

Krycí list ZBV																																																		
Název Stavby dle SoD: Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 251 Opěrná zeď	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: část 1 / 1	Číslo ZBV: 4																																																
Objednatel 1: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov IČ: 00066001 Objednatel 2: Obec Krhanice Krhanice 46, 257 42 Krhanice IČ: 00232025																																																		
Zhotovitel: B E S s.r.o. Sukova 625, 256 01 Benešov IČ: 43792553																																																		
Rekapitulace ZBV č. 1 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5 <table><thead><tr><th>ZBV č./ Skupina</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných</th><th>Cena navrhovaných Změn kladných</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.1</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></tbody></table> <table><thead><tr><th>ZBV č./ Skupina</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných</th><th>Cena navrhovaných Změn kladných</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.2</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></tbody></table> <table><thead><tr><th>ZBV č./ Skupina</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných</th><th>Cena navrhovaných Změn kladných</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.3</td><td>0,00</td><td>252 597,80</td><td>252 597,80</td></tr></tbody></table> <table><thead><tr><th>ZBV č./ Skupina</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných</th><th>Cena navrhovaných Změn kladných</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.4</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></tbody></table> <table><thead><tr><th>ZBV č./ Skupina</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných</th><th>Cena navrhovaných Změn kladných</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.5</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></tbody></table> <table><thead><tr><th>ZBV č./ SUMA</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných</th><th>Cena navrhovaných Změn kladných</th><th>Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>0,00</td><td>252 597,80</td><td>252 597,80</td></tr></tbody></table> Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02) a pro Rozpis ocenění změn položek (04).			ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	1.1	0,00	0,00	0,00	ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	1.2	0,00	0,00	0,00	ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	1.3	0,00	252 597,80	252 597,80	ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	1.4	0,00	0,00	0,00	ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	1.5	0,00	0,00	0,00	ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	1	0,00	252 597,80	252 597,80
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem																																															
1.1	0,00	0,00	0,00																																															
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem																																															
1.2	0,00	0,00	0,00																																															
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem																																															
1.3	0,00	252 597,80	252 597,80																																															
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem																																															
1.4	0,00	0,00	0,00																																															
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem																																															
1.5	0,00	0,00	0,00																																															
ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem																																															
1	0,00	252 597,80	252 597,80																																															
ZBV - krycí list																																																		

Změnový list

Název Stavby dle SoD: Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 251 Opěrná zeď	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: část 1 / 1	Číslo ZBV / Skupina změny: 04 . 3
Strany smlouvy o dílo S-2193/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 25.07.2023 (dále jen Smlouva): Objednatel 1: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Objednatel 2: Obec Krhanice, Krhanice 46, 257 42 Krhanice Zhotovitel: B E S s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov		
<u>Přílohy Změnového listu:</u> 1. Krycí list 1 počet listů 2. Změnový list 2 počet listů 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů 4. Rozpis ocenění Změn položek 1 počet listů 5. Přehled zařazení změn do Skupin 1 počet listů 6. Přehled dokladů 1 počet listů 7. Soupis prací SO po všech změnách 3 počet listů Další doklady dle přehledu dokladů 7 počet listů	<u>Příjemce</u> Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize	
Iniciátor Změny: Zhotovitel Předmět Změny: Vrty pro piloty		
Popis a zdůvodnění Změny: Původní řešení Projektové dokumentace pro provádění stavby původně předpokládalo v rámci stavebního objektu (dále jen „SO“) 251, že opěrná zeď bude založena na pilotách, přičemž vrtané piloty budou délky 5,0 m a budou vetknuty do skalního podloží v minimální hloubce 2,0 m. V průběhu provádění stavebních prací na SO 251 pro zhotovení pilotového založení opěrné zdi bylo zjištěno odchýlné geologické podloží, které vyvolá potřebu hlubšího vrtání, a to do i do hloubek větších než 5,0 m. Zhotovitel tyto skutečnosti oznámil svým dopisem „Formulář pro ohlášení změn stavby č. 5“ ze dne 30.04.2024 (příloha č. 08). Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje k této změně vydala vyjádření ke změně rozsahu díla (příloha č. 09). Touto změnou tak došlo k dopřesnění výměr u položek č. 224325 – Piloty ze železobetonu a č. 264528 – Vrty pro piloty tř. V D do 600 mm. Zhotovitel oznámil tuto změnu v Ohlášení číslo 5, jelikož si v té době vedl interní číslování možných budoucích změn. V konečném důsledku došlo k přečíslování číselné řady ohlášení - NE ZBV - jelikož Ohlášení změny stavby číslo 3 bylo pouze s časovým dopadem nikoliv cenovým. Z informací o náplni položek a jednotlivých činnostech obsažených v soupisu prací, ani z ostatních dostupných pokladů, nemohl Zhotovitel předpokládat, že k takové skutečnosti dojde. Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je tak podle čl. 5, odst. 1, písmeno c) resp. čl. 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6) se jedná o změnu nepředvídatelnou.		

