



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Evidenční list, návrh změny stavby / projektové dokumentace - je podkladem pro změnu ceny díla dle smlouvy o dílo č. 8500008148 ZMĚNOVÝ LIST č. 005

Stavební akce:	"Nápojení severního Rokycanska na dálnici D5, I. etapa" č.projektu: CZ.06.03.01/00/22_022/0002370
----------------	---

Dotčená část stavby:	SO 101.4 Hlavní trasa - km 2,900 - km 4,090		
Název / označení změny:	Přípočet realizované skrývky ornice		
Podklad pro změnu:	Skutečný stav na stavbě		
Návrh pro změnu podal:	Zhotovitel	Dne:	15.07.2024
Zdůvodnění a popis změny: Z geodetického zaměření vyplývá, že rozsah skrývky ornice nutný pro provedení stavby je vyšší než původně uvažovaný.			
Změna se týká položek: viz příložený rozpočet			
Způsob ocenění změny:	Jedná se o položky, která se nachází ve smluvním rozpočtu / dle cenové soustavy URS / individuální kalkulace		
Vliv změny na termín dokončení díla:		NE	
Vliv změny na cenu díla:		ANO	
Náklady na změnu celkem:			200 534,25 Kč
přípočty celkem:			200 534,25 Kč
odpočty celkem:			- Kč
Přílohy:	položkový rozpočet s uvedením zdroje JC geodetický protokol vč. náčrtu rozsahu SD stanovisko geotechnik stavby obrázková příloha stanovisko AD stanovisko TDS		
firma	Jméno	Datum	Podpis
zhotovitel ROADFIN STAVBY s.r.o.	██████████	██████████	██████████
projektant /AD/ Ragemia, s.r.o.	██████████		
objednatel /SÚSPK/	██████████		
TDS DOZOR inženýring s.r.o.	██████████		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: Napojení severního Rokycanska na dálnici D5, 1. etapa

Objekt: ZL5 - Skrývka ornice SO 101.4

Soupis: **SO 101.4 - Hlavní trasa - km 2,900 - km 4,090**

Místo: Rokycansko

Zadavatel:

Zhotovitel: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

200 534,25

1 - Zemní práce

200 534,25

SOUPIS PRACÍ



Stavba: Napojení severního Rokycanska na dálnici D5, 1. etapa
 Objekt: ZL5 - Skrývka ornice SO 101.4
 Soupis: **SO 101.4 - Hlavní trasa - km 2,900 - km 4,090**

Místo: Rokycansko
 Zadavatel:
 Zhotovitel: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Datum:
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

200 534,25

D	1		Zemní práce				200 534,25	
1	K	121104	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	1 909,850			
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. odvozu na jinou část stavby, příp. na meziskládku dle dispozic zhotovitele, s uložením, vzdálenost uvedena orientačně Část materiálu bude použít pro ohumusování ploch SO řady 100, přebytek bude po ukončení výstavby v rámci SO 902 odvezen a uložen dle dispozic zhotovitele pro následné použití na jiných stavbách. Součástí položky je i lokace a výběr kvalitní ornice pro zpětné použití, s děleným uložením na meziskládce.					
	P		Položka z SOD z objektu SO 101.4, pol. 5					
	VV		kubatura z rozpočtu SOD					
			8 639,250					
			kubatura z geodetického protokolu					
			10 549,100					
	VV		Rozdíl					
					1 909,850			
2	K	12190	PŘEVYRSTVENÍ ORNICE	M3	1 909,850			
			<i>Poznámka k položce:</i> ošetření ornice na meziskládce POZN.: Položka čerpána pouze v případě, pokud délka uložení ornice na meziskládce přesáhne 6 měsíců, dle pokynu TDI.					
	P		Položka z SOD z objektu SO 101.4, pol. 6					
	VV		kubatura z rozpočtu SOD					
			8 639,250					
			kubatura z geodetického protokolu					
			10 549,100					
	VV		Rozdíl					
					1 909,850			

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL GEODETICKÝCH PRACÍ DODAVATELE STAVBY

číslo :	P	101.4	-	01	
		(1)		(2)	
(1) - číslo stavebního objektu (101 - 999) , nebo oblasti geodetických prací (001 - 099)					
(2) - pořadové číslo protokolu v rámci jednoho objektu ad(1)					

