



PZ/2016/0348/0003

Protokol o prerokovaní Návrhu - Pokynu na Zmenu č. 3

Stavba:	D1 Budimír – Bidovce
Zhotoviteľ:	Skanska SK a.s.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ: ZM/2016/0348 Zhotoviteľ: 10000114477/3489
Hlavný inžinier - HIS:	

V zmysle ustanovenia podčlánku 3.1 Všeobecných a Osobitných (Zvláštnych) zmluvných podmienok Vám predkladám na odsúhlasenie **Návrh - pokynu na Zmenu č. 3**, ktorý je navrhnutý v súlade s podčl. 3.3 a čl. 13 Všeobecných a Osobitných (Zvláštnych) zmluvných podmienok.

Dátum:

Hlavný inžinier stavby

Stanovisko vedúceho investičného odboru:

Stanovisko vedúceho odboru správy SD:

Stanovisko vedúceho odboru výstavby:

Stanovisko vedúceho odboru cien a finančného kontrolingu stavieb:

Vyjadrenie objednávateľa:

Objednávateľ súhlasí s predloženým Návrhom - pokynu na Zmenu č. 3 v sume celkom 90 744,03 EUR.

Ing. Ladislav Dudaš, PhD.
podpredseda predstavenstva

Ing. Ján Ďurišin
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Prílohy: 1x Návrh Pokynu na zmenu č. 3

Návrh – Pokyn na Zmenu č. 3

Vydaný v súlade s článkom 3.3 a článkom 13 Všeobecných a Osobitných (Zvláštnych) zmluvných podmienok (FIDIC červená kniha, prvé vydanie 1999)

Stavba:	D1 Budimír – Bidovce
Zhotoviteľ:	SKANSKA SK a.s.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ: ZM/2016/0348 Zhotoviteľ: 10000114477/3489

Stavebný dozor:	
-----------------	--

Predkladaný stavebným dozorom:

Dátum predloženia:

1. Obsah zmeny:

Nariadujem vykonať zmenu položky v súpise prác Zmluvy o Dielo z dôvodu zmeny množstva položky č.17, kód položky 45.00.00-00000117 Požiadavky objednávateľa pyrotechnický prieskum stavebného objektu SO 001-00 – Všeobecné položky.

2. Popis projektovaného stavu:

Podrobný popis projektovaného stavu a zmeny je v priloženom technickom zdôvodnení zhotoviteľa stavby a v priloženom stanovisku Stavebného dozoru.

3. Dôvod zmeny:

Zmena (navýšenie) prác pri pyrotechnickom prieskume na stavebnom objekte SO 001-00 bola zapríčinená nejednoznačným zadaním obsahu projektovej dokumentácie – časť Výkaz výmer zo strany objednávateľa a chybou spracovateľa tejto časti projektovej dokumentácie. Zmena a jej dôvody sú podrobne popísané v priloženom stanovisku stavebno-technického dozoru stavby.

4. Vplyv na Zmluvnú cenu Diela: áno / navýšenie o 90 744,03 EUR

SO 001-00 Všeobecné položky

Zmluvná cena	SO 001-00	5 246 971,50 EUR
<u>PnZ č. 3</u>		<u>90 744,03 EUR</u>
Cena	SO 001-00 po zmene č. 3	5 337 715,53 EUR

Percentuálne vyjadrenie zvýšenia ceny prác na SO 001-00

Pokynom na Zmenu č. 3: 1,73 %

Rekapitulácia:

Akceptovaná zmluvná hodnota *	197 444 061,02 EUR
Zmluvná cena diela (stavebné objekty a všeobecné položky)	179 494 600,93 EUR
Rezerva (10 % zo zmluvnej ceny Diela)	17 949 460,09 EUR
Čerpanie rezervy pokynom na zmenu č. 1	16 054,29 EUR
Čerpanie rezervy pokynom na zmenu č. 2	250 494,30 EUR
Čerpanie rezervy pokynom na zmenu č. 3	90 744,03 EUR
Pokyny na zmenu spolu	357 292,62 EUR
Čerpanie rezervy:	-357 292,62 EUR
Zostatok rezervy:	17 592 167,47 EUR

