

SMLOUVA O DÍLO

I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP

číslo smlouvy objednatele: 11PT-001796 ev.č.: 196/18

ISPROFIN/ISPROFOND: 500 151 0002(327 111 5003.18701)

číslo smlouvy zhotovitele: 18-238.207

Tato Smlouva o dílo byla sepsána mezi následujícími smluvními stranami:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO, DIČ: 65993390, CZ65993390
bankovní spojení: , č. ú.
zastoupeno: , generální ředitel
osoba oprávněná jednat ve věci této zakázky , ředitel Správy Pardubice, na
základě Pověření
kontaktní osoba ve věcech smluvních: , referát zakázky
kontaktní osoba ve věcech technických: , vedoucí provozního úseku

(dále jen „objednatel“)

a

SUDOP PRAHA a.s.

se sídlem: Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3
IČO, DIČ: 25793349, CZ25793349
bankovní spojení: , č. ú.:
zastoupen: předseda představenstva
, místopředseda představenstva
, místopředseda představenstva

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

(dále jen „dodavatel“ nebo „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“, jednotlivě jako „smluvní strana“)

Protože si objednatel přeje, aby stavba I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP, Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND) 500 1510002(3271115003.18701) byla realizována dodavatelem/zhotovitelem a přijal dodavatelovu/zhotovitelovu nabídku na provedení a dokončení této stavby a na odstranění všech vad na ní za cenu ve výši **2 740 374,00 Kč bez DPH**, kalkulovanou takto:

Název stavby	Přijatá smluvní částka bez DPH v Kč	DPH v Kč	Přijatá smluvní částka včetně DPH v Kč
	(a)	(b) = DPH z částky (a)	(c) = (a) + (b)
I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP	2 740 374,00	575 478,54	3 315 852,54

kterážto cena byla spočtena na základě závazných položkových cen dle oceněného soupisu prací (výkazu výměr), dohodli se objednatel a dodavatel/zhotovitel takto:

V této Smlouvě o dílo budou mít slova a výrazy stejný význam, jaký je jim připisován zadávacími podmínkami veřejné zakázky na stavební práce s názvem I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP, číslo veřejné zakázky I1PT-001796.

Potvrzujeme, že následující dokumenty tvoří součást obsahu Smlouvy:

- a) Smlouva o dílo
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru dodavatele)
- c) Příloha a Oceněný soupis prací - výkaz výměr
- d) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky¹
- e) Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky²
- f) Technická specifikace³
- g) Výkresy – nepoužije se a
- h) Formuláře a ostatní dokumenty, které zahrnují:
Formulář - závazek odkoupení vytěženého materiálu – nepoužije se
Smlouva o zpracování osobních údajů⁴

Vzhledem k platbám, které má objednatel uhradit dodavateli/zhotoviteli, tak jak je zde uvedeno, se dodavatel/zhotovitel tímto zavazuje objednateli, že provede a dokončí stavbu a odstraní na ní všechny vady, v souladu s ustanoveními Smlouvy.

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit dodavateli/zhotoviteli, vzhledem k provedení a dokončení stavby a odstranění vad na ní, cenu díla v době a způsobem předepsaným ve Smlouvě.

Dodavatel/zhotovitel tímto poskytuje 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 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.

Dodavatel/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

¹ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

² Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

³ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

⁴ Tuto přílohu Smlouvy o dílo předkládá dodavatel na datovém nosiči.

stanovenou v zákoně o registru smluv. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v § 3 odst. 1 zákona o registru smluv námi označené před podpisem Smlouvy.

Případné spory mezi smluvními stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou dodavatelem/zhotovitelem 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 dodavatel/zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v 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 objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů, která tvoří součást této Smlouvy. Smlouvu dle předcházející věty je dále dodavatel/zhotovitel s objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel písemně vyzve.

Tato Smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jednu obdrží dodavatel/zhotovitel.

Smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.

Na důkaz toho smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu o dílo, která vstupuje v platnost podpisem obou smluvních stran.

Datum: 16. 08. 2018

Datum: 07. 08. 2018

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: ředitel Správy Pardubice

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: předseda představenstva

PODEPSÁN _____

Jméno:

Funkce: místopředseda představenstva

za objednatele

Ředitelství silnic a dálnic ČR

za dodavatele/zhotovitele

SUDOP PRAHA a.s.

