

OBJEDNÁVKA

Číslo objednávky: 02PT-008473

Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 155 0003

Název veřejné zakázky: **D0 SOKP 518 a 519 Zaměření dna Vltavy - mapování pro projekt**

Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic s. p.
Závod Praha
Na Pankráci 546/56, Nusle, 14000 Praha
Bankovní spojení:
Číslo účtu:

Dodavatel:

Obchodní jméno: GRID a spol., a.s.
Adresa: Slezská 2526/113, Vinohrady, 130
00 Praha 3, Budova B2

IČO: 65993390
DIČ: CZ65993390

IČO: 61251437
DIČ: CZ61251437
Kontaktní osoba:

zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.:
A 80478 vedenou u Městského soudu
v Praze

Tato objednávka Objednatele zavazuje po jejím potvrzení Dodavatelem obě smluvní strany ke splnění stanovených závazků a nahrazuje smlouvu. Dodavatel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele služby specifikované níže. Objednatel se zavazuje zaplatit za služby provedené v souladu s touto objednávkou cenu uvedenou níže.

Místo dodání: Dálnice D0, prostor budoucích staveb SOKP 518, 519 a 520

Kontaktní osoba Objednatele:

Fakturujte: Ředitelství silnic a dálnic s. p., Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4

Faktury v elektronické formě zasílejte: datovou schránkou (ID DS zjq4rhz) nebo e-mailem na adresu posta@rsd.cz, v národním standardu pro elektronickou fakturaci ISDOC verze 5.2. až 6.0.2 (preferovaný formát) nebo ve formátu Portable Document Format for the Long-term Archiving, tzv. PDF/A a vyšší. Na faktuře bude uvedeno číslo objednávky Objednatele, pokud je faktura ve formátu ISDOC v příslušných elementech, případně u faktur ve formátu PDF v poznámce.

Obchodní a platební podmínky: Objednatel uhradí cenu dle jednotlivých provedených činností bankovním převodem na účet Dodavatele uvedený na faktuře, termín splatnosti je stanoven na 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Fakturu lze předložit nejdříve po protokolárním převzetí služeb Objednatelem bez vad či nedodělků. Faktura musí obsahovat

veškeré náležitosti stanovené platnými právními předpisy, číslo objednávky, místo dodání a Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND). Objednatel neposkytuje žádné zálohy na cenu, ani dílčí platby ceny. Potvrzením přijetí (akceptaci) této objednávky se Dodavatel zavazuje plnit veškeré povinnosti v této objednávce uvedené. Objednatel výslovně vylučuje akceptaci objednávky Dodavatelem s jakýmkoliv změnami jejího obsahu, k takovému právnímu jednání Dodavatele se nepřihlíží. Dodavatel poskytuje souhlas s uveřejněním objednávky a jejího potvrzení v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „zákon o registru smluv“), Objednatelem. Objednávka je účinná okamžikem zveřejnění v registru smluv. Objednatel je oprávněn kdykoliv po uzavření objednávky tuto objednávku vypovědět s účinky od doručení písemné výpovědi Dodavateli, a to i bez uvedení důvodu. Výpověď objednávky dle předcházející věty nemá vliv na již řádně poskytnuté plnění včetně práv a povinností z něj vyplývajících.

Objednatel použije přijaté plnění pro účely, které nejsou předmětem DPH a ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k této dani.

Objednáváme u Vás: Geodetické práce na základě požadavku projektantů SOKP 518 a SOKP 519. Úkolem je zaměřit dno Vltavy (včetně digitálního modelu terénu) a doměřit trén v prostoru plánovaných přeložek inž. sítí.

Lhůta pro dodání či termín dodání: Plnění jednotlivých částí bude zahájeno na základě výzvy Objednatele a dokončeno do 10 pracovních dnů.

Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / vč. DPH: 245 500,- / 297 055,-

V případě akceptace objednávky Objednatele Dodavatel objednávku písemně potvrdí prostřednictvím e-mailu zasláného do e-mailové schránky Objednatele

V případě nepotvrzení akceptace objednávky Objednatele Dodavatelem ve lhůtě 3 pracovních dnů ode dne odeslání objednávky Objednatelem platí, že Dodavatel objednávku neakceptoval a objednávka je bez dalšího zneplatněna.