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	252 597,80	252 597,80	252 597,80

Technická pomoc Objednatele: jméno Ing.Lubomír Smetana podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): jméno Ing. Roman Wilkonský podpis

Projektant (autorský dozor): jméno Ing. Petr Jeřábek podpis

Stavební dozor: jméno Tomáš Barták podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář): jméno podpis

Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny: jméno Ing. Jaroslava Jurková podpis

Zástupce Objednatele č. 1: jméno Martin Voříšek podpis

Zástupce Objednatele č. 2: jméno Ing. Jaroslav Mikyna podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež 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 Obchodních podmínek. **Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo.** Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. 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 č. 1 (Oprávněná osoba): jméno Ing. Jan Fidler, DiS. podpis
KSÚS

Objednatel č. 2 (Oprávněná osoba): jméno Mgr. Aleš Papoušek podpis
Obec Krhanice

Zhotovitel: jméno Ing. Jan Freudl podpis

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 4

Název Stavby:	Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	část 1 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 251 Opěrná zeď

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
755 525,15

Cena SO/PS v předchozích ZBV: Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	755 525,15	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV: Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	252 597,80	252 597,80	33,43%

Cena SO/PS po této ZBV: Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	0,00	1 008 122,95	252 597,80	33,43%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: 2135 - Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice Číslo a název SO/PS: část 1 - ČÁST STAVBY č. 1 - INVESTOR KSÚS SK Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrná zeď								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) SO 251					
								Skupina změn 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	25,520	42,020	16,500	4 588,00	117 085,76	0,00	75 702,00	192 787,76	75 702,00	254,67%
12	264528	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 600MM	m	16,000	73,100	57,100	3 098,00	49 568,00	0,00	176 895,80	226 463,80	176 895,80	128,02%
		Nové položky											
		Celkem							0,00	252 597,80		252 597,80	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.
Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Roman Wilkonský, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: Tomáš Barták, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN																														
Název a evidenční číslo Stavby:						Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice																								
1		Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH				14 938 781,90				6=32+36				Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4				1 310 877,44				12=(1)*0,15			Limit		D4*0,15			
		2=1+19+20		Aktuální smluvní částka (cena stavby)				16 249 659,34				7=(6/1)*100				Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4				8,77%				13=(39)/(1)			Sledování limitu v %		0,00%	
		Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH				19 662 087,80				8=1*0,3				Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4				4 481 634,57				14=ABS(37)+(38)			Hodnota skupiny 5		0,00			
		3=(2/1)*100		Procento změny Přijáté smluvní částky				108,77%																						
		4=(25/1)*100		Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)				0,00%																						
		5=(28/1)*100		Sledování záměny položek (Skupina 2)				0,00%																						

