



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. 028

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

Dotčená část stavby:	SO130 Provizorní komunikace		
Název / označení změny:	Přípočet úpravy podloží a navýšení konstrukčních vrstev provizorní komunikace		
Podklad pro změnu:	Skutečný stav na stavbě		
Návrh pro změnu podal:	Zhotovitel	Dne:	15.07.2024
Zdůvodnění a popis změny:	S ohledem na dobu realizace mostního objektu SO 201, návozy materiálů a mechanizace, změny klimatických podmínek (déšť, sníh, mráz), je navržena povrchová úprava vrstvou recyklátu v mocnosti 20 cm nedostatečná. Pro dostatečnou životnost provizorní komunikace byla provedena úprava podloží pojivy, separační geotextílie a vrstvy recyklátu 20 cm ve dvou vrstvách. 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:			1 782 030,00 Kč
přípočty celkem:			1 782 030,00 Kč
odpočty celkem:			- Kč
Přílohy:	položkový rozpočet s uvedením zdroje JC situace geodetického zaměření SD stanovisko geotechnika 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: ZL28 - Provizorní komunikace SO 130

Soupis: **SO 130 - Provizorní komunikace**

Místo: Rokycansko

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

Datum:

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 782 030,00

1 - Zemní práce

183 040,00

2 - Základy

1 108 110,00

5 - Komunikace

490 880,00

SOUPIS PRACÍ



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

Objekt: ZL28 - Provizorní komunikace SO 130

Soupis: **SO 130 - Provizorní komunikace**

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

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

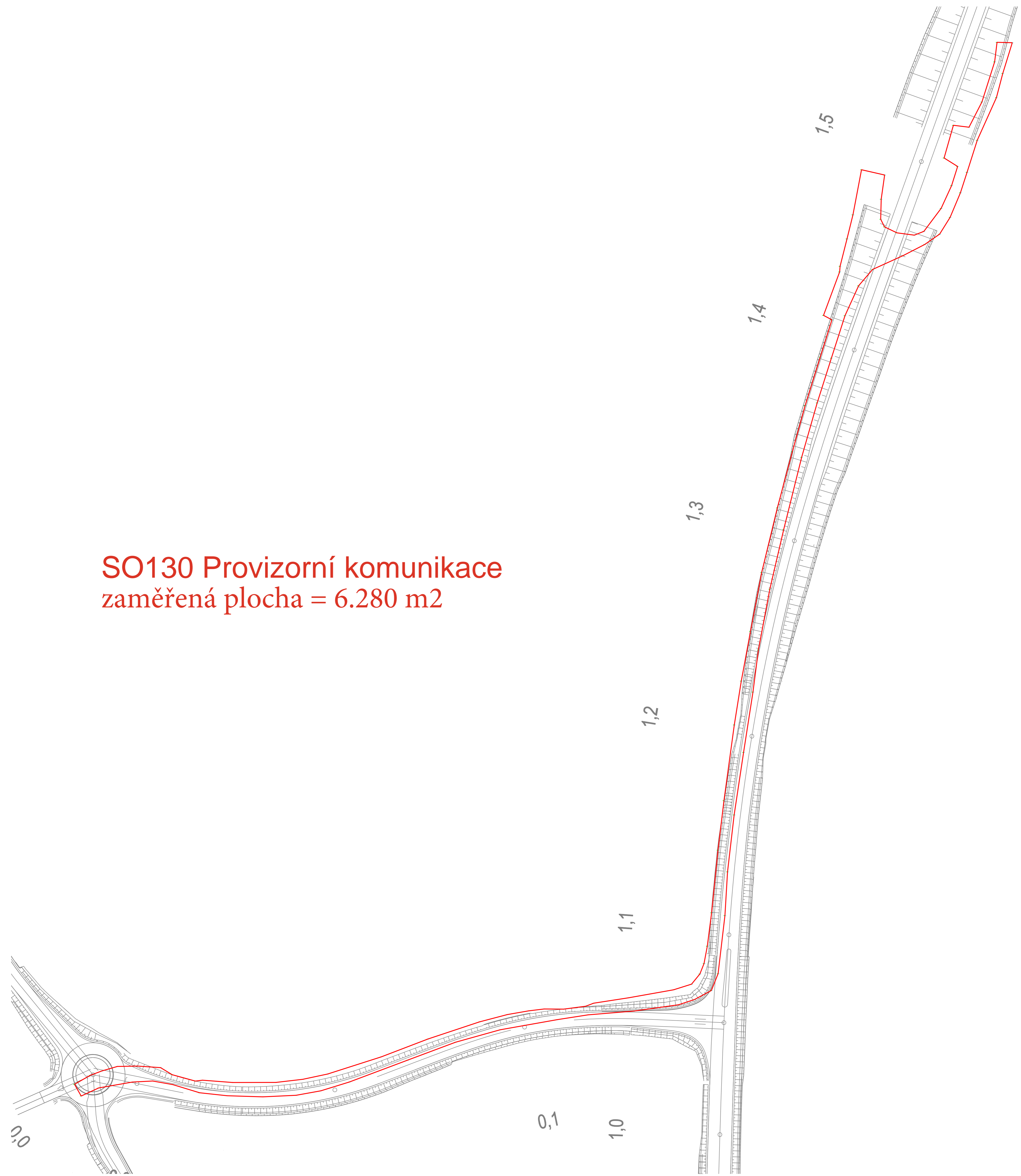
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 782 030,00

