

F2/2011/0435/0049



NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Mlynské Nivy 45, 821 09 Bratislava



Protokol o prerokovaní Návrhu - pokynu na Zmenu č. 49

vydaný v súlade s článkom 3.3 a článkom 13 Zmluvných podmienok
(žitá kniha, prvé vydanie 1999)

Stavba:	DIAĽNICA D1 Dubná Skala – Turany
Zhotoviteľ:	VÁHOSTAV – SK, a.s.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2011/0435 Zhotoviteľ č. ZML/1101177
Hlavný inžinier - HIS:	

V zmysle ustanovenia podčl. 3.1 Všeobecných a Osobitných (Zvláštnych) zmluvných podmienok Vám predkladám na odsúhlasenie **Návrh - pokynu na Zmenu č. 49**, 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 spravy SD:

Stanovisko vedúceho odboru výstavby:

Stanovisko vedúceho odboru cien a finančného kontrolného stavebníctva:

Vyjadrenie Objednávateľa:

Objednávateľ súhlasí s predloženým Návrhom - pokynu na Zmenu č. 49 v celkovej sume 10 553,80 Eur.

Ing. Milan Gajdoš

predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Ing. Pavol Kovačik, PhD., MBA

podpredseda predstavenstva

Príloha: 1 x Návrh - pokynu na Zmenu č. 49



NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Mlynské Nivy 45, 821 09 Bratislava

Návrh - pokynu na Zmenu č. 49

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

Stavba:	DIAĽNICA D1 Dubná Skala – Turany
Zhotoviteľ:	VÁHOSTAV – SK, a.s.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2011/0435 Zhotoviteľ č. ZML/1101177

Stavebný dozor:

Predkladaný stavebným dozorom:

Dátum predloženia: 01.04.2015

1. Obsah zmeny:

Predkladám návrh na vykonanie nasledovnej zmeny – realizáciu zemných prác na komunikácii a spevnenej ploche SO 320-11 v rámci odpočívadla Turčianska Štiavnička vpravo.

2. Popis projektovaného stavu:

SO 320-11 Komunikácie a spevnené plochy, odpočívadlo Turčianska Štiavnička vpravo, sa nachádza v zosuvnom území. Výškové riešenie odpočívadla je podmienené výškovým riešením prilahlých objektov. Z výsledkov IG prieskumu vyplýva, že po odstránení vrchnej ornice sa v podloží nachádzajú strednoplastické až tuhé a piesčité íly. V takýchto podmienkach je navrhnuté aj technické riešenie úpravy pláne a podkladných vrstiev komunikácie a spevnených plôch.

3. Dôvod zmeny:

V časti pláne komunikácie a spevnené plochy SO 320-11, kde sa nachádzajú v úrovni budúcej zemnej pláne nevhodné vysokoplastické ílové zeminy, miestami kašovitej konzistencie. Podľa vyhodnotenie vzniknutej situácie Stavebným dozorom a Projektantom bola navrhnutá výmena zemín pri úprave zemnej pláne vo väčšom rozsahu, ako je požadované v projekte.

4. Vplyv na Zmluvnú cenu Diela:

Nemá vplyv na Zmluvnú cenu Diela.



NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

SO 320-11 Komunikácie a spevnené plochy, odpočívadlo Turčianska Štiavnička vpravo
- cena sa zvýši o 10 553,80 Eur

CENA DIELA VRÁTANE ODSÚHLASENÝCH POKYNOV NA ZMENU

Akceptovaná zmluvná hodnota po schválení Pokynu č. 48 bude	137 724 455,24 Eur
Pokyn na zmenu č. 49	<u>bez navýšenia ceny diela</u>
Navrhovaná zmluvná cena po schválení Pokynu č. 49 bude	137 724 455,24 Eur

Čerpané z nepredvídateľných nákladov celkom po schválení Pokynu č. 49 bude:
(10 448 865,98 Eur + 10 553,80) = 10 459 419,78 Eur,

čo predstavuje **83,52 %** čerpania z celkových nepredvídateľných nákladov.

5. Vplyv na Lehotu výstavby:

Nemá vplyv na Lehotu výstavby Diela.

