

SMLOUVA

Číslo smlouvy objednatele: 03PT-005109

Číslo smlouvy zhotovitele: 220148

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002

Název související veřejné zakázky: I/50 Bučovice – Střilky, přeložka - TES

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:
datová schránka:
zastoupeno:
kontaktní osoba ve věcech technických:
e-mail:
tel:

(dále jen „**objednatel**“)

a

2. Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020

vedoucí společník společnosti DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

se sídlem: Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava
IČO: 42767377
DIČ: CZ42767377
zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Ostravě, oddíl B, vložka 10727
právní forma: akciová společnost
bankovní spojení:
zastoupen:
kontaktní osoba ve věcech smluvních:
e-mail:
tel:
kontaktní osoba ve věcech technických:
e-mail:
tel:

a

společník společnosti **Stráský, Hustý a partneři s.r.o.**

se sídlem v Bohunická 133/50, 619 00 Brno

zastoupeným:

bankovní spojení: -----

IČO: 18827527 / DIČ: CZ18827527

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 1558

společník společnosti s názvem „**Morava – RD PP pro střední zakázky – BIM 2020**“

společník společnosti **SHB, akciová společnost**

se sídlem v Masná 1493/8, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava

zastoupeným

bankovní spojení:

IČO: 25324365 / DIČ: CZ25324365

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 4477

společník společnosti s názvem „**Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**“

společník společnosti **PK OSSENDORF s.r.o.**

se sídlem v Tomešova 503/1, 602 00 Brno-Staré Brno

zastoupeným:

bankovní spojení: ~

IČO: 25564901 / DIČ: CZ25564901

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 33954

společník společnosti s názvem „**Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**“

společník společnosti **G-Consult, spol. s r.o.**

se sídlem v Výstavní 367/109, 703 00 Ostrava-Vítkovice

zastoupeným:

bankovní spojení:

IČO: 64616886 / DIČ: CZ64616886

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 9104

společník společnosti s názvem „**Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**“

společník společnosti **VIAPONT, s.r.o.**

se sídlem v Vodní 258/13, 602 00 Brno-Staré Brno

zastoupeným:

bankovní spojení:

IČO: 46995447 / DIČ: CZ46995447

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 8917

společník společnosti s názvem „**Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**“

společník společnosti **METROPROJEKT Praha a.s.**

se sídlem v Argentinská 1621/36, 180 00 Praha 7 - Holešovice

zastoupeným:

bankovní spojení

IČO: 45271895 / DIČ: CZ45271895

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1418

společník společnosti s názvem „**Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**“

společník společnosti **Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

se sídlem v Národní 984/15, 110 00 Praha 1

zastoupeným:

bankovní spojení

IČO: 48588733 / DIČ: CZ48588733

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 14051

společník společnosti s názvem „**Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**“

(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: viz. Příloha č. 1

Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohy této smlouvy.

2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména technickými podmínkami stanovenými Rámcovou dohodou.

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 střední zakázky staveb pozemních komunikací a jejich realizaci zejména metodou BIM 2020“, číslo 01ST-000780, uzavřenou dne 10. 12. 2020](dále jen „**Rámcová dohoda**“).

Článek II.

Cena za poskytování služeb

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

Celková cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková cena Služeb v Kč včetně DPH
2 165 790,00	454 815,90	2 620 605,90

(dále jen „cena plnění“).

2. Podrobnou specifikaci ceny plnění tvoří přílohy této smlouvy.
3. Cena plnění byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu plnění pouze za skutečně poskytnuté a objednatelům odsouhlasené plnění v Předávacím protokolu.
4. Objednatel uhradí cenu plnění v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
5. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínek ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je]

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

Zahájení plnění: ode dne účinnosti Smlouvy

Popis části díla (služeb)	Dílčí termín plnění
Koncept technické části TES včetně ekonomického hodnocení	do 8 měsíců od zahájení prací
Čistopis TES	do 2 měsíců od vypořádání připomínek ke konceptu TES (termín ukončení procesu vypořádání připomínek bude sdělen Objednatelům)

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Jihomoravský kraj

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: Koncept DUR I /50 Bučovice obchvat (zpracovatel Dopravoprojekt Ostrava,11/2021), Územní studie silnice I/50 v úseku Brankovice – Kozušice (PK OSSENDORF, 2014), Objednatel poskytne geodetická zaměření a dokumentace skutečného provedení rekonstruovaných úseků silnice I/50, I/50 Nesovice, křižovatka (zhotovitel Skanska a.s. Praha, 2010-2011), I/50 Nesovice - Brankovice(zhotovitel COLAS CZ, a.s.,2020), I/50 Brankovice – Malínky (zhotovitel Inženýrské stavby Brno,

spol. s r.o. r. 2021), Případné potřebné geodetické zaměření v trase bude zajištěno zpracovatelem v prostorově komplikovaných lokalitách, v nichž bude potřebné detailnější prověření technického řešení v úrovni technické studie v rámci technické pomoci. 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 plnění, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.

