

zápis v obchodním rejstříku:
právní forma:
zastoupen:
představenstva

Krajský soud v Brně, oddíl B, vložka 2989
a.s.

předsedou

Společník:
geo cité + s.r.o.

se sídlem:

Dlouhá 110, 760 01 Zlín

IČO:

05039606

DIČ:

CZ05039606

zápis v obchodním rejstříku:

Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 93241

právní forma:

s.r.o.

zastoupen:

[redacted], jednatelem

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

[redacted]

e-mail:

[redacted]

tel:

[redacted]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[redacted]

e-mail:

[redacted]

tel:

[redacted]

(dále jen „**zhotovitel**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **smlouvu** (dále jako „**smlouva**“)

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:
 - Polohopisné a výškopisné zaměření bude sloužit jako podklad pro zpracování dokumentace pro územní rozhodnutí s využitím pro další stupně PD.Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
2. Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:
 - dle Rámcové dohody č. 01UK-003371
 - PGŘ č. 12/2015.
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 uzavřenou dne 30. 4. 2019.

Článek II.

Cena za dílo

1. Za řádnou realizaci této smlouvy náleží zhotoviteli cena ve výši stanovené jako součet cen za skutečně realizované plnění, které se vypočítají jako součin skutečně poskytnutého rozsahu plnění a jednotkových cen příslušného plnění, tj.:

bez DPH: 511 650 Kč

DPH: 107 447 Kč

včetně DPH: 619 097 Kč

Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu pouze za skutečně poskytnuté a objednatelům odsouhlasené plnění.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Zhotovitel je oprávněn zaslat objednateli fakturu v listinné nebo elektronické formě.
4. 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 XXXXXXXXXX

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

zahájení prací: dnem účinnosti smlouvy

dokončení prací: koncept do 15. 10. 2020, čistopis do 2 týdnů od doručení připomínek
objednatel ke konceptu

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto:

Katastrální území: Vlčovice, Mniší, Tichá na Moravě, Lichnov u Nového Jičína, Frenštát pod Radhoštěm.

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. Smluvní strany sjednávají záruku za jakost ve vztahu k provedenému dílu v délce trvání 2 roky ode dne odevzdání a převzetí díla.
3. Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
4. 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:

Místo předání výstupů: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Mojmírovců 5, 709 81 Ostrava – Mariánské Hory.

5. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací upravuje Rámcová dohoda.
6. Pro změnu podzhotovitele (poddodavatele), 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.
7. Součástí díla budou rovněž následující písemné výstupy z činnosti zhotovitele a to 4 paré, které zhotovitel objednateli předá v termínu dle čl.III odst.1 této této prováděcí smlouvy.
8. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou zhotovitelem na základě této smlouvy vztahuje 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 GDPR stanovených. V případě, kdy bude zhotovitelé v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatel 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, jejíž vzor je uveden v příloze této Rámcové dohody. Smlouvu dle předcházející věty je dále zhotovitel s objednatel povinni uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel vyzve.

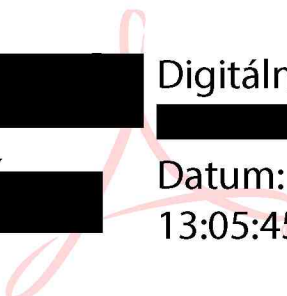
Článek V.

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, oběma smluvními stranami do této smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu¹).
- 1a. Tato 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. Podrobná specifikace ceny.
5. Smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál.

¹ Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál smlouvy připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru smlouvy, jednotlivých příloh smlouvy nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy smlouvy. Hash soubor zaručuje integritu originálního souboru, ze kterého byl otištěn (tj. při porovnání hash souboru vůči originálnímu souboru, ze kterého byl otištěn, lze s jistotou určit, zda došlo nebo nedošlo k pozměnění obsahu originálního souboru). Dodavatel/zhotovitel používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TĚTO 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.“


[Redacted] Digitálně podepsal
[Redacted]
[Redacted] Datum: 2020.08.24
[Redacted] 13:05:45 +02'00'

Podrobná specifikace předmětu díla

100 - I/58 Frenštát pod Radhoštěm - Vlčovice, geodetická podpora při přípravě

Předmětem plnění veřejné zakázky malého rozsahu je polohopisné a výškopisné zaměření předmětného území včetně nezbytného rozsahu stávajících komunikací navazujících na budoucí stavbu v potřebném rozsahu, včetně zaměření nadzemních a podzemních vedení inženýrských sítí a povrchových znaků inženýrských sítí a všech nadzemních objektů.