PŘÍLOHA

Název stavby: I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP

Následující tabulka odkazuje na Smluvní podmínky pro stavby menšího rozsahu – Obecné podmínky ve znění Smluvních podmínek pro stavby menšího rozsahu – Zvláštní podmínky (dále jen „Smluvní podmínky“).

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.4	ŘSD ČR Správa Pardubice, Hlaváčova 902, 530 02
Název a adresa Zhotovitele	1.1.5	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3
Doba pro dokončení	1.1.9	Do 6 měsíců od data zahájení prací, bez zimní technologické přestávky, předpoklad dokončení 31.1.2019
Doba pro uvedení do provozu	1.1.22	Nepoužije se
Sekce	1.1.26	Nepoužije se
Hierarchie smluvních dokumentů	1.3	(a) Smlouva o dílo (b) Příloha (c) Zvláštní podmínky (d) Obecné podmínky (e) Technická specifikace (f) Výkresy (g) Nabídková projektová dokumentace Zhotovitele (h) Výkaz výměr
Právo	1.4	Právo České republiky
Komunikace	1.5	Čeština
Poskytnutí staveniště	2.1	Od Data zahájení prací oznámeného dle Pod-článku 1.1.7
Pověřená osoba	3.1	, úsek výstavby
Zástupce objednatele	3.2	vedoucí úseku výstavby
Jmenování podzhotovitelé	4.3	Nepoužije se
Zajištění splnění smlouvy	4.4	Nepoužije se
Záruka za odstranění vad	4.6.	Nepoužije se
Projektová dokumentace Zhotovitele	5.1	Není požadována
Harmonogram	7.2	Do 14 dnů po datu zahájení prací
Postupné závazné milníky	7.5	Věcný milník: nepoužije se
Odstranění vad	9.1	a) Záruční doba stanovená Objednatelem činí 60 měsíců s výjimkou: (i) prvků vodorovného dopravního značení, pro

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
		<p>kteřé platí Záruční doba dle kapitoly 14 Technické specifikace a (b) Záruční doba materiálů / zařízení / technologických zařízení / prací, pro něž je v Technické specifikaci uvedena Záruční doba přesahující 60 měsíců, odpovídá délce Záruční doby uvedené v Technické specifikaci u příslušného materiálu / zařízení / technologického zařízení / práce.</p>
Oprávnění k Variaci	10.1	Postup při Variacích je součástí této Přílohy
Průběžné platby	11.3	<p>a) je v prodlení s udržováním v platnosti bankovní záruky podle Pod-článku 4.4 (Zajištění splnění smlouvy) 10 % průběžné platby</p>
	11.3	<p>b) přes pokyn Objednatele ke zjednání nápravy neplní povinnosti podle Pod-článku 4.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci) 10 % průběžné platby</p>
	11.3	<p>c) nepředloží na základě pokynu Objednatele ve stanoveném termínu aktualizovaný Harmonogram podle Pod-článku 7.2 (Harmonogram) 10 % průběžné platby</p>
	11.3	<p>d) nepředloží nebo neudrhuje v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 14 (Pojištění) 10 % průběžné platby</p>
Měna	11.7	Koruna česká
Povinnost Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu	12.5 a)	<p>Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle pod-odstavce 4.1.8 Pod-článku 4.1 (Obecné povinnosti) 30.000,- Kč za každý případ porušení</p>
	12.5 b)	<p>Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.3 (Subdodávky) 7 750,- Kč za každý jednotlivý případ porušení</p>
	12.5 c)	<p>Zhotovitel nedodrží Dobu pro dokončení podle Článku 7 (Doba pro dokončení) 1 550,- Kč za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením Díla v Době pro dokončení</p>
	12.5 d)	Nepoužije se

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku Smluvních podmínek	Údaje
	12.5 e)	Nepoužije se
	12.5 f)	Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelem podle Pod-článku 9.1. 310,- Kč za každý započatý den prodlení
Maximální celková výše smluvních pokut	12.5	30 % Přijaté smluvní částky bez DPH
Výše pojistného plnění	14.2	1 % z Přijaté smluvní částky bez DPH
Rozsah stavebně montážního pojištění	14.2.	- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risks)
Způsob rozhodování sporů	15	Použije se varianta B: Rozhodování před obecným soudem

