



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

SMLOUVA O DÍLO NA PROVEDENÍ MENŠÍCH STAVEBNÍCH PRACÍ

Číslo smlouvy: 01ST-000325

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 155 0003

Název související veřejné zakázky: D1 modernizace, úsek 07; doplňující GT průzkum

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

Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO: 65993390
DIČ: CZ65993390
právní forma: příspěvková organizace
bankovní spojení: [REDACTED]
zastoupeno: [REDACTED] generální ředitel
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel: +420 [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel: +420 [REDACTED]
(dále jen „Objednatel“)

a

4G consite s.r.o.

se sídlem Šlikova 406/29, 169 00 Praha 6
IČO: 27624218
DIČ: CZ27624218
zápis v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 119684
právní forma: společnost s ručením omezeným
bankovní spojení: [REDACTED]
zastoupen: [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]

e-mail:

tel:

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

tel:

(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel dále také společně jako „Smluvní strany“)

I.

Úvodní ustanovení

1. Smlouva je uzavřena podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**Občanský zákoník**“) na základě výsledků veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce vedené pod výše uvedeným názvem zadávanou mimo zadávací řízení v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**Zakázka**“).
2. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídek Zakázky jsou stanovena tato výkladová pravidla:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Zakázky vyjádřený zadávací dokumentací nebo výzvou k podání nabídek;
 - b) v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídek;
 - c) v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídek budou mít přednost ustanovení Smlouvy.

II.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo, jehož podrobné zadávací podmínky a požadavky jsou uvedeny v příloze č. 4, A a B Smlouvy (dále jako „**Dílo**“).
2. Místem provádění Díla (stavebních prací) je Česká republika.
3. Zhotovitel je povinen předat spolu s Dílem Objednateli také veškerou dokumentaci vztahující se k Dílu, která je obvykle s Dílem Objednateli předávána.
4. Objednatel se zavazuje zaplatit za Dílo provedené v souladu s touto Smlouvou cenu Díla uvedenou ve čl. IV. této Smlouvy.
5. Veškeré materiály, stavební díly, technologická zařízení a pracovní postupy na Dílu musí odpovídat Technickým kvalitativním podmínkám staveb pozemních komunikací (TKP) a pokynům kontaktní osoby ve věcech technických, pokud jsou vypracovány, jsou podrobovány zkouškám uvedeným v TKP nebo požadovanou kontaktní osobou ve věcech technických, a to buď v místě výroby, přípravy na staveništi nebo na jakýchkoli místech stanovených k tomuto účelu. Za bezpečnost práce a požární ochranu odpovídá Zhotovitel.

6. Veškeré stavební práce budou prováděny při komplexním zabezpečení bezpečnosti silničního provozu, náklady tohoto zabezpečení na dálnici D1 hradí příslušné SSÚD. Poskytovatel je povinen v dostatečném časovém předstihu dohodnout s SSÚD pravidla spolupráce.
7. Nepoužije se.
8. Je-li součástí plnění Zhotovitele dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, ve znění pozdějších předpisů, poskytuje k němu Zhotovitel Objednateli nevýhradní, časově, územně a množstevně neomezenou licenci, a to ke všem způsobům užití (zejména s právem dílo dále upravovat, a to i prostřednictvím třetí osoby) a s právem udělení podlicence nebo postoupení licence na třetí osobu. Licenční poplatek je zahrnut v ceně uvedené v čl. IV Smlouvy.

III.

Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla dnem podpisu této Smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen provést Dílo (tj. dokončit a předat) Objednateli:

Termín předání konceptu celého Díla: 90 kalendářních dní od podpisu/účinnosti Smlouvy.

Termín předání čistopisu celého Díla: 104 kalendářních dní od podpisu/účinnosti Smlouvy.

O předání (resp. převzetí) díla bude sepsán předávací protokol podepsaný oběma Smluvními stranami, přičemž Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady.

IV.

