

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 - D8, II. etapa, doplňkový		Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ... / 1	Číslo ZBV: 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): geotechnický průzkum			

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: GeoTec-GS, a.s.
Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10
IČ: 25103431

Rekapitulace ZBV č. 1 die Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	1.1	0,00	0,00	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn a Změn kladných celkem
-------------	-----	------	------	------------------------------------	--

část ZBV č.	1.2	0,00	0,00	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn a Změn kladných celkem
-------------	-----	------	------	------------------------------------	--

část ZBV č.	1.3	-374 000,00	1 088 652,80	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn a Změn kladných celkem
-------------	-----	-------------	--------------	------------------------------------	--

část ZBV č.	1.4	0,00	0,00	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn a Změn kladných celkem
-------------	-----	------	------	------------------------------------	--

část ZBV č.	1.5	0,00	0,00	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn a Změn kladných celkem
-------------	-----	------	------	------------------------------------	--

Suma ZBV č.	1	-374 000,00	1 088 652,80	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn a Změn kladných celkem
----------------	---	-------------	--------------	------------------------------------	--

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré: 1

Středočeský úřad kraje
99

21 Praha 5
20066001

Změnový list

Číslo ZBV: 1	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ... / 1	Název a evidenční číslo Stavby: II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 - D8, II. etapa, doplnkový geotechnický průzkum Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Silnice II/240 a II/101
--------------	--	---

Strana smlouvy o dílo č. 3608/00066001/2017 na realizaci výše uvedených Stavby uzavřené dne 30. 11. 2017 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5

Zhotovitel: GeoTec-GS, a.s. se sídlem Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10 - Zahradní město

Přílohy Změnového listu:	Přijímce
1. Krycí list	1. Objednatel (Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje)
2. Změnový list	2. Zhotovitel (GeoTec-GS, a.s.)
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	3. Projektant (VPU DECO PRAHA a.s.)
4. Rozpis ocenění Změn položek	4. Stavební dozor (Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje)
5. Přehled zařazení změn do skupin	
6. Přehled dalších dokladů	
7. Další doklady	

Iniciátor změny: objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Jedná se o změny na více stavebních objektech (viz přílohy) v rámci celkového doplnkového geotechnického průzkumu: nahrazení realizace jádrových vrstev z pontonu provedením vysoké specializovaných geotechnických prací (realizace sádkových vrstev, prokázání skutečných poloh), prodloužení hloubek jádrových vrstev, doplnění hydrogeologického vrtu, doplnění penetračních a zatěžovacích zkoušek, doplnění laboratorních stanovení.

Z důvodu nízké hladiny řeky a členitou morfologií koryta toku v místech jejích projektem určeného provedení bylo nezbytné nahradit jádrové vrty v řece z pontonu provedením vysoké specializovaných geotechnických prací - sádkovými vrty zakončenými pod hladinou řeky včetně ověření výsledků karotážním měřením. Z důvodu odlišných geotechnických podmínek oproti předpokladu projektové dokumentace bylo nezbytné prodloužit hloubky jádrových vrstev, doplnit hydrogeologický vrt, doplnit penetrační a zatěžovací zkoušky a doplnit laboratorní stanovení. Podrobný popis a zdůvodnění veškerých změn je v přehledné podobě přiložen mezi dalšími doklady změnového listu (viz Určení dalšího postupu prací, VPU DECO PRAHA a.s., ze dne 16. 05. 2018).

V důsledku objektivních okolností, které zhotovitel projektové dokumentace ani zadavatel doplnkového geotechnického průzkumu nemohli předvídat a které se vyskytly v průběhu realizace akce (odlišné geotechnické podmínky oproti předpokladu projektové dokumentace) došlo ke změně rozsahu smluvních prací. Předmět ZBV tak představují práce, jejichž potřeba vznikla během provádění geotechnického průzkumu a které zadavatel jedná s náležitou péčí nemohl předvídat.

Jedná se práce, které jsou nutné ke zdárnému a úplnému zhotovení stavby jako celku ve shodě se zadávací dokumentací. Uvedené změny vznikly z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění geotechnického průzkumu. Jedná se o práce spočívající v opakování obdobných služeb nebo stavebních prací jako v původní veřejné zakázce a odpovídající původní veřejné zakázce. Jedná se o Změny nepodstatné, které jsou podle § 5, odst. 1, písm.c) Smluvní podmínky Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provedení změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek z 29.5.2017 zařazených do Skupiny 3.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn	Cena navrhovaných Změn	Cena navrhovaných Změn	Cena navrhovaných Změn
záporných Změn	celkem	záporných a Změn kladných	kladných a Změn záporných
-374 000,00	1 088 652,80	714 652,80	1 462 652,80

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Mgr. Jan Bůžek	datum	11.7.18	podpis	
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Petr Pacák	datum	12.7.18	podpis	
Stavební dozor	jméno	Ing. Ladislav Bak	datum	12.9.18	podpis	
Zástupce Objednatel:	jméno	Ing. Ladislav Bak	datum	12.7.18	podpis	

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, které jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstává práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitel sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jmenem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum	6. 07. 2018	podpis	
Zhotovitel	jméno	Ing. Jiří Libus	datum	11.7.18	podpis	
		Mgr. Filip Dudík				
Číslo paré:						

ZÁPIS

o projektanti oceniajú súpisu práci a ceny stavebných objektu/provozovniho souboru (SO/PS) pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1

pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1

Název Stavby: II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 - D8, II. etapa, doplnkovy geotechnický průzkum	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ... / 1	Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Silnice II/240 a II/101
---	--	---

Udaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS die Smlouvy	1 - zadat	4 684 536,00
------------------------	-----------	--------------

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-).

Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

2	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	3 - zadat	0,00	stavbní/montažní práce
	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	4 - zadat	0,00	
	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	5=1+3+4	4 684 536,00	
	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě	6=5-1	0,00	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	8 - zadat	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	9 - zadat	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	10=4+9	Cena všech Změn kladných na SO/PS dle ceně SO/PS k Smlouvě v %	11=10/1
-374 000,00		1 088 652,80		1 088 652,80		23,24%	

Udaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS po této ZBV:

12	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	13=3+8	-374 000,00	5 399 188,80	714 652,80	15,26%
		14=1+13+10				
		15=14-1				
		16=15/1				

Udaje v Kč bez DPH

Vyjadrení (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí): Mgr. Jan Bůžek

Scout's in 11.7.18

Projektant (autorský dozor): Ing. Petr Pacák

$\alpha = 1 - 0.95 = 0.05$

Stavební dozor: Ing. Ladislav Bak

South - 1000

Zástupce Objednatel:

Ing. Ladislav Bak

Dr. M. K. L. L. L.

Zaměstnanec KSUS SK
odpovědný za cenové

Ludmila Poupeřová

18.7.18 Inkkanen

projednaní Změny:

Evidenční číslo a název stavby: II/240 a II/101 přeložka silnic ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

Číslo a název SO/PS: Silnice II/240 a II/101

Číslo a název rozpočtu: Silnice II/240 a II/101

Skupina Změn: 3

č. 1

Poř. č. pol.	Kód položky	Změny kladné v Kč				Změny celkem ve		Rozdíl cen		Podíl cen	
		Změně v Kč				Změně v Kč		celkem v Kč		celkem v %	
1	1.1.9	Jádrové vrtty vrtané TK v řece z pontonu				0,00	0,00	0,00	-60 000,00	-100,00	-100,00
2	1.1.10	Jádrové vrtty vrtané dvojčtou jádrovkou DIA korun34 000,00				0,00	0,00	0,00	-84 000,00	-100,00	-100,00
3	1.2.4	Příprava pracoviště na pontonu pro vrtty vrtané z 80 000,00				0,00	0,00	0,00	-230 000,00	-100,00	-100,00
4	1.1.1	Jádrové vrtty vrtání TK v hloubkovém intervalu 0,0				0,00	18 270,00	640 920,00	18 270,00	2,93	2,93
5	1.1.2	Jádrové vrtty vrtání TK v hloubce > 10,0 m				0,00	16 500,00	349 800,00	16 500,00	4,95	4,95
6	1.2.3	Příprava sondážního pracoviště pro vrtty vrtané v				0,00	10 000,00	45 000,00	10 000,00	28,57	28,57
7	1.2.6	Provozni pažení a odpažení vrtů				0,00	1 440,00	71 440,00	1 440,00	2,06	2,06
8	1.2.7	Vystrojení dočasných hydrogeologických vrtů				0,00	4 070,00	32 670,00	4 070,00	14,23	14,23
9	1.2.9	Likvidace vrtů hutněným záhozem				0,00	1 750,00	88 690,00	1 750,00	2,01	2,01
10	1.2.10	Skartace vrtného jádra				0,00	370,00	62 470,00	370,00	0,60	0,60
11	1.2.12	Škody na pozemcích (odhad nákladů celkem)				0,00	26 100,00	56 100,00	26 100,00	87,00	87,00
12	1.3.7	Doprava vzorků do laboratoře				0,00	444,00	36 444,00	444,00	1,23	1,23
13	5.1	Vytýčení sond a polních zkoušek				0,00	900,00	35 550,00	900,00	2,60	2,60
14	5.2	Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zk. JTS				0,00	1 300,00	51 350,00	1 300,00	2,60	2,60
15	5.6	Vytýčení a ověření podzemních inž. sítí				0,00	1 300,00	57 850,00	1 300,00	2,30	2,30
16	5.7	Zajištění vstupu na pozemky				0,00	1 300,00	57 850,00	1 300,00	2,30	2,30
17	6.1	Rešerše archívních podkladů				0,00	2 480,00	12 400,00	2 480,00	25,00	25,00
18	6.2	Rekognoskace terénu				0,00	2 480,00	12 400,00	2 480,00	25,00	25,00
19	6.3	Sled a řízení prací, hydrogeologická dokumentace				0,00	3 720,00	18 600,00	3 720,00	25,00	25,00
20	6.4	Čerpací zkoušky				0,00	8 000,00	40 000,00	8 000,00	25,00	25,00
21	6.7	Dopravní náklady				0,00	2 400,00	12 000,00	2 400,00	25,00	25,00
22	6.9	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy				0,00	6 200,00	31 000,00	6 200,00	25,00	25,00
23	7.	Výkony geologické služby				0,00	119 108,80	899 864,80	119 108,80	15,26	15,26

Nové položky die OTSKP-SPK 2018					
24	11130	Sejmutí drnu	0,00	624,00	624,00
25	11120	Odstranění křovin	0,00	960,00	960,00
26	11212	Kácení stromů d kmene do 0,9m	0,00	8 400,00	8 400,00
27	18241	Založení trávníku ručním výsevem	0,00	336,00	336,00
28	02811	Průzkumné práce geotechnické na povrchu na ploše 3 x 8 m, kde bude probíhat realizace 3 ži provedení 3 šikmých vrtů zakončených pod hladir plochy; výpočet 1x1=1	0,00	839 900,00	839 900,00
Nové položky v OTSKP-SPK neuvedené					
29		Laboratorní práce dle vyhl. MŽP č. 294/2005 Sb. rozborů ze štěrků vleků; výpočet 1x1=1	0,00	5 960,00	5 960,00
30		Statické zatěžovací zkoušky SSZ dle předpisu SŽDC S4 na železničním spodku;	0,00	4 340,00	4 340,00
			74 000,00	1 088 652,80	3 472 918,80
				714 652,80	

Pozn. k položce č. 23 „Výkony geologické služby“: výpočtový vzorec hodnoty ve sloupečkách ostatních kladných změn (tj. základu pro výpočet odpovídajícího nákladu na výkon geologické služby).