Stavba	Napojení severního Rokycanska na dálnici D5, I.etapa				
Stavební objekt	101.4	Hlavní trasa			
Skupina geodetických prací					
Hlavní dodavatel stavby	ROADFIN ROADFIN STAVBY s.r.o. , Plzeňská 1147, 330 27 Vejprnice				
Geodet dodavatele stavby	GEOREAL GEOREAL spol. s r.o., Hálkova 1059/12, 301 00 Plzeň				

Zadání geodetické práce	Zaměření kubatury sejmuté ornice
-------------------------	---

Popis měření, rozsah, výpočet	Před započítím sejmutí ornice bylo provedeno zaměření bodů na stávajícím terénu v rastru max. 50x50 m. Po sejmutí ornice bylo provedeno opětovné zaměření těchto bodů (po jejich vytyčení) a z rozdílů výšek byla vypočtena tloušťka sejmuté ornice. Kubatury jednotlivých ucelených oblastí (bloků) semuté ornice byly vypočteny vynásobením výměry bloku s průměrnou tloušťkou sejmuté ornice.
-------------------------------	--

Výsledek	Kubatura sejmuté ornice	10 549.1 m³
----------	--------------------------------	-------------------------------

	metoda	použité přístroje	užito
Použité geodetické metody	polární metoda ze stanovisek určených protínáním na body vytyčovací sítě stavby	Automatická multistanice LEICA NOVA MS50	NE
	RTK GNSS s připojením do sítě CZEPOS	GNSSsouprava LEICA Captivate , transformace schváleným klíčem Leica SmartWorks	ANO
	letecká stereofotogrammetrie	fotogrammetrický dron DJI, výpočetní softvare PIX4D	ANO

Zaměření provedl	██████████	dne	15.10.2023 a 24.11.2023		
Protokol vyhotovil	██████████	dne	5.1.2024		
Ověřil AZI	██████████	dne	5.1.2024	č.ověření	6/2024

náležitosti a přesností odpovídá právním předpisům

Otisk razítka



Tištěné přílohy protokolu	1	Výpočetní tabulka kubatury sejmuté ornice
	2	Náčrt rozsahu sejmuté ornice - bloky 1, 2
	3	Náčrt rozsahu sejmuté ornice - bloky 3, 4

Digitální přílohy protokolu			

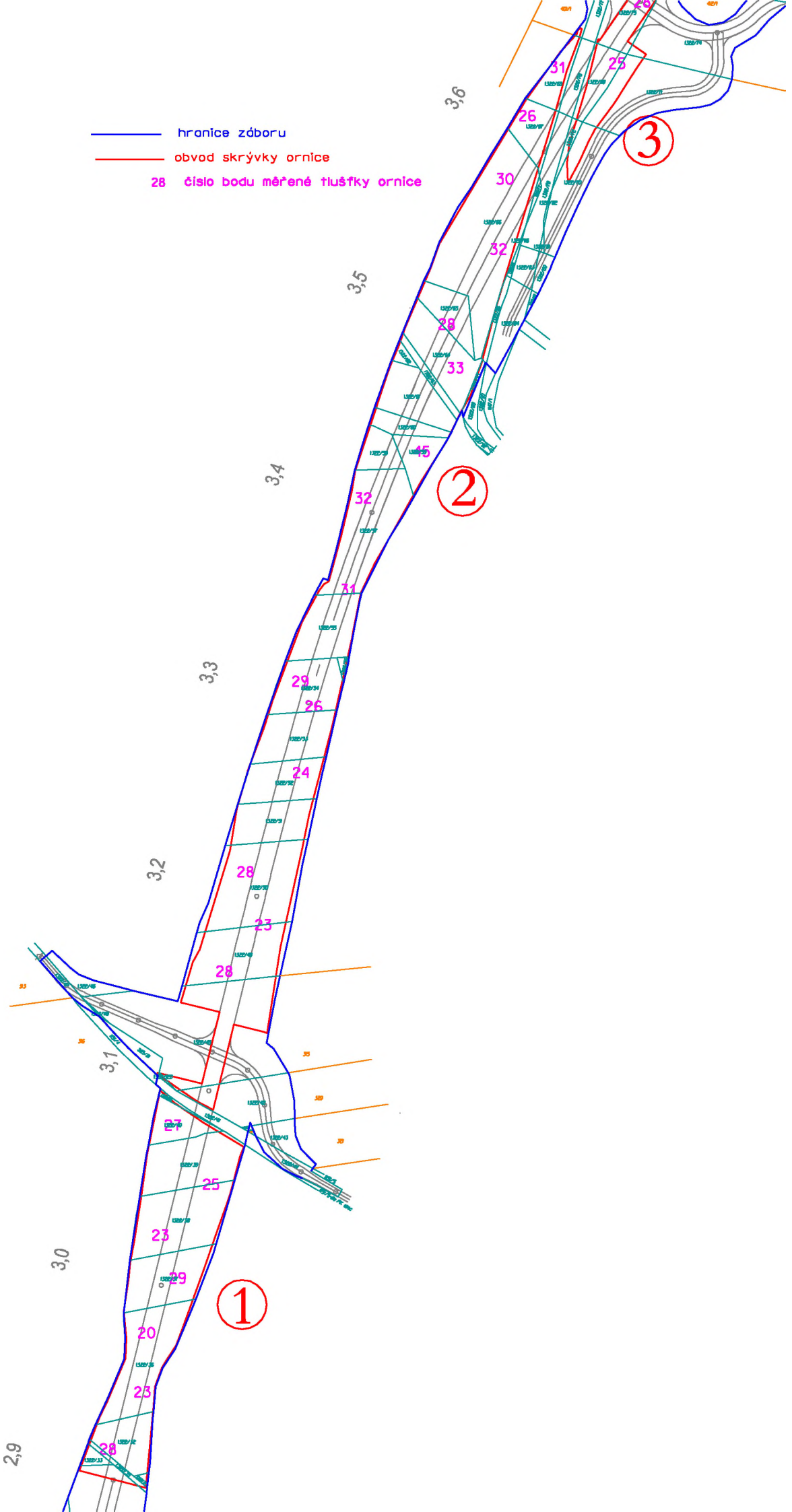
Předání protokolu (výsledků) - umístění na elektronické datové úložiště stavby	05.01.2024
---	------------

