


PROTOKOL O PREROKOVANÍ POKYNU NA ZMENU Č. 22

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

Stavba:	DIAĽNIČNÝ PRIVÁDZAČ LIETAVSKÁ LÚČKA – ŽILINA II. ETAPA km 4,7 – 7,3
Zhotoviteľ:	Metrostav a.s.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ : č. ZM/2017/0359 Zhotoviteľ : č. D4/Z/2017/SK
Hlavný inžinier - HIS	
Stavebný dozor	EUTECH a.s.

V zmysle ustanovenia podčlánku 3.1 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok Vám predkladám na odsúhlasenie **Návrh pokynu na Zmenu č. 22**, ktorý je navrhnutý v súlade s podčl. 3.3 a čl. 13. Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok.

Dátum: 12.11.2020

podpis:

Stanovisko vedúceho odboru výstavby:

Súhlasím/nesúhlasím/iné

 Odôvodnenie¹:

Stanovisko vedúceho odboru správy SD:

Súhlasím/nesúhlasím/iné

Odôvodnenie:

Stanovisko vedúceho odboru cien a finančného kontroingu stavieb:

Súhlasím/nesúhlasím/iné

Odôvodnenie:

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



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

Vyjadrenie Objednávateľa:

Objednávateľ súhlasí s predloženým Návrhom Pokynu na Zmenu č. 22:

SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750 v celkovej sume 245 856,25 EUR.

Mgr. ~~Ján~~ ~~Ľuboslav~~ ~~Ivančo~~

podpredseda predstavenstva

Ing. ~~Júraj~~ ~~Tlapa~~

predseda predstavenstva

NÁVRH - POKYNU NA ZMENU Č. 22

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

Stavba:	Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka – Žilina, II. Etapa, km 4,7 – 7,3
Zhotoviteľ:	Metrostav DS a.s Košická 17180/49, 821 08 Bratislava
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2017/0359 Zhotoviteľ č. D4/Z/2017/SK
Stavebný dozor	EUTECH a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice

Predkladaný stavebným dozorom:

podpis:

Dátum predloženia:

12.11.2020**1. Obsah Zmeny:****Nároky č. 1, a č. 33**

SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

2. Popis projektovaného stavu:

Výsledkom projekčného riešenia je zhotovenie a následné odstránenie dočasnej obchádzkovej komunikácie s krytom zo železobetónových cestných panelov v dĺžke 335,674 m. Trasa bola na oboch koncoch plynulo napojená na jestvujúcu komunikáciu - cestu do Rosiny. V km 0,270 bol navrhnutý zjazd na stavenisko pre vozidlá stavby. Realizácia SO 146-00 súvisí s realizáciou SO 214-00 Most na ceste do Rosiny km 5,770, ktorý bol vynútený aktualizáciou POV a POD. SO 214-00 nebolo možné realizovať bez zrealizovania SO 146-00.

Uvedené skutočnosti majú za následok vznik Nároku Zhotoviteľa na Dodatočnú platbu a predĺženie Lehoty výstavby v zmysle Zmluvy o Dielo č. Objednávateľa ZM/2017/0359 a č. Zhotoviteľa D4/Z/2017/SK, podľa Zmluvných podmienok na výstavbu pre stavebné a inžinierske diela projektované Objednávateľom, podčlánku 20.1. Nároky Zhotoviteľa.

3. Dôvod Zmeny:

Zhotoviteľ pri príprave svojej Ponuky a pri spracovaní zmluvného harmonogramu prác, nemohol predpokladať, že na základe zmeny rozhodnutí dotknutých orgánov bude aktualizovaný POV a POD. Aktualizovaný POV a POD si vynútili realizáciu SO 214-00 Most na ceste do Rosiny km 5,770, s čím priamo súvisí realizácia SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750.

Vplyv na Zmluvnú cenu Diela:
Rekapitulácia:

	Časti stavby celkom	Všeobecné položky celkom	Rezerva	Cena celkom bez DPH
Zmluvná cena Diela	11 708 538,71 €	987 695,20 €	1 269 623,39 €	13 965 857,30 €
Pokyn na Zmenu č. 01	10 048,22 €	238,20 €	-10 286,42 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 02	189 158,98 €	- €	-189 158,98 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 03	105 691,42 €	- €	-105 691,42 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 04	- €	- €	- €	- €
Pokyn na Zmenu č. 05	41 685,25 €	- €	- 41 685,25 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 06	- €	15 267,00 €	- 15 267,00 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 07	- €	- €	- €	- €
Pokyn na Zmenu č. 08	2 703,53 €	- €	- 2 703,53 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 09	- €	40 676,85 €	- 40 676,85 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 10	- €	- €	- €	- €
Pokyn na Zmenu č. 11	7 133,06 €	- €	- 7 133,06 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 12	52 336,28 €	- €	- 52 336,28 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 13	18 520,82 €	1 221,04 €	-19 741,86 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 14	127 427,63 €	- €	-127 427,63 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 15	404 102,41 €	- €	-404 102,41 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 16	- €	4 023,00 €	-4 023,00 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 17	597 581,28 €	- €	-249 389,70 €	348 191,58 €
Pokyn na Zmenu č. 18	13 186,20 €	- €	- €	13 186,20 €
Pokyn na Zmenu č. 19	15 189,07 €	- €	- €	15 189,07 €