6. Prílohy:

- vplyv na zmenu stavebného povolenia
- cenová časť
- technické zdôvodnenie
- súvisiaca korešpondencia
- doklady o skúškach zemín
- geodetické doklady, fotografie

vedúci tímu stavebných dozorov

Prehľad nákladov

Súpis zmien časti stavby po objektoch

Číslo objektu	Názov objektu	Výčíslenie zmeny ceny objektu
320-11	Komunikácie a spevnené plochy, odpočívadlo Turčianska Štiavnička vpravo	10 553,80
Cena pokynu na Zmenu celkom bez DPH		10 553,80

Rekapitulácia celkovej ceny pokynu

P.č.	Popis položky	Aktuálna zmluvná hodnota podľa ZoD (Cena v € bez DPH)	Celková cena predchádzajúcich pokynov	Cena aktuálneho pokynu č. 49 (Zvýšenie)	Cena všetkých predchádzajúcich pokynov vrátane aktuálneho	Aktuálna zmluvná cena diela po prijatí pokynu
1	Časť stavby - celkom	118 947 957,56	5 112 645,95	10 553,80	5 123 199,75	124 071 157,31
2	Všeobecné položky - celkom	6 279 842,00	4 953 076,49		4 953 076,49	11 232 918,49
3	Nepredvídateľné náklady	12 522 779,96	-	10 553,80	-	2 063 360,18
Cena celkom bez DPH		137 750 579,52				137 367 435,98

Schválil za SD:

VPLYV NA CENU DIELA

Predložená žiadosť o vydanie pokynu na zmenu nemá vplyv na cenu diela (uvádzané ceny sú bez DPH):

- Pôvodná cena objektu 320-11:	406 159,03 €
- Úprava ceny objektu 320-11 pokynom č.49:	10 553,80 €
- Cena objektu 320-11 po zmene:	416 712,83 €
- Pôvodná cena Všeobecných položiek:	6 279 842,00 €
- Cena všeobecných položiek zvýšená zmenou č.2 až 48:	11 232 918,49 €
- Zmena ceny Všeobecných položiek k Zmene č.49 :	- €
- Zvýšenie ceny Všeobecných položiek z doteraz podaných návrhov celkom:	11 232 918,49 €
Úprava ceny k zmene č.49 celkom:	10 553,80 €

CENA DIELA VRÁTANE ODSÚHLASENÝCH POKYNOV NA ZMENU:

- AKCEPTOVANÁ ZMLUVNÁ HODNOTA (čl.1.1.4.1.) bez DPH	137 750 579,52 €
- Pokyn na Zmenu č.1:	- 26 124,28 €
- Pokyn na Zmenu č.2 až 48:	bez navýšenia ceny diela*
- Cena diela vrátane odsúhlasených Pokynov na Zmenu:	137 724 455,24 €
- Pokyn na Zmenu č.49:	bez navýšenia ceny diela*
- NAVRHOVANÁ ZMLUVNÁ CENA po schválení Pokynu č.49 bude:	137 724 455,24 €

*ČERPANIE Z,,NEPREDVÍDATEĽNÉ NÁKLADY - 10% Z ČASTI CELKOM + VŠEOBECNÉ POLOŽKY (PRÍLOHA "J" ZoD)

Čerpanie z nepredvídaných nákladov:		Vyčerpané v %
Pôvodná výška nepredvídaných nákladov podľa Zmluvy:	12 522 779,96 €	100,0%
čerpané pokynmi na Zmenu č.1 až 48	10 448 865,98 €	83,4%
čerpanie z nepredvídaných nákladov pokynom na Zmenu č. 49	10 553,80 €	0,1%
čerpanie z nepredvídaných nákladov pokynmi so Zmenou č. 49 CELKOM	10 459 419,78 €	83,5%

Stavba : Diaľnica D1 Dubná Skala - Turany

Objekt : 320-11 Komunikácie a spevnené plochy, odpočívadlo Turčianska Štiavnička vpravo

Návrh cenového dopadu - stavebné práce - Nárok Zhotoviteľa č. 144

P. č.	Klasifikácia stavieb	Klasifikácia produkcie	Číslo a názov časti stavby	Mena	Cena v € (bez DPH)
	KS	KP	Názov kódu KČ	Podľa	Cena podľa KP v € (bez DPH)