--	--

Název a evidenční číslo Stavby: II/240 a II/101 přeložka

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	4 684 536,00
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby) bez DPH	5 399 188,80
	DPH	6 533 018,45
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	115,26%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záporných položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (9), písm. b)	7,98%

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
		149 224 000,00

- 4 -		Nezbytnost		Změny de minimis	
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávatel se známenkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změn kladných
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+37+39	36=(34/1)*100
					38=33+34
					39A=ABS(33)+34
					Suma Změn absolutních a kladných a Změn záporných
					Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)
					limit 15 %
					38=(37/1)*100
					0,00%
					0,00
					0,00%
					1 098 652,8

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 - D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Silnice II/240 a II/101
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	... / 1

Doklad	ANO	(počet listů)	NE - Uloženo
	Součást dokumentace ZBV		
	Celkový změnový rozpočet stavby, GeoTec-GS, a.s., ze dne 20. 06. 2018		
	2		
	Žádost objednatel o zajištění technického řešení, pokračování realizace zakázky a zpracování ZBV, Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, ze dne 18. 05. 2018		
	1		
	Určení dalšího postupu prací, VPÚ DECO PRAHA a.s., ze dne 16. 05. 2018		
	4		
	Dokumentace průzkumu trhu pro provedení speciálních geotechnických prací, GeoTec-GS, a.s., ze dne 15. 05. 2018		
	15		
Dokumentace průzkumu trhu pro provedení laboratorních prací, GeoTec-GS, a.s., ze dne 23. 04. 2018			
Dokumentace vzniklých škod na pozemcích, AGRIVEP a.s., ze dne 09. 04. 2018			
Dokumentace vzniklých škod na pozemcích, Jiří Nazárko, ze dne 15. 03. 2018			
Rozhodnutí o povolení kácení, MěÚ Kralupy nad Vltavou, ze dne 09. 03. 2018			
Počet listů celkem			
		42	
		2	
		6	
		7	
		5	
		15	
		4	
		1	
		2	

Celkový změnový rozpočet stavby

II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 - D8, II.etapa, doplňkový geotechnický průzkum

Položka	Výkon / dodávka prací	počet m.j.	jedn.	jedn. cena	cena Kč
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE					
A- VRTNÉ PRÁCE					
1.1. 1	Jádrové vrté vrtané TK v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m	610,40	bm	1 050	640 920
1.1. 2	Jádrové vrté vrtané TK v hloubce > 10,0 m	318,00	bm	1 100	349 800
1.1. 3	Jádrové vrté vrtané TK speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 10,0 m	0,00	bm	1 400	0
1.1. 4	Jádrové vrté vrtané TK přenosnou vrtovou soupravou	26,00	bm	2 200	36 400
1.1. 5	Jádrové vrté vrtané dvojčlout jádrovkou DIA korunkami s výplachem v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m	205,00	bm	2 200	451 000
1.1. 6	Jádrové vrté vrtané dvojčlout jádrovkou DIA korunkami s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek) v hloubkovém intervalu 0,0 - 30,0 m	59,00	bm	3 800	0
1.1. 7	Jádrové vrté vrtané dvojčlout jádrovkou DIA korunkami s výplachem, speciální soupravou do obtížně přístupných míst (např. pásový podvozek)	0,00	bm	2 000	0
1.1. 8	Jádrové vrté vrtané TK v řece z pontonu	0,00	bm	2 800	0
1.1. 9	Jádrové vrté vrtané dvojčlout jádrovkou DIA korunkami s výplachem v řece z pontonu	0,00	bm	300	21 000
1.1. 10	Presiometrické vrté vrtané TK (276 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů	70,00	bm	4 500	4 500
1.1. 11	Presiometrické vrté vrtané dvojčlout jádrovkou s výplachem (276 mm) - příplatek za 1 m vrtu k jednotkovým cenám dle výše uvedených hloubkových intervalů	1,00	ks	10 000	0
1.1. 12	Kopané šachtice (do 3 m), včetně likvidace	1,00	ks	10 000	0
1.1. 13	Dokumentace skaniného výchozu horolezeckou technikou	1,00	ks	10 000	0
1.1. 14					
1.2. 0	B- SOUVISEJÍCÍ PRÁCE				
0. 0	Průzkum vrtů - UUTM, INEL, SKL, IUV	1 000,00	ks	12	12 000
6. 7	Dopravní náklady		km		0
6. 8	Placená meteorologická data ČHMÚ - srážkové úhrny, hladiny podzemních vod	50,00	soubor	620	31 000
6. 9	Zpracování dat, vypracování závěrečné zprávy		hod.		126 400 Kč
dílčí meziročet - pol. 6. bez DPH					
NOVÉ POLOŽKY DLE OTSKP-SPK 2018					
11130	Sejmutí drnu	24,00	m2	26	624
11120	Odstanění křovin	24,00	m2	40	960
11212	Kácení stromů d kmene do 0,9m	3,00	kus	2 800	8 400
18241	Založení trávníku ručním výsevem	24,00	m2	14	336
02811	Průzkumné práce geotechnické na povrchu	1,00	kpl	839 900	839 900
dílčí meziročet bez DPH					
NOVÉ POLOŽKY V OTSKP-SPK NEUVEDENÉ					
Laboratorní práce dle vyhl. MŽP č. 294/2005 Sb.					
Statické zatěžovací zkoušky					
7. 1,00		1,00	kpl	5 960	5 960
7. 7,00		7,00	hod	620	4 340
dílčí meziročet bez DPH					
VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY					
7. 1	Přípravné práce - řešení podkladů				
7. 2	Vypracování realizací dokumentace průzkumu				
7. 3	Rekognoskace terénu				
7. 4	Sled, řízení, koordinace sondážních prací, GT dozor				
7. 5	Geologická dokumentace průzkumných sond				
7. 6	Inženýrsko-geologické a hydrogeologické zhodnocení zájmového území				
7. 7	Vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin				
7. 8	Geotechnické výpočty - násypy, zářezy, přechodové oblasti (stabilita, sedání)				
7. 9	Dopravní náklady				
celkový změnový rozpočet stavby					
10 300 Kč					

7.	10	Zpracování předběžné zprávy							
7.	11	Zpracování závěrečné zprávy (včetně graf. a digitálních výstupů, fotodokumentace)							
Celkem (20 % ze základu položek 1-6, nových položek dle OTSKP-SPK 2018 a nových položek v OTSKP-SPK neuvedených)			0,20	základ	4 499 324			899 865	
dílčí mezisoučet - pol. 7. bez DPH								899 865 Kč	

cena celkem bez DPH **5 399 189 Kč**

REKAPITULACE

	Celkem bez DPH	DPH	Včetně DPH
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁCE	2 440 744	512 556	2 953 300
2. POLNÍ ZKOUŠKY	335 960	70 552	406 512
3. LABORATORNÍ PRÁCE	476 700	100 107	576 807
4. PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM	17 400	3 654	21 054
5. GEODETICKÉ PRÁCE	241 600	50 736	292 336
6. HYDROGEOLOGICKÉ PRÁCE	126 400	26 544	152 944
NOVÉ POLOŽKY DLE OTSKP-SPK 2018	850 220	178 546	1 028 766
NOVÉ POLOŽKY V OTSKP-SPK NEUVEDENÉ	10 300	2 163	12 463
7. VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY	899 865	188 972	1 088 836
Celkem:	5 399 189	1 133 830	6 533 018

Celkem bez DPH	Kč	5 399 189
DPH	Kč	1 133 830

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11

GeoTec-GS, a.s.
Chmelova 2920/6
160 00 Praha 10

Vás dopis značkový: dne

Naše značka

3342/18/KSUS/KLT/BAK

Vytiskuje/telefon

Bak / 724 118 323

Praha

18.05.2018

Věc: II/240 a II/101 přeložka silnice v úseku D7-D8, II. etapa, doplňkový GTP

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace jako správce silnic II. a III. třídy a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. budoucí silnice II/240 a II/101 přeložky Vás tímto žádá, na základě zápisu z jednání týkajících se změn v provedení vrtů a požadavku projektanta na provedení dalších průzkumů o zajištění technického řešení, pokračování realizace zakázky a zpracování ZBV.

S pozdravem

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 11
150 21 Praha 5
IČO: 00066001
DIČ: CZ00066001

Karel Motál
vedoucí TSL-oblast Kladrno

Telefon: 724 118 323
Fax:
E-mail: ladislav.bak@ksus.cz

Bank. spoj.: 7730161/0100
IČ: 00066001
DIČ: CZ00066001

Uřčení dalšího postupu (VPÚ DECO
PRAHA a.s., 16. 05. 2018)



DOPIS
číslo ADS18050162

**Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace**
Ing. Ladislav Bak
Zborovská 81/11
150 21 Praha 5

VPÚ DECO PRAHA a.s.
Podbabská 1014/20
16000 Praha 6
Česká republika

Číslo zakázky:
Název akce:

Vyřizuje:
Hrachovec Jan Ing.
730 857 686
hrachovec@vpup Praha.cz

Místo a datum:
V Praze dne
16.5.2018

Věc:
II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum" - určení dalšího postupu prací

na základě předchozího společného jednání se zhotovitelem (GeoTec-GS, a.s.) akce: "II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum" Vám zasílám návrh určení dalšího postupu prací.

V důsledku objektivních okolností, které zhotovitel projektové dokumentace ani zadavatel doplňkového geotechnického průzkumu nemohli předvidat a které se vyskytly v průběhu realizace akce (odlišné geotechnické podmínky oproti předpokladu projektové dokumentace – podrobněji viz příloha), dochází ke změně rozsahu smluvních prací (č. smlouvy objednatel: 3608/00066001/2017, ze dne 30. 11. 2017).

Jedná se o změny na více stavebních objektech (viz přílohy): nahrazení realizace jádrových vrtů v řece z pontonu provedením výsoco specializovaných geotechnických prací (realizace šikmých vrtů vč. prokázání skutečných poloh), prodoužení hloubek jádrových vrtů, doplnění hydrogeologického vrtu, doplnění penetračních a zatěžovacích zkoušek, doplnění laboratorních stanovení.

Jedná se o práce a služby, které jsou nutné ke zdárnému a úplnému zhotovení stavby jako celku ve shodě se zadávací dokumentací.

Konkrétní položková specifikace bude součástí dokumentace změny (ZBV) v souladu s článkem 6. Práva a povinnosti Objednatel, smlouvy o dílo č. 3608/00066001/2017, ze dne 30. 11. 2017 a v souladu se Smlouvou R-SM-36 (Směrnice upřeshující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek).

S pozdravem

Ing. Petr Pacák
hlavní inženýr projektu
VPÚ DECO PRAHA, a.s.