						- 1 -			- 2 -			- 3 -			- 4 -			- 5 -		
Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)						Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny de minimis Změny neměnnící celkovou povahu veřejné zakázky (dle					
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	limit 15 %
16	17	18	19= 23+26+29+33+37	20= 24+27+30+34+38	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	33	34	36=33+34	37	38	39=ABS(37)+38
		Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice	- 26 985,53	1 337 862,97	1 310 877,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 26 985,53	1 337 862,97	1 310 877,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 101	1	Okružní křižovatka / Sanace a odstranění dlažby	0,00	456 142,81	456 142,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	456 142,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 310	2	Úpravy odvodnění / Úpravy odvodnění	- 26 985,53	369 513,29	342 527,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 26 985,53	369 513,29	342 527,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 180	3	Přechodné dopravní značení / Dočasné pěší trasy	0,00	259 609,07	259 609,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	259 609,07	259 609,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 251	4	Opěrná zeď / Vrty pro piloty	0,00	252 597,80	252 597,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	252 597,80	252 597,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
																		</		

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	3
Název stavby:	2135 - Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 -
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 251 Opěrná zeď
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	část 1 / 1

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	3
08 Ohlášení změn stavby ze dne 30.04.2024	2
09 Vyjádření KSÚS k ohlášení změn	1
10 Vyjádření TDS k ohlášení změny stavby	1
11 Vyjádření Autorského dozoru ze dne 26.08.2024	2
12 Stanovisko TDS k ZBV č. 4 ze dne 31.05.2024	1
Počet listů celkem	7

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby: Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice Číslo a název SO/PS: část 1 - ČÁST STAVBY č. 1 - INVESTOR KSÚS SK Číslo a název rozpočtu: SO 251 - Opěrná zeď								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								251					
								celkem po všech změnách					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změnách v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	20,779	0,000	0,000	357,50	7 428,49	0,00	0,00	7 428,49	0,00	0,00%
		dle pol. 122738: 11,544*1,8=20,779 [A]											
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	18,300	0,000	0,000	417,00	7 631,10	0,00	0,00	7 631,10	0,00	0,00%
		dle pol. 966168: 7,32*2,5=18,300 [A]											
3	03590	STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ	KPL	1,000	0,000	0,000	71 492,60	71 492,60	0,00	0,00	71 492,60	0,00	0,00%
4	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	13,600	0,000	0,000	65,50	890,80	0,00	0,00	890,80	0,00	0,00%
		Ostatní Asfaltová zálivka podél římsy a obrub - příprava drážky: 9,6+4,0=13,600 [A]											
5	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	11,544	0,000	0,000	138,70	1 601,15	0,00	0,00	1 601,15	0,00	0,00%
		Zemní práce Výkop: 1,2*9,62=11,544 [A]											
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	11,544	0,000	0,000	15,40	177,78	0,00	0,00	177,78	0,00	0,00%
		recyklační středisko / trvalá skládka dle pol. 122738: 11,544=11,544 [A]											
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,720	0,000	0,000	329,30	2 212,90	0,00	0,00	2 212,90	0,00	0,00%
		Zemní práce Zásyp za OZ: 0,7*9,6=6,720 [A]											
8	21461G	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 800G/M2	M2	4,608	0,000	0,000	121,50	559,87	0,00	0,00	559,87	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Ochrana izolačního nátěru a konstrukce: 0,48*9,6=4,608 [A]											
9	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	25,520	42,020	16,500	4 588,00	117 085,76	0,00	75 702,00	192 787,76	75 702,00	64,66%
		Konstrukce opěrné zdi Pilotová stěna z pilot DN 600mm délky 5,0m (16ks "na sraz"), vč. přebetonování dl. do 0,5m: 16*5,5*0,29=25,520 [A]											
		ZBV 4: DELKY DRIKU: P1: 4.1 P2: 4.1 P3: 4.1 P4: 3.3 P5: 2.3 P6: 3.3 P7: 3.3 P8: 4.2 P9: 3.3 P10: 3.3 P11: 3.3 P12: 4.0 P13: 4.1 P14: 4.1 P15: 4.1 P16: 4.1 suma = 59,0 metrů * Pí * 0,300*0,300 = 16,681 M3 zhotovitelse vzdává nároku na 0,181 M3 a uplatňuje nárok na 16 500 m3											
10	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	1,760	0,000	0,000	37 372,70	65 775,95	0,00	0,00	65 775,95	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Pilotová stěna z pilot DN 600mm - armokoše: 16*0,11=1,760 [A]											
11	264239	VRTY PRO PILOTY TŘ II D DO 700MM	M	40,000	0,000	0,000	2 218,10	88 724,00	0,00	0,00	88 724,00	0,00	0,00%
		Zemní práce Vrty pro pilotovou stěnu (16ks): 16*2,5=40,000 [A]											
12	264528	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 600MM	M	16,000	73,100	57,100	3 098,00	49 568,00	0,00	176 895,80	226 463,80	176 895,80	356,88%