Cena

1. Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli za řádné a včasné provedení Díla následující cenu (dále jako „Cena Díla“):

Cena Díla bez DPH: 986 300,- Kč

DPH: 207 123,- Kč

Cena Díla včetně DPH: 1 193 423,- Kč

2. Položkový rozpočet **Ceny Díla** (výkaz výměr) je uveden v příloze č. 4 této Smlouvy.
3. **Jednotková cena** za měrnou jednotku stanovená v příloze č. 4 této Smlouvy je stanovena jako maximální a nepřekročitelná (s výjimkou zákonné sazby DPH). Cena za 1 měrnou jednotku konkrétní položky dle této přílohy se stanoví tak, že celková cena za počet měrných jednotek položky se vydělí naceněným počtem těchto měrných jednotek položky.
4. **Celková cena** uvedená v příloze č. 4 je uvedena pouze **jako cena orientační** – jedná se jen o nabídkovou cenu v rámci modelu hodnocení dané veřejné zakázky.

V.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje uhradit Cenu Díla jednorázovým bankovním převodem na účet Zhotovitele uvedený na faktuře, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené Zhotovitelem s lhůtou splatnosti 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Fakturu lze předložit Objednateli nejdříve po protokolárním převzetí Díla Objednatelem bez vad, resp. po odstranění všech vad provedeného Díla, resp. nejpozději ve lhůtě do 15 dnů ode dne protokolárního předání díla Objednateli.
2. Fakturovaná Cena Díla musí odpovídat Ceně Díla uvedené ve čl. IV. této Smlouvy.
3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právním řádem, zejména ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb. a ust. § 435 Občanského zákoníku. Faktura dále musí obsahovat číslo Smlouvy, název Zakázky a ISPROFIN/ISPROFOND. Pokud faktura nebude obsahovat všechny požadované údaje a náležitosti nebo budou-li tyto údaje uvedeny Zhotovitelem chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu Zhotoviteli ve lhůtě splatnosti vrátit k odstranění nedostatků, aniž by se tak dostal do prodlení s úhradou Ceny Díla. Prodávající je povinen zaslat Objednateli novou (opravenou) fakturu ve lhůtě 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne doručení prvotní (chybné) faktury Objednateli. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že Objednatel není v takovém případě povinen hradit fakturu ve lhůtě splatnosti uvedené na prvotní (chybné) faktuře a Zhotoviteli nevzniká v souvislosti s prvotní Fakturou žádný nárok na úroky z prodlení.
4. Objednatel neposkytuje žádné zálohy na Cenu Díla, ani dílčí platby Ceny Díla.
5. Smluvní strany se dohodly, že povinnost úhrady faktury vystavené Zhotovitelem je splněna okamžikem odepsání příslušné peněžní částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele uvedeného na faktuře. Zhotovitel je ve smyslu předchozí věty povinen na faktuře uvádět účet Zhotovitele uvedený v ustanovení Smlouvy upravujícím Smluvní strany.
6. Platby budou probíhat v Kč (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.
7. Objednatel u poskytnutých stavebních nebo montážních prací uvedených v číselníku Klasifikace produkce CZ-CPA kód 41 až 43 není plátcem DPH, tedy se na něj nevztahuje režim přenesené daňové povinnosti. Faktury musí být vystaveny včetně DPH.

VI.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Nepoužije se.
2. Zhotovitel odpovídá za vady Díla dle Občanského zákoníku, Objednateli vznikají v případě vad Díla nároky dle ust. § 2615 a násl. Občanského zákoníku.
3. Reklamace, prostřednictvím kterých Objednatel uplatňuje záruku za jakost Díla, musí být řádně doloženy a musí mít písemnou formu. O každé reklamaci bude Zhotovitelem sepsán reklamační protokol, který musí obsahovat popis reklamované vady, dobu nahlášení vady, návrh způsobu odstranění vady, záznam o provedené opravě a akceptaci zjednání Objednatelem.

4. Oprávněně reklamované vady díla Zhotovitel odstraní bez zbytečného odkladu a bezplatně. Neučiní-li tak ani v Objednatelem dodatečně písemně stanovené přiměřené lhůtě, je Objednatel oprávněn vady Díla odstranit jiným vhodným způsobem a požadovat po Zhotoviteli uhrazení všech s odstraněním těchto vad přímo souvisejících nákladů. Předchozí větou není dotčen nárok Objednatele na úhradu smluvní pokuty Zhotovitelem dle čl. VIII odst. 3 Smlouvy.
5. Je-li provedením Díla s vadami porušena tato Smlouva podstatným způsobem, má Objednatel nároky z vad Díla podle ust. § 2106 Občanského zákoníku.