Datum: 07.08.2018

předseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

místopředseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

PŘÍLOHA - POSTUP PŘI VARIACÍCH -

- (1) Tento dokument, jako součást Přílohy, závazně doplňuje obecný postup Stran při *Variacích*, tj. změnách Díla nařízených nebo schválených jako *Variace* podle Článku 10 Smluvních podmínek; v návaznosti na obecnou právní úpravu definovanou zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v návaznosti na vnitroorganizační předpisy Objednatele.
- (2) Pro účely administrace se *Variací* rozumí *Změna*, tj. jakákoli změna Díla sjednaného na základě původního zadávacího řízení veřejné zakázky. *Variací* není měření skutečně provedeného množství plnění nebo Smluvní kompenzační nárok (Claim).
- (3) V případě, že *Variace* zahrnuje změnu množství nebo kvality plnění, budou parametry změny závazku definovány ve Změnovém listu, potvrzeném (podepsaném) Stranami.
- (4) Pokud vznesl Objednatel na Zhotovitele požadavek na předložení návrhu *variace* s uvedením přiměřené lhůty, ve které má být návrh předložen, předloží Zhotovitel návrh *variace* Objednateli ve formě Změnového listu včetně příloh (vzory jsou součástí Smlouvy) a dalších dokladů nezbytných pro řádné zdůvodnění, popis, dokladování a ocenění *Variace*.
- (5) Předložený návrh Objednatel se Zhotovitelem projedná a výsledky jednání zaznamená do Zápisu o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru, kterého se *Variace* týká.
- (6) Objednatel vydá Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* v rozsahu dle Změnového listu neprodleně po potvrzení (podpisu) Změnového listu. Objednatel nemůže Zhotoviteli pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu vydat s výjimkou uvedenou v bodě (7).
- (7) Objednatel může vydat pokyn k provedení *Variace* před potvrzením (podpisem) Změnového listu v případě, kdy by byl zásadně narušen postup prací a v důsledku toho by hrozilo přerušení prací, anebo vznik škody. Zásadním narušením postupu prací dle předchozí věty není prodloužení Zhotovitele s předložením návrhu *variace* dle Pod-článku 10.5 Smluvních podmínek.
- (8) Jiné výjimky nad rámec předchozích ustanovení může z důvodů hodných zvláštního zřetele schválit oprávněná osoba objednatel.
- (9) Do doby potvrzení (podpisu) Změnového listu nemohou být práce obsažené v tomto Změnovém listu zahrnuty do Vyúčtování (fakturace). Pokud Vyúčtování (fakturace) bude takové práce obsahovat, nebude Objednatel k Vyúčtování (fakturaci) přihlížet a Vyúčtování (fakturu) vrátí Zhotoviteli k přepracování.

Změnový list (součást Přílohy)

Název a evidenční číslo Stavby:	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV: ? .2, 3, 4 a 5
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne [doplňte!!!] (dále jen Smlouva):

Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

Zhotovitel: [doplňte]

	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;">Paré č.</td> <td style="width: 85%;">Příjemce</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">Projektant</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">Supervize</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right; padding-top: 10px;">[doplňte dle potřeby]</td> </tr> </table>	Paré č.	Příjemce		Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)	1		2	Zhotovitel	3	Projektant	4	Supervize	[doplňte dle potřeby]	
Paré č.	Příjemce														
	Zástupce objednatele (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)														
1															
2	Zhotovitel														
3	Projektant														
4	Supervize														
[doplňte dle potřeby]															

Iniciátor změny: [doplňte - buď Zhotovitel nebo Objednatel]

Popis Změny:

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
		0,00

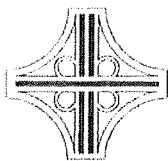
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	podpis
Supervize	jméno	datum	podpis
Zástupce objednatele	jméno	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba objednatele dle § 24 Směrnice GR č. 18/2017 ver. 1.1)	jméno	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	podpis

Číslo paré:



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR

Č.j.: 004548/38100/2/Po/2018

Vyřizuje:

ROZHODNUTÍ A OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

Ředitelství silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, IČO: 65993390, jakožto zadavatel veřejné zakázky malého rozsahu s názvem

