


NÁVRH - POKYNU NA ZMENU Č. 5

PZ/2017/0211/0005

vydaný v súlade s podčlánkom 3.3 a článkom 13 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok (červená kniha FIDIC, prvé vydanie 1999) na základe pokynu SD č. 5 a návrhu Zhotoviteľa na Zmenu č. 39.

Stavba:	Diaľnica D1 Prešov Západ - Prešov Juh SO 001-00 Všeobecné položky, pol. č. 00000122 Dočasná preložka cesty II/546 v km 0,200-0,320
Zhotoviteľ:	D1 Prešov, zastúpené EUROVIA SK, a.s., Osloboditeľov 66, 040 17 Košice
Číslo zmluvy:	Objednávateľ: ZM/2017/0121 Zhotoviteľ: 4901.6040004MPT
Stavebný dozor:	Inžinierske združenie AE Dozoring - BUNG - Infram, zastúpené AE DOZORING, s.r.o., Somolického 1/B, 811 06 Bratislava

Za Stavebný dozor:

podpis

Predkladaný stavebným dozorom

Dátum predloženia: 16.7.2018

1. Obsah Zmeny:

Doplnenie DRS o dočasnú preložku cesty II/546 v km 0,200-0,320.

2. Popis projektovaného stavu:

DRS rieši preložku cesty II/546, ale neuvažuje s vybudovaním dočasnej obchádzky počas realizácie prác, potrebnej pre zabezpečenie verejnej dopravy.

3. Dôvod Zmeny:

Zmeny spôsobené chybou projektovej dokumentácie.

4. Vplyv na Zmluvnú cenu Diela:

Realizovaním tejto zmeny dôjde k celkovému navýšeniu nákladov SO 001-00 a tým aj Zmluvnej ceny Diela o 170 184,62 EUR. Práce boli ocenené existujúcimi položkami cenovej časti Zmluvy o dielo.

Rekapitulácia

Akceptovaná zmluvná hodnota:	356 345 280,48 EUR
Nepredvídateľné náklady - 10%:	32 395 025,50 EUR
Čerpanie nepredvídateľných nákladov:	1 862 669,07 EUR
Zostatok z nepredvídateľných nákladov:	30 532 356,43 EUR
Sumár zmien Zmluvnej ceny vrátane aktuálnych návrhov:	1 862 669,07 EUR
Zmluvná cena vrátane návrhov:	356 345 280,48 EUR

5. Vplyv na Lehotu výstavby: nie je
6. Prílohy:

Protokol o prerokovaní súhlasu OBJ-a , Návrh zhotoviteľa na Zmenu č. 5

6. Prílohy:

Protokol o prerokovaní súhlasu OBJ-a , Návrh zhotoviteľa na Zmenu č. 5

vydaný v súlade s podčlánkom 3.3 a článkom 13 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok (červená kniha FIDIC, prvé vydanie 1999) na základe pokynu SD č. 5 a návrhu Zhotoviteľa na Zmenu č. 39.

Stavba:	Diaľnica D1 Prešov Západ - Prešov Juh SO 001-00 Všeobecné položky, pol. č. 00000122 Dočasná preložka cesty II/546 v km 0,200-0,320
Zhotoviteľ:	D1 Prešov, zastúpené EUROVIA SK, a.s., Osloboditeľov 66, 040 17 Košice
Číslo zmluvy:	Objednávateľ: ZM/2017/0121 Zhotoviteľ: 4901.6040004MPT
Hlavný inžinier - HIS	
Stavebný dozor	

V zmysle ustanovenia podčlánku 3.1 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok Vám predkladám na odsúhlasenie **Návrh pokynu na Zmenu č. 5**, ktorý je navrhnutý v súlade s podčl. 3.3 a čl. 13. Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok.

Dátum: _____ podpis: _____

Stanovisko vedúceho odboru výstavby:

Súhlasím/~~nesúhlasím~~/~~iné~~
Odôvodnenie¹:

Stanovisko vedúceho odboru správy SD:

Súhlasím/~~nesúhlasím~~/~~iné~~
Odôvodnenie:

Stanovisko vedúceho odboru cien a finančného kontrolingu stavieb:

Súhlasím/~~nesúhlasím~~/~~iné~~
Odôvodnenie:

Vyjadrenie Objednávateľa:

Objednávateľ súhlasí s predloženým Návrhom Pokynu na Zmenu č. 5, v sume celkom 170 184,62 EUR.

Mgr. Jaroslav Ivánco
podpredsa predstavenstv.