Pokyn na Zmenu č. 20	36 541,27 €	- €	- €	36 541,27 €
Pokyn na Zmenu č. 21	114 446,09 €	- €	- €	114 446,09 €
Pokyn na Zmenu č. 22	245 856,25 €	- €	- €	245 856,25 €
Zmluvná cena po zmenách	13 690 146,47 € 116,92 %	1 049 121,29 € 106,22 %	0,00 € 0,00 %	14 739 267,76 € 105,54 %

Vplyv na Lehotu výstavby: Nie

Navrhovaná Zmena nemá vplyv na lehotu výstavby.

Prílohy:

- Protokol o prerokovaní Pokynu na Zmenu č.22
- Vyjadrenie SD
- Vydanie písomného súhlasu na uplatnenie právomoci (list č. 7210/16248/30301/2018)
- Prehľad nákladov
- PNZ č. 22
- Podklady k žiadosti o Pokyn na Zmenu č. 22

Prehľad nákladov

Súpis zmien časti stavby po objektoch

Číslo objektu	Názov objektu	Výčíslenie zmeny ceny objektu
SO 146-00	Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750	245 856,25 €
SO 000-00	Všeobecné položky	- €
Cena pokynu na Zmenu celkom bez DPH		245 856,25 €

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. 22 (Zvýšenie)	Cena aktuálneho pokynu č. 22 (Zníženie)	Cena všetkých predchádzajúcich pokynov vrátane aktuálneho	Aktuálna zmluvná cena diela po prijatí pokynu
1	Časť stavby - celkom	11 708 538,71 €	1 735 751,51 €	245 856,25 €	- €	1 981 607,76 €	13 690 146,47 €
2	Všeobecné položky - celkom	987 695,20 €	61 426,09 €	- €	- €	61 426,09 €	1 049 121,29 €
3	Rezerva - 10% zo súčtu 1 a 2	1 269 623,39 €	1 269 623,39 €	- €	- €	1 269 623,39 €	0,00 €
Cena celkom bez DPH		13 965 857,30 €					14 739 267,76 €

Schválil za SD:

	Části stavby celkom	Všeobecné položky celkom	Rezerva	Cena celkom bez DPH
Zmluvná cena Diela	11 708 538,71 €	987 695,20 €	1 269 623,39 €	13 965 857,30 €
Pokyn na Zmenu č. 01	10 048,22 €	238,20 €	- 10 286,42 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 02	189 158,98 €	- €	- 189 158,98 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 03	105 691,42 €	- €	- 105 691,42 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 04	- €	- €	- €	- €
Pokyn na Zmenu č. 05	41 685,25 €	- €	- 41 685,25 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 06	- €	15 267,00 €	- 15 267,00 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 07	- €	- €	- €	- €
Pokyn na Zmenu č. 08	2 703,53 €	- €	- 2 703,53 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 09	- €	40 676,85 €	- 40 676,85 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 10	- €	- €	- €	- €
Pokyn na Zmenu č. 11	7 133,06 €	- €	- 7 133,06 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 12	52 336,28 €	- €	- 52 336,28 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 13	18 520,82 €	1 221,04 €	- 19 741,86 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 14	127 427,63 €	- €	- 127 427,63 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 15	404 102,41 €	- €	- 404 102,41 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 16	- €	4 023,00 €	- 4 023,00 €	- €
Pokyn na Zmenu č. 17	597 581,28 €	- €	- 249 389,70 €	348 191,58 €
Pokyn na Zmenu č. 18	13 186,20 €	- €	- €	13 186,20 €
Pokyn na Zmenu č. 19	15 189,07 €	- €	- €	15 189,07 €
Pokyn na Zmenu č. 20	36 541,27 €	- €	- €	36 541,27 €
Pokyn na Zmenu č. 21	114 446,09 €	- €	- €	114 446,09 €
Pokyn na Zmenu č. 22	245 856,25 €	- €	- €	245 856,25 €
Zmluvná cena po zmenách	13 690 146,47 € 116,92%	1 049 121,29 € 106,22%	- 0,00% 0,00%	14 739 267,76 € 105,54%