VPÚ DECO PRAHA, a.s.
Podbabská 1014/20
160 00 Praha 6
IČ: 60193280, DIČ: CZ60193280

Přílohy:
Přehled změn k 25. 04. 2018
Mapový zákres s vyznačením změn k 25. 04. 2018

II/240 a II/101, příloha silnic v úseku D7 - D8, II. Etapa, doplnkový geotechnický průzkum

Přehled změn k 25. 04. 2018

Stavební objekt	Popisné vyjádření a zdůvodnění zhotovitele (Geotec-GS, a.s.)	Popisné vyjádření a zdůvodnění projektanta (VPU DECO PRAHA a.s.)	Pozn.
SO202	Provedení průzkumných jaderových vrtnů v řece z pontonu je s ohledem na nízkou hladinu řeky a členitou morfologii koryta toku v místech jejich projektem určeného provedení v souvislosti s dosahem pontonu ne realizovatelné. Pro posouzení alternativních řešení je pro splnění zadání projektu (zjištění geotechnických parametrů podloží pod dnem toku) z nakladového pohledu nejvhodnější provedení tří šikmých jaderových vrtnů ze břehu toku s příslušnou úpravou pracovní plochy a doložením skutečných poloh vrtnů (proměření karotáží).	Vrtny s pontonu je s ohledem na zjištění údajů nejlepší, rozumíme však zjištěné náročnosti a souhlasíme. Řešení bylo projednáno s objednatelům na vstupním jednání dne 19.1.2018	Nutná úprava smluvního položkového rozpočtu prací prostřednictvím ZBV.
SO203	Definivní návrh založení rampy levoběžného převážně hlučného na pilotách na základě výsledků zjištěných v souladu s předpisem projektové dokumentace prostřednictvím provedení jaderových vrtnů J271, J272, J273 a J274 je ne realizovatelný. Zadání projektu je z hlediska statického posouzení rampe možné splnit prodloužením jaderových vrtnů s cílem zajištění normy R3 v uvedených vrtech.	Souhlasíme, z hlediska projektu je nezbytné zastihnout R3 i při prodloužení vrtnů, aby byla rampe možná založit.	Nutná úprava smluvního položkového rozpočtu prací prostřednictvím ZBV. K 25. 04. 2018 není vyčerpán počet měrných jednotek daných položek (položky 1. VRTNÉ A ODKRYVNÉ PRÁCE) ve smluvním položkovém rozpočtu. Pro uvedené práce tak k 25. 04. 2018 platí předpoklad přesahu smluvního počtu jednotek v případě, že dojde k jejich celkovému vyčerpání v souladu s předpisem projektu.
SO653	Zjištění geotechnických parametrů v oblasti úrovně železničního přejezdu žst. Králupy n. V. prostřednictvím provedení kopané sondy dle zadání projektové dokumentace je v souvislosti s nárůstem předpisu SŽDC S4 Železniční spodek, v návaznosti na inženýrsko-geologické a hydrogeologické poměry sledované lokality, ne realizovatelné. Zadání projektu je s ohledem na uvedené okolnosti možné splnit prostřednictvím společného zjištění statického modulu přetvárnosti zátěžovací zkouškou (stanovení únosnosti konstrukční vrstvy tělesa železničního spodku) a společného provedení laboratorních prací dle vyhl. MZP č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na sklady a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podmínkách nakládání s odpady, tab. 2.1. a tab. 10.1.	Souhlasím - jedná se o technicky a ekonomicky nejvýhodnější řešení.	Nutná úprava smluvního položkového rozpočtu prací prostřednictvím ZBV.
SO101, SO201, SO202	Skutečně vzniklé škody na pozemcích, kde byly provedeny vrtné práce, vzhledem k době, kdy musely být provedeny (období mimo dry se zamrzlým terémem), přesahly smluvním položkovým rozpočtem určený náklad daný příslušnou položkou. Škody na pozemcích (odhad nákladů celkem) - Přínosi zadání projektu (postupná realizace průzkumných vrtnů) bylo možné pouze za vzniku škod, které byly zdokumentovány a zaprotokolovány (mapový zakres, předávací protokol, fotodokumentace, faktura) s podrobným popisem a vyčíslením skutečné škody.	Souhlasím - jedná se o soudně nevhodných klimatických podmínek a časového prostoru daného k provedení průzkumných prací, které nebylo možno předpokládat.	Nutná úprava smluvního položkového rozpočtu prací prostřednictvím ZBV.
SO201	Zjištění geotechnických a základových poměrů v oblasti založení mostu přes Turský potok je s ohledem na zmluvu způsobu plánovaného založení mostu (plošné založení) podléhá místu původního návrhu na plochách v souvislosti s odlišným zastřešením geologickým prostředím (nižší rozsah fluvialních šikmých v úrovni plánované základové spáry) oproti předpokladu projektové dokumentace ne realizovatelné. Zadání projektu je s ohledem na uvedené okolnosti možné splnit prostřednictvím současného provedení průzkumného hydrogeologického vrtnu s čerpací zkouškou.	Souhlasíme, s ohledem na zjištění rozporu s předchozím geologickým průzkumem je navržené doplnění nezbytné.	Nutná úprava smluvního položkového rozpočtu prací prostřednictvím ZBV. K 25. 04. 2018 není vyčerpán počet měrných jednotek dané položky (Statické penetrační zkoušky) ve smluvním položkovém rozpočtu. Pro uvedené práce tak k 25. 04. 2018 platí předpoklad přesahu smluvního počtu jednotek v případě, že dojde k jejich celkovému vyčerpání v souladu s předpisem projektu.

Pozn.: veškeré v přehledu uvedené odchylky oproti předpokladu projektové dokumentace byly zjištěny zhotovitelem v průběhu realizace prací. Práce, které nebyly uvedeny ve smluvním položkovém rozpočtu, jsou nutně ke zdárnému a úplnému zhotovení stavby jako celku ve shodě se zadávací dokumentací. Jedná se o práce, které zadávali jednotlivci s náležitou péčí nemohli předvídat. Konkretizaci položkově specifikace bude součástí ZBV v souladu s článkem 6. Půlka a povinnosti Objednatel, smlouvy o dílo č. 3608/00065001/2017, ze dne 30. 11. 2017 a v souladu se Směrnicí R-SM-36 (Směrnice upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 o zadávání veřejných zakázek).

UPLNĚNÍ
16.04.2018
10:50
10.04.2018
10:50

Stavební geologie – IGHG spol. s r.o.

Toskánská naves 7,

252 17 Tachlovice

ighg.tachlovice@tiscali.cz

Geotec GS a.s.

karnik@geotec-gs.cz

Vrtné práce

Kralupy nad Vltavou; D7-D8 – propojení, II. etapa doplňkový průzkum

Šikmé vrtý

Nabídkový rozpočet prací

A. Zadáání prací:

3 ks šikmé vrtý hloubky 20 m (J255, J256, J257)

šikmost 10-15°

hloubka 20 m, dle projektu cca 15 m vrtání TK a 5 m vrtání DIA

Nabídka na práce zahrnující:

- provedení tří šikmých jádrových vrtů v délce 20 m pro zjištění geologického podloží
- zřízení dočasné technické konstrukce pro provedení šikmého vrtání. Konstrukce bude o min. rozměrech 2,5m x 8,0m a výškou až 3,0m.
- speciální geofyzikální metodou – karotáž

Technické požadavky na provedení prací:

- Každý ze tří vrtů bude o hloubce 20 m, s úklonem cca 10-15° v celé délce,
- šikmé vrtání pod hladinou vody v nesusoudržných říčních sedimentech s výskytem balvanů přes průměr vrtne korunky, za současného pažení ve stejném sklonu 10 – 15°,
- šikmé vrtání tvrdokovem do hl. cca 10-15 m, s nutným průchodem před balvanité pasáže za použití DIA vrtání o průměru min 156 mm, případně rozdlátování balvanů jiným nářadím – bude specifikováno dle dostupné techniky uchazeče,
- šikmé vrtání DIA korunkami o průměru min 76 mm od hl. 10-15 m do konečné hloubky 20 m

Geologické podmínky prací:

- Kvartérní říční sedimenty, charakteru písku a štěrku s výskytem balvanů různého původu,
- Předkvartérní prostředí se nachází v místě tektonické poruchy. Horniny zastižené při předchozí etapě: granitické břidlice, masivní zdravé spility.

V místě je nutné připravit pracovní plošinu, příp. opevnění proti pádu pracovníků do Vltavy. Dle domluvy budeme zajišťovat my ve spolupráci s vámi, aby vám vše vyhovovalo.

B. Nabídkový rozpočet prací

a) postup prací

1) Zřízení pracoviště, montáž pracovní plošiny

Pro realizaci vrtů bude nezbytné zřízení pracovní plošiny pro pohyb vrtné osádky při manipulaci s vrtným nářadím. Pracovní plošina by měla relativně horizontálně prodloužit rovinu přiběžné cesty až k okrajům břehu řeky Vltavy a vyplnit prostor mezi vrti s přesahem cca 1,5 – 2 m do stran. Celková délka by tedy byla cca 20 m a šířka cca 3 – 3,5 m /cca od spojnice vstupu vrtů do země po břeh řeky/. Dřevěná konstrukce s povalem ze silnějších prken nebo fošen bude vyhovující.

2) Standardní vrtání:

a) Navážky, horniny kvartérní - neznečištěné, příp. zvětralinyový plášť podložních hornin; standardní vrtání rotačními jádrovými TK řezný průměr 220/175 mm /var. 195/156 mm/; vrtání bez použití vrtného výplachu – na suchu, vzhledem k předpokládanému hroutčení se nestabilní stěny vrtu technologie ochranného pažení kolonou zavrtávaných jádrověk prům. 216 mm /var. 191 mm/; se současným předvrtáváním TK průměr 175 mm /var. 156 mm/.

b) Horniny skalního podloží; standardní vrtání rotačními jádrovými dvojistou jádrovkou WL-NQ Dia, řezný průměr 76 mm; vrtání za použití vodního vrtného výplachu.