Výpočet kubatury sejmuté ornice

SO 101.4

číslo uceleného bloku sejmuté ornice	Souřadnice S-JTSK měřeného místa		Zaměřená tloušťka sejmutí	Průměrná tloušťka sejmutí v bloku	Zaměřená výměra bloku	Kubatura sejmuté ornice v bloku
	Y	X				
	(m)	(m)	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ³)
1	807 558.72	1 068 610.18	0.28			
	807 540.13	1 068 580.08	0.23			
	807 541.29	1 068 551.54	0.20			
	807 518.68	1 068 524.24	0.29			
	807 534.73	1 068 501.38	0.23			
	807 505.61	1 068 476.27	0.25			
	807 529.58	1 068 447.88	0.27	0.25	6 738	1 684.5
2	807 504.39	1 068 370.17	0.28			
	807 475.68	1 068 350.10	0.23			
	807 493.01	1 068 321.70	0.28			
	807 460.98	1 068 271.77	0.24			
	807 453.31	1 068 237.23	0.26			
	807 464.28	1 068 226.50	0.29			
	807 437.22	1 068 183.01	0.31			
	807 431.42	1 068 136.54	0.32			
	807 400.74	1 068 110.96	0.45			
	807 384.10	1 068 068.72	0.33			
	807 389.88	1 068 047.93	0.28			
	807 359.02	1 068 013.13	0.32			
	807 359.16	1 067 975.27	0.30			
	807 340.25	1 067 940.90	0.26			
807 333.73	1 067 916.49	0.31	0.30	17 922	5 328.8	
3	807 315.71	1 067 940.68	0.25			
	807 290.91	1 067 884.33	0.28	0.27	1 402	371.5
4	807 275.93	1 067 862.58	0.31			
	807 272.84	1 067 843.77	0.33			
	807 246.40	1 067 831.71	0.28			
	807 243.41	1 067 808.53	0.27			
	807 209.05	1 067 788.88	0.33			
	807 212.44	1 067 766.30	0.42			
	807 177.83	1 067 747.62	0.37			
	807 182.49	1 067 724.51	0.34			
	807 138.86	1 067 698.63	0.32			
	807 135.49	1 067 668.77	0.31			
	807 106.58	1 067 656.87	0.41			
	807 105.32	1 067 630.37	0.31			
	807 072.18	1 067 612.48	0.23			
	807 068.81	1 067 585.11	0.22	0.32	9 955	3 164.3
Celková kubatura sejmuté ornice :						10 549.1