„I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP“,

interní číslo zakázky 11PT-001796, evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 151 0002(327 111 5003.18701) na základě výzvy k podání nabídky rozhodl o výběru nabídky dodavatele

SUDOP PRAHA a.s.

se sídlem: Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3

IČO: 25793349

Odůvodnění:

Vybraný dodavatel splnil všechny požadavky zadavatele vymezené ve výzvě k podání nabídky a předložil nabídku s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

V Pardubicích dne 27. 07. 2018

Ředitelství silnic a dálnic ČR

ředitel Správy Pardubice

Soupis prací
I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP
číslo smlouvy: 11PT-001796 ev.č.: 196/18

vyplňuje uchazeč		PROJEKT			
Položka	Výkon / dodávka prací	počet m.j.	jedm.	jedm. cena	cena Kč
1.	VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE				
1.1.	A- VRTNÉ PRÁCE				
1.1. 1	Jádrové vrty vrtané TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m	190	bm		
1.1. 2	Jádrové vrty vrtané TK v hloubce > 10,0 m	36	bm		
1.1. 3	Jádrové vrty vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m		bm		
1.1. 4	Jádrové vrty vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubce > 10,0 m		bm		
1.1. 5	Jádrové vrty vrtané TK přenosnou vrtnou soupravou		bm		
1.1. 6	Jádrové vrty horizontální vrtané TK		bm		
1.1. 7	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m		bm		
1.1. 8	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem v hloubkovém intervalu 30,0 - 75,0 m		bm		
1.1. 9	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem v hloubkovém intervalu 75,0 - 150,0 m		bm		
1.1. 10	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem v hloubce > 150,0 m		bm		
1.1. 11	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m		bm		
1.1. 12	Jádrové vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů		bm		
1.1. 13	Jádrové vrty horizontální vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami v hloubkovém intervalu 0,00 - 30,0 m		bm		
1.1. 14	Jádrové vrty horizontální vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami v hloubce > 30,0 m		bm		
1.1. 15	Presiometrické vrty vrtané TK (Æ76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů	12	bm		
1.1. 16	Presiometrické vrty vrtané dvojitou jádrovkou s výplachem (Æ76 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů		bm		
1.1. 17	Inklinometrické vrty vrtané TK se zabudováním inklinometrické pažnice		bm		
1.1. 18	Inklinometrické vrty vrtané dvojitou jádrovkou DIA korunkami se zabudováním inklinometrické pažnice (Æ112 mm)		bm		
1.1. 19	Extenzometrické vrty se zabudováním extenzometru vč. zhlaví (Æ101 až 112 mm)		bm		
1.1. 20	Příbírka HG vrtu na Æ165 mm	8	bm		
1.1. 21	Vystrojení HG vrtu PVC pažnicí Æ125 mm, obsyp, těsnění	8	bm		
1.1. 22	Kopané šachtice (do 3 m), včetně likvidace		ks		
1.1. 23	Kopané šachtice (nad 3 m), včetně likvidace		bm		
1.2.	B- SOUVISEJÍCÍ PRÁCE				
1.2. 1	Příprava sondážního pracoviště pro vrty vrtané TK	23	prac.		
1.2. 2	Příprava sondážního pracoviště pro vrty vrtané s výplachem		prac.		
1.2. 3	Příprava sondážního pracoviště pro vrty vrtané v obtížně přístupném terénu		prac.		
1.2. 4	Vybudování přístupových cest	1	komplet		
1.2. 5	Provozní pažení a odpažení vrtů	150	bm		
1.2. 6	Osazení zhlaví vrtu (HG, inkliho)	1	ks		
1.2. 7	Prostoje vrtné soupravy při realizaci presiometrických zkoušek a karotážního měření	8	hod.		
1.2. 8	Likvidace vrtů hutněným záhozem	200	m		
1.2. 9	Likvidace vrtů jílocementovou suspenzí		m		
1.2. 10	Skartace vrtného jádra	200	m		
1.2. 11	Archivace vybraných částí vrtného jádra	0	m		
1.2. 12	Doprava vrtné a doprovodné techniky	800	km		
1.2. 13	Škody na pozemcích (odhad nákladů celkem)	1	komplet		