Celkom čerpané	1 981 607,76 €	61 426,09 €	- 1 269 623,39 €
	16,92%	6,22%	-100,00%

Stavba: Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina II.etapa km 4,7-7,3
 Objekt: SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Nárok č. 1
 Nárok č. 33

CENOVÝ DOPAD ZMENY

Cenový dopad - Pokyn na Zmenu a realizáciu naviac prác pre Nárok Zhotoviteľa č. 1 + Nárok Zhotoviteľa č. 33									
P.č.	Klasifikácia stavieb		Klasifikácia produkcie		Číslo a názov časti stavby			Cena v EUR (bez DPH)	
	KS	KP	Názov kódu KP		M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena podľa KP v EUR bez DPH	Cena bez DPH
1	022-00		Zobratie ornice z dočasných záberov a následná rekultivácia DZ		kpl	1	80 458,30	80 458,30	
2	030-00		Príprava územia		kpl	1	100 104,20	100 104,20	
3	032-00		Vegetačné úpravy pre diaľničný privádzač		kpl	1	61 159,63	61 159,63	
4	052-00		Úprava meliorácií k.ú. Bytčica		kpl	1	100 328,31	100 328,31	
5	102-00		Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina		kpl	1	2 018 778,01	2 018 778,01	
6	102-01		Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina - Vozovka celá konštrukcia		kpl	1	2 464 828,76	2 464 828,76	
7	102-02		Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina - Zvodidlá a tlmivé nárazov		kpl	1	510 563,92	510 563,92	
8	102-03		Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina - Zvislé dopravné značenie		kpl	1	54 152,27	54 152,27	
9	112-00		Križovatka Solinky		kpl	1	56 714,42	56 714,42	
10	112-01		Križovatka Solinky - Vozovka celá konštrukcia		kpl	1	130 842,48	130 842,48	
11	112-02		Križovatka Solinky - Zvodidlá a tlmivé nárazov		kpl	1	21 244,54	21 244,54	
12	115-00		Oplotenie privádzača		kpl	1	74 756,33	74 756,33	
13	120-00		Obslužná komunikácia v km 6,800-6,900		kpl	1	14 851,79	14 851,79	
14	137-00		Preložka poľnej cesty km 5,200 - 5,450		kpl	1	89 247,58	89 247,58	
15	138-00		Preložka poľnej cesty km 5,460		kpl	1	25 972,26	25 972,26	
16	139-00		Preložka poľnej cesty km 5,440		kpl	1	80 934,42	80 934,42	
17	145-00		Obchádzka poľnej cesty km 5,440		kpl	1	29 136,84	29 136,84	
18	212-00		Most nad poľnou cestou v km 5,460		kpl	1	469 340,55	469 340,55	
19	213-00		Most nad potokom v km 5,560		kpl	1	450 108,90	450 108,90	
20	217-00		Most nad IV. Okružnou v km 7,090		kpl	1	1 343 492,10	1 343 492,10	
21	217-01		Most nad IV. Okružnou v km 7,090 - Mostné závery		kpl	1	63 507,94	63 507,94	
22	243-00		Protiľuková stena - vľavo km 4,787 - 5,105		kpl	1	217 841,07	217 841,07	
23	244-00		Protiľuková stena - vľavo km 5,105 - 5,670		kpl	1	238 864,09	238 864,09	
24	245-00		Protiľuková stena - vpravo km 6,209 - 6,887		kpl	1	431 030,00	431 030,00	
25	247-00		Protiľuková stena - vľavo km 6,080 - 7,060		kpl	1	559 436,43	559 436,43	
26	248-00		Protiľuková stena - vpravo km 6,887 - 7,280		kpl	1	558 762,79	558 762,79	
27	248-01		Výmena okien na bytovom dome na Smrekovej ul.2		kpl	1	15 421,21	15 421,21	
28	302-00		Odlučovač ropných látok km 5,415		kpl	1	36 118,47	36 118,47	
29	303-00		Odlučovač ropných látok km 5,500		kpl	1	29 976,21	29 976,21	
30	305-00		Odlučovač ropných látok km 7,040		kpl	1	46 626,45	46 626,45	
31	332-00		Preložka potoka km 5,575		kpl	1	52 241,62	52 241,62	
32	501-02		Dážďová kanalizácia objektu 102-00		kpl	1	343 462,13	343 462,13	
33	503-00		Dážďová kanalizácia objektu 112-00		kpl	1	103 515,08	103 515,08	
34	508-00		Úprava kanalizácie v križovatke Solinky		kpl	1	65 326,00	65 326,00	
35	533-00		Úprava miestnych vodovodov		kpl	1	10 660,62	10 660,62	