		Zemní práce Vrty pro pilotovou stěnu (16ks): 16*1,0=16,000 [A]											
		ZBV 4: DELKY NAVIC VRTANÍ JEDNOTLIVÝCH PILOT P1-P16: P1: 4.1 P2: 4.1 P3: 4.1 P4: 3.3 P5: 2.3 P6: 3.3 P7: 3.3 P8: 4.2 P9: 3.3 P10: 3.3 P11: 3.3 P12: 4.0 P13: 4.1 P14: 4.1 P15: 4.1 P16: 4.1 suma = 59,00 metrů, zhotovíte se vzdává nároku na 1,9 metrů a uplatňuje nárok na 57,1 metrů											
13	264839	VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 700MM	M	32,000	0,000	0,000	3 098,00	99 136,00	0,00	0,00	99 136,00	0,00	0,00%
		Zemní práce Vrty pro pilotovou stěnu (16ks): 16*2,0=32,000 [A]											
14	31132.R	ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	5,000	0,000	0,000	5 361,90	26 809,50	0,00	0,00	26 809,50	0,00	0,00%
		Pomocné konstrukce Vodící stěny pro realizaci vrtání pilot "na sraz": 10*0,5=5,000 [A]											
15	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	60,000	0,000	0,000	172,80	10 368,00	0,00	0,00	10 368,00	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Římsa na ztužujícím věnci - kotvení: 10*6,0=60,000 [A]											
16	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	3,900	0,000	0,000	10 182,10	39 710,19	0,00	0,00	39 710,19	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Římsa na ztužujícím věnci dl. 9,6m: 3,9=3,900 [A]											
17	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,400	0,000	0,000	65 534,90	26 213,96	0,00	0,00	26 213,96	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Římsa na ztužujícím věnci - výztuž: 0,4=0,400 [A]											
18	327125	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37	M3	2,900	0,000	0,000	11 526,80	33 427,72	0,00	0,00	33 427,72	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Ztužující věnec na hlavách pilot dl. 9,6m: 2,9=2,900 [A]											
19	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	0,400	0,000	0,000	65 534,90	26 213,96	0,00	0,00	26 213,96	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Ztužující věnec na hlavách pilot - výztuž: 0,4=0,400 [A]											
20	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1,900	0,000	0,000	134,30	255,17	0,00	0,00	255,17	0,00	0,00%
		Komunikace Konstrukce zádlazby na koncích římsy: 2*0,95=1,900 [A]											
21	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	1,900	0,000	0,000	564,80	1 073,12	0,00	0,00	1 073,12	0,00	0,00%
		Komunikace Konstrukce zádlazby na koncích římsy: 2*0,95=1,900 [A]											
22	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	8,140	0,000	0,000	51,20	416,77	0,00	0,00	416,77	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Povrchová úprava římsy: 8,14=8,140 [A]											
23	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	22,520	0,000	0,000	344,90	7 767,15	0,00	0,00	7 767,15	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Povrchová úprava pohledových ploch: 2,2*9,6+0,7+0,7=22,520 [A]											
24	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	8,650	0,000	0,000	1 191,50	10 306,48	0,00	0,00	10 306,48	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Ochranný nátěr / nástřik S2: 0,901*9,6=8,650 [A]											
25	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	3,840	0,000	0,000	1 191,50	4 575,36	0,00	0,00	4 575,36	0,00	0,00%
		Konstrukce opěrné zdi Ochranný nátěr / nástřik S4: 0,4*9,6=3,840 [A]											
26	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	4,000	0,000	0,000	536,20	2 144,80	0,00	0,00	2 144,80	0,00	0,00%