Soupis prací
I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP
číslo smlouvy: 11PT-001796 ev.č.: 196/18

vyplnjuje uchazeč		PROJEKT			
Položka	Výkon / dodávka prací	počet m.j.	jedn.	jedn. cena	cena Kč
1.3.	C- ODBĚR VZORKŮ				
1.3. 1	Odběr vzorků zemin / hornin - porušené - třída 3B	30	ks		
1.3. 2	Odběr vzorků zemin / hornin - technologické - třída 3B	5	ks		
1.3. 3	Odběr vzorků zemin - technologické velkoobjemové (odebírané bagrem) - třída 3B	3	ks		
1.3. 4	Odběr vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - vtačným břitovým odběrákem	2	ks		
1.3. 5	Odběr vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - odvrtávacím odběrným přístrojem - Denison		ks		
1.3. 6	Odběr vzorků hornin - neporušené - třída 1 (2) A - z vrtného jádra vrtného dvojitého jádrovkou		ks		
1.3. 7	Odběr vzorků vody	10	ks		
1.3. 8	Odběr vzorků zemin pro rozbor kontaminace		ks		
1.3. 9	Doprava vzorků do laboratoře	1000	km		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 1.</i>					Kč
2.	POLNÍ ZKOUSKY				
2. 1	Presiometrické zkoušky	6	zk.		
2. 2	Doprava presiometrické soupravy	500	km		
2. 3	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro presiometrickou zkoušku	2	zk.		
2. 4	Dynamické penetrační zkoušky	38	bm		
2. 5	Doprava penetrační soupravy	250	km		
2. 6	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro penetrační zkoušku	5	zk.		
2. 7	Statické penetrační zkoušky CPT		bm		
2. 8	Statické penetrační zkoušky CPTU		bm		
2. 9	Doprava penetrační soupravy		km		
2. 10	Příprava a likvidace pracoviště a techniky pro penetrační zkoušku		zk.		
2. 11	Inklinometrické měření		ks		
2. 12	Doprava k inklinometrickému měření		km		
2. 13	Extenzometrické měření		ks		
2. 14	Doprava k extenzometrickému měření		km		
2. 15	Měření Schmidovým tvrdoměrem		zk.		
2. 16	Měření kapesním penetrometrem	30	m		
2. 17	Komplexní vyhodnocení polních zkoušek	20	hod.		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 2.</i>					Kč
3.	GEOFYZIKÁLNÍ PRACE				
3. 1	Přípravné práce, rešerše	20	hod.		
3. 2	Seismické metody - mělká refrakční seismika (MRS)	1000	m		
3. 3	Vertikální elektrické sondování (VES)		bod		
3. 4	Elektromagnetické metody (VDV, DEMP)	450	bod		
3. 5	Odporové profilování		bod		
3. 6	Odporová tomografie (ERT, MEM)	1000	m		
3. 7	Gravimetrie (tíhová měření)		bod		
3. 8	Georadarové měření (GPR)		m		
3. 9	Magnetometrie	800	bod		
3. 10	Metoda spontánní polarizace (SP)		bod		
3. 11	Speciální geofyzikální měření (např. prosvěcování horninového prostředí a pod.)		m		
3. 12	Vytyčení geofyzikálních profilů	1000	m		
3. 13	Doprava měřicí aparatury a měřicí skupiny	800	km		
3. 14	Karotážní měření ve vrtech (komplexní GT metody)		m		
3. 15	Karotážní měření ve vrtech (komplexní HG metody)		m		
3. 16	Doprava karotážní soupravy		km		
3. 17	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy	40	hod.		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 3.</i>					Kč