Možné varianty vrtných souprav - pásová souprava RDBS.

c) Vzorkování ve vrtu – uložení vrtného jádra do standardních dvouřádkových V2 a pětiřádkových V5 vzorkovnic.

d) Likvidace vrtů záhozem vyčištěným /odvrtaným/ materiálem, příp. dle požadavku v části vrtané Dia 76 mm tamponáží cementovou směsí.

b) cena prací

1) Nastěhování soupravy a materiálu, příprava pracoviště, montáž soupravy, sestěhování a demontáž dleto
3 vrtů 3 M-D 23 200,- 69 600,-

2) Zřízení pracovní plošiny ve svazitém terénu o rozměrech min. 2,5m x 8,0m, výška až 3m, s možným přesahem nad hladinu vody

Pracovní plošina komplet 237 500,-

3) Vrtání jádrové TK /prům. 220/175 mm, var. 195/156 mm/, technické pažení prům. 216 mm, var. 191 mm
3x 12 m 36 bm 3 800,-/bm 136 800,-

3) Vrtání jádrové WL-NQ Dia /prům. vrtání 76 mm/, technické pažení vrtu prům. 89 mm /dovrt do pevného podloží/ 3x 8 m 24 bm 4 650,-/bm 111 600,-

4) Speciální postup 3 x vrt 42 000,- vrt 126 000,-

5) Likvidace vrtů cementovou směsí v části vrtané WL-NQ Dia /pouze pokud bude požadováno/ 3 x vrt 7 800,- 23 400,-

6) Doprava vrtné soupravy a vrtného nářadí, Tachlovice – Kralupy n/Vlt. a zpět 22 500,-

7) Geofyzikální práce – karotáž Vrt 37 500,- / vrt 112 500,-

CELKEM 839 900,-

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Kontaktní osoba pro jednání ve věcech obchodních, termínových apod. – K. Blesk, jednatel spol., tel. 602 313 158
Kontaktní osoba pro jednání ve věcech technických – Ing. F. Vrzák, tel. 606 686 844

Tachlovice 10. 5. 2018
Zpracoval: Karel Blesk tel. 602 313 158


STAVEBNÍ GEOLOGIE-JGHG
spol. s r.o.
TACHLOVICE 7
252 17 okr. PRAHA západ

Chmelová 2920/6
106 00 Praha 10

Stavební geologie -IGHG, spol. s r.o.
Tachlovice 7
252 17 Tachlovice

Váš dopis značky / ze dne

naše značka
18/1137/MK

vyřizuje / telefon
Kotus/ 725 533 491

dne:
27.04.2018

Věc: II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplnkový geotechnický průzkum – výzva k podání cenové nabídky (průzkumné práce geotechnické na povrchu)

Vážení,

obracíme se na Vás s žádostí o vypracování cenové nabídky pro provedení průzkumných prací geotechnických na povrchu v rámci realizace akce: „II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplnkový geotechnický průzkum“.

Poptávané práce zahrnují provedení **tří šikmých jádrových vrtů** v délce 20 m pro zjištění geologického podloží v místě plánovaného pilíře mostního objektu přes řeku Vltavu, a to včetně zřízení dočasné technické konstrukce pro provedení šikmého vrtání. Konstrukce bude o min. rozměrech 2,5m x 8,0m a výškou až 3,0m. Částečně může zasahovat nad hladinu vodního toku. Po dokončení vrtů prací bude plošina demontována a případně zlikvidována na vlastní náklady. Materiál konstrukce si zvolí dodavatel.

Po provedení vrtů požádáme doložení skutečné polohy vrtu, tzn. že každý vrt bude proměřen speciální geofyzikální metodou – **karotáž**.

Technické požadavky na provedení prací:

- Každý ze tří vrtů bude o hloubce 20 m, s úklonem cca 10-15° v celé délce,
- Šikmé vrtání pod hladinou vody v nesooudržných říčních sedimentech s výskytem balvanů přes průměr vrtne korunky, za současného pažení ve stejném sklonu 10 – 15°,
- Šikmé vrtání i tvrdokovem do hl. cca 10-15m, s nutným průchodem před balvanité pasáže za použití DIA vrtání o průměru min 150mm, případně rozdrátování balvanů jiným nářadím – bude specifikováno dle dostupné techniky uchazeče,
- Šikmé vrtání DIA korunkami o průměru min 76mm od hl. 10-15m do konečné hloubky 20m

Geologické podmínky prací:

- Kvarterní říční sedimenty, charakteru písku a štěrku s výskytem balvanů různého původu,
- Předkvarterní prostředí se nachází v místě tektonické poruchy. Horniny zastížené při předchozí etapě: grafitické břidlice, masivní zdravé spility.

Cenová kalkulace může být zpracována dle tohoto vzoru:

Pol.	Popis	Jednotka	Počet jednotek	Jedn. cena	Celkem
1	Nastěhování soupravy a materiálu, příprava pracoviště, montáž soupravy, sestěhování a demontáž dtt	kpl	1		
2	Zřízení pracovní plošiny ve svažitém terénu o rozměrech min. 2,5m x 8,0m, výška až 3m, s možným přesahem nad hladinu vody	kpl	1		
3	Vrtání šikmé jádrové TK /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	36		
4	Vrtání šikmé jádrové Dia /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	24		
5	Speciální technika pro průchod balvanitým prostředím	vrt	3		
6	Likvidace vrtů cementovou směsí	vrt	3		
7	Doprava vrtné soupravy a vrtného nářadí	kpl	1		
8	Speciální geofyzika - karotáž	vrt	3		
	Cena celkem (bez DPH)				
	DPH 21%				
	Cena celkem vč. DPH				

Projektová dokumentace doplňkového geotechnického průzkumu, v rámci kterého mají být provedeny námi poptávané průzkumné geotechnické práce, je volně dostupná na profilu zadavatele (https://zakazky.kr-stredocesky.cz/contract_display_1163.html).

S ohledem na postup prací Vás žádáme o dodání cenové nabídky do 09. 05. 2018.

V případě jakýchkoliv dotazů jsme Vám k dispozici.

S pozdravem

Mgr. Jan Kárník
obchodní ředitel

GEOTECHNICKÁ S. R. O.

zapsána v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 51143
Sídlo: Tasova 81, 683 32 Brankovice
IČO: 27675904
E-mail: p.kabatnik@geobe.cz
tel.: + 420 608 704 426
www.geobe.cz

Nabídka na provedení doplňkového průzkumu - akce: II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7-D8, II. etapa.

Dle Vaši poplávky zasíláme rozpočet prací dle specifikace:

- 3 ks šikmý průzkumný vrt cca 20 m, vrtáno technologií TK s dovrátáním DIA v metraži cca 10-20 m.
- Zřízení a likvidace pracovní plošiny ve svažitém terénu (2,5x8,0m)
- 3 ks karotážní měření
- 3 ks likvidace průzkumných vrtů cementovou zálivkou.

Popis prací

Vrtné práce: budou provedeny technologií rotačního vrtání, bez výplachu, jádrovým, lžicovým nebo spirálovým vrtákem Ø 195/178/156 mm. V případě zastižení měkkých nebo sypkých nesusoudržných hornin bude vrt zapuštěn manipulační kolonou Ø 178 mm a ve vrtání se bude pokračovat lžicovým, jádrovým nebo šnekovým vrtákem Ø 154/136 mm do předpokládané hloubky 10-15 m p.t.. V případě potřeby bude použita technologie příklepového vrtání ponorným kladivem po úroveň podložních skalních hornin. Po dosažení skalních hornin bude použita technologie rotačního vrtání DIA s průměrem 76 mm do konečné hloubky 20 m p.t.

Odvrtná zemina byla ukládána do příhradkové vzorkovnice k provedení dokumentace vrtu přítomným geologem.

Po ukončení průzkumných prací budou průzkumné sondy likvidovány cementovou zálivkou ode dna.

Rozpočtová část

GEOBE s.r.o.

Cena celkem bez DPH (21%)					866 200,00 Kč
1.	Vrtné práce - II/240 a II/101 - přeložka silnic v úseku D7-D8, II. etapa - doplňkový průzkum				
1.1.	Nastřihování soupravy a materiálu, příprava pracoviště, montáž soupravy, sestřihování a demontáž díto	ks	1	48 500,00 Kč	48 500,00 Kč
1.2.	Zřízení pracovní plošiny ve svažitém terénu o rozměrech min. 2,5 m x 8,0 m, výška až 3 m, s možným přesahem nad hladinu vody	ks	1	185 000,00 Kč	185 000,00 Kč
1.3.	Vrtání šikmého jádrové technologie TK 178/156,137 mm, manipulační paženi 178/133 mm	bm	36	4 900,00 Kč	176 400,00 Kč
1.4.	Vrtání šikmého jádrové technologie DIA 76 mm	bm	24	6 450,00 Kč	154 800,00 Kč
1.5.	Speciální technika pro průchod balvanitým prostředím	ks	3	38 000,00 Kč	114 000,00 Kč
1.6.	Likvidace vrtné cementovou závlivkou ode dna	ks	3	8 000,00 Kč	24 000,00 Kč
1.7.	Doprava vrtné soupravy a vrtného nářadí	ks	1	30 000,00 Kč	30 000,00 Kč
1.8.	Karotážní měření	ks	3	44 500,00 Kč	133 500,00 Kč
					866 200,00 Kč

Cena projektovaných prací činí **866 200 Kč** bez DPH.

Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce a dodaný materiál.

V případě provádění prací nad rámec popřávký budou tyto práce účtovány na základě dohody s objednatelém prací jako vícepráce (likvidace odpadu, terénní úpravy, apod.)

Termín dodávky prací: dle dohody

Zpracoval: Mgr. Patrik Kabátník, Ph.D.

GEOBE s.r.o.
Třesova 81, 683 32 BRANKOVICE
Tel. 517 369 630
DIČ: CZ227675904



Geotec-GS, a.s.
Chmelová 2920/6
106 00 Praha 10

Geotec s.r.o.
Tasova 81
683 33 Brankovice

Váš dopis značky / ze dne

naše značka
18/1135/MK

vyřizuje / telefon
Kotus / 725 533 491

dne:
27.04.2018

Věc: II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum – výzva k podání cenové nabídky (průzkumné práce geotechnické na povrchu)

Vážení,

obracíme se na Vás s žádostí o vypracování cenové nabídky pro provedení průzkumných prací geotechnických na povrchu v rámci realizace akce: „II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum“.

Popívané práce zahrnují provedení **tří šikmých jádrových vrtů** v délce 20 m pro zjištění geologického podloží v místě plánovaného pilíře mostního objektu přes řeku Vltavu, a to včetně zřízení dočasné technické konstrukce pro provedení šikmého vrtání. Konstrukce bude o min. rozměrech 2,5m x 8,0m a výškou až 3,0m. Částečně může zasahovat nad hladinu vodního toku. Po dokončení vrtných prací bude plošina demontována a případně zlikvidována na vlastní náklady. Materiál konstrukce si zvolí dodavatel.

Po provedení vrtů požadujeme doložení skutečné polohy vrtu, tzn. že každý vrt bude proměřen speciální geofyzikální metodou – **karotáž**.

Technické požadavky na provedení prací:

- Každý ze tří vrtů bude o hloubce 20 m, s úklonem cca 10-15 ° v celé délce,
- Šikmé vrtání pod hladinou vody v nesusoudržných třicích sedimentech s výskytem balvanů přes průměr vrtne korunky, za současného pažení ve stejném sklonu 10 – 15°,
- Šikmé vrtání i tvrdokovem do hl. cca 10-15m, s nutným průchodem před balvanité pasáže za použití DIA vrtání o průměru min 156mm, případně rozdlátování balvanů jiným náradím – bude specifikováno dle dostupné techniky uchazeče,
- Šikmé vrtání DIA korunkami o průměru min 76mm od hl. 10-15m do konečné hloubky 20m

Geologické podmínky prací:

- Kvarterní říční sedimenty, charakteru písku a štěrku s výskytem balvanů různého původu,
- Předkvarterní prostředí se nachází v místě tektonické poruchy. Horniny zastižené při předchozí etapě: grafické břidlice, masivní zdravé spility.