VII.

Zvláštní povinnosti Zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje prostudovat připomínky a upozornění Objednatele, týkající se průběhu a způsobu plnění smluvních povinností Zhotovitele, a v případě jejich opodstatněnosti bez zbytečného odkladu vyvodit odpovídající závěry a přijmout opatření k odstranění nedostatků v plnění Smlouvy. O těchto opatřeních bude informovat Objednatele.
2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit doklad o platném školení BOZP podle § 8 Směrnice GŘ ŘSD ČR č. 4/2007, zpracovaná bezpečnostní rizika dle § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákoník práce“) a vstup na dálnici hlásit zástupci Objednatele. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., a Směrnici GŘ ŘSD ČR č. 4/2007 Pravidla bezpečnosti práce na dálnicích a silnicích. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací zaměstnance odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. V případě pracovního úrazu zaměstnance Zhotovitele vyšetří a sepiše záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec Zhotovitele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem Objednatele a Zhotovitel následně splní veškeré povinnosti v souladu s § 105 Zákoníku práce a nařízením vlády č. 201/2010 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovištích. Zástupce Zhotovitele předá při převzetí pracoviště písemné jmenování těchto osob.
3. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele.
4. Zhotovitel podle § 2936 až 2938 Občanského zákoníku odpovídá i za škodu způsobenou vadou věci, a této odpovědnosti se nemůže zbavit. Zhotovitel se zavazuje používat stroje a zařízení, která svým konstrukčním provedením a na základě výsledků kontrol a revizí jsou schopna bezpečného provozu.
5. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na dálnicích a silnicích se považuje za podstatné porušení smluvních povinností Zhotovitele podle Smlouvy.

VIII.

Smluvní sankce

1. V případě prodlení Zhotovitele s provedením Díla má Objednatel vůči Zhotoviteli nárok na uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny Díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním řádně dokončeného Díla.
2. V případě prodlení Objednatele s uhrazením Ceny Díla je Zhotovitel oprávněn po Objednateli Požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.
3. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Smluvní strany k náhradě škody druhé Smluvní straně, a to v plné výši. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Zhotovitele k řádnému dokončení Díla a jeho předání Objednateli.

IX.

Ukončení Smlouvy

1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit písemnou dohodou.
2. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy s účinky ex tunc v případě, že Zhotovitel ve stanovených lhůtách či termínech nezapočne s plněním předmětu Smlouvy nebo jeho části.
3. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy s účinky ex tunc v případě, že prokáže, že Zhotovitel v rámci své nabídky podané v Zakázce uvedl nepravdivé údaje, které ovlivnily výběr nejvhodnější nabídky.
4. Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od Smlouvy s účinky ex tunc v případě, že druhá Smluvní strana opakovaně (minimálně třikrát) poruší své povinnosti dle této Smlouvy a na tato porušení smluvních povinností byla Smluvní stranou písemně upozorněna. Smluvní strany výslovně sjednávají, že jsou dle tohoto odstavce Smlouvy oprávněny od Smlouvy platně odstoupit i tím způsobem, že písemné odstoupení od Smlouvy doručí druhé Smluvní straně společně s třetím písemným upozorněním na porušení smluvní povinnosti druhé Smluvní strany.
5. Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od Smlouvy s účinky ex tunc v případě, že druhá Smluvní strana poruší své smluvní povinnosti podstatným způsobem. Podstatným porušením smluvních povinností se rozumí zejména
 - porušení povinnosti Zhotovitele dle čl. VII odst. 5 Smlouvy.
6. Objednatel je oprávněn písemně vypovědět Smlouvu s účinky od doručení písemné výpovědi Zhotoviteli, a to i bez uvedení důvodu. V tomto případě je však povinen Poskytovateli uhradit nejen cenu již řádně dokončené části Díla, ale i Zhotovitelem prokazatelně doložené marně vynaložené účelné náklady přímo související s neuskutečnou částí předmětu plnění, které Poskytovateli vznikly za dobu účinnosti Smlouvy. Náklady ve smyslu předchozí věty se nerozumí ušlý zisk.