Suma podľa ZoD

		45 00 00	VŠEOBECNÉ FOLDOŽKY Nepredvídateľné náklady		12 522 779,96
		Nárok č 1	Nepredvídateľné náklady	sub	-19 678,22
		Nárok č 4	Nepredvídateľné náklady	sub	-57 370,00
		Nárok č 5	Nepredvídateľné náklady	sub	-5 847,97
		Nárok č 7	Nepredvídateľné náklady	sub	-9 297,61
		Nárok č 12	Nepredvídateľné náklady	sub	-175 343,51
		Nárok č 19	Nepredvídateľné náklady	sub	-30 304,75
		Nárok č 46	Nepredvídateľné náklady	sub	-2 307 909,59
		Nárok č 50	Nepredvídateľné náklady	sub	-69 609,02
		Nárok č 53	Nepredvídateľné náklady	sub	-881,48
		Nárok č 54	Nepredvídateľné náklady	sub	-792,92
		Nárok č 11	Nepredvídateľné náklady	sub	-8 576,69
		Nárok č 39	Nepredvídateľné náklady	sub	-6 522,19
		Nárok č 58	Nepredvídateľné náklady	sub	-27 222,30
		Nárok č 52	Nepredvídateľné náklady	sub	-3 040,95
		Nárok č 18	Nepredvídateľné náklady	sub	-3 284,99
		Nárok č 60	Nepredvídateľné náklady	sub	-26 326,31
		Nárok č 63	Nepredvídateľné náklady	sub	-135 480,55
		Nárok č 84	Nepredvídateľné náklady	sub	-18 428,19
		Nárok č 79	Nepredvídateľné náklady	sub	-627 815,71
		Nárok č 78	Nepredvídateľné náklady	sub	-59 930,15
		Nárok č 2	Nepredvídateľné náklady	sub	-777 899,03
		Nárok č 83	Nepredvídateľné náklady	sub	-72 736,57
		Nárok č 59	Nepredvídateľné náklady	sub	-193 525,38
		Nárok č 108	Nepredvídateľné náklady	sub	-8 353,99
		Pokyn SD V501 3	Nepredvídateľné náklady	sub	501,03
		Ponuka Zhotoviteľa 503 11	Nepredvídateľné náklady	sub	-22 854,27
		Nárok č 96	Nepredvídateľné náklady	sub	-116 298,88
		Ponuka Zhotoviteľa 142 00	Nepredvídateľné náklady	sub	-1 156,83
		Ponuka Zhotoviteľa Ochr GB	Nepredvídateľné náklady	sub	-5 848,84
		Nárok č 66	Nepredvídateľné náklady	sub	-190 629,08
		Nárok č 103	Nepredvídateľné náklady	sub	-62 596,89
		Nárok č 111	Nepredvídateľné náklady	sub	-194 177,35
		Ponuka Zhotoviteľa odv mostov	Nepredvídateľné náklady	sub	-161 457,86
		Nárok č 124	Nepredvídateľné náklady	sub	-2 138,40
		KRS	Nepredvídateľné náklady	sub	-2 789 145,70
		Nárok č 117	Nepredvídateľné náklady	sub	-1 058 998,23
		Nárok č 127	Nepredvídateľné náklady	sub	-41 947,41
		Nárok č 136	Nepredvídateľné náklady	sub	-58 472,10
		Nárok č 129	Nepredvídateľné náklady	sub	-513 627,81

Nárok č 121	Nepredvídateľné náklady	sub	-19 116,73
Nárok č 95	Nepredvídateľné náklady	sub	-357 019,26
Ponuka Zhotoviteľa 001			-145 750,45
00	Nepredvídateľné náklady	sub	
	Nepredvídateľné náklady - odsúhlasené spolu	sub	-10 386 913,13

Suma - Nárok Zhotoviteľa

45 00 00	VSEOBECNÉ POLOŽKY		10 553,80
	Dokumentácia Zhotoviteľa spolu	sub	
	Poistenie Dieťa	di	
	Zariadenie staveniska - v. projektu	sub	
	Zariadenie staveniska - prevádzka	di	
	Zariadenie staveniska - zrušenie	sub	
	Prezentačná miestnosť - zriadenie - v. projektu	sub	
	Prezentačná miestnosť - prevádzka	di	
	Prezentačná miestnosť - zrušenie	sub	
	Monitoring stability svahov a zosuvného územia	sub	
	Archeologický prieskum	p.s.	
	Propagačný bulletin diaľnice	sub	
	Informačné tabule	sub	
	Pamätná tabuľa	sub	
	Dokumentácia skutočného stavu (pasport)	sub	
	Nepredvídateľné náklady	sub	10 553,80

Nepredvídateľné náklady podľa ZoD	12 522 779,96
Nepredvídateľné náklady - odsúhlasené spolu	-10 386 913,13
Nárok Zhotoviteľa	-10 553,80
Nepredvídateľné náklady - zostatok	2 125 313,03

Vo Vrútkach 15.01.2015

Stavba : Diaľnica D1 Dubná Skala - Turany

Objekt : 320-11 Komunikácie a spevnené plochy, odpočívadlo Turčianska Štiavnička vpravo

Návrh cenového dopadu - stavebné práce - Nárok Zhotoviteľa č. 144

P. č.	Klasifikácia stavieb	Klasifikácia produkcie	Číslo a názov časti stavby	Mena	Cena v € (bez DPH)
	KS	KP	Názov podsk. v	sub	Cena podľa NP v € (bez DPH)