Cenová kalkulace může být zpracována dle tohoto vzoru:

Pol.	Popis	Jednotka	Počet jednotek	Jedn. cena	Celkem
1	Nastěhování soupravy a materiálu, příprava pracoviště, montáž soupravy, sestěhování a demontáž dtt	Kpl	1		
2	Zřízení pracovní plošiny ve svazitém terénu o rozměrech min. 2,5m x 8,0m, výška až 3m, s možným přesahem nad hladinu vody	Kpl	1		
3	Vrtání šikmé jádrové TK /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	36		
4	Vrtání šikmé jádrové Dia /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	24		
5	Speciální technika pro průchod balvanitým prostředím	vrt	3		
6	Likvidace vrtů cementovou směsí	vrt	3		
7	Doprava vrtné soupravy a vrtného nářadí	Kpl	1		
8	Speciální geofyzika - karotáž	vrt	3		
	Cena celkem (bez DPH)				
	DPH 21%				
	Cena celkem vč. DPH				

Projektová dokumentace doplňkového geotechnického průzkumu, v rámci kterého mají být provedeny námi poptávané průzkumné geotechnické práce, je volně dostupná na profilu zadavatele (https://zakazky.kr-stredocesky.cz/contract_display_1163.html).

S ohledem na postup prací Vás žádáme o dodání cenové nabídky do 09. 05. 2018.

V případě jakýchkoliv dotazů jsme Vám k dispozici.

S pozdravem

Mgr. Jan Kárník
 obchodní ředitel



Geotec-GS, a.s.

Chmelová 2920/6

106 00 Praha 10

Váš dopis/ Za dne	Naše značka	Vyřizuje	Datum/ Místo
----------------------	-------------	----------	-----------------

Věc: II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum – výzva k podání cenové nabídky (průzkumné práce geotechnické na povrchu)

Vážení,
Děkujeme za zaslání požadavků na akci „II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum“.

Nabídka na práce zahrnující:

- provedení tří šikmých jádrových vrtů v délce 20 m pro zjištění geologického podloží
- zřízení dočasné technické konstrukce pro provedení šikmého vrtání. Konstrukce bude o min. rozměrech 2,5m x 8,0m a výškou až 3,0m.
- speciální geofyzikální metodou – karotáž

Technické požadavky na provedení prací:

- Každý ze tří vrtů bude o hloubce 20 m, s úklonem cca 10-15° v celé délce,
- šikmé vrtání pod hladinou vody v nesusodržných říčních sedimentech s výskytem balvanů přes průměr vrtne korunky, za současného pažení ve stejném sklonu 10 – 15°,
- šikmé vrtání i tvrdokovem do hl. cca 10-15m, s nutným průchodem před balvanitě pasáže za použití DIA vrtání o průměru min 156mm, případně rozdlátování balvanů jiným nářadím – bude specifikováno dle dostupné techniky uchazeče,
- šikmé vrtání DIA korunkami o průměru min 76mm od hl. 10-15m do konečné hloubky 20m

Geologické podmínky prací:

- Kvarterní říční sedimenty, charakteru písku a štěrku s výskytem balvanů různého původu,
- Předkvarterní prostředí se nachází v místě tektonické poruchy. Horniny zastřežené při předchozí etapě: Granitické břidlice, masivní zdravé spility.

GIS-GEINDUSTRY, s.r.o.
Těskačova 1329/16, Píseň 323 00

TEL.: 377 539 672 E-mail: gisgeo@post.cz

IČO: 49196375
DIČ: CZ49196375

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném krajským soudem v Písní oddíl C, vložka 4319.

Cenová kalkulace:

Pol.	Popis	Jednotka	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Nastěhování soupravy a materiálu, příprava pracoviště, montáž soupravy, sestěhování a demontáž dtto	Kpl	1	45.000,-	45.000,-
2	Zřízení pracovní plošiny ve svažitém terénu o rozměrech min. 2,5m x 8,0m, výška až 3m, s možným přesahem nad hladinu vody	Kpl	1	157.600,-	157.600,-
3	Vrtání šikmé jádrové TK /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	36	5.900,-	212.400,-
4	Vrtání šikmé jádrové Dia /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	24	7.250,-	174.000,-
5	Speciální technika pro průchod balvanitým prostředím	vrt	3	45.800,-	137.400,-
6	Likvidace vrtů cementovou směsí	vrt	3	5.800,-	17.400,-
7	Doprava vrtné soupravy a vrtného nářadí	Kpl	1	18.000,-	18.000,-
8	Speciální geofyzika - karotáž	vrt	3	49.500,-	148.500,-
	Cena celkem (bez DPH)			910.300,-	
	DPH 21%			191.163,-	
	Cena celkem vč. DPH				1.101.463,-

GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.
 Třeskačova 1138/III, 323 00 Plzeň
 IČ: 49196375

Ing. Rudolf Prada
 ředitel ZVBP



Geotec-GS, a.s.
Chmelová 2920/6
106 00 Praha 10

GIS – GEOINDUSTRY, s.r.o.
Tleskačova 1329/16
323 00 Pízeň

Váš dopis značky / ze dne

naše značka
18/1136//MK

vyřizuje / telefon
Kotus/ 725 533 491

dne:
27.04.2018

Věc: II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum – výzva k podání cenové nabídky (průzkumné práce geotechnické na povrchu)

Vážení,

obracíme se na Vás s žádostí o vypracování cenové nabídky pro provedení průzkumných prací geotechnických na povrchu v rámci realizace akce: „II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum“.

Poptávané práce zahrnují provedení **tří šikmých jádrových vrtů** v délce 20 m pro zjištění geologického podloží v místě plánovaného pilíře mostního objektu přes řeku Vltavu, a to včetně zřízení dočasné technické konstrukce pro provedení šikmého vrtání. Konstrukce bude o min. rozměrech 2,5m x 8,0m a výškou až 3,0m. Částečně může zasahovat nad hladinu vodního toku. Po dokončení vrtů prací bude plošina demontována a případně zlikvidována na vlastní náklady. Materiál konstrukce si zvolí dodavatel. Po provedení vrtů požadujeme doložení skutečné polohy vrtu, tzn. že každý vrt bude proměřen speciální geofyzikální metodou – **karotáž**.

Technické požadavky na provedení prací:

- Každý ze tří vrtů bude o hloubce 20 m, s úklonem cca 10-15 ° v celé délce,
- Šikmé vrtání pod hladinou vody v nesooudržných říčních sedimentech s výskytem balvanů přes průměr vrtne korunky, za současného pažení ve stejném sklonu 10 – 15°,
- Šikmé vrtání i tvrdokovem do hl. cca 10-15m, s nutným průchodem před balvanité pasáže za použití DIA vrtání o průměru min 156mm, případně rozdlátování balvanů jiným nářadím – bude specifikováno dle dostupné techniky uchazeče,
- Šikmé vrtání DIA korunkami o průměru min 76mm od hl. 10-15m do konečné hloubky 20m

Geologické podmínky prací:

- Kvartérní říční sedimenty, charakteru písku a štěrku s výskytem balvanů různého původu,
- Předkvartérní prostředí se nachází v místě tektonické poruchy. Horniny zastizžené při předchozí etapě: granitické břidlice, masivní zdravé spility.

Cenová kalkulace může být zpracována dle tohoto vzoru:

Pol.	Popis	Jednotka	Počet jednotek	Jedn. cena	Celkem
1	Nastěhování soupravy a materiálu, příprava pracoviště, montáž soupravy, sestěhování a demontáž dttto	Kpl	1		
2	Zřízení pracovní plošiny ve svažitém terénu o rozměrech min. 2,5m x 8,0m, výška až 3m, s možným přesahem nad hladinu vody	Kpl	1		
3	Vrtání šikmé jádrové TK /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	36		
4	Vrtání šikmé jádrové Dia /, technické pažení vrtu, viz technické požadavky	m	24		
5	Speciální technika pro průchod balvanitým prostředím	vrt	3		
6	Likvidace vrtů cementovou směsí	vrt	3		
7	Doprava vrtné soupravy a vrtného nářadí	Kpl	1		
8	Speciální geofyzika - karotáž	vrt	3		
	Cena celkem (bez DPH)				
	DPH 21%				
	Cena celkem vč. DPH				

Projektová dokumentace doplňkového geotechnického průzkumu, v rámci kterého mají být provedeny námi popívané průzkumné geotechnické práce, je volně dostupná na profilu zadavatele (https://zakazky.kr-stredocesky.cz/contract_display_1163.html).

S ohledem na postup prací Vás žádáme o dodání cenové nabídky do 09. 05. 2018.

V případě jakýchkoliv dotazů jsme Vám k dispozici.

S pozdravem

Kaluz

Mgr. Jan Kárník
obchodní ředitel

Kaluz

Průkazal dne 27.4.2018

**Dokumentace průzkumu trhu pro provedení
laboratorních prací
(GeoTec-GS, a.s., 23. 04. 2018)**

Písemný záznam o vyhodnocení podaných nabídek

Akce: „II/240 a II/101 přeložka silnic v úseku D7 - D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum“
 Č. smlouvy objednatele: 3608/00066001/2017
 Č. smlouvy zhotovitele: GTC/2017/515
 Předmět poptávkového řízení: laboratorní práce dle vyhl. MZP č. 294/2005 Sb.

Přijaté nabídky:

Pořadové číslo nabídky	Uchazeč	Datum podání	Nabídková cena (Kč bez DPH)
1.	VZ lab s.r.o. (IČO 2763991)	23. 04. 2018	5 960,-
2.	UNS – Laboratorní služby, s.r.o. (IČO 25655531)	23. 04. 2018	7 800,-
3.	AQUATEST a.s. (IČO 44794843)	23. 04. 2018	7 647,-

Záznam z vyhodnocení přijatých nabídek:

Dne 23. 04. 2018 se sešla komise pro hodnocení podaných nabídek ve složení: Mgr. Michal Mráček (hlavní inženýr projektu), Mgr. Jan Bůžek (oprávněná osoba dle smlouvy o dílo k jednání ve věcech technických) a Mgr. Jan Kárník (oprávněná osoba dle smlouvy o dílo k jednání ve věcech ekonomických a finančních). Nabídky uchazečů č. 2 a 3 byly převzaty z aktuálních ceníků uchazečů.

Komise se jednohlasně usnesla na výběru nejvhodnější nabídky č. 1.

Uchazeč	Nabídková cena (Kč bez DPH)
VZ lab s.r.o. (IČO 2763991)	5 960,-

V Praze, dne 23. 04. 2018

Mgr. Michal Mráček.....

Mgr. Jan Bůžek.....

Mgr. Jan Kárník.....