3. Pro změnu podzhotovitele (poddodavatele), 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: nejsou stanoveny
5. V souladu s čl. 13.1 zvláštních obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, které jsou součástí Rámcové dohody na plnění Veřejné zakázky, je rozsah osob podílejících se na plnění Smlouvy uveden v Příloze č. 5 „Prohlášení o odborném personálu (upravený formulář dle přílohy č. 1 k dopisu nabídky dle rozsahu Smlouvy).
6. Způsob předání a převzetí plnění upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky pro předání a převzetí plnění či odlišný způsob oproti ustanovením Rámcové dohody: ŘSD ČR, Závod Brno, Šumavská 31, 602 00 Brno.
7. Oprávněnými osobami objednatele a zhotovitele k podpisu Předávacího protokolu jsou:
za objednatele Ing. Jana Šupová
za zhotovitele Ing. Petr Bijok.
8. Součástí plnění budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele: Vyhotovení TES včetně příloh bude kromě tištěných sestav i v digitální podobě v souladu s předpisem C2 (předpis pro předávání digitální projektové dokumentace pro ŘSD ČR) v uzavřené formě (formát pdf) a dále i v otevřených formátech (CD/DVD ve formátu *pdf + *docx + *xlsx + *dwg / *dgn) následovně:
Koncept TES – 2x CD/DVD
Čistopis TES - 2x písemný výtisk + 2x CD/DVD včetně protokolu o vypořádání připomínek, které zhotovitel objednateli předá v termínu: dle čl. III.
9. Zhotovitel čteně prohlašuje, že on, ani jeho podzhotovitelé:
 - a) nepodíleli se na vypracování zadávacích podmínek veřejné zakázky k uzavření této Smlouvy a
 - b) nebudou současně nezávislým expertem posuzujícím projektovou dokumentaci dané stavby ani jiným supervizorem projektové dokumentace dané stavby ani subdodavatelem podílejícím se na takovém posouzení či supervizi, a to v rámci projektového stupně požadovaného touto Smlouvou a
 - c) k datu podpisu Smlouvy neexistují okolnosti nebo záležitosti, které by mohly vyvolat střet zájmů při plnění jeho závazků ze Smlouvy, zejména pak, že není naplněn střet zájmů ve vztahu k fyzickým osobám podílejícím se na plnění jeho závazků ze

Smlouvy ve smyslu písm. a) až b). Dozví-li se zhotovitel o takových okolnostech nebo záležitostech, je povinen objednatele okamžitě informovat. Jestliže nastane střet zájmů, musí se smluvní strany v dobré víře dohodnout na opatření k vyřešení takového střetu.

9. Dodavatelé podílející se společně na se plnění nabídky zhotovitele v příloze Smlouvy společně čteně prohlašují, že oni, ani jejich podzhotovitelé:

- a) nepodíleli se na vypracování zadávacích podmínek veřejné zakázky k uzavření této Smlouvy a
- b) nebudou současně nezávislým expertem posuzujícím projektovou dokumentaci dané stavby ani jiným supervizorem projektové dokumentace dané stavby ani subdodavatelem podílejícím se na takovém posouzení či supervizi, a to v rámci projektového stupně požadovaného touto Smlouvou a
- c) k datu podpisu Smlouvy neexistují okolnosti nebo záležitosti, které by mohly vyvolat střet zájmů při plnění jeho závazků ze Smlouvy, zejména pak, že není naplněn střet zájmů ve vztahu k fyzickým osobám podílejícím se na plnění jeho závazků ze Smlouvy ve smyslu písm. a) až b). Dozví-li se zhotovitel o takových okolnostech nebo záležitostech, je povinen objednatele okamžitě informovat. Jestliže nastane střet zájmů, musí se smluvní strany v dobré víře dohodnout na opatření k vyřešení takového střetu.

10. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou dodavatelem/zhotovitelem 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 dodavatel/zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v nařízení GDPR stanovených. V případě, kdy bude dodavatel/zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatelem nebo získaných pro objednatele, je povinen na tuto skutečnost objednatel upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále dodavatel/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

11. Faktury vystavené zhotovitelem v listinné formě budou zaslány na následující kontaktní adresu objednatele:

Ředitelství silnic a dálnic ČR, Závod Brno

adresa: Šumavská 31, 602 00 Brno

k rukám:

Faktury vystavené zhotovitelem v elektronické formě budou zaslány na následující kontaktní adresu objednatele:

Ředitelství silnic a dálnic ČR, Závod Brno

e-mail:
k rukám:


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 jejích 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. Objednatel. 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. Nepoužije se
 3. Soupis prací
 4. Seznam podzhotovitelů, kteří se budou podílet na plnění Smlouvy
 5. Prohlášení o odborném personálu
 6. Předávací protokol
 7. Společné čestné prohlášení
5. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží jejich elektronický originál.
6. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně a že považují její obsah za určitý a srozumitelný.

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: 2022.09.29
12:20:49 +02'00'

Příloha č. 1 SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

I/50 Bučovice – Střílky, přeložka - TES

I. Předmět plnění:

Předmětem zakázky je zpracování, projednání a dodání Technicko-ekonomické studie (TES) v rozsahu dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací Ministerstva dopravy, č. j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017, v platném znění, včetně ekonomického hodnocení efektivnosti dle Směrnice MD ČR V-2/2012, v platném znění, pro stavbu přeložky silnice v úseku „I/50 Bučovice – Střílky“.

Výsledkem studie bude tak technický návrh vedení přeložky a úprav silnice I/50 v úseku Bučovice – Střílky a ekonomické vyhodnocení metodou HDM-4.

Na podkladu dříve zpracované Územní studie silnice I/50 Brankovice – Kožušice, která řešila část trasy v předmětném úseku, nová Technicko-ekonomická studie podrobně rozpracuje dvě nejvhodnější varianty v části Brankovice – Kožušice (střední a jižní). V návaznosti na zpracované technické řešení obchvatu města Bučovice nová studie podá návrhy řešení silnice I/50 v úseku Bučovice – Brankovice včetně řešení průtahu obcí Nesovice a dále navrhne řešení křižovatky I/50 a II/432 u obce Střílky.

Pro celý řešený úsek bude zpracováno ekonomické hodnocení metodou HDM-4 pro výběr nejvhodnější technicko-ekonomické vhodné varianty.

Studie bude plnohodnotným podkladem pro zakomponování aktualizace dopravních rozvojových potřeb do Zásad územního rozvoje Jihomoravského kraje, pro možnost zpracování Záměru projektu a zpracování dokumentace posouzení záměru z hlediska vlivů na životní prostředí (EIA).

I.I. Podklady pro zpracování dokumentace:

- Výsledky celostátního sčítání dopravy na dálniční a silniční síti v roce 2016 a 2021
- Směrnice MD pro dokumentaci staveb PK (platná od 1.4. 2018)
- Zásady územního rozvoje Jihomoravského kraje, ve znění Aktualizace č. 1 a 2
- Zásady územního rozvoje Zlínského kraje, ve znění Aktualizace č.2

Geodetický podklad

- Jako základní mapový podklad pro zpracování zakázky bude použita základní báze geografických dat ČUZK ZABAGED.
- Případné potřebné geodetické zaměření v trase bude zajištěno zpracovatelem v prostorově komplikovaných lokalitách, v nichž bude potřebné detailnější prověření technického řešení v úrovni technické studie v rámci technické pomoci.
- Zpracovatel zajistí vyjádření k existenci vlastníků a správců inženýrských sítí v území a údaje z katastru nemovitostí

Podklady z navazujících staveb, které předá objednatel

- Koncept DUR I /50 Bučovice obchvat (zpracovatel Dopravoprojekt Ostrava, 11/2021)
- Územní studie silnice I/50 v úseku Brankovice – Kožušice (PK OSSENDORF, 2014)
- Objednatel poskytne geodetická zaměření a dokumentace skutečného provedení rekonstruovaných úseků silnice I/50
 - I/50 Nesovice, křižovatka (zhotovitel Skanska a.s. Praha, 2010-2011)
 - I/50 Nesovice - Brankovice(zhotovitel COLAS CZ, a.s.,2020)
 - I/50 Brankovice – Malínky (zhotovitel Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o. r. 2021)

I.II. Rozsah a obsah dokumentace

I.II.A Technické řešení

Studie prověří územně průchodné a technicky proveditelné vedení trasy přeložky silnice I/50 (variantně). Začátek přeložky silnice I/50 navazuje na úsek v současnosti řešeného obchvatu Bučovic. Od tohoto místa bude přeložka silnice I/50 navržena s prioritou třípruhového uspořádání 2+1 v kategorii S13,5. Součástí studie bude také úprava stávající sil. I/50 do kategorie S13,5 s event. úpravami směrového řešení trasy průtahu obcemi až po začátek stoupacích pruhů za obcí Střílky na území Zlínského kraje.