Soupis prací
I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP
číslo smlouvy: 11PT-001796 ev.č.: 196/18

vyplňuje uchazeč		PROJEKT			
Položka	Výkon / dodávka prací	počet m.j.	jedm.	jedm. cena	cena Kč
4. LABORATORNÍ PRÁCE					
4. 1	Základní klasifikační rozbor vzorku 3B ("porušený vzorek")	30	zk.		
4. 2	Základní klasifikační rozbor vzorku 1 (2) A ("neporušený vzorek")	2	zk.		
4. 3	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost		zk.		
4. 4	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stlačitelnost s časovým průběhem	2	zk.		
4. 5	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení bobtnacího tlaku / prosedavosti		zk.		
4. 6	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - efektivní pevnost	2	zk.		
4. 7	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabicový smyk (4 krabice) - reziduální pevnost		zk.		
4. 8	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - triaxiální zkouška UU		zk.		
4. 9	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - stanovení propustnosti		zk.		
4. 10	Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - prostý tlak	8	zk.		
4. 11	Měření odporovými tenzometry (modul pružnosti, přetvárnosti, Poissonova konst., pevnost v tlaku)		zk.		
4. 12	Speciální technologické zkoušky hornin pro tunelové stavby		zk.		
4. 13	Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsat + IBI)	8	zk.		
4. 14	Technologické rozbor s přidáním pojiva (PS + CBR + CBR s aditivu + IBI s aditivu)	1	zk.		
4. 15	Rozbor vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce	10	zk.		
4. 16	Stanovení agresivity zemin (hornin)		zk.		
4. 17	Stanovení obsahu organických látek	4	zk.		
4. 18	Stanovení znečištění zemin v rozsahu dle Vyhl. 294/2005 Sb.		zk.		
4. 19	Petrografický rozbor horniny		zk.		
4. 20	Stanovení obsahu jílových minerálů - RTG difrakce		zk.		
4. 21	Zpracování souhrnné zprávy o laboratorních zkouškách	60	hod.		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 4.</i>					Kč
5. GEODETICKÉ PRÁCE					
5. 1	Vytýčení sond a polních zkoušek	28	ks		
5. 2	Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zk. JISK, Bpv	28	ks		
5. 3	Zaměření studní a vztažných objektů	20	ks		
5. 4	Doprava měřicí aparatury a měřičské skupiny	500	km		
5. 5	Vytyčení a ověření podzemních inž. sítí	28	ks		
5. 6	Zajištění vstupů na pozemky	28	ks		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 5.</i>					Kč
6. HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE					
6. 1	Rešerše archivních podkladů	20	hod.		
6. 2	Rekognoskace terénu	20	hod.		
6. 3	Sled a řízení prací, hydrogeologická dokumentace	40	hod.		
6. 4	Hydrodynamické přítokové zkoušky	4	zk.		
6. 5	Vsakovací zkoušky	6	zk.		
6. 6	Slug testy		zk.		
6. 7	Provizorní vstrojení vrtů pro realizaci Slug testů		bm		
6. 8	Pasportizace - záměr hladin ve studních a vrtech po dobu realizace průzkumu	50	ks		
6. 9	Odběry vzorků - dynamicky	4	ks		
6. 10	Rozbor vody - ÚCHR, NEL, SiO ₂ , TOC	4	ks		
6. 11	Rozbor vody - pH, EC, rozpuštěný kyslík, t	4	ks		
6. 12	Záměr průtoků - hydrologická měření		profil		
6. 13	Dopravní náklady	500	km		
6. 14	Placená meteorologická data ČHMÚ - srážkové úhmy, hladiny podzemních vod	1	soubor		
6. 15	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy	40	hod.		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 6.</i>					Kč

Soupis prací
I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat, doplňkový GTP
číslo smlouvy: 11PT-001796 ev.č.: 196/18

Položka	Výkon / dodávka prací	PROJEKT			
		počet m.j.	jedn.	jedn. cena	cena Kč
7.	PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM				
7. 1	Pedologické terénní sondování		km		
7. 2	Klasifikace půdních typů, zpracování mapy skrývkových oblastí, vypracování závěrečné zprávy		km		
7. 3	Doprava		km		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 7.</i>					0 Kč
8.	KOROZNÍ PRŮZKUM				
8. 1	Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů	20	bod		
8. 2	Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy	20	bod		
8. 3	Doprava	500	km		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 8.</i>					Kč
9.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY				
9. 1	Přípravné práce - řešerše podkladů				
9. 2	Vypracování realizační dokumentace průzkumu				
9. 3	Rekognoskace terénu				
9. 4	Sled, řízení, koordinace sondážních prací, GT dozor				
9. 5	Geologická dokumentace průzkumných sond				
9. 6	Geologická dokumentace přirozených odkryvů a skalních výchozů				
9. 7	Inženýrskogeologické mapování				
9. 8	Hydrogeologické mapování				
9. 9	Inženýrskogeologické a hydrogeologické zhodnocení zájmového území				
9. 10	Vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin				
9. 11	Geotechnické výpočty - násypy, zářezy, přechodové oblasti (stabilita, sedání)				
9. 12	Hydrogeologický monitoring - denní měření hladin				
9. 13	Dopravní náklady				
9. 14	Zpracování předběžné zprávy				
9. 15	Zpracování závěrečné zprávy (včetně graf. a digitálních výstupů, fotodokumentace)				
<i>Celkem (40 % ze základu položek 1-8)</i>		0,4	základ		
<i>dílčí mezisoučet - pol. 9.</i>					Kč
cena celkem bez DPH					Kč

