

PZ/2014/0231/0010



Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
 Dúbravská cesta 14
 841 04 Bratislava
 Slovenská republika



PROTOKOL O PREROKOVANÍ NÁVRHU - POKYNU NA ZMENU Č.10

Stavba:	Rýchlostná cesta R2 Zvolen východ - Pstruša
Zhotoviteľ:	Chemkostav IS, s.r.o.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2014/0231 Zhotoviteľ č. F224
Hlavný inžinier - HIS	

V zmysle ustanovenia podčlánku 3.1 Všeobecných a Osobitných (Zvláštnych) zmluvných podmienok Vám predkladáme na odsúhlasenie **Návrh – pokynu na Zmenu č.10**, ktorý je navrhnutý v súlade s podčlánkom 3.3 a článkom 13. Všeobecných a Osobitných (Zvláštnych) zmluvných podmienok (červená kniha FIDIC, prvé vydanie 1999).

Dátum:

Podpis:

Stanovisko Hlavného inžiniera stavby:
 S predloženým pokynom na Zmenu č. 10 súhlasím

Stanovisko vedúceho investičného odboru B. Bystrica:
 S predloženým pokynom na Zmenu č. 10 súhlasím

Stanovisko vedúceho odboru výstavby:
 S predloženým pokynom na Zmenu č. 10 súhlasím

Stanovisko vedúceho odboru správy SD:
 S predloženým pokynom na Zmenu č. 10 súhlasím

Stanovisko vedúceho odboru cien a finančného kontroingu stavieb:
 S predloženým pokynom na Zmenu č. 10 súhlasím

Vyjadrenie Objednávateľa:

Objednávateľ súhlasí s predloženým Návrhom - pokynu na Zmenu č.10, v sume celkom 358 568,13 Eur.

29. JÚN 2018

Ing. Ladislav Dudáš, PhD.
 podpredseda predstavenstva

Ing. Ján Durišín
 predseda predstavenstva
 a generálny riaditeľ

telefón
 fax
 web

bankové spojenie

bank
 číslo účtu

Zapísaný v obchodnom registri
 Okresného súdu Bratislava I
 oddiel Sa
 vložka číslo 3518/B

IČO 35 919 001
 DIČ 2021937775
 IČ DPH SK 2021937775

NÁVRH - POKYNU NA ZMENU Č. 10

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

Stavba:	Rýchlostná cesta R2 Zvolen východ - Pstruša
Zhotoviteľ:	Chemkostav IS, s.r.o.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2014/0231 Zhotoviteľ č. F224

Stavebný dozor: _____ podpis: _____

Predkladaný stavebným dozorom

Dátum predloženia: 13.4.2018

1. Obsah Zmeny:

Obsahom Zmeny je pokyn SD na vykonanie pyrotechnického prieskumu.

2. Popis projektovaného stavu:

V projekte sa s pyrotechnickým prieskumom neuvažovalo.

3. Dôvod Zmeny:

Zmeny spôsobené ostatnými príčinami

Počas realizácie prác na Diele došlo k opätovným nálezom nevybuchutej munície, čo malo za následok prerušenie prác a vykonanie geotechnického prieskumu za účelom eliminovania rizika výbuchu munície a ochrany ľudských životov a majetku.

4. Vplyv na Zmluvnú cenu Diela: áno

SO 001-00 Všeobecné položky

- cena sa zvýši o 358 568,13 € bez DPH

Cena aktuálneho pokynu – zníženie

0 € bez DPH

Cena aktuálneho pokynu – zvýšenie

358 568,13 € bez DPH

CENA DIELA VRÁTANE ODSÚHLASENÝCH POKYNOV NA ZMENU

REKAPITULÁCIA

Akceptovaná zmluvná hodnota	82 327 836,94 eur
Rezerva 10% zo zmluvnej ceny prác	7 484 348,81 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 1 - schválené	473 517,41 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 2 - schválené	44 194,33 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 3 - schválené	55 493,93 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 4 - schválené	72 798,15 eur

Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 5 - schválené	13 751,78 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 6 - schválené	142 133,09 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 7 - schválené	359 678,16 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 8 - schválené	85 775,43 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 9 - schválené	699 952,88 eur
Čerpanie rezervy pokynom na Zmenu č. 10 - návrh	358 568,13 eur
Akceptovaná zmluvná hodnota po schválení pokynu na Zmenu č. 10	82 311 307,48 eur
Zostatok z rezervy 10% zo zmluvnej ceny prác	5 178 485,52 eur
Čerpanie z rezervy 10% po schválení pokynu na Zmenu č. 10 bude:	2 305 863,29 eur

čo predstavuje **30,81 %** čerpania z rezervy.