X.

Registr smluv

1. Zhotovitel poskytuje souhlas s uveřejněním Smlouvy 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“). Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel. Do

registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.

2. Zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v ust. § 3 odst. 2 zákona o registru smluv.
3. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv označené Zhotovitelem před podpisem Smlouvy.
4. Objednatel je povinen informovat Zhotovitele o datu uveřejnění Smlouvy v registru smluv nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů ode dne uveřejnění Smlouvy.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Smlouva je uzavřena na dobu určitou a skončí řádným a úplným splněním předmětu této Smlouvy Smluvními stranami.
3. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze prostřednictvím vzestupně číselovaných dodatků uzavřených v listinné podobě.
4. Pokud není ve Smlouvě a jejích přílohách stanoveno jinak, řídí se právní vztah založený touto Smlouvou Občanským zákoníkem.
5. Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž obě Smluvní strany obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.
6. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 2909 Občanského zákoníku.
7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
 8. Příloha A – Zadávací podmínky DoGTP
 9. Příloha B – Požadavky na DoGTP
 10. Příloha č. 1 – Dopis nabídky, Příloha k nabídce a Zvláštní příloha k nabídce
 11. Příloha č. 2 – Formulář Souhrnu smluvních dohod
 12. Příloha č. 3 – Čestné prohlášení pro prokázání základní způsobilosti
 13. Příloha č. 4 – Výkaz výměr

Praha, dne - 2 -03- 2017

v Praze, dne

13.2.2017

vedoucí odboru inv
přípravy a realiza

7 z 7

tel. 242 485 929 - IČ 27624218 - DIČ CZ27624218

D1 modernizace – úsek 07

Předmětem veřejné zakázky je doplňující geotechnický průzkum vybraných stavebních objektů úseku 07 modernizace D1 na základě požadavků zpracovatele DSP/PDPS. Závěry z GT průzkumu budou využity při zpracování PDPS předmětného úseku modernizace. Pro objekt SO 07-101.1 je nutné doplnit jádrové vrty pro založení gabionových zdí a betonových svodidel použitých jako zárubní zdi. Dále je nutné posoudit intenzitu zvětrání a puklinatost zářezového skalního masivu. U mostních objektů (SO 07-203 Most ev. č. D1-062, SO 07-205 Most ev. č. D1-064 a SO 07-206 Most ev. č. D1-065) je potřeba doplnit jádrové vrty, podélné a příčné geologické řezy, ověřit a popsat hladiny podzemní vody, stanovit vydatnosti a intenzity přítoků do stavebních jam, doporučení pro zajištění svahů výkopů pod HPV. Závěry GTP budou použity jako podklad pro zpracování projektového stupně PDPS.

