanovisek, sestavení seznamu účastníků řízení, sestavení žádosti o vydání stavebního povolení a jeho podání u příslušného stavebního úřadu včetně zajištění dalších podkladů dle požadavků příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení, účast na jednáních, předání pravomocného stavebního povolení	30	10		
ČÁST C CELKEM				

SPECIFIKACE INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI – část D			Hodinová sazba Kč/hod	Cena Kč
Zajištění konzultací, kontrolních dnů k IČ zhotovitele, osobní průběžné informování objednatele o průběhu IČ zhotovitele, zastupování objednatele ve správních řízeních k IČ, plynoucích z předmětu smlouvy, zajištění předání výstupů jednotlivých smluvních IČ.	10	5		
Technická pomoc objednateli v rámci doplňování všech údajů do aplikace majetkoprávní přípravy	neobsazeno			
ČÁST D CELKEM				
CELKEM ČÁST A+B+C+D IČ k SP				

Digitálně podepsal

Datum: 2022.08.30 14:25:59
+02'00'

V Brně dne

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

VD-ZDS

PD D2 Rekonstrukce mostu D2-029.1 a D1 podepření mostu D1-220

Žlutě- uchazeč ocení hodinovou sazbu

		Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet hodin pro D2-029.1	Zadavatelem předpokládaný počet hodin pro D1-220	Kč/hod	Cena v Kč
Pozn: Nerealizované položky nebudou oceňovány (označeny "Neobsazeno")						
A. Souhrnné řešení stavby						
		0. Průvodní zpráva	30	5		
		1. Přehledná situace	10	5		
		2. Koordináční situace	30	5		
		3. Geodetické podklady (geodet. koord. výkres)	20	4		
		4. Bilance zemních prací	16	2		
		5. Zásady organizace výstavby	20	4		
		6. Celkové vodohospodářské řešení	neobsazeno			
B. Stavební část						
Označení stavebního objektu	Předp. výše SN bez DPH*					
SO řady 0xx		Příprava staveniště	neobsazeno			
SO řady 1xx		Pozemní komunikace	neobsazeno			
SO řady 2xx		Mostní objekty	210	80		
SO řady 3xx		Vodohospodářské objekty	neobsazeno			
SO řady 4xx		Elektro a sdělovací objekty - přípojka SAP	neobsazeno			
SO řady 5xx		Objekty trubních vedení	neobsazeno			
SO řady 6xx		Pozemní objekty (vč. PHS)	neobsazeno			
SO řady 7xx		Objekty SAP	neobsazeno			
SO řady 8xx		Objekty zařízení staveniště	neobsazeno			
		D. Doklady	20	5		
		E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)	50	8		
		F. Kontrolní rozpočet	20	8		
		G. Související dokumentace	20	2		
		H. ZTKP	30	4		
		Reprografie v počtu dle VOP	x	x		
		Celkem VD-ZDS bez DPH				

Digitálně podepsal

Datum: 2022.08.30
14:27:27 +02'00'

V Brně dne

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

Tabulka č. 7

Autorský dozor + technická pomoc

PD D2 Rekonstrukce mostu D2-029.1 a D1 podepření mostu D1-220

	Počet hod.	Kč/hod *)	Cena celkem
Cena AD celkem bez DPH	360		

*) Sazba zahrnuje veškeré související náklady s AD, tj. cestovné, náklady na PHM, stravné apod.

Dílčí činnosti při výkonu AD	AD D2-029.1	AD D1-220
	činnost	hodin
Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby.	15	10
Vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací, popř. změn v průběhu výstavby oproti projektové dokumentaci, změn vycházejících z podmínek smlouvy se zhotovitelem stavby, posuzování jejich oprávněnosti, řešení množství a kvality, změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a prodloužení lhůt výstavby.	35	20
Odsouhlasení dílenské a provozní dokumentace zhotovitele stavby z hlediska souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby.	30	15
Účast na jakémkoliv jednání, které svolává objednatel a vyzývá AD k účasti.	35	15
Vyjadřování se zástupci objednatele k plnění díla z hlediska pochybností k provedenému množství. Vyjadřovat se zástupci objednatele k požadavkům zhotovitele stavby a případně i budoucího provozovatele na změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a na prodloužení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů stanovených zadávací dokumentací	30	15
Pouze na výzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: <ul style="list-style-type: none"> • účasti kontrolních dnech stavby • účasti přejímacích řízeních dílčích částí stavby a celé stavby • účasti při zásadních zkouškách a měřeních včetně vydání případných stanovisek k jejich výsledkům • odsouhlasování geodetické měření pohybů nosné konstrukce v určených bodech • spolupráci se zástupcem objednatele při výběru a schvalování vzorků materiálů, zařízení a vybavení předkládaných zhotovitelem stavby, zejména z hlediska jejich jakosti, druhu provedení a vhodnosti použití a to z pohledu souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby • Zajištění popisu neinvestiční podakce • Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby 	90	50
celkem hodin	235	125
Kč/hod		
Celkem Kč bez DPH		

***) Pozn.: Hodinová sazba musí být u všech položek ve stejné výši**

Poznámky:

- Základním účelem výkonu AD je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémů. Zástupce zhotovitele zadávací dokumentace stavby se bude zúčastňovat kontrolních dnů na stavbě a dalších jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V případě pochybnosti zhotovitele dokumentace o kvalitě prováděných prací na stavbě může zástupce zhotovitele dokumentace provést kontrolu stavby dle vlastního uvážení s tím, že předem na tuto skutečnost upozorní investora stavby.
- Výkon autorského dozoru bude realizován průběžně dle aktuálních potřeb, na základě výzvy objednatele. Výzva musí být zhotoviteli oznámena nejpozději dva pracovní dny před datem výkonu autorského dozoru. Za AD však nejsou považovány nesrovnalosti v původním projektu a jejich následné vysvětlování.
- Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí zápisy do stavebního deníku o své účasti na stavbě, o zjištěných skutečnostech při kontrole a ověřování a jejich vyhodnocení, o návrzích na opatření a o svých doporučeních. Stanoviska k návrhům ostatních účastníků provádění stavby zapisuje do stavebního deníku nejpozději do tří (3) pracovních dnů od doručení výzvy zástupce objednatele.
- Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.

Digitálně podepsal

Datum: 2022.08.30
14:28:56 +02'00'

V Brně dne

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Společnost **HBH Projekt spol. s r.o**

se sídlem: Kabátníková 216/5, 602 00 Brno

IČO: 44961944

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3996,

jako vedoucí společník společnosti: **HBH / LINK / GEOtest,**

jakožto zhotovitel veřejné zakázky na služby „**PD Rekonstrukce mostu D2-029.1 a podepření mostu D1-220..2**“, v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam poddodavatelů, včetně uvedení, kterou část bude každý z poddodavatelů plnit:

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo poddodavatele	Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit
GEOCENTRUM, spol. s r.o. zeměměřická a projekční kancelář	IČO: 7974460 tř. Kosmonautů 1143/8B 799 00 Olomouc	Výkon zeměměřických činností

PROHLÁŠENÍ O ODBORNÉM PERSONÁLU

Společnost **HBH Projekt spol. s r.o**

se sídlem: Kabátníkova 216/5, 602 00 Brno

IČO: 44961944

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3996,

jako vedoucí společník společnosti: **HBH / LINK / GEOtest,**

jakožto zhotovitel veřejné zakázky na služby „**PD Rekonstrukce mostu D2-029.1 a podepření mostu D1-220..2**“, (dále jen zhotovitel“), tímto prohlašuje, že níže uvedený odborný personál zhotovitele se bude podílet na realizaci Smlouvy, „80SD000154“, (dále jen „služba“).

Funkce¹	Příjmení¹	Jméno¹
osoba provádějící koordinaci celého projektu – HIP akce		
osoba zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce		
osoba provádějící zeměměřické činnosti		
osoba hlavního koordinátora inženýrských činností		
osoba zajišťující inženýrskou činnost		
osoba poskytující právní poradenství		

1) Zhotovitel uvede funkce a osoby, které se budou podílet na realizaci služby. Tyto osoby budou shodné s osobami uvedenými v jeho nabídce na veřejnou zakázku „Rámcová dohoda na projektové práce pro provoz a údržbu pozemních komunikací“, 01PU-003737.

VZOR

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL KE SMLOUVĚ

Číslo smlouvy objednatele: 80SD000154
Číslo smlouvy zhotovitele: [bude doplněno]
ISPROFIN/ISPROFOND: 500 125 0002

Název související veřejné zakázky: PD Rekonstrukce mostu D2-029.1 a podepření mostu D1-220..2

Ředitelství silnic a dálnic ČR,

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 – Nusle

IČO: 659 93 390

Pověřená osoba Objednatele k převzetí služby

nanažer zakázky

(dále jen „Objednatel“),

a

jméno/název: [doplň zhotovitel]

se sídlem: [doplň zhotovitel]

IČO: [doplň zhotovitel]

Pověřená osoba Zhotovitele k předání služby [doplň zhotovitel]

(dále jen „Zhotovitel“)

tímto potvrzují, že níže uvedeného dne, měsíce a roku:

- Zhotovitel odevzdal a Objednatel od něj převzal následující Plnění:
druh Plnění: [bude doplněno dle rozpisu služeb]
množství / rozsah: [bude doplněno dle rozpisu služeb]
specifikace Plnění (např. výrobce, model, typ, značka): [bude doplněno dle rozpisu služeb]
- Společně s Plněním Zhotovitel odevzdal a Objednatel od něj převzal následující Dokumentaci vztahující se k Plnění: [bude doplněno dle rozpisu služeb]
- Objednatel uvádí, že:
 - výše uvedené Plnění bylo převzato Objednatelem bez zjevných vad.
 - výše uvedené Plnění bylo převzato Objednatelem s následujícími zjevnými vadami: [bude doplněno pokud se nepoužije písm. b), se vypustí]
- Tento předávací protokol se podepisuje ve třech vyhotoveních s tím, že jeden stejnopis je určen pro Objednatele a dva stejnopisy jsou určeny pro Zhotovitele (přiloží k faktuře).
- Přílohy k Předávacímu protokolu: [bude doplněno podle potřeby]

V Praze dne _____

V Praze dne _____

Ředitelství silnic a dálnic ČR

[název Zhotovitele]

[jméno, podpis pověřené osoby Objednatele]

[jméno]

Digitálně podepsal:

Datum: 31.08.2022 16:00:55 +02:00

Digitálně podepsal

Datum: 2022.08.30
14:30:26 +02'00'