5. Vplyv na Lehotu výstavby: áno

6. Prílohy:

- Príloha č.1 Prehľad nákladov
- Príloha č.2 Vyjadrenie SD
- Príloha č.3 Vyjadrenie Dohľadu nad stavebným dozorom
- Príloha č.4 Vyjadrenie AD
- Príloha č.5 Podporné dokumenty – Munícia

Vypracoval:

Schválil:

Prehľad nákladov Návrh - pokynu na Zmenu č. 10

Rýchlostná cesta R2 Zvolen východ - Pstruša

Súpis zmien časti stavby po objektoch

Číslo objektu	Názov objektu	Výčíslenie zmeny ceny objektu
001-00	Všeobecné podmienky	358 568,13
Spolu		358 568,13

Rekapitulácia celkovej ceny pokynu

P.č	Popis položky	AZH podľa ZoD	Cena aktuálneho pokynu			Aktuálna zmluvná cena diela po prijatí pokynu
			1 Celková cena predchádzajúcich pokynov	2 Zníženie	3 Zvýšenie	
1	Časť stavby-celkom	73 070 678,13	1 930 765,70		1 930 765,70	75 001 443,83
2	Všeobecné položky - celkom	1 772 810,00		358 568,13	358 568,13	2 131 378,13
3	Rezerva 10% zo súčtu 1 a 2	7 484 348,81	-1 947 295,16	-358 568,13	-2 305 863,29	5 178 485,52
		82 327 836,94				82 311 307,48

Vysvetlivky :

AZH : Aktuálna zmluvná hodnota

Stípec č.1 Celková cena predchádzajúcich pokynov

Stípec č.2 a č.3 Cena aktuálneho pokynu č. 10

Stípec č.4 Cena všetkých pokynov vrátane aktuálneho

Z položky nepredvídateľné náklady sa odrátavajú práce navyč a nové práce !!!

Stavba: Rýchlostná cesta R2 Zvolen východ - Pstruša
 Objekt: SO 001-00 Všeobecné položky
 Časť: Múnicia
 Nárok č. 12

Cenový dopad

p.č.	Klasifikácia produkcie	Číslo a názov častí stavby / položky	Suma za objekt/časť podľa ZoD			Nárok Zhotoviteľa		ZoD + Nárok Zhotoviteľa		
			M.J.	Množstvo	J.C. v € (bez DPH)	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo navyšiac	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo spolu	Cena celkom v € (bez DPH)
		SO 001-00 Všeobecné položky				1 772 810,00			358 568,13	2 131 378,13
		45.00.00 - VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESE OBSTARÁVANIA STAVIEB								
1	K 0102	Poistenie	KPL	1,00	100 000,00	100 000,00	0,00	1,00	0,00	100 000,00
2	K 0202.5	Náklady na zabezpečenie informovania verejnosti o priebehu výstavby a prezentácie stavby	mes	24,00	1 500,00	36 000,00	0,00	24,00	0,00	36 000,00
3	K 0208.1	Dokumentácia pre vykonanie prác	sub	535 710,00	1,00	535 710,00	0,00	535 710,00	0,00	535 710,00
4	K 0208.2	Dokumentácia skutočného realizovania stavby	sub	1,00	279 150,00	279 150,00	0,00	1,00	0,00	279 150,00
5	K 0301.1	Zariadenie staveniska zhotoviteľa, zriadenie	sub	1,00	292 700,00	292 700,00	0,00	1,00	0,00	292 700,00
6	K 0301.2	Náklady na prevádzku a údržbu zar. staveniska zhotoviteľa	deň	730,00	500,00	365 000,00	0,00	730,00	0,00	365 000,00
7	K 0301.3	Odstránenie zariadenia staveniska	sub	1,00	60 000,00	60 000,00	0,00	1,00	0,00	60 000,00
8	K 0301.4	Informačné tabule EU	KS	4,00	5 500,00	22 000,00	0,00	4,00	0,00	22 000,00
9	K 0301.5	Archeologický prieskum	sub	1,00	82 250,00	82 250,00	0,00	1,00	0,00	82 250,00

Stavba: Rýchlostná cesta R2 Zvolen východ - Pstruša
 Objekt: SO 001-00 Všeobecné položky
 Časť: Múnicia
 Nárok č. 12

Cenový dopad

p.č.	Klasifikačná produkcie	Číslo a názov časti stavby / položky	Suma za objektúčasť podľa ZoD				Nárok Zhotoviteľa		ZoD + Nárok Zhotoviteľa		
			M.J.	Množstvo	J.C. v € (bez DPH)	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo navyiac	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo spolu	Cena celkom v € (bez DPH)	
*1	00020500	Príslušenstvo práce - prestroj strojov vyvolane zastavením prac z dôvodu obťaženia nevybuchnutei municie	kpl	0,00	80 899,23	0,00	80 899,23	1,00	80 899,23	1,00	80 899,23
*2	00020501	Príslušenstvo práce - špeciálne príslušenstvo výskvt nebezpečných látok municie a výbušnín	m2	0,00	0,4€	0,00	277 668,90	603 628,05	277 668,90	603 628,05	277 668,90
							1 772 810,00		358 568,13		2 131 378,13

Cena SO podľa ZoD	1 772 810,00
Nárok Zhotoviteľa	358 568,13
Cena SO podľa ZoD + Nárok Zhotoviteľa	2 131 378,13

SO 001-00 Všeobecné položky

ČASŤ STAVBY :
KS:

Č.	POLOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M. J.	MNOŽ.	MNOŽ. DRS ZMENA 7/2016	MNOŽ. DP+DRS ZMENA
	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP					
1	45.00.00	0102		Poistenie. Rozsah tejto položky je popísaný v čl. 3.5 Preambuly. Poistenie sa bude uvádzať jednou sumou.	KPL	1,00		1,00
2		0202.5		Náklady na zabezpečenie informovania verejnosti o priebehu výstavby a prezentácie stavby. Rozsah týchto služieb je určený v TŠ. Uvádzajú sa náklady na mesiac.	mes	24,00		24,00
3		0208.1		Dokumentácia na vykonanie prác. Rozsah prác je určený v TŠ. Náklady sa uvádzajú po objektoch do príslušného stĺpca listu Dokumentácia (skráteneý názov, rozumie sa Dokumentácia na vykonanie prác DVP).	sub	535 710,00		535 710,00
4		0208.2		Dokumentácia skutočného realizovania stavby. Rozsah prác je určený v TŠ. Náklady sa uvádzajú po objektoch do príslušného stĺpca listu Dokumentácia (skráteneý názov, rozumie sa Dokumentácia skutočného realizovania stavby DSRS).	sub	1,00		1,00
5		0301.1		Zariadenie staveniska zhotoviteľa. Položka obsahuje náklady na zriadenie všetkých kancelárií, ubytovacích a sociálnych zariadení, výrobní, skladov, staveniskových ciest, pomocných prevádzok a podobných zariadení, potrebných pre splnenie predmetu obstarávania. Náklady obsahujú zriadenie všetkých potrebných prípojok, ako i oplatenia zariadenia staveniska. Rozsah zariadenia staveniska určí uchádzač. Náklady sa uvádzajú jednou sumou. Rozsah prác je určený v TŠ.	sub	1,00		1,00
6		0301.2		Náklady na prevádzku a údržbu zariadenia staveniska zhotoviteľa. Obsahuje náklady na prevádzku, zabezpečenie energií, strážnu službu a údržbu zariadení staveniska zhotoviteľa v zmysle požiadaviek TŠ. Rozsah tejto položky určí uchádzač. Uvádzajú sa náklady na 1 deň.	deň	730,00		730,00
7		0301.3		Odstránenie zariadenia staveniska zhotoviteľa. Náklady sa uvádzajú jednou sumou.	sub	1,00		1,00
8		0301.4		Informačné tabule EU. Rozsah obsah prác je určený v TŠ.	KS	4,00		4,00
9		0301.5		Archeologický prieskum. Realizácia archeologického prieskumu v zmysle rozhodnutia Pamiatkového úradu. Uchádzači v ponuke uvažujú s rovnakou čiastkou vo výške 82.250,- € bez DPH. Platby budú podľa skutočne preukázaných nákladov.	sub	1,00		1,00
10		00020500		Prieskumné práce - prestoje strojov vyvolané zastavením prác z dôvodu objavenia nevybuchutej munície - Presun mechanizmov a obsluhy na a zo staveniska - Prestoje vyvolané nepredvídanými udalosťami	kpl		1,00	1,00
11		00020501		Prieskumné práce - špeciálne prieskumy výskyt nebezpečných látok, munície a výbušnín - Vytýčenie manipulačného a bezpečnostného okruhu so zabezpečením - Pyrotechnický prieskum - rekognoskácia terénu za pomoci prístrojov - Ručný výkop pozitívnych nálezov (hniezd) - Ručná demontáž munície z pyrotechnického hniezda - Zneškodňovanie - likvidácia nájdenej munície - Vypracovanie správy z pyrotechnického prieskumu	m2		1,00	1,00

Stavba: Rýchlostná cesta R2 Zvolen východ - Pstruša

P2) Zhrnutie dodatočných nákladov súvisiacich s nálezmi munície a geotechnickým prieskumom

Položka	Popis	Suma v PN	VR+SR+Z	Spolu
A	Prerušenie prác, podľa SD	77 965,23	0,00	80 899,23
B	Prerušenie prác, vyzdvihnutie munície	2 934,01		
C	Povrchový plošný prieskum	176 245,08		
D	Skládkové haldy prieskum	85 255,79	11 548,03	277 668,90
E	Práce na vyzdvihnutí potenciálne nebezpečných objektov	4 620,00		
Celkom				358 568,13

Prílohy :

- A., Dodatočné náklady v dôsledku zistenia nálezov munície - Dlhodobé prestroje strojov v zmysle záznamov v SD
- B., Dodatočné náklady v dôsledku zistenia nálezov munície - Krátkodobé prerušenie prác
- C.1, Dodatočné náklady v dôsledku zistenia nálezov munície - plošný prieskum
- C.2, Dodatočné náklady v dôsledku zistenia nálezov munície - plošný prieskum
- D., Dodatočné náklady v dôsledku zistenia nálezov munície - skládkové haldy prieskum
- E., Dodatočné náklady v dôsledku odstraňovania nálezov munície zo Staveniska