Dodavatel IČ 27639991 DIČ CZ27639991 VZ lab s.r.o. Jindřicha Plachty 535/16 150 00 Praha 5 - Smíchov OR vedený MS v Praze, oddíl C, vložka 120816 Peněžní ústav Komerční banka, a.s. Číslo účtu 35-7593750297/0100	Variabilní symbol 18121 Konstantní symbol 0308 Specifický symbol Částka = 7211.60 Kč Objednávka 039-999/2014	Odběratel GeoTec-GS, a.s. Chmelová 2920/6 106 00 Praha 106 IČ 25103431 DIČ CZ25103431	Platební podmínky Den splatnosti Způsob úhrady Datum vystavení dokladu Datum uskutečnění zdanit.plnění 31.03.2018 28.04.2018 Převodem příkazem	Položka (ceny v Kč bez daně) Jedn.Cena Množství Celk.Cena DPH
--	--	---	--	---

Fakturuje vám laboratorní práce

D7-D8 2017-515,294/výlůh I
294/10.1

Celkem 1800.00 1.00 1800.00 21% 4160.00 21% 5960.00 21% DOKLAD bez daně 1251.60 s daní 7211.60 21%	K úhradě 7211.60 * Kč
---	--------------------------------

Razítko a podpis

VZ lab s.r.o.
 Jindřicha Plachty 535/16, 150 00 Praha 5
 IČ: 27639991 DIČ: CZ27639991

J. Koubek



VYLUHOVATELNOST ODPADŮ	
podle vyhl.č. 294/2005 Sb.	
NÁZEV	ROZSAH UKAZATELŮ
I. třída vyluhovatelnosti - tab.č.2.1	DOC, FN, Cl, F, SO ₄ , As, Ba, Cd, Cr _{celk} , Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL ₁₀₅ , pH
IIa. třída vyluhovatelnosti - tab.č.2.1	DOC, Cl, F, SO ₄ , As, Ba, Cd, Cr _{celk} , Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL ₁₀₅ , pH
IIb. třída vyluhovatelnosti - tab.č.2.1	DOC, Cl, F, SO ₄ , As, Ba, Cd, Cr _{celk} , Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL ₁₀₅ , pH
III. třída vyluhovatelnosti - tab.č.2.1	DOC, Cl, F, SO ₄ , As, Ba, Cd, Cr _{celk} , Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, Mo, RL ₁₀₅ , pH
	CENA
	2 200,00
	2 000,00
	2 000,00
	2 000,00

OBSAHY ŠKODLIVIN V ODPADECH	
podle vyhl.č. 294/2005 Sb.	
NÁZEV	ROZSAH UKAZATELŮ
Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin po odpady, které nesmějí být ukládány na skládky skupiny S – inertní odpad – tab.č. 4.1	BTEX, Uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀ , PAU, PCB, TOC
Nejvýše přípustné koncentrace škodlivin v sušině odpadů využívaných na povrchu terénu – tab.č. 10.1	As, Cd, Cr _{celk} , Hg, Ni, Pb, V, BTEX, PAU, EOX, Uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀ , PCB
Požadavky na výsledky ekotoxikologických testů - tab.č. 10.2 subdodávka *)	Testovací organismy: Poecilia reticulata, Daphnia magna, Scenedesmus subspicatus, Sinapis alba
Ekotoxikologické testy- subdodávka *)	Testovací organismy: Poecilia reticulata, Daphnia magna, Scenedesmus subspicatus, Sinapis alba
	6 500,00
	12 500,00 až
	CENA
	4 500,00
	5 600,00
	6 700,00

21.16 Nakládání s odpady, vyluhovatelnost

die vyhlášky č. 383/2001 Sb. a novel č. 294/2005 Sb. a č. 387/2016 Sb.

kód	pops	cena v Kč
SE43	Zatřídění odpadu dle třídy vyluhovatelnosti (vyhl. č. 294/2005 Sb.): DOC, jednosytné fenoly, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, pH a příprava vyluhu, (RL na vyžádání)*	2 130,-
SE37	I. třída vyluhovatelnosti dle vyhl. č. 294/2005 Sb., tab. 2.1: DOC, jednosytné fenoly, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, příprava vyluhu, (RL na vyžádání)*	2 099,-
SE38	II.a nebo II.b třída vyluhovatelnosti dle vyhl. č. 294/2005 Sb., tab. 2.1: DOC, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, pH, příprava vyluhu, (RL na vyžádání)*	1 878,-
SE39	III. třída vyluhovatelnosti dle vyhl. č. 294/2005 Sb., tab. 2.1: DOC, chloridy, fluoridy, sírany, As, Ba, Cd, Cr celk., Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Zn, příprava vyluhu, (RL na vyžádání)*	1 847,-
SE40	Škodliviny v susině dle vyhl. č. 294/2005 Sb., tab. 4.1: BTEX, uhlovodíky C10 – C40, PAU(12), PCB (7 kongenerů), TOC	4 365,-
SE71	Škodliviny v susině dle vyhl. č. 387/2016 Sb., tab. 4.2: uhlovodíky C10 – C40, PAU(12), EOX	2 700,- I
SUB	Parametr biologické stability dle vyhl. č. 387/2016 Sb., tab. 4.3: AT4 (test respirační aktivity - subdodávka) pro výstup z úpravy směs. komunálních odpadů	1 320,- I
M209SV	Výřevnost dle vyhl. č. 387/2016 Sb., tab. 4.4: pro výstup z úpravy směsných komunálních odpadů	670,- I
M404S	TOC (celkový organický uhlík) v pevné matrici dle vyhl. č. 294/2005 Sb., příl. 4	690,-
SE41	Škodliviny v susině dle vyhl. č. 294/2005 Sb., tab. 10.1: As, Cd, Cr celk., Hg, Ni, Pb, V, BTEX, PAU(12), EOX, uhlovodíky C10 – C40, PCB(7)	5 548,-
M301	Ekotoxikologický test na 4 druhích živých organismů dle vyhl. č. 294/2005 Sb., tab. 10.2 (doba potřebná na provedení ekotoxikologického testu je minimálně 3 týdny)	6 900,-
M304	Ekotoxikologický test na 4 druhích živých organismů dle vyhl. č. 294/2005 Sb., tab. 10.4 (doba potřebná na provedení ekotoxikologického testu je minimálně 3 týdny)	6 900,- I
018	Základní pops odpadu dle vyhl. č. 294/2005 Sb., příl. 1 (na základě předaných informací)	500,-

* stanovení RL se provádí pouze na vyžádání, cena à 120,-Kč

Sedimenty (materiál vytěžený z vodních nádrží, vodních ploch a koryt vodních toků) využívané na povrchu terénu mimo zemědělský půdní fond

kód	pops	cena v Kč
SE70	Škodliviny v sedimentech, dle vyhl. č. 387/2016 Sb., tab. 10.3: As, Cd, Cr celk., Hg, Ni, Pb, V, Cu, Zn, Co, Ba, Be, EOX, uhlovodíky C10 – C40, BTEX, PAU(12), PCB(7)	6 016,-

Dokumentace vzniklých škod na pozemcích
(AGRIPEP a.s., 09. 04. 2018)

Faktura - daňový doklad

evidentní č. dokl. 903212
interní č. dokladu: 2018/UC/903/0000903212

DODAVATEL
DIČ : CZ00107361 IČO : 00107361

AGRIVER a.s.

Kladenská 62

Velké Přílepy

252 64

Česká republika

zapsáno u MS v Praze, oddíl B, vložka č. 9726, dne 1.1.05

ODBĚRATEL

DIČ :

CZ25103431

IČO : 25103431

Geotec-GS, a.s.

Chmelová 2920/6

Praha 10

106 00 Praha 106

Česká republika

ÚHRADA Převodní příkaz

Bankovní spojení :

271411557 / 0300 ČSOB a.s.

SWIFT: CEKOCZPP

IBAN: CZ68 0300 0000 0002 7141 1557

Specifický symbol : 0000000000

Konstantní symbol : 108

Fakturuje Vám náhradu škody za porosty dle předávajícího protokolu ze dne 9/4/18

položka Název množství MJ cena jednotková sleva celkem bez DPH v CZK DPH

náhrada škody za porosty 1,000 - 25 000,000 CZK 25 000,00 0%

Rekapitulace DPH

typ daně

Plnění osvobod. od daně bez nár. na odp. \$51

základ daně

sazba

daň

celkem

Celkem k úhradě : 25 000,00 CZK

AGRIVER a.s.
Kladenská 62
Velké Přílepy
252 64
Česká republika
IČO: 00107361, DIČ: CZ00107361

Vystavil Monika Tošnerová

Schválil

Telefon : 220930503
Fax : 220930499

E-mail : m.tošnerova@agriver.cz
WWW :

Strana :

1 / 1

Předávací protokol

pozemků, na kterých byly prováděny vrtné průzkumné práce za účelem provádění geotechnického průzkumu pro stavbu:

„II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum“

Předávající : Geotec-GS, a.s. Chmelová 2920/6, Praha 10, 106 00

Přebírající : Agrivep, a.s. Kládenská 62, Velké Přílepy, 252 64

Na pozemcích jejichž uživatelem je spol. Agrivep probíhaly v období od 11.1.2018 do 31.3.2018 na základě písemné dohody (povolení vstupu na pozemek) mezi spol. Geotec-GS (zhotovitel průzkumu) a spol. Agrivep (uživatel pozemků) vrtné sondovací práce.

Vrtné práce nebo pojezdy byly prováděny na níže uvedeném pozemku (označení dle LPIs):

7603/3 – pšenice (útulek)

8602/6 – řepka (pod vysílačem)

7701 – pšenice (pod vysílačem)

Jádrové vrtly byly prováděny pořízdnou kolovou soupravou 1V3S, korunkami o průměrech cca 156 mm, hloubka vrtů dosahovala 8 až 14 m.

IG jádrové vrtly byly po odvrtání zlikvidovány hnutným záhozem, povrch terénu byl zarovnan. Povrch terénu v místě vrtu byl zarovnan a upraven tak, aby nemohlo dojít k poškození zemědělské techniky.

Způsobené škody:

7603/3 – pšenice (útulek):
Vrtání a pojezdy – 4620 m²

8602/6 – řepka (pod vysílačem):
Pouze průjezd bez vrtání – 174 x 3 = 522 m²

7701 – pšenice (pod vysílačem):
Pouze průjezd bez vrtání – 75 x 3 = 225 m²

Celková škoda je vyčíslena na Kč.