D	1		Zemní práce				183 040,00	
1	K	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	832,000			
P			<i>Poznámka k položce: alternativní položka - předpoklad betonový recyklát vč. odvozu a uložení na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</i>					
VV			Položka z SOD z objektu SO 130, pol. 2			2 512,000		
VV			"dle zaměření tl. 200 mm ve 2 vrstvách" (6280*0,2)*2			-1 680,000		
VV			"odečteno z SOD" -(8400*0,2)			832,000		
VV			Součet					
D	2		Základy				1 108 110,00	
2	K	215663 b	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	6 280,000			
P			<i>Poznámka k položce: stabilizace vápnem 4% CaO na mocnost vrstvy 0,5 m po zhutnění zahrnuje i úpravu pláně se zhutněním</i>					
VV			Položka z SOD z objektu SO 101.2, pol. 20 (v rozpočtu k SOD v SO 130 se položka nenachází)			6 280,000		
VV			6280					
3	K	215669 b	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%	M2	25 120,000			
P			<i>Poznámka k položce: stabilizace vápnem 4% CaO na mocnost vrstvy 0,5 m po zhutnění</i>					
VV			Položka z SOD z objektu SO 101.2, pol. 22 (v rozpočtu k SOD v SO 105 se položka nenachází)			25 120,000		
VV			Příplatek za další 2%					
VV			6280*4			25 120,000		
VV			Součet					
4	K	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE	M2	1 650,000			
VV			Položka z SOD z objektu SO 101.2, pol. 23 (v rozpočtu k SOD v SO 105 se položka nenachází)			1 650,000		
VV			275*6			1 650,000		
VV			Součet					
D	5		Komunikace				490 880,00	
5	K	56364	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	4 160,000			
P			<i>Poznámka k položce: část na konci hlavní trasy, část pro SO 201 předpoklad betonový recyklát</i>					
VV			Položka z SOD z objektu SO 130, pol. 3			12 560,000		
VV			"dle zaměření tl. 200 mm ve 2 vrstvách" 6280*2			-8 400,000		
VV			"odečteno z SOD" -8400			4 160,000		
VV			Součet					

SO130 Provizorní komunikace
zaměřená plocha = 6.280 m²



POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	RYCHLOST VĚTRU	SMĚR VĚTRU	VLHKOST
06:00	Polojasno	-5,2°C	0,0 mm/h	2,9 m/s	27°	77%
12:00	Polojasno	-5,9°C	0,0 mm/h	4,1 m/s	39°	71%
18:00	Polojasno	-7,0°C	0,0 mm/h	2,8 m/s	30°	70%

OSOBY NA STAVENIŠTI:

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

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POSÁDKA	POČ.	HOD.
Kolové rypadlo CAT 314	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Nákladní vozidlo - Tatra	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
SO 130 provizorní komunikace ve směru od OK Lithlavy po mostní objekt SO 201 - osazeno DIO - provedeno zatrubnění staveništního vjezdu	DEKAKOM plus s.r.o.		

DALŠÍ ZÁZNAMY:

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

SO130 provizorní komunikace

Na základě vyjádření geotechnika stavby bude provizorní komunikace k mostnímu objektu SO201 provedena úpravou podloží pojivy, pokládkou separační geotextílie a dvou vrstev recyklátu viz samostatné vyjádření geotechnika.

PŘÍLOHY

 D24-
1009_Osek_D5_kom201.
pdf OSEK - SO 130 - OS...01-
08.pdf

AUTOR (TDS) NÁZEV DODAVATELE ROADFIN STAVBY s.r.o.

Reakce na zápis (Stavbyvedoucí - manažer projektu), ze dne 8.1.2024:

TDS souhlasí s navrženým řešením.




PŘÍLOHY

 OSEK - SO 130 - OS...01-
08.pdf




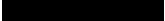
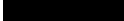
Podpisy:





POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	RYCHLOST VĚTRU	SMĚR VĚTRU	VLHKOST
06:00	 Jasno	-10,8°C	0,0 mm/h	1,2 m/s	212°	92%
12:00	 Polojasno	-3,5°C	0,0 mm/h	1,2 m/s	245°	77%
18:00	 Polojasno	-2,1°C	0,0 mm/h	1,5 m/s	243°	77%

OSOBY NA STAVENIŠTI:

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

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POSÁDKA	POČ.	HOD.
Kolové rypadlo CAT 314	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Nákladní vozidlo - Tatra	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Dozér CAT D6	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Zemní válec	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Zemní fréza	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Dávkovač Tatra	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8




PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
SO 130 provizorní komunikace ve směru od OK Litohlavy po mostní objekt SO 201 - pokládka separační geotextilie - realizace vrstev z betonového recyklátu - realizace provizorního přemostění Voldušského potoka	DEKAKOM plus s.r.o.		