Polohopisné a výškopisné zaměření bude sloužit jako podklad pro zpracování dokumentace pro územní rozhodnutí s využitím pro další stupně PD.

Obecně - předmětem měření budou veškeré polohopisné a výškopisné prvky potřebné pro projekt, jako jsou komunikace, stavební a jiné objekty technické infrastruktury, vlastnické hranice (oplocení), terénní hrany, vodní toky a vodohospodářská zařízení, viditelné znaky podzemních vedení, nadzemní vedení a jejich zařízení, vzrostlé stromy, hranice druhů pozemků, studny. Pro účely protihlukových úprav budou zaměřeny budovy do vzdálenosti cca 130 m od navržené osy trasy nad rámec vymezení oblasti v příloze **B2.1_Situace doporučené varianty A**.

Stabilizované body bodového pole účelové měřické sítě budou napojeny na body základního bodového pole (trigonometrické, zhušťovací body) s možností využití metody GNSS. Výškopis bude navázán na body ČSNS. Zaměření bude provedeno v systému JTSK a Bpv, součástí dodávky budou geodetické údaje/místopisy o stabilizovaných bodech účelového bodového pole v souladu s PPK-BOD.

Lokalizace

I/58 Frenštát pod Radhoštěm - Vlčovice, ZÚ km 1,550 - KÚ km 6,355, Délka hlavní trasy včetně mostů 4,805 km
k. ú. Vlčovice

k. ú. Mniší

k. ú. Tichá na Moravě

k. ú. Lichnov u Nového Jičína

k. ú. Frenštát pod Radhoštěm

Rozsah je vymezen v přílohách **Situace 1a**, **Situace 2a** a **Situace 3a**.

Zaměření (základní specifikace)

- Zpracování zaměření bude ve formátu DGN i DWG podle předpisu ŘSD ČR B2/C1 v platném znění a základní měřítko výsledného díla bude 1:200 a 1:500. Dílo bude zpracováno v kvalitě a využitelnosti i pro stupeň PD DSP, PDPS.
- Pro účelové bodové pole bude ze strany Zhotovitele zpracován odpovídající projekt bodového pole včetně textové, grafické a tabulkové části k odsouhlasení ze strany Objednatele.
- Přesnost zaměření podrobných bodů:

- směrodatná souřadnicová odchylka	$\sigma_{xy} = 0,040$ m
- směrodatná souřadnicová odchylka pro zaměření mostů	$\sigma_{xy} = 0,020$ m
- směrodatná výšková odchylka na zpevněných površích	$\sigma_h = 0,030$ m
- směrodatná výšková odchylka na nezpevněných površích	$\sigma_h = 0,120$ m
- směrodatná výšková odchylka obrusné vrstvy	$\sigma_h = 0,015$ m
- směrodatná výšková odchylka na konstrukcích mostů	$\sigma_h = 0,010$ m
- Primárně měření zahrnuje polohopis, výškopis a povrchové znaky IS. Obecně se jedná o 30 m pás na obě strany od osy budoucí komunikace včetně přeložek a napojení na stávající dopravní a vodní síť.
- Křižující komunikace zhotovitel zaměří do vzdálenosti cca 50m od vnějšího okraje vozovek budoucí silnice a 50m od napojení křižovatkových větví v šířce 10m od vnější hrany příkopu, zářezu či mostního kuželu.
- V přímých úsecích komunikací zhotovitel zajistí max. vzdálenost měřených profilů 20m, v obloucích a přechodnicích 5m.