Přílohy:

1) situace s přesným geodetickým zaměřením provedených sond a zákresem průjezdu

Ve Velkém Přílepech dne 9.4.2018

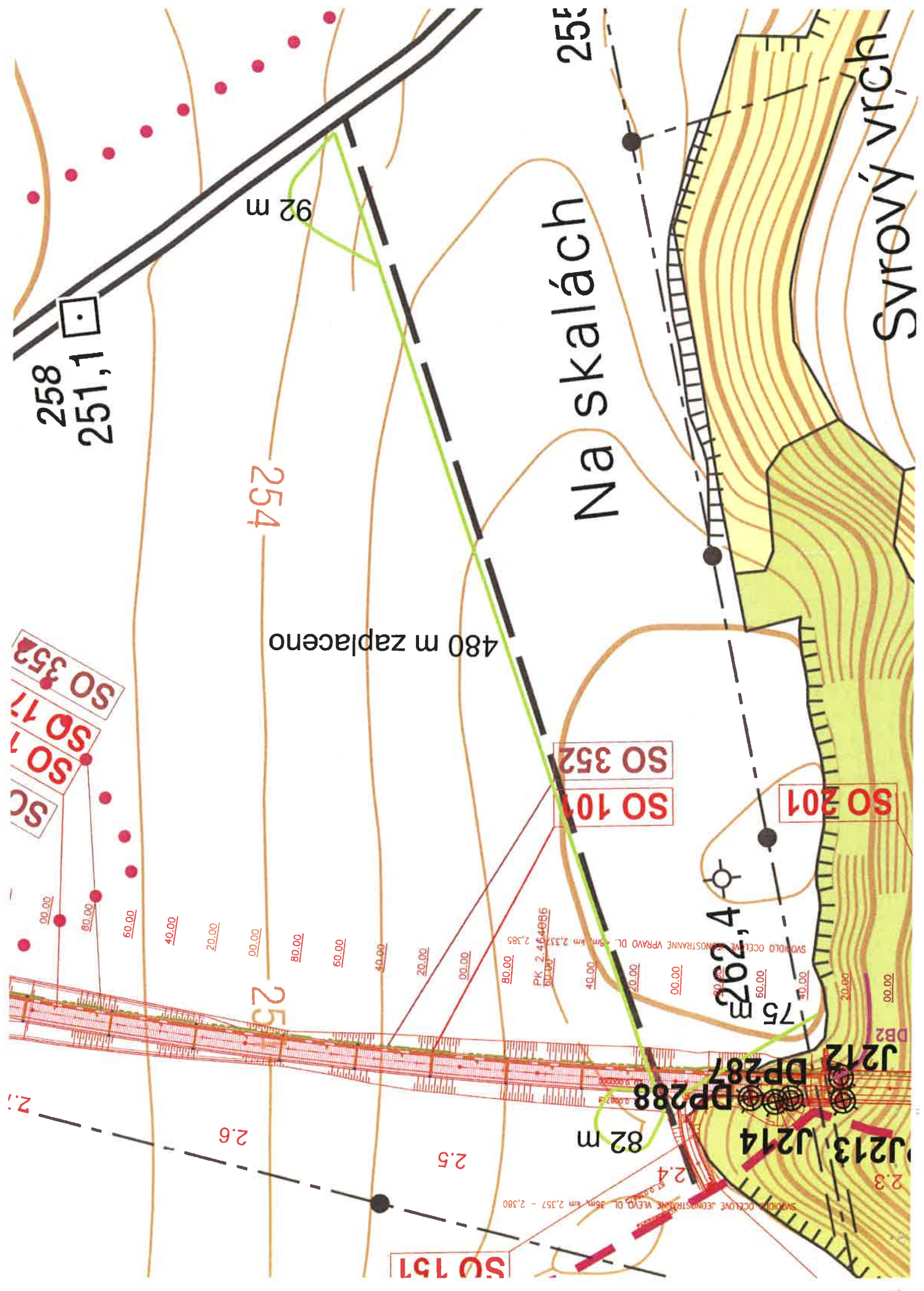


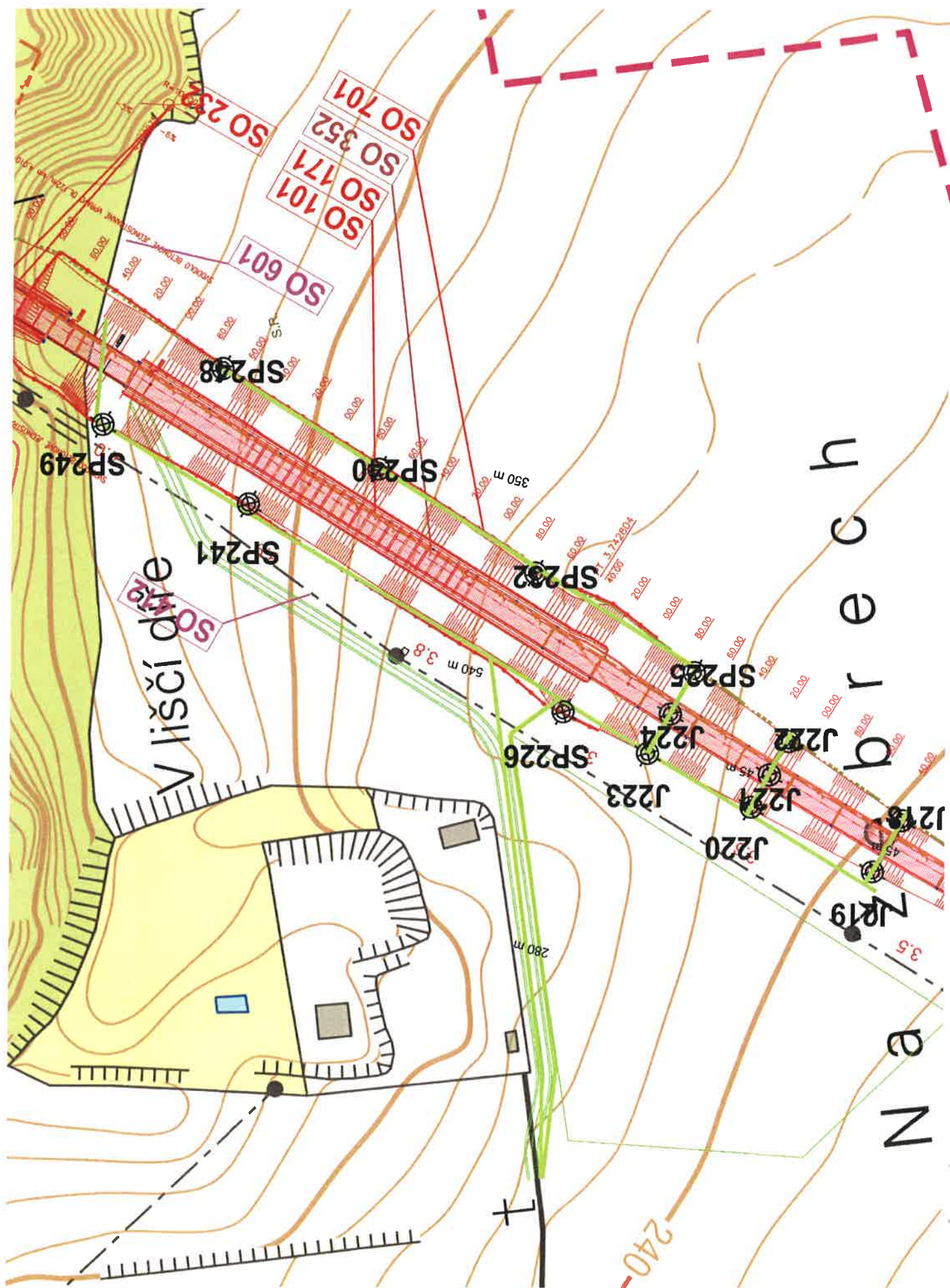
Přebírající a.s.
Kládenská 62 Velké Přílepy
KB Praha - Východ, č.ú. 2110-11/0100
IČ: 00167391, DIČ: CZ00107391
OR v Praze, oddíl B, vložka 6.3710 60

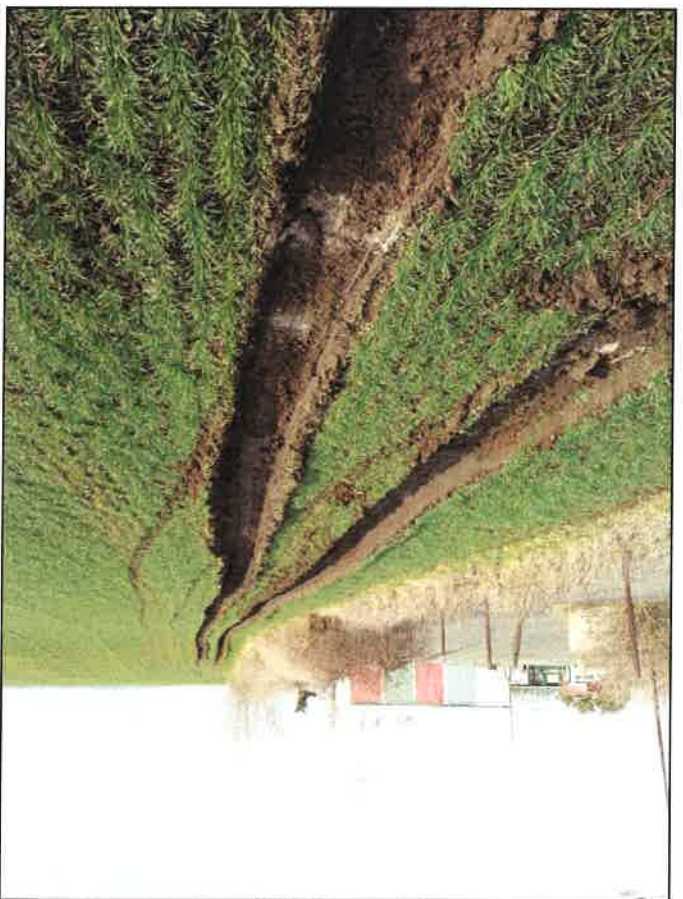
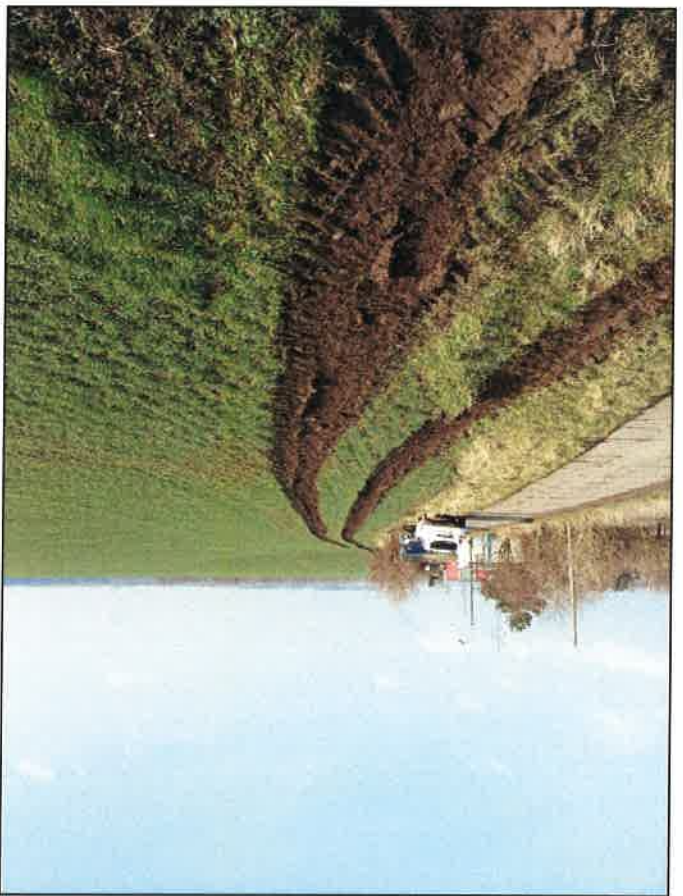
Ve Velkém Přílepech dne 9.4.2018



Předávající
Mgr. Michael Mraček
odpovědný řešitel průzkumu









Dokumentace vzniklých škod na pozemcích
(Jiří Nazárko, 15. 03. 2018)

Dodavatel IČO 16556020 DIČ CZ530923090 Jiří Nazárko Zemědělská 108 250 66 Zdobý Úřad MČ Praha 19, č.j. ŽO/0307/05/Ža peněžní ústav Československá obchodní banka, číslo účtu 190182713/0300	Variabilní symbol 18016 Konstantní symbol 0308 Specifický symbol Částka = 31350.00 Kč Objednávka
-Příjemce- GeoTec-GS, a.s. Chmelová 2920/6 106 00 PRAHA 10	Odběratel GeoTec-GS, a.s. Chmelová 2920/6 106 00 PRAHA 10 IČO 25103431 DIČ CZ25103431
- Datum vystavení dokladu Způsob úhrady Převodem příkazem 25.03.2018 15.03.2018	Platební podmínky Den splatnosti Jedn. Cena Množství Celk. Cena DPH
Položka (ceny v Kč bez daně)	Fakturujeme Vám náhradu škody na zemědělské produkty způsobenou geodetickým průzkumem pozemku viz příložený předávací protokol ze dne 12.03.2018.