Podpisy:




POČASÍ:

ČAS	POČASÍ	TEPLOTA	SRÁŽKY	RYCHLOST VĚTRU	SMĚR VĚTRU	VLHKOST
06:00	 Polojasno	-8,6°C	0,0 mm/h	2,7 m/s	38°	75%
12:00	 Jasno	-3,6°C	0,0 mm/h	2,6 m/s	48°	65%
18:00	 Jasno	-5,9°C	0,0 mm/h	1,0 m/s	19°	82%

OSOBY NA STAVENIŠTI:

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

MECHANIZMY:

NÁZEV PROSTŘEDKU	NÁZEV DODAVATELE	POSÁDKA	POČ.	HOD.
Kolové rypadlo CAT 314	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Nákladní vozidlo - Tatra	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Dozér CAT D6	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Zemní válec	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Zemní fréza	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8
Dávkovač Tatra	DEKAKOM plus s.r.o.		1	8

PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS	NÁZEV DODAVATELE	MN	MJ
SO 130 provizorní komunikace ve směru od OK Litohlavy po mostní objekt SO 201 - úprava podloží pojivy - rovnání upravované plochy, hutnění	DEKAKOM plus s.r.o.		

Podpisy:



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

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Plzeňská 1147
330 27 Vejprnice

Váš dopis značky / ze dne

naše značka

vyřizuje / telefon

dne:

24/1009/SM

08.01.2024

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

Provizorní příjezdová komunikace k SO 201 – sanace podloží

Úvod: Na základě požadavku Zhotovitele stavby bylo provedeno místní šetření pro účely zhodnocení stavu a kvality materiálů podloží provizorní příjezdové komunikace k objektu SO 201, po skrývce humózních vrstev.

V projektové dokumentaci je uveden návrh povrchové úpravy vrstvou 20 cm betonového recyklátu.

Zhodnocení stavu a návrh úpravy konstrukce:

Podloží je tvořeno zeminami charakteru jílu písčitého až jílu se střední plasticitou (F4 CS, F6 CI), s proměnlivou příměsí štěrkovito-kamenité složky, převážně tuhé konzistence. Zeminy jsou nebezpečně namrzavé, neúnosné a při převlhčení rychle degradují a rozbíjejí.

S ohledem na předpokládanou dobu realizace mostního objektu SO 201, návozy materiálů a mechanizace, změny klimatických podmínek (déšť, sníh, mráz), je navržena povrchová úprava vrstvou recyklátu v mocnosti 20 cm nedostatečná.

Pro dostatečnou životnost provizorní komunikace navrhuje následující úpravu:

- zlepšení podloží hydraulickým pojivem min. 0,3 m
- navezení vrstvy recyklátu v mocnosti cca 0,5 m
- po stranách komunikace upravit povrch pro odtok povrchové vody
- v místech registrovaných průsaků podzemní vody vložit pod vrstvu recyklátů separační geotextilii

Zpracoval

S přátelským pozdravem

vedoucí pracoviště Praha

GeoTec-GS, a.s.

Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10

IČ: 25103431 DIČ: CZ25103431

(14)

tel.:
fax:
e-mail:

IČ: 25 10 34 31

DIČ: CZ25103431

Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 4524

Bankovní spojení:

KB a.s., exp. Zahradní Město

Č. účtu: 51-3658250237/0100









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: SO130 Provizorní komunikace

ZL č.: 028

Název změny: Přípočet úpravy podloží a navýšení konstrukčních vrstev provizorní komunikace

Nejedná se o změnu technického řešení realizované stavby, ale pouze provizorní komunikace. Navýšením konstrukčních vrstev dojde k delší životnosti provizorní komunikace.

AD souhlasí s navrženou změnou.



S pozdravem



Ragemia, s.r.o.

STANOVISKO TDS K ZL č. 028

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

Číslo ZL: 028

Název ZL: SO 130 Provizorní komunikace

Zdůvodnění:

S ohledem na dobu realizace mostního objektu SO 201, návozy materiálů a mechanizace, změny klimatických podmínek (déšť, sníh, mráz), je navržená povrchová úprava vrstvou recyklátu v mocnosti 20 cm nedostatečná.

Stanovisko TDS: TDS souhlasí se změnou.

Technické posouzení:

Pro dostatečnou životnost provizorní komunikace byla provedena úprava podloží pojivy, separační geotextílie a vrstvy recyklátu 20 cm ve dvou vrstvách.

Ocenění změny (bez DPH):

Jedná se o položky použité z rozpočtu stavby. JC souhlasí se SoD.

Odpočítané položky: -0,00 Kč

Připočítané položky: 1 782 030,00 Kč

Celkem ZL: 1 782 030,00 Kč

Závěr: Po provedené kontrole TDS se ZL souhlasí.

Za TDS: 