Požadavky

- Zakázka bude zpracována v souladu s TP 76, EC 7 a datovým předpisem ŘSD ČR C4 (Předpis pro digitální zpracování a předávání dat geol.zakázek).
- Firma (pracovníci) musí mít platné školení pro pohyb a práci na pozemních komunikacích.
- Čistopis díla bude odevzdán ve třech paré + 3x2 CD dle C4 (DISK 1 a DISK 2). Odevzdaná dokumentace se musí bezesbýtku obsahově a věcně shodovat s verzí na úložišti ŘSD ČR.
- Veškeré stavební práce budou prováděny při komplexním zabezpečení bezpečnosti silničního provozu, náklady tohoto zabezpečení na dálnici D1 hradí příslušné SSÚD. Poskytovatel je povinen v dostatečném časovém předstihu dohodnout s SSÚD pravidla spolupráce.
- Uzavírky a DIO na silnicích II. a III. třídy si zajistí zhotovitel průzkumu a zohlední v nabídkové ceně.
- Zhotovitel nejpozději do pěti pracovních dnů po podpisu smlouvy svolá výrobní výbor a předloží harmonogram prací. V případě potřeby si objednatel vymínuje možnost svolávat kontrolní (výrobní) výbory. Na každém VV zhotovitel předloží ke kontrole geologický deník. V případě, že nebudou VV svolávány, je zhotovitel povinen 1x týdně elektronicky zasílat geologický deník a aktualizovaný harmonogram prací na následující týden.
- Zhotovitel povede geologický deník ve smyslu stavebního deníku a povede průběžné zápisy o probíhajících terénních, laboratorních a ostatních pracích. Deník bude založen při započetí zakázky. Veden bude pouze jeden deník a na konci bude originál předán objednateli a v naskenované formě bude součástí digitální dokumentace (deník je možné vést v elektronické podobě).
- Rozsah zakázky je definován viz upřesnění požadavků níže, dále v Příloze č. 4 (Výkaz výměr prázdný), v Příloze č. B (Požadavky na DoGTP) a v dalších přílohách. Zhotovitel je povinen při realizaci díla postupovat s náležitou odbornou péčí, je povinen dodržovat platné normy, právní předpisy a taktéž pokyny objednatele, dále je povinen dodržovat podmínky k řádnému a kvalitnímu plnění objednávky, dodržovat vyhlášky a zákonná ustanovení. Před odevzdáním čistopisu díla předá zhotovitel koncept díla ke kontrole a k odsouhlasení řádného plnění díla dle požadavků objednatele a smluvních podmínek. Koncept díla bude předán digitální formou styčným pracovníkovi ve věcech technických za objednatele.
- Odběr vzorků z vrtů (příp. skalních odkryvů) z každé odlišné vrstvy nebo dle uvážení inženýrského geologa.

- Projektantem je požadováno odvrtní do požadovaných hloubek. Jakékoliv změny během realizace prací (změna hloubek sond, navýšení kubatur položek či financí atd.) budou řešeny neprodleně se styčným pracovníkem ve věcech technických za objednatele a dle problematiky s projektantem. Změny prací musí být objednatelem odsouhlaseny, uvedeny v geologickém deníku a závěrečné zprávě zakázky v samostatné kapitole.
- Pro všechny sondy v nezpevněných krajnicích budou provedeny předkopy do 1,2 m.
- Případné vstupy na soukromé pozemky si zhotovitel vyjedná před začátkem realizací prací (se souhlasem vlastníka).
- Veškeré činnosti spojené s výkonem zakázky (předkopy, doprava, škody na pozemcích, kolkovné, poplatky, atd.) zahrne poskytovatel do jednotlivých položek soupisu prací, respektive do dobírkové ceny.

SO 07-101.1 Dálnice D1 km 56,300 - 66,320

1. Doplnění jádrových vrtů pro založení gabionových zdí a betonového svodidla: Přílohou č. 3 jsou určeny konkrétní hloubky sond. V případě zastižení pevnějších poloh bude vrt ukončen, tj. nebude použito vrtání s výplachem.
2. Návrh a posouzení zajištění stávajících skalních zářezů včetně stanovení rozsahu zajištění sítěmi, délky a druhu kotev a případně betonových plomb:
 - Ověřit zónu, stupeň zvětrání dle ČSN 73 6133 a puklinatost (rozevření, výplň, vzdálenost diskontinuit) skalního masivu. Geotechnická dokumentace masivu za pomoci geologického kompasu. Identifikace tektonických systémů tj. orientace a sklon puklin, jejich průběžnost, drsnost a habitus. Tyto údaje následně vstupují do výpočtu specializovaným SW a výsledkem je návrh stabilního skonu skalní stěny či stěny zářezu a návrh na zabezpečení konkrétních pasáží stěny pomocí kotevních prvků. Zhodnotit závěry provedené v rámci PoGTP (INSET s r.o., 12/2015) ohledně návrhu zajištění skalního svahu (kotvy, sítě).
 - Sondy D1 101.1 – 2 a 8: zářezový svah je současně zakryt geotextilií. Při realizaci průzkumu musí být odkryta a ihned po realizaci průzkumu opětovně zakryta. Náklady na tyto práce zahrne poskytovatel do nabídkové ceny.
 - Sondy D1 101.1 – 3 a 4: je navrženo betonové svodidlo, které nebude mít statickou funkci. Nutno posoudit materiálové složení zářezového svahu. V případě výskytu zemin a nutnosti navržení statického prvku z důvodu tlaku zeminy na svodidla, projektant navrhne např. tížnou gabionovou zeď.
 - Sonda D1 101.1 – 8: v případě odkrytí svahu zhotovitelem realizovat průzkum v místě největších zásahů do zářezového tělesa (cca v km 62,380).