Ing. Juraj Tlapa
predseda predstavenstv.

¹ Odôvodnenie je potrebné v prípade, ak bude stanovisko nesúhlasné alebo iné.

Zdôvodnenie odsúhlasenia zmeny

Zadávatel':

Názov zmluvy: Diaľnica D1 Prešov Západ - Prešov Juh

Číslo zmluvy: Objednávateľ: ZM/2017/0121

Zhotoviteľ: 4901.6040004MPT

Zdôvodnenie potreby vydania pokynu na zmenu č. 5

Doplnenie projektovej dokumentácie a výkazu výmer SO 001-00 o dočasnú preložku cesty II/546 v km.

Jedná sa o nedostatok súťažnej dokumentácie.

Uzatvorené zmeny Zmluvnej ceny vrátane návrhov SD

Poradové číslo pokynu na zmenu	Navýšenie ceny pokynu na zmenu	Vyjadrenie v % voči akceptovanej zmluvnej hodnote
1	592 507,74	0,17%
2	2 121,18	0,00%
3	20 645,51	0,01%
4	1 077 210,02	0,30%
5	170 184,62	0,05%

DIAĽNICA D1 PREŠOV ZÁPAD – PREŠOV JUH

STANOVISKO DOHLADU NAD STAVEBNÝM DOZOROM K NÁVRHU POKYNU NA ZMENU

Číslo návrhu pokynu na zmenu: č.5

Popis návrhu s uvedením príčiny vzniku pokynu na zmenu: Navrh Pokynu na Zmenu č.5 rieši navyše práce v rámci zmeny DRS o SO 101-06 dočasnú preložku cesty II/546 v km 0,200 – 0,320 , s ktorou pôvodná dokumentácia neobsahovala a je potrebná pre zabezpečenie verejnej dopravy. Jedná sa o vady projektovej dokumentácie.

Vplyv na cenu diela: áno/navýšenie ceny prác o 170 184,62 EUR čerpané z rezervy

Vplyv na lehotu výstavby: nie je

Vplyv na stavebné povolenie: nie

Stanovisko DSD: Hodnota navyše prác nariadených Zhotoviteľovi je ocenená tendrovými položkami s výkazom výmer a súhlasom projektanta. Cena za projekčné práce schválená v rámci novej položky zapisu č. 02/2018 Pokyn na Zmenu č.5 je spracovaný vrátane doložených podporných dokumentov so ZoD č. Objednávateľa ZM/2017/0121 a č. Zhotoviteľa: 4901.6040004MPT . Na základe vyššie uvedeného súhlasim s predmetnou Zmenou a odporúčam ju schváliť v plnom rozsahu.



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

Prehľad nákladov (v EUR bez DPH)

Súpis zmien nákladov častí stavby (Zmena č. 5):

Časť stavby	Názov časti stavby	Vyčíslenie zmeny ceny časti stavby
001-00	Všeobecné položky	
00000101	Zariadenie staveniska-zriadenie	170 184,62 EUR
Cena zmeny		170 184,62 EUR

Rekapitulácia Zmluvnej ceny

P.č.	Popis položky	Akceptovaná zmluvná hodnota	1		2		3		4	Aktuálna zmluvná cena dieľa po tejto zmene
			Celková cena predchádzajúcich zmien		Cena aktuálnej zmeny		Zvýšenie			
1	Časť stavby celkom	294 974 125,90 EUR	1 692 484,45 EUR		Zníženie		170 184,62 EUR		1 692 484,45 EUR	296 666 610,35 EUR
2	Všeobecné položky celkom	28 976 129,08 EUR	0,00 EUR				170 184,62 EUR		170 184,62 EUR	29 146 313,70 EUR
3	Nepredvídateľné náklady - 10% zo súčtu 1 a 2 Cena celkom	32 395 025,50 EUR	1 692 484,45 EUR		0,00 EUR		170 184,62 EUR		1 862 669,07 EUR	30 532 356,43 EUR
		356 345 280,48 EUR								356 345 280,48 EUR

D1 Prešov západ - Prešov juh

Združenie D1 Prešov

Vedúci člen združenia spoločnosť EUROVIA SK a.s.
 Účastníci združenia EUROVIA SK, a.s., EUROVIA CS, a.s., Doprastáv, a.s., Metrostav a.s., Metrostav Slovakia a.s.