Dodavatel akceptací této objednávky současně čestně prohlašuje, že

- (1) **není ve střetu zájmů dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů**, tj. není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti,
- (2) žádné finanční prostředky, které obdrží za služby poskytnuté v souladu s touto objednávkou, nepoužije v rozporu s mezinárodními sankcemi uvedenými v § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo nezpřístupní osobám, subjektům či orgánům s

nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech¹ v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo v jejich prospěch a

- (3) zavazuje se poskytnout veškerou součinnost vůči Objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury a Ministerstvu dopravy ČR v rámci výkonu jejich kontrolní činnosti a to zejména dle zákona č. 104/2000 Sb., o Státním fondu dopravní infrastruktury, zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. V rámci poskytnuté součinnosti Dodavatel mimo jiné poskytne Objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury nebo Ministerstvu dopravy ČR veškeré podklady a údaje potřebné pro prováděnou kontrolu.

Nedílnou součástí této objednávky jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace služeb

Příloha č. 2 – Položkový rozpis ceny

V Praze

Za Objednatele:

Za Dodavatele::

Digitálně
podepsal Ing.

Datum:
2026.03.02
15:54:07 +01'00'

¹ Zejména, ale nikoli výlučně, v přílohách nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, resp. ve vnitrostátním sankčním seznamu vydaném podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.

Příloha č. 1 – Specifikace služeb

Akce: D0 SOKP 518 a 519 Zaměření dna Vltavy – mapování pro projekt

Předmětem veřejné zakázky je na základě požadavku projektantů SOKP 518 a SOKP 519 zaměřit dno Vltavy (včetně digitálního modelu terénu). Doměřit trén v prostoru plánovaných přeložek inž. sítí, v prostoru plánovaných staveb na dálnici D0 a navazujících staveb

Dostupné podklady:

- D0 518 mapování – data dle C1
- D0 519 mapování – data dle C1
- D0 520 mapování – data dle C1
- D10 Satalice – Radonice

Základní specifikace:

- Vyhotovení účelové mapy se řídí dle ČSN 01 3410.
- Zpracování zaměření bude ve formátu DGN i DWG podle předpisu ŘSD ČR B2/C1 v platném znění. Dílo bude zpracováno v kvalitě a využitelnosti pro stupeň PD PDPS.
- V zaměřovaném úseku bude vybudovaná účelová měřická síť ŘSD ČR.
- Stabilizace maximálního počtu 10 nových bodů základní měřické sítě bude provedena na základě odsouhlaseného projektu.
- Návrh bodového pole pro mapování bude zpracován ve formě projektu bodového pole a předložen předem k odsouhlasení objednateli v souladu s PPK-BOD.
- Body budou stabilizovány vhodně, dle lokálních podmínek. Prioritně budou stabilizovány a signalizovány do stávajících přístupných konstrukcích nejlépe v majetku ŘSD ČR (propustky, římsy, patky apod.).
- Veškeré náklady s dočasnými měřickými stanovisky (zejména pro skenování či terestrické měření) nutnými pro realizaci díla jsou rozpuštěny v ceně Díla z důvodu nemožnosti odhadu množství položky.
- Všechny body měřické sítě s trvalou stabilizací budou předány objednateli pro potřeby dalšího využití nebo kontroly.
- Dokumentace k bodovému poli bude obsahovat výpočetní protokoly a dokumentace výchozích bodů státní sítě bodových polí, potřebné přehledky a místopisy. Závazným systémem jsou JTSK, Bpv.
- Bude zajištěna návaznost na bodová pole navazujících úseků komunikací (pokud na nich bodové pole existuje).
- Bodové pole pro mapování bude též navázáno na stávající bodové pole ŘSD, body České státní trigonometrické sítě (ČSTS), a body České státní nivelační sítě (ČSNS)
- Součástí elaborátu k bodovému poli bude seznam souřadnic kontrolně určených bodů s porovnáním se stávajícími souřadnicemi a uvedenými odchylkami.
- V technické zprávě bude dle tohoto porovnání uvedeno, které body byly použity pro připojení měření

Přesnost zaměření podrobných bodů:

Obecně dle ustanovení 2.1. předpisu B2/C1

Ostatní objekty nespecifikované:

- | | |
|---|---------------------------------|
| - směrodatná souřadnicová odchylka | $\sigma_{xy} = 0,040 \text{ m}$ |
| Mosty | |
| - směrodatná souřadnicová odchylka pro zaměření mostů | $\sigma_{xy} = 0,020 \text{ m}$ |
| - směrodatná výšková odchylka na konstrukcích mostů | $\sigma_h = 0,010 \text{ m}$ |