Stavba: Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 – 7,2
 Objekt: SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Nárok č. 1
 Nárok č. 33

Cenový dopad - SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750									
Číslo položky	Názov položky	M. J.	Jednotková cena	Množstvo	Cena bez DPH	Množstvo	Cena bez DPH	Množstvo	Cena bez DPH
					podľa ZoD		zmena		
45.00.00	112	t	6,50		0,00	3 228,00	20 982,00		
45.00.00	112	t	6,50		0,00	1,80	11,70		
45.00.00	114	m3	0,50		0,00	445,30	222,65		
45.00.00	00000200.1	sub	11 441,57		0,00	1,00	11 441,57		
45.11.11	05030161	m2	3,85		0,00	93,10	358,44		
45.11.11	05030162	m2	1,87		0,00	5,10	9,54		
45.11.11	05030163	m2	1,50		0,00	1 938,00	2 907,00		
45.11.11	05030264	m2	1,30		0,00	2 197,40	2 856,62		
45.11.11	05030407	m	96,65		0,00	103,00	9 954,95		
45.11.11	05080200	t	1,96		0,00	1 766,90	3 463,12		
45.11.11	05080200	t	1,96		0,00	1,80	3,53		
45.11.11	05090461	m	8,88		0,00	24,70	219,34		
45.11.11	05090462	m	8,37		0,00	50,00	418,50		
45.11.12	01010502	m3	6,60		0,00	732,70	4 835,82		
45.11.23	01040100	m3	0,50		0,00	430,40	215,20		
45.11.23	01060203	m3	2,31		0,00	430,40	994,22		
45.11.24	01020101	m3	1,27		0,00	430,40	546,61		
45.11.24	01020200	m3	1,17		0,00	1 917,90	2 243,94		
45.11.24	01020400	m3	0,88		0,00	8 378,00	7 372,64		
45.11.24	01040100	m3	0,50		0,00	1 178,00	589,00		
45.11.24	01040201	m3	0,77		0,00	1 178,00	907,06		
45.11.24	01040202	m3	1,97		0,00	7 899,50	15 562,02		
45.11.24	01040202.4	m3	25,66		0,00	7,50	192,45		
45.11.24	01060201	m3	1,33		0,00	7 200,00	9 576,00		
45.11.24	01060202	m3	1,71		0,00	1 178,00	2 014,38		
45.11.24	01060203	m3	2,31		0,00	1 178,00	2 721,18		
45.11.24	01060203.2	m2	5,68		0,00	290,70	1 651,18		
45.11.24	01080101	m2	0,43		0,00	231,70	99,63		
45.11.24	01080102	m2	0,43		0,00	2 134,00	917,62		
45.11.24	01080300	m2	0,20		0,00	2 134,00	426,80		
45.11.24	01080402	m2	1,21		0,00	298,20	360,82		

Číslo položky	Název položky	M. J.	Jednotková cena	Množstvo	Cena bez DPH podľa ZoD	Množstvo	Cena bez DPH zmena
45.23.11	22010104	m3	13,13		0,00	505,30	6 659,85
45.23.11	22010201	m3	9,68		0,00	40,40	391,07
45.23.12	22020417	m3	146,05		0,00	14,00	2 044,70
45.23.12	22040145	m2	36,06		0,00	1 938,00	69 884,28
45.23.12	22250362	m	25,70		0,00	96,00	2 467,20
45.23.12	22251592.1	hod	37,75		0,00	1 219,50	46 036,13
45.23.12	22251592.2	hod	47,50		0,00	301,00	14 297,50
Celkom za 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750					0,00		245 856,25

Predkladá:

Za Objednávateľa:

Za Stavebný dozor:

Stavba : Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,2
Časť stavby: SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Č. číslo pol. vo VV	POLOŽKA		M. J.	ZOD - DSP			SKUTOČNOSŤ - DRS			DRS - DSP = NÁROK/ZMENA		
	KÓD KP	KÓD SP		MNOŽSTVO	J. C.	CELKOVÁ CENA	MNOŽSTVO	J. C.	CELKOVÁ CENA	MNOŽSTVO	J. C.	CELKOVÁ CENA
	NOVÉ								245 856,25			245 856,25 €
1	45.00.00	112	t				3 228,00	6,50	20 982,00	3 228,00	6,50	20 982,00
												11,70
2	45.00.00	112	t				1,80	6,50	11,70	1,80	6,50	11,70
3	45.00.00	114	m3				445,30	0,50	222,65	445,30	0,50	222,65
4	45.00.00	00000200.1	sub				1,00	11 441,57	11 441,57	1,00	11 441,57	11 441,57
5	45.11.11	05030161	m2				93,10	3,85	358,44	93,10	3,85	358,44
6	45.11.11	05030162	m2				5,10	1,87	9,54	5,10	1,87	9,54
7	45.11.11	05030163	m2				1 938,00	1,50	2 907,00	1 938,00	1,50	2 907,00
8	45.11.11	05030264	m2				2 197,40	1,30	2 856,62	2 197,40	1,30	2 856,62
9	45.11.11	05030407	m				103,00	96,65	9 954,95	103,00	96,65	9 954,95
10	45.11.11	05080200	t				1 766,90	1,96	3 463,12	1 766,90	1,96	3 463,12
11	45.11.11	05080200	t				1,80	1,96	3,53	1,80	1,96	3,53
12	45.11.11	05090461	m				24,70	8,88	219,34	24,70	8,88	219,34
13	45.11.11	05090462	m				50,00	8,37	418,50	50,00	8,37	418,50
14	45.11.12	01010502	m3				732,70	6,60	4 835,82	732,70	6,60	4 835,82
15	45.11.23	01040100	m3				430,40	0,50	215,20	430,40	0,50	215,20
16	45.11.23	01060203	m3				430,40	2,31	994,22	430,40	2,31	994,22
17	45.11.24	01020101	m3				430,40	1,27	546,61	430,40	1,27	546,61
18	45.11.24	01020200	m3				1 917,90	1,17	2 243,94	1 917,90	1,17	2 243,94
19	45.11.24	01020400	m3				8 378,00	0,88	7 372,64	8 378,00	0,88	7 372,64
20	45.11.24	01040100	m3				1 178,00	0,50	589,00	1 178,00	0,50	589,00
21	45.11.24	01040201	m3				1 178,00	0,77	907,06	1 178,00	0,77	907,06
22	45.11.24	01040202	m3				7 899,50	1,97	15 562,02	7 899,50	1,97	15 562,02
23	45.11.24	01040202.4	m3				7,50	25,66	192,45	7,50	25,66	192,45
24	45.11.24	01060201	m3				7 200,00	1,33	9 576,00	7 200,00	1,33	9 576,00
25	45.11.24	01060202	m3				1 178,00	1,71	2 014,38	1 178,00	1,71	2 014,38
26	45.11.24	01060203	m3				1 178,00	2,31	2 721,18	1 178,00	2,31	2 721,18

POLOŽKA				M. J.	ZOD - DSP			SKUTOČNOSŤ - DRS			DRS - DSP = NAROK/ZMENA		
Č.	KÓD KP	KÓD SP	Výkaz konštrukcií a pracovných činností		MNOŽSTVO	J. C.	CELKOVÁ CENA	MNOŽSTVO	J. C.	CELKOVÁ CENA	MNOŽSTVO	J. C.	CELKOVÁ CENA
číslo pol. vo VV	NOVÉ									245 856,25			245 856,25 €
27	45.11.24	01060203.2	Premiestnenie vodorovné do 5000 m - ZB panely po trase	m3				290,70	5,68	1 651,18	290,70	5,68	1 651,18
28	45.11.24	01080101	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v zárezoch	m2				231,70	0,43	99,63	231,70	0,43	99,63
29	45.11.24	01080102	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2				2 134,00	0,43	917,62	2 134,00	0,43	917,62
30	45.11.24	01080300	Povrchové úpravy terénu, úprava podlažia	m2				2 134,00	0,20	426,80	2 134,00	0,20	426,80
31	45.11.24	01080402	Povrchové úpravy terénu, svalovanie v násypoch	m2				298,20	1,21	360,82	298,20	1,21	360,82
32	45.23.11	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodra	m3				505,30	13,18	6 659,85	505,30	13,18	6 659,85
33	45.23.11	22010201	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic zo zeminy	m3				40,40	9,68	391,07	40,40	9,68	391,07
34	45.23.12	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetonové jednotlivé, betón prostý	m3				14,00	146,05	2 044,70	14,00	146,05	2 044,70
35	45.23.12	22040145	Kryty dlaždené chodníkov komunikácií, rigolov, prefabrikované panely cestné	m2				1 938,00	36,06	69 884,28	1 938,00	36,06	69 884,28
36	45.23.12	22250362	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m				96,00	25,70	2 467,20	96,00	25,70	2 467,20
37	45.23.12	22251592.1	Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch (zamečanie)	hod				1 219,50	37,75	46 036,13	1 219,50	37,75	46 036,13
38	45.23.12	22251592.2	Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch (kropenie)	hod				301,00	47,50	14 297,50	301,00	47,50	14 297,50
					SPOLU			SPOLU			SPOLU		
					0,00			245 856,25			245 856,25		