Technická studie rozpracuje a prověří dvě nejhodnější varianty trasy přeložky silnice I/50 definované koridorem Zásad územního rozvoje Jihomoravského kraje včetně křižovatek a všech souvisejících a vyvolaných úprav technické a dopravní infrastruktury. Studie prověří a navrhne křížení v souladu limitů územních plánů jednotlivých obcí.

Přeložka silnice I/50 bude navržena přednostně s mimoúrovňovými křižovatkami a kříženími. Studie prověří možnosti organizace dopravy na přeložce, s cílem minimalizovat počet mimoúrovňových křižovatek. Součástí bude také návrh řešení doprovodné sítě komunikací k zajištění obsluhy území.

Dopravní zatížení a dopravní prognóza budou navazovat na dopravní modely předešlých zpracovaných studií, bude provedena jejich aktualizace. Výhledové intenzity budou stanoveny dle aktuální verze TP 225. Součástí je komplexní zhodnocení ovlivněné silniční sítě. Model intenzit dopravy bude sloužit pro potřeby kapacitního posouzení křižovatek, jako podklad pro hlukovou studii a pro stanovení ekonomického hodnocení (HDM-4) stavby.

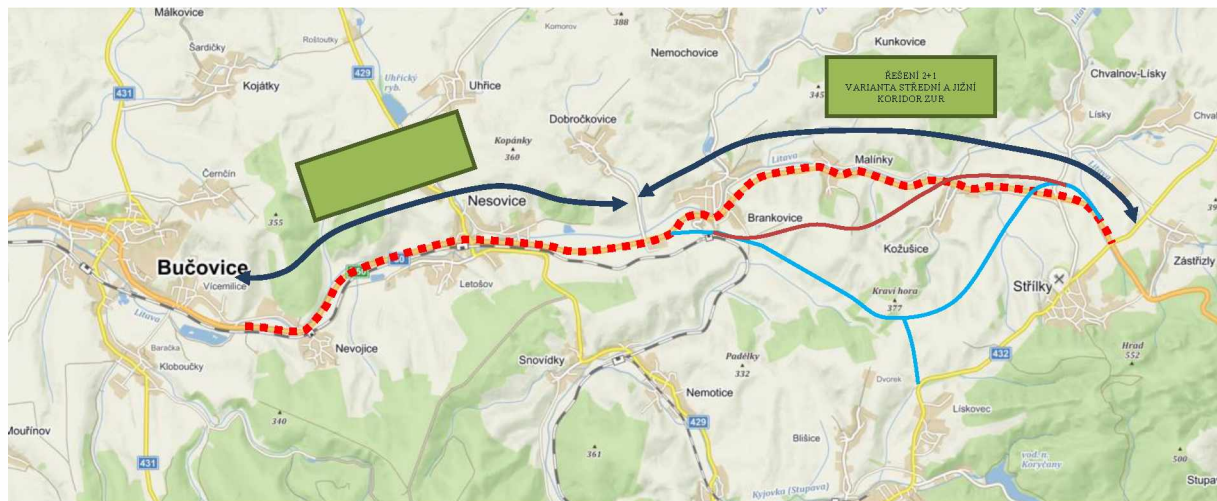
Součástí studie bude odhad stavebních nákladů a také zaměření terénu v technicky náročných částech trasy v podrobnosti odpovídající technické studii.

Studie bude sloužit jako podklad pro projednání technického řešení se všemi dotčenými subjekty a orgány státní správy, jako podklad dalších stupňů projektové dokumentace.

Studie navrhne rozdělení do dílčích staveb, podá návrh etapizace výstavby.

I.II.B Ekonomické hodnocení HDM-4

Pro vybranou variantu bude vypracováno ekonomické hodnocení efektivity metodou HDM-4, které se bude řídit aktuálně platnou metodikou a prováděcími pokyny.



II. Rozsah předmětu plnění:

Předmět plnění bude objednateli předán jako čistopis dokumentace v rozsahu:

- 2 x kompletní vytištěná sestava výkresové dokumentace
- 2 x na CD / DVD ve formátu *pdf + *docx + *xlsx + *dwg / *dgn

Grafické výstupy budou zhotoveny v souřadném systému S-JTSK s neredukovanými souřadnicemi v záporném kvadrantu.