Vozovky

- směrodatná výšková odchylka obrusné vrstvy $\sigma_h = 0,015 \text{ m}$
- Primárně měření zahrnuje polohopis, výškopis a povrchové znaky IS v rozsahu definovaném ve výkresové příloze. Obecně se jedná o 50 m pás na obě strany od osy budoucí komunikace včetně přeložek a napojení na stávající dopravní a vodní síť.
- V přímých úsecích na stávajících komunikacích zhotovitel zajistí max. vzdálenost měřených profilů 20m, v obloucích a přechodnicích 5m. Mimo stávající komunikace postačí profily po 20m, či dle potřeby, pro vystižení terénu.
- Zaměřeny budou rovněž:
 - mýtné brány, portály dopravního značení, velkoplošné dopravní značky, billboardy – vč. základových patek.
 - propustky, vyústění a veškeré prvky odvodnění dešťové kanalizace vč. dimenzí potrubí (pokud bude přístupné bez dalších opatření), vodní toky vč. dna.
 - průjezdní profily pod mosty, mýtnými bránami a portálovými dopr. značkami., PHS
 - samostatně stojící stromy a okraj trvalého porostu, okraje křovin
 - podjezdné výšky u křižujícího nadzemního vedení
 - a další předměty výše nespecifikované, které jsou předmětem a zájmem nutné pro projektové činnosti.
- Zhotovitel vypracuje i digitální model terénu.
- 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.
- Zhotovitel je povinen dodržovat BOZP (www.rsd.cz/wps/portal/web/rsd/bezpecnost) a vést důsledně denně geodetický deník (ve smyslu stavebního deníku) o prováděných pracích, který bude v naskenované i papírové formě součástí dodání díla.
- V případě potřeby má možnost svolat objednatel i zhotovitel kontrolní den min. 5 pracovních dnů předem.
- Jako součást výsledné dokumentace zhotovitel doloží proběhlá kontrolní měření a ověřování přesnosti.
- Zhotovitel předloží kontrolní tisky a koncept dokumentace nejméně 14dni před odevzdáním čistopisu ke kontrole objednateli.

Geodetický deník

- 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)
- 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.
- 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.
- 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.
- Uchovávání geodetického deníku

originál deníku musí zhotovitel po ukončení zakázky předat objednateli.

Inženýrské sítě

- 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 zkušeností.
- Inž. sítě se vyšetřují v rozsahu vyšetřování podkladů z KN.
- Zhotovitel je povinen uvést seznam dotazovaných správců vč. kontaktních údajů a rozlišit přesnost a kvalitu podkladů i finálních zákresů.
- Součástí elaborátu budou naskenovaná vyjádření všech vyjádření rozdělená na pozitivní a negativní.
- 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.

Zaměření vozovky

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

Digitální model terénu

- Součástí výstupu z DTM budou dva modely MPDT a MPDT1, první jako model kompletní měřené vozovky v úrovni nivelety projektu včetně povrchu mostů (dálničních, mimo povrchu nadjezdů) a druhý jako model terénu po povrchu (pod mosty – dálničními a nad nadjezdy)
- Pro výsledné DTM budou použita data ze scanu 2x2metru na povrchu vozovky

Ostatní práce, součinnost

Zhotovitel je povinen dodatečně doměřit stavbu dle požadavků Objednatele. Rozsah těchto případných dodatečných prací bude odsouhlasen písemně na výrobním výboru stavby. Případné dodatečné doměření se nevztahuje na rozsah, který byl objednatelům 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.

Zhotovitel zajistí návaznost svého mapování, DMT a šetření inženýrských sítí na stávající mapové podklady předané objednatelům.

Dokumentace bude předána :

- V tištěné podobě ve formátu A3 s originály podpisů a autorizací
- V digitální podobě a to včetně záznamů z měření (otevřená a uzavřená forma)

Kontaktní osobou je:

zaměstnanec Závodu Praha

geodet Závodu Praha.

Příloha č. 2 - Rozpis ceny služeb

D0 SOKP 518 a 519 Zaměření dna Vltavy – mapování pro projekt

Položka	Druh činnosti (služba)	Název jednotky	Počet jednotek	Kč/jedn.	Celková cena za položku (Kč)
1	mapování dna Vltavy a vyhodnocení DMT	ha		
4	zaměření a zpracování mapy v podrobnosti pro M 1:500	ha		
5	digitální model terénu v podrobnosti pro měřítko 1:500	ha		
6	stabilizace bodového pole pro mapování (BPM) – do stávajících konstrukcí podle PPK-BOD	ks		
7	určení polohy bodu BPM	ks		

Celková cena bez DPH	245 500 Kč
DPH 21%	51 555 Kč
Celková cena s DPH	297 055 Kč

Digitálně podepsal:

Datum: 03.03.2026 10:01:05 +01:00