7. Napojení budoucích komunikací na stávající infrastrukturu budou skenovány. Vztahuje se pouze na komunikace ve správě ŘSD ČR (D, R, I.třída) a Kraje (II., III. třída)
8. Zaměřeny budou rovněž:
 - portály dopravního značení, velkoplošné dopravní značky, billboardy – vč. základových patek.
 - propustky, vyústění a veškeré prvky odvodnění dešťové kanalizace vč. dimenzí a materiálu potrubí, vodní toky.
 - průjezdní profily pod mosty, portálovými dopr. značkami., PHS
 - Samostatně stojící stromy a okraj trvalého porostu
 - Podjezdné výšky u křižujícího nadzemního vedení
 - a další předměty výše nespécifikované, které jsou předmětem a zájmem nutné pro projektové činnosti nebo v souvislosti s provozem dálnice.
9. Zhotovitel zajistí podrobné zaměření mostů a jejich zákres ve 3D. Vypracuje i digitální model terénu.
10. Součástí technické zprávy bude přehledná situace a seznam souřadnic bodů měřické sítě s charakteristikami přesnosti a způsobem stabilizace.
11. U mostních objektů a propustků zhotovitel provede zaměření tak, aby zajistil odpovídající materiál a rozměry tvaru stavebního objektu a všech příslušenství s tím související.
12. Zhotovitel si musí projednat, zajistit a ocenit případné DIO a jiné v souvislosti s uzavírkami či omezeními. Objednatel tyto úkony nebude zajišťovat, zhotovitel tuto skutečnost zohlední v ocenění zakázky.
13. Zhotovitel je povinen dodržovat BOZP a vést důsledně denně geodetický deník (ve smyslu stavebního deníku) o prováděných pracích, který bude v naskenované i papírové formě součástí dodání díla.
14. K prvnímu pracovnímu dni v měsíci zašle zhotovitel objednateli v PDF zprávu o postupu prací se stručným popisem proběhlých prací a harmonogramem na následující měsíc a zhodnocením plnění harmonogramu minulého měsíce. V případě potřeby má možnost svolat objednatel i zhotovitel kontrolní den min. 5 pracovních dnů předem.
15. Součástí dokumentace zhotovitel doloží proběhlá kontrolní měření a ověřování přesnosti.
16. Zhotovitel předloží kontrolní tisky a koncept dokumentace nejméně 14dní předem k odsouhlasení před odevzdáním čistopisu.

Geodetický deník

1. Obecně
 - deník bude veden zhotovitelem ode dne zahájení prací na zakázce až do dne, kdy budou odstraněny všechny vady a nedodělky zjištěné při kontrolách a předání výsledné dokumentace,
 - na vyžádání musí být deník bez průtahů přístupný k provedení zápisu i oprávněným osobám objednatele,
 - záznamy o postupu prací a jejich souvislostech se zapisují tentýž den (nejpozději následující den)
2. Osoby oprávněné k zápisu do deníku
 - osoba zhotovitele odpovídající za provádění zeměměřičských prací,
 - pověření zástupci objednatele,
 - osoby provádějící kontrolní prohlídky během plnění zakázky,
 - osoba vykonávající supervizi zakázky.
3. Náležitosti deníku
 - identifikační údaje – název zakázky, místo zakázky,
 - identifikace objednatele a zhotovitele zakázky (vč. případných dílčích zhotovitelů),
 - jméno a příjmení ÚOZI-Z vč. podpisu a otisku razítka,
 - seznam osob oprávněných k zápisu do deníku,
 - seznam podkladů předaných zhotoviteli objednatelem.
4. Obsah denních záznamů v deníku
 - informace o konání výrobních porad,
 - jména a příjmení osob pracujících na zakázce s uvedením vedoucích pracovních skupin,
 - klimatické podmínky v místě terénních prací,
 - popis prováděných prací,
 - odchylky od zadání se zdůvodněním odchýlení.
5. Uchovávání stavebního deníku
 - originál deníku musí zhotovitel po ukončení zakázky předat objednateli.