K formátu *dwg / *dgn bude přiložen popis jednotlivých vrstev (datový model).

Bude postupováno v souladu s Předpisem C2 pro předávání digitální PD pro ŘSD ČR, aktualizace předpisu C2 verze 5.0 (2015) schválené GŘ ŘSD dne 29.5.2015.

Technicko-ekonomická studie bude obsahovat následující části:

A. Průvodní zpráva-zpracovaná dle „Směrnice pro dokumentace staveb PK – technická studie“ v platném znění, včetně výsledků projednání návrhu s dotčenými orgány a organizacemi, bude mimo jiné obsahovat:

- technický návrh variant přeložky silnice I/50 s ohledem na morfologické a geologické poměry a další specifika území s minimalizací negativních vlivů na životní prostředí,
- prověření možných střetů z hlediska ochrany ŽP včetně prověření migračních koridorů,
- posouzení z hlediska ÚPD,
- prověření jednotlivých variant z hlediska proveditelnosti, na základě analýz průchodnosti území a dalších limitů využití území, a dále na základě požadavků na splnění technických parametrů silnice dané kategorie,
- technický návrh vybraných variant přeložky silnice I/50,
- specifikace parametrů všech mostních objektů (základní dimenze a technické řešení),
- orientační bilance hmot (výkopy a násypy),
- zhodnocení, závěry a doporučení pro další projektovou přípravu.

B. Výkresová část - zpracovaná dle „Směrnice pro dokumentace staveb PK – technická studie“ v platném znění bude mimo jiné obsahovat:

- přehlednou situaci 1:25 000
- situace jednotlivých variant v měřítku 1:5 000
- zakres do ortofotomapy
- zakres do ZÚR Jihomoravského kraje v měřítku ZÚR
- zakres do ÚP dotčených obcí v měřítku ÚP
- situace křižovatek v měřítku 1:2 000
- podélné profily hlavní trasy a křižujících komunikací včetně křižovatkových větví
- charakteristické příčné řezy v měřítku 1:200

C. Související dokumentace

- odhad stavebních nákladů zpracovaný dle platných cenových normativů SFDI,
- model intenzit dopravy,
- kapacitní posouzení návrhu vybraných křižovatek i hlavní trasy dle TP 188,
- orientační záborový elaborát (mapa vlastnických vztahů a vyčíslení ploch záboru pozemků státu, obcí, právnických a fyzických osob),
- geodetické zaměření v technicky náročných částech trasy.

D. Ekonomické hodnocení HDM-4

Ekonomického hodnocení efektivnosti dvou vybraných variant v souladu s prováděcími pokyny pro hodnocení efektivnosti projektů dopravní infrastruktury.

E. Doklady – záznamy z jednání apod.

III. Způsob projednání:

Po nabytí účinnosti smlouvy svolá projektant s objednatelem do 14 dnů vstupní jednání na kterém bude dohodnut postup zpracování studie. Studie (koncept) bude průběžně konzultována se složkami ŘSD ČR, MD, SFDI a dalšími zainteresovanými stranami, zejména Krajským úřadem Jihomoravského kraje, Krajským úřadem Zlínského kraje a se všemi dotčenými samosprávami a dalšími stranami, jejichž rozsah vyplývá v průběhu prací. Z výrobních výborů bude pořízen zápis či písemný záznam, který bude součástí dokladové části, a výsledky projednávání budou zapracovány do konečného řešení.

- Výrobní výbory budou minimálně 3, přičemž předmětem jednoho výrobního výboru bude projednání konceptu studie a druhý bude svolán k projednání čistopisu studie před jejím odevzdáním. Další výrobní výbory budou svolávány dle potřeby. Zpracovatel je povinen se

zúčastnit všech projednání dle požadavku dotčených subjektů nebo požadavku zadavatele, počet jednání nelze dopředu predikovat.

- Rozpracovaná dokumentace bude zadavateli vždy poskytnuta k dispozici na základě jeho vyžádání a vždy min. 3 pracovní dny před dohodnutým termínem jednání.
- Lze akceptovat případné dohodnuté změny či úpravy podrobné specifikace Smlouvy vyplývající z průběhu projednávání díla na výrobních výborech, zejména na základě dodatečně vzniklých požadavků ŘSD ČR, MD, SFDI a Krajského úřadu JmK a ZIK, mimo vznik nových variant trasování než které se požaduje zpracovat dle zadání. Takové varianty budou řešeny jako nezbytné dodatečné práce.
- V rámci konceptu budou odevzdány všechny přílohy vč. technických zpráv se zpracováním již známých požadavků dotčených subjektů na základě projednání. Zpracovatel je povinen zpracovat všechny požadavky ze všech projednání (po odsouhlasení rozsahu a provedení ze strany zadavatele).