Celkem
 K úhradě
 31350.00 Kč
 31350.00 * Kč

Vystavil: Doležalová Jana
 Telefon : 283981823

Jiří Nazárko
 SOUKROMÝ ZEMĚDĚLCE
 STEJSKALŮV DVŮR
 250 66 ZDOBÝ
 tel./fax: 284 890 090

Předávací protokol

pozemků, na kterých byly prováděny vrtné průzkumné práce za účelem provádění geotechnického průzkumu pro stavbu:

„II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7 – D8, II. etapa, doplňkový geotechnický průzkum“

Předávající : GeoTec-GS, a.s. Chmelová 2920/6, Praha 10, 106 00 IČ: 251 034 34

Přebírající : Jiří Nazárko, Plajnerova 848/4, Praha-Čakovice, 19600

Na pozemcích jejichž uživatelem je pan Jiří Nazárko probíhaly v období od 6.2.2018 do 8.3.2018 na základě písemné dohody (povolení vstupu na pozemek) mezi spol. GeoTec-GS (zhotovitel průzkumu) a panem Jiřím Nazárkem (uživatel pozemků) vrtné sondovací práce.

Vrtné práce byly prováděny na níže uvedeném pozemku (označení dle LPIS):

6502

Jádrové vrty PJ260, J261, PJ262, J263, J264, J265, J266 byly prováděny pořízdnou kolovou vrtnou soupravou UGB 1VS3 a GAZ, korunkami o průměrech cca 156 mm, hloubka vrtů dosahovala 10 až 20 m.

JG jádrové vrty byly po odvrtání zlikvidovány hutným záhozem, povrch terénu byl zarovnán. Povrch terénu v místě vrtu byl zarovnán a upraven tak, aby nemohlo dojít k poškození zemědělské techniky.

Způsobené škody :

Došlo k poškození osetého pole řepkou v délce m a šířce m. Celková škoda činí 3135 m² ! 31350 Kč

Přílohy:

1) situace s přesným geodetickým zaměřením provedených sond a zákresem průjezdu

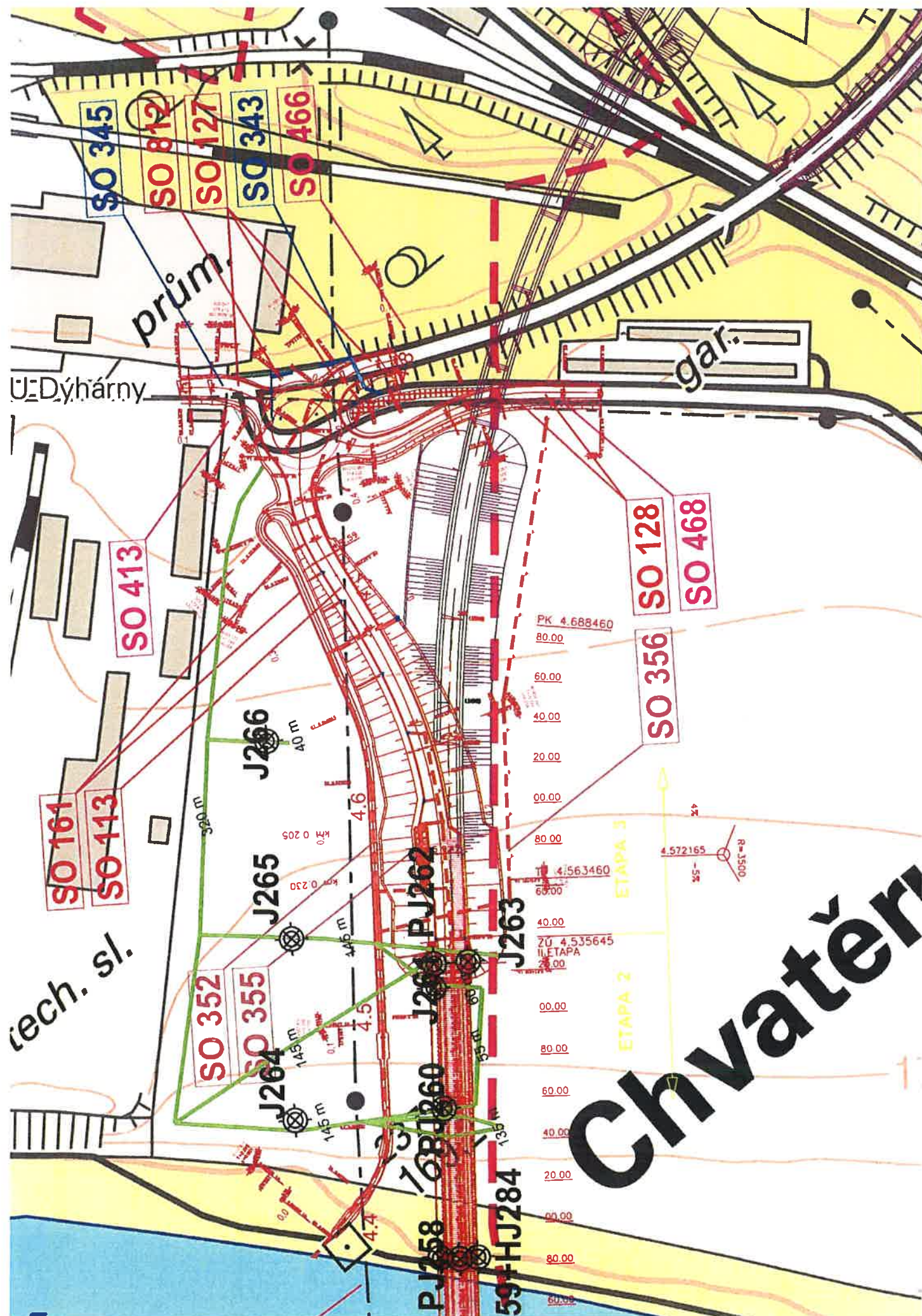
Ve dne 12. 3. 2018

Vp dne 12. 3. 2018

JIRÍ NAZÁRKO
soukromý zemědělec
STŘÍSKALŮV DVŮR
250 66 ZDIBY
tel./fax: 284 890 090

předávající
Mgr. Michal Mráček
odpovědný řešitel průzkumu

Michal Mráček









Město Kralupy nad Vitavou
Městský úřad Kralupy nad Vitavou, odbor životní prostředí
Palackého nám. 1, 278 01 Kralupy nad Vitavou
www.mestokralupy.cz, podatelna@mestokralupy.cz, tel.: 315 739 811
IČ: 00236977, DIČ: CZ 00236977, DS: 8zzbfvq

Č. J.:
MUKV 16037/2018 OŽP
SPIS. ZN.:
MUKV-S-3267/2018 OŽP
POČET LISTŮ:
1
POČET PŘÍLOH:
0
POČET LISTŮ PŘÍLOH:
0
VYŘIZUJE:
Horová
TEL.:
315 739 917
E-MAIL:
michaela.horova@mestokralupy.cz
DATUM:
09.03.2018

Rozhodnutí

Městský úřad Kralupy nad Vitavou, odbor životního prostředí jako věcně a místně příslušný orgán ochrany přírody a krajiny podle §76 odst. (1) písm. a) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), ve věci povolení kácení dřevin dle §8 odst. (1) zákona, ve správním řízení dle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

povoluje

pro žadatele (účastník řízení dle § 27 odst. (1) správního řádu): Povodl Vitavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, IČO: 70889953, v zastoupení pro: GeoTec-GC a.s., Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10, IČO: 25103431 pokácení 2 ks stromu topol o obvodu kmene 270 a 280 cm a 1 ks olše o obvodu kmene 215 ve výšce 130 cm nad zemí na pozemku p.č. 613/15 a 1709/19 v k.ú. Kralupy nad Vitavou.

Kácení se povoluje za těchto podmínek:

1. Kácení bude provedeno v období vegetačního klidu dřevin, tj. 1.11. – 31.3..
2. Platnost tohoto rozhodnutí je dva roky od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí (po uplynutí této doby je v případě trvající potřeby nezbytně požádat o nové povolení).

Odůvodnění:

Odbor životního prostředí, Městského úřadu Kralupy nad Vitavou obdržel žádost o povolení pokácení dřevin uvedených ve výroku tohoto rozhodnutí s číslem jednací MUKV 7294/2018 OŽP. Dle žadatele je důvodem ke kácení provedení doplňkového geotechnického průzkumu pro stavbu II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7-D8, II. etapa. Projektované vrtý jsou přímo v místě budoucího pilíře, 3 výše uvedené stromy jsou rovněž v místě budoucího pilíře. Na místě samém bylo ověřeno, že se jedná o 3 vzrostlé stromy na břehu řeky Vitavy, kde je dle projektové dokumentace umístěna trasa rychlostní komunikace, konkrétně umístění přemostění přes Vitavu. Stromy vzhledem ke svému stáří již vykazují známky zhoršeného zdravotního stavu, pravděpodobně zapříčiněným i vlivem velkých povodní. Jelikož záměr – zhotovení vrtů nebude povolován územním rozhodnutím, je povolení o kácení dřevin vydáno samostatným rozhodnutím. S přihlédnutím k důvodu kácení a absence vhodné lokality pro novou výsadbu nebyla uložena náhradní výsadba dle § 9 zákona. Náhradní výsadba bude řešena následně se zhotovením samotné stavby, která je jakožto obchvat města Kralupy nad Vitavou, stavbou ve veřejném zájmu.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat odvolání podle ustanovení § 81, § 82 a § 83 správního řádu, ve kterém uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo, ve lhůtě do 15 dnů od jeho doručení ke krajskému úřadu Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 00 Praha 5, podáním učiněným u MěÚ Kralupy nad Vltavou, odboru životního prostředí. Odvolání lze podat také prostřednictvím datové schránky. Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však 10. den od okamžiku doručení. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odstavce (1) správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

.....
Mgr. Jan Kobera
vedoucí odboru ZP

.....
Michaela Horová, DiS.
referent odboru ZP, oprávněná úřední osoba
ochrana přírody a krajiny

Obdrželi:
Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5
GeoTec-GC a.s., Chmelova 2920/6, 106 00 Praha 10