Mostní objekty

Odvrtání sond nutně do požadovaných úrovní dle Přílohy č. B. (Hloubka vrtů je cca 8 m). v případě nepřístupnosti vrtů pro vrtací soupravu nebo kvůli střetu s podzemními inženýrskými sítěmi lze polohu sond po odsouhlasení objednatelem a projektantem změnit. Změna polohy sond musí být pokud možno minimální.

Pro každý mostní objekt vždy 2x podélný řez - pro pravý a levý most z nově realizovaných vrtů.

Pro každý mostní objekt vždy 2x příčný řez z nově realizovaných vrtů.

Pro každý mostní objekt 1x čerpací zkouška v dočasně vystrojeném HG vrtu. Čerpaná voda z vrtu musí být odvedena mimo povrch vozovky (práce budou prováděny v době zimních měsíců).

PŘÍLOHA 3

D1 modernizace, úsek 07

Požadavky na doplňkový IGP pro stupeň PDPS

SO 07-101.1 Dálnice D1 km 56,300 - 66,320

- Doplnění jádrových vrtů pro založení gabionových zdí a betonové svodidlo použité jako zárubní zeď.
- Návrh a posouzení zajištění stávajících skalních zářezů včetně stanovení rozsahu zajištění sítěmi, délkou a druhu kotev a případně betonových plomb.
- Druh a poloha sond:
 - D1 – 101.1 – 1 – jádrový vývrt pro založení gabionové zdi km 60,0 vlevo – hloubka 4 m pod úroveň stávající vozovky (Y=700933,995 , X=1091569,225)
 - D1 – 101.1 – 2 – posouzení skalního zářezu km 60,840 – 61,040 vlevo – skalní zářez bez zásahu, mimo km 61,02 kde dochází k zestržení svahu na sklon 2:1.
 - D1 – 101.1 – 3 – jádrový vývrt pro zjištění hornin v místě úpravy zárubní zdi z betonových svodidel (zjištění tlaku na svodidla) v km 61,6 vlevo – hloubka 2 m pod úroveň stávající vozovky (Y=700630,574 , X=1093109,103)
 - D1 – 101.1 – 4 – jádrový vývrt pro zjištění hornin v místě úpravy zárubní zdi z betonových svodidel (zjištění tlaku na svodidla) v km 61,7 vlevo – hloubka 2 m pod úroveň stávající vozovky (Y=700561,733 , X=1093190,307)
 - D1 – 101.1 – 5 – posouzení skalního zářezu km 61,500 – 62,00 vpravo – skalní zářez s úpravou sklonu 2:1 (nutno provést stabilizační opatření – kotvy sítě).
 - D1 – 101.1 – 6 – jádrový vývrt pro založení gabionové zdi km 62,270 vpravo – hloubka 4 m pod úroveň stávající vozovky (Y=700114,625 , X=1093565,160)
 - D1 – 101.1 – 7 – jádrový vývrt pro založení gabionové zdi km 62,270 vlevo – hloubka 4 m pod úroveň stávající vozovky (Y=700087,950 , X=1093536,627)
 - D1 – 101.1 – 8 – posouzení skalního zářezu km 62,300 – 62,580 vlevo – skalní zářez částečně bez zásahu, mimo úseků viz situace, kde dochází k zestržení svahu na sklon 2:1.

SO 07-201 Přesypaný most ev. č. D1-060

- Bez dalších požadavků.

SO 07-202 Přesypaný most ev. č. D1-061

- Bez dalších požadavků.