IV. Technické podmínky:

Projektová dokumentace bude zpracována v souladu s platnými technickými předpisy. Případné odchýlení od platných ČSN (např. menší vzdálenost křížovatek) si poskytovatel vždy nechá odsouhlasit od oprávněné osoby objednatele ve věcech technických.

V. Lhůty plnění:

Zahájení prací: ihned po nabytí účinnosti smlouvy o dílo

Odevzdání konceptu technické části Technicko-ekonomické studie vč. ekonomického hodnocení HDM-4 :do 8 měsíců od zahájení prací

Zpracování připomínek vč. projednání : do 2 měsíců od podání připomínek ke konceptu

Čistopis technicko-ekonomické studie : do 2 měsíců od podání stanoviska objednatele ke konceptu

Digitálně podepsal

Datum: 2022.09.29
12:21:33 +02'00'

Digitálně podepsal: 

Datum: 04.10.2022 15:15:03 +02:00

Soupis služeb

I/50 Bučovice – Střílky, přeložka - TES

žlutě - vyplní zhotovitel

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý zhotovitelem v Rámcové smlouvě - část TES včetně IZ a ekonomického vyhodnocení*)	Technická pomoc objednateli (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH***)
1 480 000 000			
Předpokládaný celkový počet hod technické pomoci	x	x	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky	1 924 000	684 000	2 608 000
Nabídka zhotovitele v Kč bez DPH			
% změna ceny Nabídka/Předpoklad			

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

příslušném rozmezí předpokládaných stavebních nákladů uvedených v Soupisu služeb v tabulce "IV.C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli" příslušného typového příkladu, který je součástí Rámcové dohody. Bližší popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové dohodě. Hodinovou sazbu doplní do příslušné tabulky technické pomoci

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

Digitálně podepsal

Datum: 2022.09.29
12:22:11 +02'00'

OCENĚNÝ ROZPIS SLUŽEB

I/50 Bučovice – Strílky, přeložka

III. A1) Položkový rozpočet - projektové práce (TES, IZ, EIA, DÚR)

Oceněný rozpis služeb bude zpracován dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací, v platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

SPECIFIKACE - TES včetně IZ a ekonomického vyhodnocení

*Pozn.: Uchazeč v rámci této části vyplní předpokládaný počet v rámci dílčí činnosti, hodinovou sazbu - **modré buňky**.*

Popis prací	Počet hodin	Hodinová sazba Kč/hod.	Cena Kč
A. Průvodní zpráva			
B. Výkresy			
B 1 Přehledná situace			
B 2 Situace zájmového území			
B 3.1. Zákres trasy do ÚP podkladů			
B 3.2. Výkres budoucí kategorizace pozemních komunikací			
B 4 Podélný profil			
B 5 Vzorové a charakteristické příčné řezy			
C. Podklady a průzkumy			
C 1 Dopravně - inženýrské údaje			
C 2 Životní prostředí - požadavky EIA			
C3 Vazba na územně-plánovací podklady (VÚC, ÚP měst a obcí dotčených stavbou)			
C 4 Odhad nákladů stavby			
C 5.1 Záborový elaborát - odhad nákladů na výkupy, počet LV, apod.			
C 6 Orientační IG průzkum - rešerže			
C 7 Předběžný harmonogram přípravy a realizace stavby			
D. Doklady - projednání s objednatelem a zástupci Ministerstva dopravy, případně další dotčené orgány a organizace vyžádané objednatelem			
E. Aktualizace investičního záměru a ekonomického vyhodnocení			
Analýza změn ve stavebních objektech, které se rozhodujícím způsobem podílejí na změně stavebních nákladů vč. analýzy stavebních nákladů (porovnání, změna nárůstu stavebních nákladů oproti schválenému IZ, přepočítání na srovnatelnou úroveň apod.)	Není předmětem plnění		
Analýza studie ekonomické efektivity			
Textová část aktualizace			
Vyplnění Formuláře vzorů 80, 81, 82, 83	Není předmětem plnění		
Výkresová část			
Cena A-E celkem bez DPH			

Technická pomoc

I/50 Bučovice – Střilky, přeložka

	Počet hod.	Kč/hod *)	Cena celkem
Cena TP celkem bez DPH			
Koordinace prací v návaznosti na stavby související či podmiňující, podklady: - zaměření stavby v nezbytně nutném rozsahu pro MUK apod.			