Inženýrské sítě

1. Zhotovitel osloví nejen místně příslušné stavební úřady se žádostí o poskytnutí informací o správcích dle §101, odst. 1, zák. č. 127/2005 Sb., ale provede všechny nutné úkony, aby došlo k úplnému vyšetření všech správců inženýrských sítí, a bude čerpat ze všech dostupných databází a zkušenosti.
2. Inženýrské sítě se obecně vyšetřují v rozsahu 100 m od projektované osy budoucí komunikace.
3. Zhotovitel je povinen uvést seznam dotazovaných správců vč. kontaktních údajů a rozlišit přesnost a kvalitu podkladů i finálních zákresů.
4. Součástí elaborátu budou naskenovaná vyjádření všech vyjádření rozdělená na pozitivní a negativní.
5. U křížujícího nadzemního vedení je nutno zaměřit výšku nejnižšího místa vodiče nad povrchem dálnice a dále veškeré podpěrné body (stožáry, sloupy) v rozsahu základní šířky měřeného území +20m, minimálně však jeden podpěrný pod na každé straně rychlostní komunikace za hranici pozemku ŘSD či vymezené oblasti.

Zaměření vozovky

1. V rozsahu všech zaměřovaných komunikací ve vazbě na síť pevných bodů je zhotovitel povinen zaměřit obrusnou vrstvu tak, aby nedošlo k minimálnímu omezení dopravy. Doporučuje se použití metody laserového skenování nebo jiné vhodné metody.
2. Mračno je zhotovitel povinen zředit na rastr 0,25m x 0,25m pro tvorbu DTM
3. Vždy je nutno vyhodnotit skutečný, očištěný okraj vozovky, jak vnější tak případně vnitřní.

Ostatní práce, součinnost

Zhotovitel je povinen dodatečně doměřit stavbu dle požadavků externího zhotovitele projektových prací dokumentace. Rozsah těchto případných dodatečných prací bude odsouhlasen písemně objednatelem na výrobním výboru stavby a to konkrétně [REDAKCE], vedoucím úseku výstavby – kontakty viz níže. Případné dodatečné doměření se nevztahuje na rozsah, který byl objednatelem požadován v rámci mapování (reklamaci). Jakékoliv nedostatky vzniklé nedodržením přesnosti, obsahem zaměření a porušením zadání, nemohou být nárokovány jako vícepráce.

Postup prací (návrh předložený zhotovitelem) bude projednán a případně odsouhlasen na prvním výrobním výboru svolaným zhotovitelem nejpozději do 5 kalendářních dnů od podpisu smlouvy.

Kontaktní osobou je: zaměstnanec Správy Ostrava jako manažer zakázky – [REDAKCE] vedoucí oddělení přípravy a realizace D 48 a [REDAKCE] UOZI jako technická pomoc.

[REDAKCE]
Vedoucí oddělení přípravy a realizace D48
ŘSD ČR, Správa Ostrava
Mojmírovců 5, 709 81 Ostrava

Email: [REDAKCE]

[REDAKCE]
geodet - UOZI
GŘ ŘSD ČR, vedoucí oddělení 11330
Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4 – Krč

Počet výtisků: 4 paré

Koncept: 4 paré v listinné podobě a 1x digitálně na CD/DVD

Čistopis: 4 paré v listinné podobě a součástí každé sestavy bude datový nosič obsahující kompletní vyhotovení díla včetně všech textových a grafických materiálů v elektronické podobě dle předpisu ŘSD ČR B2/C1 v otevřené i uzavřené formě (PDF) rozdělený v adresářích PDF a DIGI.

Termíny plnění:

Koncept : do 15. 10. 2020

Odevzdání čistopisu: do 2 týdnů od doručení připomínek Objednatele ke konceptu

Do předmětu plnění jsou zahrnuty i služby výše nespecifikované, které však jsou k řádnému poskytování služeb nezbytné a o kterých Poskytovatel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení služeb výše nespecifikovaných však v žádném případě nezvyšuje cenu sjednanou za poskytování služeb.

Podklady – STBÚ (SHR z 2/2020) budou předány vítěznému zhotoviteli.

Datum: 27.07.2020 10:27:40 +02:00