Percentuálne vyjadrenie zvýšenia
Zmluvnej ceny Diela pokynmi na
zmenu spolu:

0,20 %

* zmluvná cena Diela a rezerva

5. Vplyv na Lehotu výstavby: nie

6. Prílohy:

- Prehľad nákladov
- Návrh na Zmenu č. 3
- Stanovisko externého Stavebnotechnického dozoru
- Stanovisko DSTD

Prehľad nákladov, Pokyn na Zmenu č. 3

Súpis zmien častí stavby po objektoch

Číslo objektu	Názov objektu	Výšenie zmeny ceny objektu
001-00	Všeobecné položky	90 744,03
Cena pokynu na Zmenu celkom bez DPH		90 744,03

Rekapitulácia celkovej ceny pokynu

P.č.	Popis položky	AZH podľa ZoD (cena v € bez DPH)	Celková cena predchádzajúcich pokynov		Cena aktuálneho pokynu		Cena všetkých predchádzajúcich pokynov vrátane aktuálneho	Aktuálna zmluvná cena diela po prijatí pokynu
			Zníženie	Zvýšenie	Zníženie	Zvýšenie		
1	Časť stavby-celkom	174 247 629,43	0,00	0,00	266 548,59	0,00	266 548,59	174 514 178,02
2	Všeobecné položky-celkom	5 248 971,50	0,00	0,00	0,00	90 744,03	90 744,03	5 337 715,53
3	Rezerva -10% zo súčtu 1 a 2	17 949 460,09	0,00	0,00	-266 548,59	-90 744,03	-357 292,62	17 592 167,47
Cena celkom bez DPH		197 444 061,02						197 444 061,02

Stavba: Diaľnica D1 Budimír - Bidovce
 Zhotoviteľ: Skanska SK a.s.
 Zmena č. SO001-00-01

Časť stavby	p.č.	Typ položky	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Jednotková cena	Množstvo pôvodné	Cena pôvodná bez DPH €	Množstvo po zmene	Cena po zmene bez DPH €	Rozdiel množstva	Rozdiel ceny €	
001-00 Všeobecné položky	1	Pôvodná	45.00.00	Zariadenie staveniska - zriadenie	kpl	639 500,00	1,00	639 500,00	1,00	639 500,00	0,00	0,00	
	2	Pôvodná	45.00.00	Zariadenie staveniska - prevádzka	mes	43 816,00	36,00	1 577 376,00	36,00	1 577 376,00	0,00	0,00	
	3	Pôvodná	45.00.00	Zariadenie staveniska - odstraňovanie	kpl	112 116,00	1,00	112 116,00	1,00	112 116,00	0,00	0,00	
	4	Pôvodná	45.00.00	Dopravné zariadenie - dočasné (prenosné)	kpl	55 484,06	1,00	55 484,06	1,00	55 484,06	0,00	0,00	
	5	Pôvodná	45.00.00	Dočasná svetelná signalizácia	kpl	12 329,79	1,00	12 329,79	1,00	12 329,79	0,00	0,00	
	6	Pôvodná	45.00.00	Dokumentácia na vykonanie prác (DVP)	kpl	721 103,00	1,00	721 103,00	1,00	721 103,00	0,00	0,00	
	7	Pôvodná	45.00.00	Dokumentácia skutočného realizovania stavby (DSRS)	kpl	754 022,00	1,00	754 022,00	1,00	754 022,00	0,00	0,00	
	8	Pôvodná	45.00.00	Vývčenie leštujúcich inžinierskych sietí	m	1,48	7 773,00	11 504,04	7 773,00	11 504,04	0,00	0,00	
	9	Pôvodná	45.00.00	Posistenie diela	kpl	225 500,00	1,00	225 500,00	1,00	225 500,00	0,00	0,00	
	10	Pôvodná	45.00.00	Fotodokumentácia, video	kpl	6 164,90	1,00	6 164,90	1,00	6 164,90	0,00	0,00	
	11	Pôvodná	45.00.00	Záchranný archeologický výskum	kpl	884 320,00	1,00	884 320,00	1,00	884 320,00	0,00	0,00	
	12	Pôvodná	45.00.00	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady vyburaných hmôt a sutí	t	0,34	121 256,00	41 227,04	121 256,00	41 227,04	0,00	0,00	
	13	Pôvodná	45.00.00	Zmluvné požiadavky poplatky za zemník	m3	0,10	786 470,00	79 847,00	798 470,00	79 847,00	0,00	0,00	
	14	Pôvodná	45.00.00	Požiadavky objednávateľa prieskumné práce geotechnické	kpl	35 478,60	1,00	35 478,60	1,00	35 478,60	0,00	0,00	
	15	Pôvodná	45.00.00	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky posudky, kontroly, rev.správy	kpl	6 164,90	1,00	6 164,90	1,00	6 164,90	0,00	0,00	
	16	Pôvodná	45.00.00	Požiadavky objednávateľa prieskumné práce diagnostický prieskum konštrukcii	kpl	16 271,34	1,00	16 271,34	1,00	16 271,34	0,00	0,00	
	17	Pôvodná	45.00.00	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum	kpl	68 562,83	1,00	68 562,83	1,00	68 562,83	0,00	0,00	
Zmena SO 001-00	18	Nová	45.00.00	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum, navrh. výnim?	kpl	0,39	0,00	0,00	232 877,00	90 744,03	232 877,00	90 744,03	
								5 246 971,50	5 337 715,53	90 744,03			
								1 049 394,30	1 087 543,11	38 148,81			
								6 296 365,80	6 405 258,64	108 892,84			
								DPH 20%	DPH 20%	DPH 20%	DPH 20%		
								cena s DPH	cena s DPH	cena s DPH	cena s DPH		