Stavba: Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina II.etapa km 4,7-7,3

Časť stavby: SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Vzhľadom na súhlas Objednávateľa na uplatnenie právomoci a vykonanie naviac prác spojených s dodatočnou realizáciou SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Poř. č. z VV		Název položky			Z Nároku			Název položky	
KÓD KP	KÓD SP	Zo Zápisu			M. J.	J. C.	KÓD KP	KÓD SP	
1	45.00.00	112	Poplatok za skládovanie vyburaných hmôt a súti	1	1	6,50	45.00.00	112	Poplatok za skládovanie vyburaných hmôt a súti
2	45.00.00	112	Poplatok za skládovanie vyburaných hmôt a súti	1	1	6,50	45.00.00	112	Poplatok za skládovanie vyburaných hmôt a súti
3	45.00.00	114	Poplatok za deponovanie nevhodnej zeminy	m3		0,50	45.00.00	114	Poplatok za deponovanie nevhodnej zeminy
4	45.00.00	00000200.1	Dopravné značenie - dočasné (prenosné)	sub		11 441,57	45.00.00	00000200.1	Dopravné značenie - dočasné (prenosné)
5	45.11.11	05030161	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov cementobetónových	m2		3,85	45.11.11	05030161	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov cementobetónových
6	45.11.11	05030162	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitumenových	m2		1,87	45.11.11	05030162	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitumenových
7	45.11.11	05030163	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených	m2		1,50	45.11.11	05030163	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených
8	45.11.11	05030264	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného	m2		1,30	45.11.11	05030264	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného
9	45.11.11	05030407	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, zvodičiek, zábradlia, stien, oplození kovových	m		96,65	45.11.11	05030407	Odstánenie spevnených plôch a vozoviek, zvodičiek, zábradlia, stien, oplození kovových
10	45.11.11	05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná	t		1,96	45.11.11	05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná
11	45.11.11	05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná	t		1,96	45.11.11	05080200	Doprava vyburaných hmôt vodorovná
12	45.11.11	05090461	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónového krytu, podkladu	m		8,88	45.11.11	05090461	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónového krytu, podkladu
13	45.11.11	05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitumenového krytu, podkladu	m		8,37	45.11.11	05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitumenového krytu, podkladu
14	45.11.12	01010502	Pripravné práce, úprava zemin vápnom	m3		6,60	45.11.12	01010502	Pripravné práce, úprava zemin vápnom
15	45.11.23	01040100	Konštrukcie z hornin - skládky	m3		0,50	45.11.23	01040100	Konštrukcie z hornin - skládky
16	45.11.23	01060203	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m	m3		2,31	45.11.23	01060203	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m
17	45.11.24	01020101	Odkopávky a prekopy humóznej vrstvy, ornice	m3		1,27	45.11.24	01020101	Odkopávky a prekopy humóznej vrstvy, ornice
18	45.11.24	01020200	Odkopávky a prekopy nezapažené	m3		1,17	45.11.24	01020200	Odkopávky a prekopy nezapažené
19	45.11.24	01020400	Odkopávky a prekopy komunikácií, železníc, plôch	m3		0,83	45.11.24	01020400	Odkopávky a prekopy komunikácií, železníc, plôch
20	45.11.24	01040100	Konštrukcie z hornin - skládky	m3		0,50	45.11.24	01040100	Konštrukcie z hornin - skládky
21	45.11.24	01040201	Konštrukcie z hornin - násypy bez zhutnenia	m3		0,77	45.11.24	01040201	Konštrukcie z hornin - násypy bez zhutnenia
22	45.11.24	01040202	Konštrukcie z hornin - násypy so zhutnením	m3		1,97	45.11.24	01040202	Konštrukcie z hornin - násypy so zhutnením
23	45.11.24	01040202.4	Konštrukcie z hornin - násypy so zhutnením (nakupovaný materiál, fr. 0-63)	m3		25,66	45.11.24	01040202.4	Konštrukcie z hornin - násypy so zhutnením (nakupovaný materiál, fr. 0-63)
24	45.11.24	01060201	Premiestnenie vodorovné do 100 m	m3		1,33	45.11.24	01060201	Premiestnenie vodorovné do 100 m
25	45.11.24	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3		1,71	45.11.24	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m
26	45.11.24	01060203	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m	m3		2,31	45.11.24	01060203	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m
27	45.11.24	01060203.2	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m - ŽB panely po trase	m3		5,68	45.11.24	01060203.2	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m - ŽB panely po trase