Objednávateľ: Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava
 Stavebný dozor: IZ AE Dozoring - BUNG - Infram

Cenový dopad navrac prác - Návrh na zmenu č. 5

ZoD

Informácie o položke		ZoD					
p. č.	číslo položky	názov položky	MJ	množstvo	JC	cena celkom €	
SO 001-00 Všeobecné položky						28 976 129,08 €	
1	45.00.00	00000101	Zanaderné zariadenie	kpl	1,00	6 267 762,28 €	6 267 762,28 €
2	45.00.00	00000102	Zanaderné staveniska - prevádzka	mes	48,00	183 068,53 €	8 787 308,84 €
3	45.00.00	00000103	Zanaderné staveniska - odstránenie	kpl	1,00	348 726,59 €	348 726,89 €
4	45.00.00	00000104	Dopravné značenie - dočasné (prenosné)	kpl	1,00	145 336,23 €	145 336,23 €
5	45.00.00	00000105	Dočasné svetelná signalizácia	kpl	1,00	62 430,43 €	62 430,43 €
6	45.00.00	00000106	Dokumentácia na vykonanie prác stavby (DVP)	kpl	1,00	1 186 731,57 €	1 186 731,97 €
7	45.00.00	00000107	Dokumentácia skutočného realizovanej stavby (DSRS)	kpl	1,00	956 760,82 €	956 760,92 €
8	45.00.00	00000108	Vytýčenie jestvujúcich inžierskych sietí	m	11 760,30	6,82 €	80 208,26 €
9	45.00.00	00000109	Posledie	kpl	1,00	2 195 935,07 €	2 195 935,07 €
10	45.00.00	00000110	Fotodokumentácia, video	kpl	1,00	27 738,13 €	27 738,13 €
11	45.00.00	00000111	Záchranný archeologický výskum	kpl	1,00	684 914,96 €	684 914,96 €
12	45.00.00	00000112	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady vybraných hmôt a suš	l	9 935,71	11,33 €	112 871,59 €
13	45.00.00	00000113	Zmluvné požiadavky poplatky za sklady vybraných hmôt a suš - nebezpečný odpad	l	85,00	41,36 €	3 517,30 €
14	45.00.00	00000114	Zmluvné požiadavky poplatky za zemliská	kpl	278 822,00	5,98 €	1 578 132,52 €
15	45.00.00	00000115	Požiadavky objednávateľa prieskumné práce geotechnické	kpl	1,00	3 244 725,08 €	3 244 725,08 €
16	45.00.00	00000116	Stavovské náklady zhotoviteľa pomocné práce zhotovovania alebo zaškoľovacie regulácia dopravy	kpl	1,00	173 363,30 €	173 363,30 €
17	45.00.00	00000117	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky posudky, kontroly, rev správy	kpl	1,00	57 787,77 €	57 787,77 €
18	45.00.00	00000118	Požiadavky objednávateľa prieskumné práce diagnostický prieskum konštrukcií	kpl	1,00	29 818,49 €	29 818,49 €
19	45.00.00	00000119	Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky pyrotechnický prieskum	kpl	1,00	142 851,35 €	142 851,38 €
20	45.00.00	00000120	Požiadavky objednávateľa ostatné	kpl	1,00	600 000,03 €	600 000,00 €
21	45.00.00	00000121	Záručný servis	rok	5,00	452 302,12 €	2 311 810,86 €

Návrh na zmenu č. 5 - Dočasná preložka cesty II/546 v km 0200 - 0,320

Informácie o položke		nárok Zhotoviteľa					
p. č.	číslo položky	názov položky	MJ	množstvo	JC	cena celkom €	
SO 001-00 Všeobecné položky						170 184,62 €	
1	45.00.00	00000123	Návrh na zmenu č. 5 - Dočasná preložka cesty II/546 v km 0200 - 0,320	kpl	1,00	170 184,62 €	170 184,62 €

SO 001-00 Všeobecné položky	28 976 129,08 €
nárok Zhotoviteľa	170 184,62 €
SPOLU	29 146 313,70 €

D1 Prešov západ - Prešov juh

Združenie D1 Prešov

Vedúci člen združenia: spoločnosť EUROVIA SK, a.s.
 Účastníci združenia: EUROVIA SK, a.s., EUROVIA CS, a.s., Doprastav, a.s., Metrostav a.s., Metrostav Slovakia a.s.