Stavba:	Diaľnica D1 Budimír - Bidovce
Zhotoviteľ:	Skanska SK a.s.
Zmena č.	SO001-00-01

číslo objektu	názov objektu	Cena pôvodná bez DPH €	cena po zmene bez DPH €	rozdiel ceny bez DPH €	DPH 20% €	rozdiel ceny s DPH €
SO 001-00	001-00 Všeobecné položky	5 246 971,50	5 337 715,53	90 744,03	18 148,81	108 892,84
		5 246 971,50	5 337 715,53	90 744,03	18 148,81	108 892,84

Stavba:	Diaľnica D1 Budimír - Bidovce
Zhotoviteľ:	Skanska SK a.s.
Zmena č.	SO001-00-01

Cena novej položky vznikla využitím pôvodnej položky uvedenej v zmluve (preambula 4.2.1.a) prepočítom mernej jednotky z kpl na m2:

	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Jednotková cena
Pôvodná	45.00.00	00000117	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum	kpl 68 562,83

Cena za 1m2 pyrotechnický prieskum = 68.562,83€ / 176.210 m2 = 0,39€/m2

Nová	45.00.00	00000117.1	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum, navyiac výmera	m2 0,39
------	----------	------------	--	------------

Stavba: Diaľnica D1 Budimír - Bidovce

Zhotoviteľ: Skanska SK a.s.