REKAPITULACE			
	Celkem bez DPH	DPH	Včetně DPH
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE			
2. POLNÍ ZKOUŠKY			
3. GEOFYZIKÁLNÍ PRÁCE			
4. LABORATORNÍ PRÁCE			
5. GEODETICKÉ PRÁCE			
6. HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE			
7. PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM			
8. KOROZNÍ PRŮZKUM			
9. VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY			
Celkem:			
	Celkem bez DPH	Kč	2 740 374,00
		DPH	Kč 575 478,54
	Celkem včetně DPH	Kč	3 315 852,54

V Praze dne 07. 08. 2018

.....
předseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

.....
místopředseda představenstva
SUDOP PRAHA a.s.

Etická doložka

Závazek dodržování Etického kodexu
SUDOP PRAHA a.s.

PRO OBCHODNÍ PARTNERY SUDOP PRAHA a.s.

Smluvní strana je povinna chovat se eticky a v rámci své činnosti pro SUDOP PRAHA a.s. (dále jen „SP“) dodržovat morální a profesionální principy chování zakotvené v Etickém kodexu SUDOP PRAHA a.s. (dále jen „Etický kodex“).

Smluvní strana má povinnost seznámit se s Etickým kodexem, který je v aktuálním znění přílohou této Smlouvy ve formě odkazu na jejich stažení na webových stránkách SP, zavazuje se jej dodržovat při plnění povinností vyplývajících z této Smlouvy a vzniklých na jejím základě a zavazuje se zajistit, že principy chování vyjádřené v Etickém kodexu budou stejnou měrou dodržovány všemi zaměstnanci Smluvní strany či osobami v obdobném postavení, členy statutárních nebo dozorčích orgánů Smluvní strany a osobami jednajícími jménem této smluvní strany.

Součástí Etického kodexu jsou kontakty pro nahlášení podezření na nekalé jednání, kterým se rozumí jednání či chování v rozporu s právními či vnitřními předpisy SP, zejména Etickým kodexem, které by mohlo vést k trestnímu stíhání a případně odsouzení SP dle zákona o trestní odpovědnosti právnických osob nebo jinak poškodit reputaci SP. Smluvní strana je oprávněna tyto kontakty využít, pokud bude mít podezření, že jednáním zaměstnanců SP nebo jiných osob jednajícími jménem SP došlo právě k takovému jednání, nebo se takové jednání připravuje.

Aktuální znění Etického kodexu je k dispozici na webových stránkách http://www.sudop.cz/uploads/files/1061_eticky-kodex.pdf. Znění Etického kodexu je SP oprávněna jednostranně měnit a povinna zveřejnit na svých webových stránkách, aniž by Smluvní strany musely vyhotovovat dodatek k této Smlouvě. Smluvní strana se zavazuje webové stránky SP sledovat a vždy se s aktuálním zněním Etického kodexu seznámit.

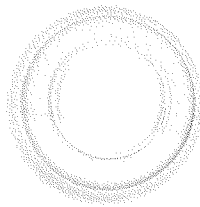
http://www.sudop.cz/uploads/files/1061_eticky-kodex.pdf

I/2 Pardubice jihovýchodní obchvat,
doplňkový GTP

Přílohy d), e), f), h) k SoD

č. obj.: 11PT-001796

č. zhot.: 18-238.207



 **SUDOP
PRAHA**

SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3, Česká republika
tel.: +420 267 094 111
e-mail: praha@sudop.cz, www.sudop.cz

h 21