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

Digitálně podepsal: _____

Datum: 04.10.2022 15:15:10 +02:00

SEZNAM PODZHOTOVITELŮ

Společnost **Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**

vedoucí společník společnosti: **DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.**

se sídlem: Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava

IČO: 42767377

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 10727 jakožto zhotovitel služby „I/50 Bučovice – Střílky, přeložka - TES 03PT-005109“, v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam podzhotovitelů, včetně uvedení, kterou část bude každý z podzhotovitelů plnit:

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení podzhotovitele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo podzhotovitele	Část veřejné zakázky, kterou bude podzhotovitel plnit
JGK advokáti v. o. s.	IČO: 07536941 28. října 438/219 709 00 Ostrava-Mariánské Hory	Zajištění právního poradenství, zabezpečení výkonu odborného personálu – osoby poskytující právní poradenství „právník“
TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r.o.	IČO: 49606123 Janáčkova 1020/7 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava	Zajištění projekčních prací a činností v oboru rozptylové studie a posudky, činnost osoby zajišťující odbornou způsobilost při zpracování rozptylových studií a odborných posudků. Zpracování rozptylové (exhalační) studie
ARPIK OSTRAVA s.r.o.	IČO: 47667419 Masarykovo náměstí 5/5 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava	Zajištění části projekčních prací a činností v oboru pozemní stavby, zabezpečení výkonu odborného personálu – osoby Koordinátora BIM Zpracování části PD – tvorba informačního modelu stavby (BIM)
Energotechnické služby s.r.o.	IČO: 04139348 Durdřákova 346/38 613 00 Brno	Zodpovědný projektant v oboru technologická zařízení staveb

MIKROAREA, s.r.o.	IČO: 25398865 Nákladní 436/30 746 01 Opava - Město	Zajištění činností v oboru zeměměřické činnosti
PUTTNER, s r.o.	IČO: 25552953 Šumavská 416/15 602 00 Brno	Zajištění komplexních projekčních prací v oboru technologická zařízení staveb, především vypracování dílčích částí projektové dokumentace řady 400 a technicko-konzultační součinnost
GB-geodezie, spol. s r.o.	IČO: 26271044 Tuřanka 1521/92b 627 00 Brno	Zajištění komplexních zeměměřičských činností v rozsahu geodetického polohopisného a výškopisného zaměření, ověřování výsledků, součinnost při ověření záborového elaborátu, vypracování geodetického koordinačního výkresu, technicko-konzultační součinnost
Ekopontis s.r.o.	IČO: 3866866 Cejl 43 602 00 Brno	Zajištění komplexních činností v oboru posuzování vlivů stavby na životní prostředí, součinnost při koordinaci zpracovatelů podkladových studií, technicko-konzultační součinnost

PROHLÁŠENÍ O ODBORNÉM PERSONÁLU

Společnost **Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**

vedoucí společník společnosti: **DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.**

se sídlem: Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava

IČO: 42767377

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 10727, jakožto zhotovitel služby „I/50 Bučovice – Střílky, přeložka - TES 03PT-005109“, (dále jen „zhotovitel“), tímto prohlašuje, že níže uvedený odborný personál zhotovitele se bude podílet na realizaci služby „I/50 Bučovice – Střílky, přeložka - TES 03PT-005109“.

Funkce ¹	Příjmení ¹	Jméno ¹
osoba provádějící koordinaci celého projektu – HIP akce		
osoba provádějící koordinaci celého projektu – HIP akce		
osoba provádějící koordinaci celého projektu – HIP akce		
osoba provádějící koordinaci celého projektu – HIP akce		
osoba zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru dopravní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru pozemní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru pozemní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru pozemní stavby		
osoba zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce		
osoba zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce		

osoba zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce	
osoba zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce	
osoba zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce	
osoba zodpovědného projektanta v oboru mosty a inženýrské konstrukce	
osoba zodpovědného projektanta v oboru technologická zařízení staveb	
osoba zodpovědného projektanta v oboru technologická zařízení staveb	
osoba zodpovědného projektanta v oboru technologická zařízení staveb	
osoba zodpovědného projektanta v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství	
osoba zodpovědného projektanta v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství	
osoba zodpovědného projektanta v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství	
osoba zodpovědného projektanta o oboru geotechnika	
osoba zodpovědného projektanta o oboru geotechnika	
osoba zodpovědného projektanta o oboru geotechnika	
osoba provádějící zeměměřičké činnosti	
osoba provádějící zeměměřičké činnosti	
osoba provádějící posuzování vlivů na životní prostředí	
osoba provádějící posuzování vlivů na životní prostředí	
osoba hlavního koordinátora inženýrských činností	
osoba hlavního koordinátora inženýrských činností	
osoba hlavního koordinátora inženýrských činností	
osoba hlavního koordinátora inženýrských činností	
osoba zajišťující inženýrskou činnost	
osoba zajišťující inženýrskou činnost	
osoba poskytující právní poradenství „právník“	