		Obruby betonový obrubník 150 x 250 mm: 4,0=4,000 [A]											
27	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	13,600	0,000	0,000	77,50	1 054,00	0,00	0,00	1 054,00	0,00	0,00%
		Ostatní Asfaltová zálivka podél římsy a obrub: 9,6+4,0=13,600 [A]											
28	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	7,320	0,000	0,000	7 227,40	52 904,57	0,00	0,00	52 904,57	0,00	0,00%
		Bourací práce Uborání hlav pilot dl. do 0,5m s ponecháním výztuže: 16*0,5*0,29=2,320 [A] Demolice vodících zídek: 5,0=5,000 [B] Celkem: A+B=7,320 [C]											
		Nové položky											
		Celkem						755 525,15	0,00	252 597,80	1 008 122,95	252 597,80	74,94%

FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY; č. 5

„Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 – Krhanice“

K RUKÁM:

Martin Voříšek – projektový manažer, KSÚS
Ing. Jan Fidler, DiS – statutární zástupce ředitele, KSÚS
Tomáš Barták – technický dozor stavebníka, AFRY CZ
Mgr. Aleš Papoušek – starosta obce Krhanice
Ing. Jaroslav Mikyna – zástupce obce Krhanice ve věcech technických

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby/projektu	„Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 – Krhanice“
Zhotovitel	B E S s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov IČO 437 92 553
Osoba oprávněná jednat za zhotovitele	Rostislav Hovězák, výrobní náměstek společnosti B E S s.r.o.

SMLOUVA O DÍLO

Číslo SoD objednatele	S-2193/00066001/2023 SoD/02/2023
Číslo SoD zhotovitele	S 164/2023
Termín plnění	Dokončení a předání Díla Objednateli do 18 týdnů
Celková cena díla	18 075 926,10 Kč bez DPH

Ve vztahu k nadepsané smlouvě o dílo uzavřené v návaznosti na výše uvedenou veřejnou zakázku ohlašujeme v souladu s čl. 2 smlouvy o dílo a v souladu s její přílohou č. 4 – *Směrnice upřesňující provádění změn závazků podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek („Směrnice“)*, změnu stavby, která dle analýzy zhotovitele představuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů („ZZVZ“), změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Dle názoru zhotovitele se dle ustanovení § 100 odst. 1 ZZVZ jedná o změnu vyhrazenou – doměrek. Bližší informace jsou uvedeny dále.

Zhotovitel předkládá za účelem zajištění řádného postupu ohlášení změny tento formulář, jehož součástí tvoří veškeré přílohy vyžadované ustanovením § 18 odst. 1 Směrnice.

Zhotovitel níže uvádí přehled skutečností nutných k posouzení této změny a její dopady na termín plnění a celkové náklady stavby.

BES s.r.o.
Sukova 625
256 17 Benešov

Vyřizuje: Martin Voříšek
702 266 228

Projekt: Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice

Věc: Vyjádření KSÚS k ohlášení změny stavby č. 5

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., jako spoluobjednatel akce „Okružní křižovatka silnic II/106 x III/1065 x III/1066 - Krhanice,“ v souladu se stanoviskem AD a TDI stavby bere na vědomí ohlášení změny na základě aktuálně zjištěných skutečností při realizaci stavby.