Zmena č. SO001-00-01

Časť stavby	p.č.	Typ položky	Číslo položky	Názov položky	M.j.	Jednotková cena	Množstvo pôvodné	Cena pôvodná bez DPH €	Množstvo po zmene	Cena po zmene bez DPH €	Rozdiel množstva	Rozdiel ceny €
001-00 Všeobecné položky	1	Pôvodná	45.00.00.00000101	Zariadenie stavenská - zriadenie	kpl	639 500,00	1,00	639 500,00	1,00	639 500,00	0,00	0,00
	2	Pôvodná	45.00.00.00000102	Zariadenie stavenská - prevádzka	mes	43 816,00	36,00	1 577 376,00	36,00	1 577 376,00	0,00	0,00
	3	Pôvodná	45.00.00.00000103	Zariadenie stavenská - odsrážanie	kpl	112 116,00	1,00	112 116,00	1,00	112 116,00	0,00	0,00
	4	Pôvodná	45.00.00.00000104	Dopravné značenie - dočasné (prenosné)	kpl	55 484,06	1,00	55 484,06	1,00	55 484,06	0,00	0,00
	5	Pôvodná	45.00.00.00000105	Dočasná svetelná signalizácia	kpl	12 329,79	1,00	12 329,79	1,00	12 329,79	0,00	0,00
	6	Pôvodná	45.00.00.00000106	Dokumentácia na vykonanie prác (DVP)	kpl	721 103,00	1,00	721 103,00	1,00	721 103,00	0,00	0,00
	7	Pôvodná	45.00.00.00000107	Dokumentácia skutočného realizovania stavby (DSRS)	kpl	754 022,00	1,00	754 022,00	1,00	754 022,00	0,00	0,00
	8	Pôvodná	45.00.00.00000108	Výčenenie existujúcich inžinierskych sietí	m	1,48	7 773,00	11 504,04	7 773,00	11 504,04	0,00	0,00
	9	Pôvodná	45.00.00.00000109	Polietanie diela	kpl	225 500,00	1,00	225 500,00	1,00	225 500,00	0,00	0,00
	10	Pôvodná	45.00.00.00000110	Fotodokumentácia, video	kpl	6 164,90	1,00	6 164,90	1,00	6 164,90	0,00	0,00
	11	Pôvodná	45.00.00.00000111	Záchranný archeologický výskum	kpl	884 320,00	1,00	884 320,00	1,00	884 320,00	0,00	0,00
	12	Pôvodná	45.00.00.00000112	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady vybraných hmôt a suť	t	0,34	121 256,00	41 227,04	121 256,00	41 227,04	0,00	0,00
	13	Pôvodná	45.00.00.00000113	Zmluvné požiadavky poplatky za zemník	m3	0,10	798 470,00	79 847,00	798 470,00	79 847,00	0,00	0,00
	14	Pôvodná	45.00.00.00000114	Požiadavky objednávateľa priestumné práce geotechnické	kpl	35 478,60	1,00	35 478,60	1,00	35 478,60	0,00	0,00
	15	Pôvodná	45.00.00.00000115	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky posudky, kontroly, rev. správy	kpl	6 164,90	1,00	6 164,90	1,00	6 164,90	0,00	0,00
	16	Pôvodná	45.00.00.00000116	Požiadavky objednávateľa ostatné práce diagnostický prieskum konštrukcií	kpl	16 271,34	1,00	16 271,34	1,00	16 271,34	0,00	0,00
	17	Pôvodná	45.00.00.00000117	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum	kpl	68 562,83	1,00	68 562,83	1,00	68 562,83	0,00	0,00
18. Zmena						0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmena SO.001-00 Všeobecné položky - pyrotechnický prieskum								5 246 971,50	5 337 715,53	90 744,03	232 677,03	90 744,03
								1 049 394,30	1 067 543,11	18 148,81	DPH 20%	18 148,81
								6 296 365,80	6 405 258,64	108 892,84	cena s DPH	108 892,84

Stavba:	Diaľnica D1 Budimír - Bidovce
Zhotoviteľ:	Skanska SK a.s.
Zmena č.	SO001-00-01

číslo objektu	názov objektu	Cena pôvodná bez DPH €	cena po zmene bez DPH €	rozdiel ceny bez DPH €	DPH 20% €	rozdiel ceny s DPH €
SO 001-00	001-00 Všeobecné položky	5 246 971,50	5 337 715,53	90 744,03	18 148,81	108 892,84
		5 246 971,50	5 337 715,53	90 744,03	18 148,81	108 892,84

ČASŤ STAVBY :

001-00 Všeobecné položky

KS:

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M. J.	MNOŽ.	REAL
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP				
17		00000117		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum <i>výmera podľa odpovede č. 167...Pyrotechnický prieskum je potrebné uvažovať na ploche trvalého a dočasného záberu stavby t.j. 176 210 m2, kde budú realizované zemné práce, zakladanie mostných objektov, úpravy vodných tokov a pod..</i>	kpl	1	1,00
18		00000117.1		Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum, navyše výmera <i>výmera na základe skutočne realizovaných prác a geodetického zamerania....408 887m2 výmera navyše408 887 - 176 210 = 232 677 m2</i>	m2	232 677	232 677,00