Suma za objekt podľa ZoD

1	2111		320-11 Komunikácie a spevnené plochy, odpočívadlo Turčianska Štiavnička vpravo		406 159,03
		45 11 23	Rekultivačné práce	sub	7 325,96
		45 11 24	Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce	sub	124 410,13
		45 23 11	Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých) ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	sub	36 540,31
		45 23 12	Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých) ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	sub	231 843,76
		45 23 15	Natieračské práce cestného dopravného značenia a parkovacích a podobných plôch	sub	3 479,31
		45 25 21	Špeciálne základové práce	sub	2 559,56

Suma - Nárok Zhotoviteľa

2	2111		320-11 Komunikácie a spevnené plochy, odpočívadlo Turčianska Štiavnička vpravo		10 553,80
		45 11 23	Rekultivačné práce	sub	
		45 11 24	Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce	sub	10 553,80
		45 23 11	Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých) ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	sub	
		45 23 12	Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých) ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	sub	
		45 23 15	Natieračské práce cestného dopravného značenia a parkovacích a podobných plôch	sub	
		45 25 21	Špeciálne základové práce	sub	

Cena SO podľa ZoD					406 159,03
Nárok Zhotoviteľa					10 553,80
Cena SO podľa ZoD + Nárok Zhotoviteľa					416 712,83

Vo Všetkach 18.01.2016

ASSTAVBY

300-01 Komunikácie - stavby - neprototypy - inžinierske práce - Štátna inžinierska služba

Návrh č. 144

KS

2117

ROZČKA			VÝKAZ PRÁCE	M.J.	CENA
Č.	KÓD KP	KÓD SP			
	45 11 74		OSTATNE VYKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE		
1		01020401	Odkopávky a prekopy v zemníku a z vody Odkopávky a prekopy v zemníku a z vody - podľa geodetického zamerania	1	515,00
			Výkop v zemníku pre výklad nevhodnej zeminy podľa geodetického zamerania	1	515,00
2		01020402	Převodové práce v zeminách a podlažia Převodové práce v zeminách a podlažia - podľa geodetického zamerania	2	1030,00
			Výklad zemin a zemin - podľa geodetického zamerania	1	515,00
3		01040303a	Přemestňovanie vodov. r. do 5 000 m Přemestňovanie výkopu - v zemníku a z vody - podľa geodetického zamerania	13	6693,00
4		01040303	Konštrukcie z hornín - skaly Konštrukcie z hornín - skaly - podľa geodetického zamerania	13	6693,00
			Skalka nevhodnej zeminy z výkopu podľa geodetického zamerania	1	515,00
5		01020303	Odkopávky a prekopy v zemníku a z vody Odkopávky a prekopy v zemníku a z vody - podľa geodetického zamerania	12	6180,00
			Výkop v zemníku pre výklad nevhodnej zeminy podľa geodetického zamerania	1	515,00
6		01060203b	Přemestňovanie vodov. r. do 3 000 m Přemestňovanie materiálu z zemníka na miestach povadia vodov. r. do 3 000 m, tr. horniny 1-4	113	58195,00
7		01040302	Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhrutnením Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhrutnením zo sypaných kamenitých a balvanitých	113	58195,00
			Výmena podlažia s úplevou pláňou - podľa geodetického zamerania vrátane materiálu zo zemníka	1	515,00

Vo výkaze č. 15 01 z 015

ČASŤ 514.46

320.11 Komunikácie a spojeneé plosky (úprava vešlá Turčianska a Štiavická správa)

Príloha č. 144

KS

2015

Š	POLOŽKA		OPISNÝ VÝKAZ VÝMERA	M	MNOŽSTVO	CENA	CELKOV	
	KÓD KP	KÓD SP						
	46.11.04		OSTATNÉ VÝKOPNÉ A REVÍZIÁCNE ZEMNÉ PRÁCE			10 553.80		
1		01040	Občerstvy a občerstvy (vč. kávy, pečiva...)	1	01	0.80	162.14	
2		0104030	Prírodné a umelé kávy (vč. kávy, pečiva...)	12	10.000	0.23	162.66	
3		01040207a	Premiestnenie vodov. siete do 8 000 m	13	349.111	2.16	1 161.06	
4		01040100	Konštrukcie z horľivých materiálov	13	315.30	0.34	277.20	
5		01040300	Občerstvy a občerstvy (vč. kávy, pečiva...)	3	315.30	0.67	546.26	
6		01040208b	Premiestnenie vodov. siete do 8 000 m	13	315.30	2.16	1 161.06	
7		01040302	Konštrukcie z horľivých materiálov (vč. kávy, pečiva...)	13	315.30	6.37	5 193.46	
CELKOM							10 553.80	

Va Vukach, 15.11.2015