osoba Koordinátora BIM	
osoba Koordinátora BIM	
osoba Koordinátora BIM	
osoba zodpovědného projektanta v oboru městské inženýrství	
osoba zodpovědného projektanta v oboru městské inženýrství	

-
- 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 střední zakázky staveb pozemních komunikací a jejich realizaci zejména metodou BIM 2020“, číslo 01ST-000780.

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL KE SMLOUVĚ

Číslo smlouvy objednatele: 03PT-005109

Číslo smlouvy zhotovitele: [bude doplněno]

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002

Název související veřejné zakázky: I/50 Bučovice – Střílky, přeložka - TES

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 [bude doplněno]

(dále jen „Objednatel“),

a

jméno/název: [doplní zhotovitel]

se sídlem: [doplní zhotovitel]

IČO: [doplní zhotovitel]

Pověřená osoba Zhotovitele k předání služby [doplní zhotovitel]

(dále jen „Zhotovitel“)

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

1. 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]

2. Společně s Plněním Zhotovitel odevzdal a Objednatel od něj převzal následující Dokumentaci vztahující se k Plnění: [bude doplněno dle rozpisu služeb]

3. Objednatel uvádí, že:

a) výše uvedené Plnění bylo převzato Objednatelem bez zjevných vad.

b) výše uvedené Plnění bylo převzato Objednatelem s následujícími zjevnými vadami: [bude doplněno pokud se nepoužije písm. b), se vypustí]

4. 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).

5. 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, podpis pověřené osoby Zhotovitele]

SPOLEČNÉ ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ KE SMLOUVĚ

Číslo smlouvy objednatele: 03PT-005109

Číslo smlouvy zhotovitele:

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002

Název související veřejné zakázky: I/50 Bučovice – Střílky, přeložka - TES

(dále jen „Smlouva“)

Společnost DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

se sídlem: Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava

IČO: 42767377

Společnost Stráský, Hustý a partneři s.r.o.

se sídlem: Bohunická 133/50, 619 00 Brno

IČO: 18827527

Společnost SHB, akciová společnost

se sídlem: Masná 1493/8, 702 00 Ostrava

IČO: 25324365

Společnost PK OSSENDORF s.r.o.

se sídlem: Tomešova 503/1, 602 00 Brno

IČO: 25564901

Společnost G-Consult, spol. s r.o.

se sídlem: Výstavní 367/109, 703 00 Ostrava

IČO: 64616886

Společnost VIAPONT, s.r.o.

se sídlem: Vodní 258/13, 602 00 Brno

IČO: 46995447

Společnost METROPROJEKT Praha a.s.

se sídlem: Argentinská 1621/36, Holešovice, 170 00 Praha 7

IČO: 45271895

Společnost Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

se sídlem: Národní 984/15, 110 00 Praha

IČO: 48588733

jakožto zhotovitel **Morava – RD PP pro střední zakázky BIM 2020**, tímto čestně prohlašují, že oni, ani jejich podzhotovitelé se v souvislosti s plněním Smlouvy:

- a) nepodíleli na vypracování zadávacích podmínek veřejné zakázky k uzavření této Smlouvy a
- b) nebudou současně nezávislým expertem posuzujícím projektovou dokumentaci dané stavby ani jiným supervizorem projektové dokumentace dané stavby ani subdodavatelem podílejícím se na takovém posouzení či supervizi, a to v rámci projektového stupně požadovaného touto Smlouvou a
- c) k datu podpisu Smlouvy neexistují okolnosti nebo záležitosti, které by mohly vyvolat střet zájmů při plnění jeho závazků ze Smlouvy, zejména pak, že není naplněn střet zájmů ve vztahu k fyzickým osobám podílejícím se na plnění jeho závazků ze Smlouvy ve smyslu písm. a) až b). Dozví-li se zhotovitel o takových okolnostech nebo záležitostech, je povinen objednatele okamžitě informovat. Jestliže nastane střet zájmů, musí se smluvní strany v dobré víře dohodnout na opatření k vyřešení takového střetu.

Digitálně podepsal:

Datum: 04.10.2022 15:14:54 +02:00