SO 07-203 Most ev. č. D1-062

- Doplnit 2 jádrové vrty, poloha dle situace – viz příloha. Pata vrtů na úrovni 410 m n.m.
- Provést podélné geologické řezy pro oba mosty.
- Provést příčný geologický řez z nově provedených vrtů.
- Ověřit a popsat hladiny podzemní vody, stanovit vydatnosti v úrovni 416 m n.m. a intenzity přítoků do stavebních jam a doporučení pro zajištění svahů výkopů v úrovních pod hladinou podzemní vody.
- Přibližné polohy sond:

D1-062_1	Y=701161,593	X=1091305,003
D1-062_2	Y=701125,281	X=1091276,770

SO 07-204 Most ev. č. D1-063

- Bez dalších požadavků.

SO 07-205 Most ev. č. D1-064

- Doplnit 2 jádrové vrty, poloha dle situace – viz příloha. Pata vrtů na úrovni 419 m n.m.
- Provést podélné geologické řezy pro oba mosty.
- Provést příčný geologický řez z nově provedených vrtů.

- Ověřit a popsat hladiny podzemní vody, stanovit vydatnosti v úrovni 426 m n.m. a intenzity přítoků do stavebních jam a doporučení pro zajištění svahů výkopů v úrovních pod hladinou podzemní vody.
- Přibližné polohy sond:

D1-064_1	Y=699350,162	X=1095090,467
D1-064_2	Y=699297,678	X=1095099,800

SO 07-206 Most ev. č. D1-065

- Doplnit 4 jádrové vrtů, poloha dle situace – viz příloha. Pata vrtů na úrovni 444 m n.m.
- Provést podélné geologické řezy pro oba mosty.
- Provést příčný geologický řez z nově provedených vrtů pro každou opěru.
- Ověřit a popsat hladiny podzemní vody, stanovit vydatnosti v úrovni 450 m n.m. a intenzity přítoků do stavebních jam a doporučení pro zajištění svahů výkopů v úrovních pod hladinou podzemní vody.
- Přibližné polohy sond:

D1-065_1	Y=699233,563	X=1096916,688
D1-065_2	Y=699231,889	X=1096937,545
D1-065_3	Y=699199,071	X=1096914,011
D1-065_4	Y=699197,809	X=1096935,433

Poznámka: Předpokládané polohy vrtů jsou přibližné, před samotným prováděním je nutné prověřit, zda se v daném místě nenacházejí inženýrské sítě.

DOPIS NABÍDKY

DOPIS NABÍDKY

NÁZEV STAVBY: D1 modernizace, úsek 07; doplňující GT průzkum

PRO: Ředitelství silnic a dálnic ČR, úsek výstavby, Čerčanská 12, 140 00 Praha 4

Řádně jsme se seznámili se zněním zadávacích podmínek výše uvedené veřejné zakázky, včetně Podmínek Smlouvy o dílo, Technických podmínek, Soupisu prací a Dokumentace stavby, dalších souvisejících dokumentů, připojené Přílohy k nabídce a Zvláštní přílohy k nabídce případná vysvětlení zadávací dokumentace.

Tímto nabízíme provedení a dokončení Díla a odstranění veškerých vad v souladu s touto Nabídkou za následující cenu:

Název Díla	Nabídková cena v Kč bez DPH *	DPH v Kč	Celková nabídková cena v Kč včetně DPH
	(a)	(b) = DPH z ceny (a)	(c) = (a) + (b)
D1 modernizace, úsek 07; doplňující GT průzkum	986 300,-	207 123,-	1 193 423,-

* Tento údaj bude předmětem hodnocení v rámci nejnižší nabídkové ceny.

Součástí této Nabídky je Výkaz výměr (soupis prací) obsahující položkové ceny jednotlivých položek prací bez DPH. Výslovně tímto potvrzujeme a uznáváme, že tyto položkové ceny jsou závazné po celou dobu plnění předmětu zakázky a pro všechny práce prováděné v rámci zakázky.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy o dílo:

- a) Souhrn smluvních dohod
- b) Dopis nabídky, Příloha k nabídce, Zvláštní příloha k nabídce a Oceněný soupis prací – výkaz výměr
- c) Zadávací podmínky DoGTP
- d) Požadavky na DoGTP

Pokud bude s námi jakožto vybraným dodavatelem uzavřena Smlouva o dílo, poskytujeme tímto souhlas s jejím uveřejněním 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“), přičemž bereme na vědomí, že uveřejnění Smlouvy o dílo v registru smluv zajistí zadavatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy o dílo.