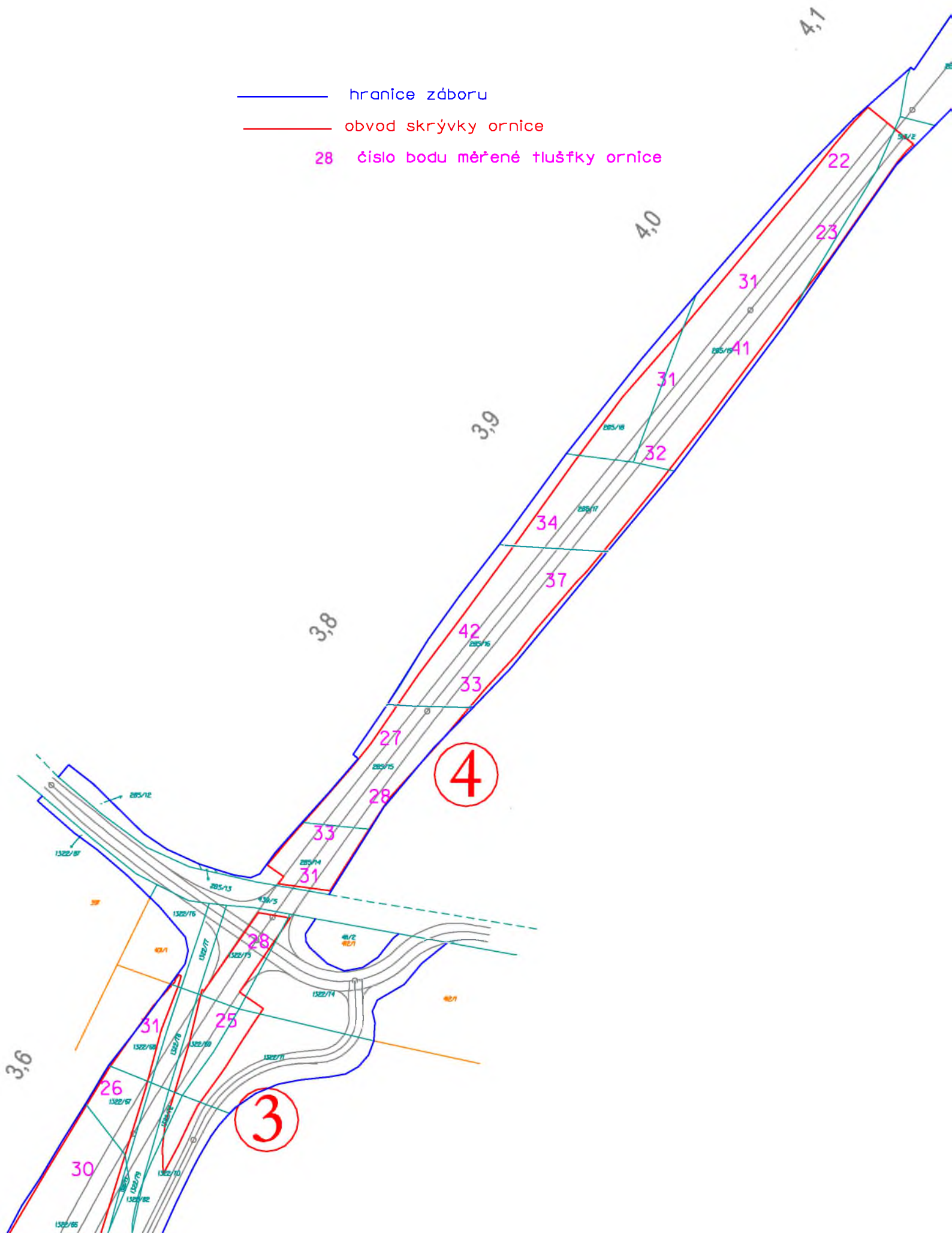
- hranice zboru
- obvod skrývky ornice
- 28 číslo bodu měřené tloušťky ornice






— hranice záboru

— obvod skrývky ornice





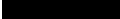
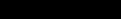
28 číslo bodu měřené tloušťky ornice



POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	RYCHLOST VĚTRU	SMĚR VĚTRU	VLHKOST
06:00	 Polojasno	-0,1°C	0,0 mm/h	5,4 m/s	231°	80%
12:00	 Zamračeno	2,7°C	0,0 mm/h	6,9 m/s	232°	76%
18:00	 Zamračeno	5,6°C	0,0 mm/h	6,6 m/s	240°	78%

OSOBY NA STAVENIŠTI:

PŘÍJMENÍ A JMÉNO	NÁZEV PROFESE	POČ.	HOD.	PŘÍJMENÍ A JMÉNO	NÁZEV PROFESE	POČ.	HOD.
BIGGEST s.r.o.							
	Strojník	1	8		Stavbyvedoucí	1	8
DEKAKOM plus s.r.o.							
	Stavbyvedoucí	1	8		Strojník	1	8
ROADFIN STAVBY s.r.o.							
	Stavbyvedoucí	1	8		Mistr Stavby	1	8

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POSÁDKA	POČ.	HOD.
CAT D8T - dozér	BIGGEST s.r.o.		1	8
CAT 9 - dozér	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
SO 101 km 3,400 - 3,100 - sejmutí a přemístění ornice - práce jsou prováděny v souladu se stavebním povolením, odsouhlasenou PD, TePř. a KZP	BIGGEST s.r.o.		
SO 140 km ZÚ - KÚ - sejmutí a přemístění ornice - práce jsou prováděny v souladu se stavebním povolením, odsouhlasenou PD, TePř. a KZP			

Podpisy:





STAVBA: NAPOJENÍ SEVERNÍHO ROKYCANSKA NA DÁLNICI D5, I. ETAPA


DENÍK: SO 000 - NAPOJENÍ SEVERNÍHO ROKYCANSKA NA DÁLNICI
D5, I. ETAPA SO 000 - SKRÝVKA ORNICE

DALŠÍ ZÁZNAMY:

AUTOR [REDAKCE] (Stavbyvedoucí - manažer projektu) NÁZEV DODAVATELE ROADFIN STAVBY s.r.o.

Dle předběžných odhadů se dá předpokládat, že množství sejmuté ornice je větší než množství v SOD. Bude vyhotoveno geodetické zaměření kubatury sejmuté ornice. Po sejmutí ornice zbývajících oblastí, kde nebylo možné sejmutí provést bude postupováno stejně.

PŘÍLOHY

 OSEK - SO 000 - Os...11-
24.pdf

Podpisy:

-

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

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Plzeňská 1147
330 27 Vejpřnice

Váš dopis značky / ze dne

naše značka

vyřizuje / telefon

dne:

23/1576/SM

24.11.2023

Věc: „Stavba – Napojení severního Rokycanska na dálnici D5, I. etapa“

Na základě požadavku Zhotovitele stavby bylo provedeno místní šetření po skrývce ornice a humózních horizontů v celém prostoru stavby.

Skrývka ornice a humózních horizontů byla provedena dle výsledků pedologického průzkumu, v nezbytně nutném rozsahu. Po skrývce bude povrch geodeticky zaměřen.

Zpracoval: Ing. Stanislav Mikulanda

S přátelským pozdravem

vedoucí pracoviště Praha
GeoTec-GS, a.s.
Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10
IČ: 25103431 DIČ: CZ25103431
(20)



Ragemia, s.r.o.

Plzeňská 27

266 01 Beroun

IČ: 14180235



IDDS: pwq8mry

Vyjádření autorského dozoru

Stavba: Napojení severního Rokycanska na dálnici D5, I. etapa

Objekt: SO 101.4 Hlavní trasa - km 2,900 - km 4,090

ZL č.: 005

Název změny: Přípočet realizované skrývky ornice

Nejedná se o změnu technického řešení.

AD souhlasí s navrženou změnou.



S pozdravem



Ragemia, s.r.o.

STANOVISKO TDS K ZL č. 005

Název stavby: Napojení severního Rokycanska na dálnici D5, I. etapa

Číslo ZL: 005

Název ZL: SO 101.4 Sejmutí ornice

Zdůvodnění:

Skrývka ornice byla provedena v rozsahu nutném pro provedení stavby a je vyšší než původně předpokládala PD.

Geodetické zaměření potvrzuje navýšení rozsahu skrývky ornice.

Stanovisko TDS: TDS souhlasí se změnou.

Technické posouzení:

Z geodetického zaměření skrývky ornice vyplývá, že rozsah skrývky ornice nutný pro provedení stavby je vyšší než bylo původně předpokládáno.

Ocenění změny (bez DPH):

Jedná se o položky použité z rozpočtu stavby a stejného stavebního objektu. JC souhlasí se SoD.

Odpočítané položky: -0,00 Kč

Připočítané položky: 200 534,25 Kč

Celkem ZL: 200 534,25 Kč

Závěr: Po provedené kontrole TDS se ZL souhlasí.

Za TDS: 