Jedná se o změnu č. 5. KSÚS tímto žádá o předložení zpracovaných změnových listů.

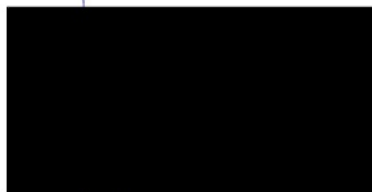
Změna č. 5 – Změna ohlášena zhotovitelem Formulářem pro ohlášení změny dne 30. 4. 2024. Ohlášení změny se týká realizace provádění vrtných prací pro zhotovení pilotového založení opěrné zdi, kdy z důvodu odchylně zastiženého geologického podloží došlo k potřebě hlubšího vrtání. Dojde k doměření skutečně vyvrtaných běžných metrů, výztuže a potřeby betonu. PD na základě IGP průzkumu předpokládala, že vrtané piloty budou délky 5,0 m a budou minimálně 2,0 m vetknuty do skalního podloží. Splnění podmínek vetknutí pilot bylo na stavbě za dohledu geotechnického dozoru Zhotovitele a Stavebníka v hloubkách větších než 5,0 m. Tato skutečnost bude mít vliv na celkovou cenu Díla, bez dopadu na termín plnění.

Změny budou řešeny formou ZBV. Posouzení správnosti ZBV zajistí supervize a finální schválení spadá do kompetence vedení KSÚS.

Martin Voříšek
Projektový manažer



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 11, 150 21 Praha 5
IČ: 00066001
Kancelář: Praha
www.ksus.cz





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Vyjádření TDS k ohlášení změny stavby č. 5

Ohlášení změny se týká vrtání a provádění pilot SO 251.

PD na základě IGP průzkumu předpokládala, že vrtané piloty budou délky 5,0 m a budou minimálně 2,0 m vetknuty do skalního podloží nalezených granodioritů. Ideálně cca 1,0 m do mírně zvětralých granodioritů označených jako W3.

Splnění podmínek vetknutí pilot bylo na stavbě za dohledu geotechnického dozoru Zhotovitele a Stavebníka v hloubkách větších než 5 m.

Tato skutečnost bude mít vliv na celkovou cenu Díla.

Zhotovitel tuto skutečnost oznámil „Formulářem pro ohlášení změny stavby č. 5“ ze dne 30.4.2024.

TDS z technického hlediska bere na vědomí ohlášení změny č. 5.

Za TDS KSÚS:





atelierpromika
projektová činnost v dopravě

Atelier PROMIKA s.r.o.
Na Pankráci 1618/30, 140 00 Praha 4
IČ: 26080273, DIČ: CZ26080273

BES s.r.o.
Sukova 625
256 01 Benešov

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

Vyřizuje

Místo a datum odeslání

KRHANICRDS

Jeřábek

Praha 26.8.2024

Věc: Okružní křižovatka silnic II/106xIII/1065xIII/1066_Krhanice

Za autorský dozor souhlasíme s následujícími ZBV k akci „Okružní křižovatka silnic II/106xIII/1065xIII/1066_Krhanice“:

ZBV 01:

- Původní řešení PDPS počítalo v rámci SO 101 jen s nahrazením asf. vrstev ACP a ACO pro větev A i pro větev B. V průběhu stavebních prací, konkrétně po odfrézování, bylo zjištěno, že povrch je ve špatném stavu a podloží je nevhodné pro pokládku ACP 16S PMB v tl. 70mm na obou větvích. V případě větve A došlo k lokálním vysprávkám s tím, že penetrační makadam byl přehutněn, pokud bylo nutné došlo k urovnání vrstvy doplněním štěrkodrti a zhutněním. Následně byla provedena vrstva SC 8/10 v tl. 150mm. Na větví B byla provedena kompletní výměna konstrukčních vrstev vč. sanace aktivní zóny a podloží komunikace dle revize RDS.
- V PDSP bylo uvažováno v rámci SO 101 s vybouráním nestmelených vrstev vozovky, ale po odfrézování byl zjištěn původní kryt z kamenné kostkové dlažby. Tuto dlažbu musel zhotovitel strojně odstranit, očistit a přetřídit pro následný odkup.