Bereme na vědomí a výslovně souhlasíme, že Smlouva o dílo bude uveřejněna v registru smluv

„D1 modernizace - úsek 07; doplňující GT průzkum“

bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy o dílo nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy o dílo.

Pokud a dokud nebude uzavřen Souhrn smluvních dohod, nebude tato Nabídka ani na základě oznámení o výběru dodavatele (Dopisu o přijetí nabídky) představovat řádně uzavřenou a závaznou Smlouvu o dílo. Pojmy uvedené v tomto odstavci s velkými počátečními písmeny mají stejný význam, jako je jim připisován zadávacími a smluvními podmínkami shora uvedené veřejné zakázky.

Uznáváme, že proces případného přijetí naší Nabídky se řídí zadávacími podmínkami shora uvedené veřejné zakázky. Uznáváme rovněž, že Zadavatel má právo odstoupit od Smlouvy o dílo v případě, že jsme uvedli v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

Jméno: [REDACTED]

funkce: jednatel společnosti

Podpis: [REDACTED]

řádně oprávněn podepsat Nabídku jménem či v zastoupení: 4G consite s.r.o.

Adresa: Šlikova 406/29, 169 00 Praha 6 [REDACTED]

Datum 8.2.2017

tel. 242 485 929 • IČ 27624218 • DIČ CZ27624218

Výkaz výměr**D1 modernizace, úsek 07, Doplňující GTP**

Položka	Popis prací (umístění a specifikace viz Přílohy)	Počet jednotek	Jednotka	Kč/jedn.	Cena v Kč (bez DPH)
1	Jádrové vrty TK	■	■	■	■
2	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem	■	■	■	■
3	Dočasné vstrojení HG vrtů	■	■	■	■
4	Přibírka HG vrtů	■	■	■	■
5	likvidace vrtů	■	■	■	■
6	Odběr vzorků zemin a hornin - porušené	■	■	■	■
7	Odběr vzorků zemin a hornin - neporušené	■	■	■	■
8	Odběr vzorků vody	■	■	■	■
9	Základní klasifikační rozbory - porušené	■	■	■	■
10	Základní klasifikační rozbory - neporušené	■	■	■	■
11	Zkouška na neporušeném vzorku - stlačitelnost	■	■	■	■
12	Zkouška na neporušeném vzorku - prostý tlak	■	■	■	■
13	Rozbor podzemní vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce	■	■	■	■
14	Čerpací zkouška z HG vrtů	■	■	■	■
15	Vytýčení sond a polních zkoušek	■	■	■	■
16	Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zkoušek (JTŠK, Bpv)	■	■	■	■
17	Zajištění uzavírek a DIO na silnicích II. a III. (mimo D1)	■	■	■	■
18	Vytýčení a ověření podzemních inž. sítí	■	■	■	■
19	Zajištění vstupů na pozemky mimo pozemky ŘSD	■	■	■	■
20	Geologická dokumentace přirozených odkryvů a skalních výchozů (3 skalní zářezy)	■	■	■	■
21	Měření Schmidovým tvrdoměrem	■	■	■	■
22	Sled a řízení prací, vyhotovení dokumentace, zpracování a vyhodnocení dat, vypracování závěrečné zprávy, projednání s objednatelem, reprografie, podélné a příčné řezy, posouzení a vyhodnocení možnosti založení betonových svodidel atd., vyhodnocení dokumentace skalních zářezů a doporučení zajištění svahů (délky kotev, sítě atd.)	■	■	■	■
Celkem bez DPH					986 300
DPH 21%					207 123
CENA CELKEM vč. DPH					1 193 423

Položky 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,19,21 budou fakturovány dle skutečného plnění jako vyhrazené položky.