Objednávateľ: Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava
 Stavebný dozor: IZ AE Dozoring - BUNG - Infram

Návrh na zmenu č. 5 - Dočasná preložka cesty II/546 v km 0200 - 0,320

P.C.	Číslo položky	Názov položky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH	
1	45.00.00	00000106	Dočasná preložka cesty II/546 v km 0,200 - 0,320 - Dokumentácia na realizáciu stavby DRS, IČ	kpl	1,00	9 974,40 €	9 974,40 €
2	45.11.11	05030162	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	m2	1784,10	2,95 €	5 263,10 €
3	45.11.11	05030263	Vybúranie, odstránenie konštrukcii - inštalačného vedenia a príslušenstva strojového vybavenia a zariadení predmetov	m2	584,10	4,46 €	2 605,09 €
4	45.11.11	05090362	Doplnujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu	m2	1 784,00	1,31 €	2 337,04 €
5	45.11.11	05030407	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien kovových	m	76,00	10,25 €	779,00 €
6	45.11.11	05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	t	1 321,48	7,97 €	10 532,20 €
7	45.11.11	05090462	Doplnujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	14,00	6,19 €	86,66 €
8	45.11.23	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	340,60	1,49 €	507,49 €
9	45.11.23	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	340,60	1,32 €	449,59 €
10	45.11.24	01020101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy, ornice	m3	340,60	0,98 €	333,79 €
11	45.11.24	01020400	Odkopávky a prekopávky komunikácií, železníc, plôch	m3	2 554,50	1,24 €	3 167,58 €
12	45.11.24	01030202	Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm	m3	60,40	5,80 €	350,32 €
13	45.11.24	01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	m3	2 895,10	0,82 €	2 373,98 €
14	45.11.24	01040302	Konštrukcie z hornín - prechodové vrstvy so zhutnením	m3	840,00	20,75 €	17 430,00 €
15	45.11.24	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	2 554,50	1,59 €	4 061,66 €
16	45.11.24	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	2 554,50	1,12 €	2 861,04 €
17	45.11.24	01080101	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v zárezoch	m2	1 703,00	0,57 €	970,71 €
18	45.11.24	01080300	Povrchové úpravy terénu, úprava podlažia	m2	1 703,00	0,55 €	936,65 €
19	45.11.24	01080401	Povrchové úpravy terénu, svaňovanie v zárezoch	m2	345,00	1,26 €	434,70 €
20	45.21.41	27030422	Kanalizácie, rúry plastové, PVC	m	24,00	88,70 €	2 128,80 €
21	45.23.11	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva	m3	361,60	24,13 €	8 725,41 €
22	45.23.11	22010204	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic, štrkodrva	m3	25,00	31,58 €	789,50 €
23	45.23.11	22010201	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic zo zeminy	m3	154,00	10,92 €	1 681,68 €
24	45.23.11	22030329	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postrek	m2	1 300,00	1,14 €	1 482,00 €
25	45.23.11	22030539	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obafované asfaltom	m3	96,00	164,96 €	15 836,16 €
26	45.23.12	22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	2 600,00	0,55 €	1 430,00 €
27	45.23.12	22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m3	150,00	189,46 €	28 419,00 €
28	45.23.12	22250356	Doplnujúce konštrukcie, zvodidlá prefabrikované	m	76,00	158,18 €	12 021,68 €
29	45.23.12	22250980	Doplnujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové	m	117,00	16,46 €	1 925,82 €
30	45.23.12	22250671	Doplnujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer alebo zväčšený rozmer	ks	89,00	229,13 €	20 392,57 €
31	45.23.15	22250776	Doplnujúce konštrukcie, vodorovné dopravné značenie striekané a náterové	m2	113,25	18,49 €	2 093,99 €
32	45.24.12	11250901	Doplnujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia z betónu prostého	m3	29,00	94,73 €	2 747,17 €
33	45.25.21	02010553	Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z geosyntetického materiálu	m2	3 511,00	1,44 €	5 055,84 €
						spolu	170 184,62 €

Zápis č. 02/2018

Rozpis ceny:

Popis činnosti	Počet hodín	Hodinová sadzba	Cena
1. Návrh a preverenie možných variant	48	30,-€	1.440,- €
2. Prerokovanie	24	30,-€	720,- €
3. Výkresová časť: - Technická správa - Situácia - Pozdĺžny profil - Vzorové priečne rezy - Priečne rezy - Vytyčovací výkres - Schéma DDZ - Dopravné značenie - Výkaz výmer	116	30,-€	3.480,- €
4. Tlač a planografické práce			500,- €
5. Inžinierska činnosť			3.460,- €
PONU KOVÁ CENA CELKOM BEZ DPH			9.600,- €
DPH 20%			1.920,- €
PONU KOVÁ CENA CELKOM VR. DPH			11.520,- €

Predpokladaný termín plnenia: do 21 dní po potvrdení objednávky

V Košiciach dňa 15.2.2017