ZBV 02:

- Úprava odvodnění ve větví B. Průběh dešťové kanalizace nebyl při dokončení PD znám a z toho důvodu se počítalo se zrušením stávající vpusti při severní hraně větve B. Bylo zjištěno, že dešťová kanalizace je napojena do této vpusti a proto ji nelze zrušit. Navržená UV 1 tedy nebyla realizována. Tuto UV nahradila stávající vpust na začátku úseku ze které bylo vedeno nové potrubí PP DN 500. Potrubí bylo vyústěno v místech dle PD. Z totožného důvodu bylo nutno zachovat i stávající UV při jižní hraně větve B. UV 2 v navržené poloze tedy nebyla realizována. I v tomto případě byla upravena přípojka UV.



atelierpromika
projektová činnost v dopravě

Atelier PROMIKA s.r.o.
Na Pankráci 1618/30, 140 00 Praha 4
IČ: 26080273, DIČ: CZ26080273

ZBV 03:

- Jedná se o doplnění dočasných pěších tras na žádost MÚ Benešov. Odbor výstavby a územního plánování, oddělení silničního správního úřadu.

ZBV 04:

- V průběhu provádění stavby na SO 251 pro zhotovení pilotového založení zdi bylo zjištěno odchylné geol. podloží, které vyvolalo potřebu hlubšího vrtání než předpokládala PDPS, tj. i do hloubek větších než 5,0m.

ZBV 05:

- Na základě požadavku Správy železnic na změnu prvků betonových palisád oproti PDPS v rámci SO 134 v souvislosti s aktualizací statického výpočtu došlo v rámci zpracování RDS k dopřesnění výměry obruby z betonových palisád.

ZBV 06:

- Úprava RDS z důvodu zastižení nevhodného podloží a sanace zemní pláně.
- Úprava RDS pro pilotové založení opěrné zdi z důvodu změny délek pilot.
- Projekt přeložky nově zjištěného infrastrukturního zařízení v rámci RDS.

ZBV 07:

- Tato změna narovnává závěrečný stav množství položek po skončení stavebních prací na tomto SO. Jedná se o spojovací postřik z modif. emulze do 0,5 kg/m², asfaltové vrstvy ACO 11+, 11S, tl. 40mm, ACP 16+, 16S tl. 70mm s rozptýlenou výztuží a zábradelní svodidlo úroveň zadržení H2.

ZBV 08:

- Úprava dopravního značení na základě místního šetření a další úpravy DZ dle požadavků kpt. Vyhnálka.



atelierpromika s.r.o.

Na Pankráci 1618 / 30, 140 00 Praha 4
IČ: 26080273 DIČ: CZ26080273

za Atelier Promika s.r.o.





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Stavba: Okružní křižovatka silnic II/106 x II/1065 x III/1066 -
Krhanice

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: B E S s.r.o.
Sukova 625, 256 01 Benešov

Věc: Stanovisko TDS k ZBV č. 4

SO: 251 – Opěrná zeď

V rámci vrtání pilot pro založení opěrné zdi bylo zastiženo mírně odlišné rozhraní geologických vrstev, než jaké předpokládala zadávací dokumentace.

Za přítomnosti geotechnika zhotovitele a geotechnického dozoru bude zajištěno vetknutí pilot do skalního podloží dle požadavků RDS. To se průměrně nachází ve větších hloubkách než předpokládala ZDS.

Na základě výše uvedeného se ZBV č. 4 souhlasím.

Množství změnových položek je uváděno v předpokládaném rozsahu změn a bude čerpáno dle skutečného provádění.

Za TDS v Praze dne 31.5.2024 :

Tomáš Barták