Pol. č. z VV	Název položky			M. J.	J. C.	Název položky			Kód KP	Kód SP	Z Nároku	
	Kód KP	Kód SP	Zo Zápisu			Kód KP	Kód SP	Název položky			Název položky	
28	45.11.24	01080101	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v zárezoch	m2		45.11.24	01080101	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v zárezoch				
29	45.11.24	01080102	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2		45.11.24	01080102	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch				
30	45.11.24	01080300	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia	m2		45.11.24	01080300	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia				
31	45.11.24	01080402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	m2		45.11.24	01080402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch				
32	45.23.11	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodiva	m3		45.23.11	22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodiva				
33	45.23.11	22010201	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic zo zeminy	m3		45.23.11	22010201	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic zo zeminy				
34	45.23.12	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, betón prostý	m3		45.23.12	22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, betón prostý				
35	45.23.12	22040145	Kryty dlaždené, chodníkov komunikácii, rigolov, prefabrikované panely cestné	m2		45.23.12	22040145	Kryty dlaždené, chodníkov komunikácii, rigolov, prefabrikované panely cestné				
36	45.23.12	22250362	Dopĺňajúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m		45.23.12	22250362	Dopĺňajúce konštrukcie, zvodidlá oceľové				
37	45.23.12	22251592.1	Dopĺňajúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch (zametanie)	hod		45.23.12	22251592.1	Dopĺňajúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch (zametanie)				
38	45.23.12	22251592.2	Dopĺňajúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch (kropenie)	hod		45.23.12	22251592.2	Dopĺňajúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch (kropenie)				

konštatujem, že Zhotoviteľ nemohol predvídať, že bude potrebná dodatočná realizácia SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750 a teda

Stavba: Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 – 7,2
 Objekt: SO 146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Rozbor spotreby - položky ocenené v zmysle ZoD				
P. Č.	Kód položky	Popis	M. J.	Množstvo celkom
1	2	3	4	5
45.00.00 Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb				
1	45.00.00 112	Poplatok za skládkovanie vybúraných hmôt a sutí	t	1 762,60
2	45.00.00 112	Poplatok za skládkovanie vybúraných hmôr a sutí	t	1,80
3	45.00.00 114	Poplatok za deponovanie nevhodnej zeminy	m3	445,30
45.11.11 Demolačné práce				
5	45.11.11 05030161	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov cementobetónových	m2	93,10
6	45.11.11 05030162	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	m2	5,10
7	45.11.11 05030163	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených	m2	1 938,00
8	45.11.11 05030264	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	2 197,40
9	45.11.11 05030407	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplatení kovových	m	103,00
10	45.11.11 05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	t	1 766,90
11	45.11.11 05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	t	1,80
12	45.11.11 05090461	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónového krytu, podkladu	m	24,70
13	45.11.11 05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	50,00
45.11.12 Príprava staveniska a vyčist'ovacie práce				
14	45.11.12 01010502	Prípravné práce, úprava zemín vápnom	m3	732,70
45.11.23 Rekultivačné práce				
15	45.11.23 01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	m3	430,40
16	45.11.23 01030203	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m	m3	430,40
45.11.24 Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce				
17	45.11.24 01020101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy, ornice	m3	430,40
18	45.11.24 01020200	Odkopávky a prekopávky nezapažené	m3	1 917,90
19	45.11.24 01020400	Odkopávky a prekopávky komunikácií, železníc, plôch	m3	8 378,00
20	45.11.24 01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	m3	1 178,00
21	45.11.24 01040201	Konštrukcie z hornín - násypy bez zhutnenia	m3	1 178,00
22	45.11.24 01040202	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením	m3	7 899,50
23	45.11.24 01060201	Premiestnenie vodorovné do 100 m	m3	7 200,00
24	45.11.24 01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	1 178,00
25	45.11.24 01060203	Premiestnenie vodorovné do 5 000 m	m3	1 178,00
28	45.11.24 01080101	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v zárezoch	m2	231,70
29	45.11.24 01080102	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	2 134,00
30	45.11.24 01080300	Povrchové úpravy terénu, podlažia	m2	2 134,00
31	45.11.24 01080402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	m2	298,20
45.23.11 Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk				
32	45.23.11 22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodra	m3	505,30
33	45.23.11 22010201	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic zo zeminy	m3	40,40
45.23.12 Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk				
34	45.23.12 22020417	Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, betón prostý	m3	14,00
35	45.23.12 22040145	Kryty dlaždené, chodníkov komunikácií, rigolov, prefabrikované panely cestné	m2	1 938,00
36	45.23.12 22250362	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	96,00

Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

Stavba:

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Časť stavby:

Klasifikácia stavby: 2111

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena 1, okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
	položka	podpoložka					
45.00.00	112.1		Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	t	1 762,6	1 762,6	0,0
			Poplatok za skládkovanie vybúraných hmôt a sutí				
			- betón				
			14*2,4=				
			- panely				
	112.2		1938*0,408=	t	0,0	1,8	1,8
			- ŠD				
			426,5*2,2=				
	114.1		<i>Spolu:</i> 1 762,60	m3	486,0	445,3	-40,7
			Poplatok za skládkovanie vybúraných hmôt a sutí (bitúmenové zmesi)				
45.11.11	114.2		poplatok za vybúrané časti asf. Krytu vozovky na skládke	m3	0,0	732,7	732,7
			Poplatok za deponovanie nevhodnej zeminy				
			- skládkové prebytočnej zeminy				
			odpočet prevápanej zeminy: 1178-732,7=-				
			Poplatok za skládkovanie prevápanej zeminy				
	00000200.1		- skládkové zeminy po zrušení obchádzky (len neprevápaná zemina)	sub	1,0	0,0	0,0
			Dopravné značenie - dočasné (prenosné)				
	05030161	0503016102	Demolačné práce	m2	93,1	93,1	0,0
			Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov cementobetónových				
			Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov cementobetónových hr. nad 100 do 200 mm				
			- Vybúranie betónu medzi panelmi				
			93,10				
	05030162.1	0503016201	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových (zarezaných častí jstev. cesty)	m2	0,0	5,1	5,1
			Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových hr.do 100 mm				
			- odstránenie asf. častí po zarezaní asf. vrstiev jstevujúcej cesty pri napojení na obchádzku	m2	0,0	5,1	

Diaľničný privádzací Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

Stavba:

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Časť stavby:
Klasifikácia stavby:

2111

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena 1, okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
	položka	podpoložka					
	05030163	0503016302	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených hr. nad 100 do 200 mm - búranie panelovej cesty	m2	1 938,0 1 938,0	1 938,0	0,0
	05030264	0503026402	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného hr. nad 100 do 200 mm	m2	2 197,4 2 197,4	2 197,4	0,0
	05030407		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodieli, zábradlia, stien, oplatení kovových - zvodidlo do skladu majiteľa	m	103,0	103,0	0,0
	05080200.1	0508020003	Doprava vybúraných hmôt vodorovná Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km - zvodidlo: 0,042t/m*103m= - betón 14*2,4= - panely 1938*0,408= - ŠD 426,5*2,2=	t t	1 766,9 1 766,9	1 766,9	0,0
			Spolu:				
	05080200.2	0508020003	Doprava vybúraných hmôt vodorovná (bitúmenové zmesi) Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km odvoz vybúraných častí asf. Krytu vozovky na skládku	t t	0,0 0,0	1,8 1,8	1,8
	05090461	0509046102	Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónového krytu, podkladu Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónového krytu, podkladu hr. nad 100 do 150 mm - pri odstránení obchádzky- zarezanie bet. časti dočasnej cesty	m m	0,0 0,0	24,7 24,7	24,7

Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

Stavba:

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Časť stavby:

Klasifikácia stavby: 2111

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena 1, okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
	položka	podpoložka					
45.11.12	05090462	0509046202	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	0,0	50,0	50,0
			Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu hr nad 50 do 100 mm	m	0,0	50,0	
	01010502.1	0101050207	- pri napojení na jestvujúcu cestu - zarezanie do asf. vrstiev				
			25m*2=				50,00
45.11.23	01040100	0104010007	<u>Príprava staveniska a vyčisťovacie práce</u>				
			<u>Prípravné práce, úprava zemin vápnom</u>	m3	0,0	732,7	732,7
	01060203	0106020301	Prípravné práce, úprava zemin vápnom, tr. horniny 1-4	m3	0,0	732,7	
			Zmena I: - celý objem násypu a krajnice bude upravený vápnom a to na mieste zabudovania do krajnice konštrukcie násyp hr. 30cm= 52,2m3 násyp hr. 50cm= 640,1m3 Spolu: 732,70				
45.11.24	01040100	0104010007	<u>Rekultivačné práce</u>				
			Konštrukcie z hornín - skládky	m3	430,4	430,4	0,0
	01060203	0106020301	Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4	m3	430,4	430,4	
			Premiestnenie vodorovné do 5 000 m	m3	430,4	430,4	0,0
			Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 5 000 m, tr. horniny 1-4 - odvoz ornice z odhumusovania na dočasnú skládku (do 2km)	m3	430,4		
			Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce				

Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

Stavba:

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Časť stavby: Klasifikácia stavby:		Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena I, okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
Klasifikácia produkcie	položka	podpoložka						
	01020101			Odkopávky a prekopávky humóznejej vrstvy, ornice	m3	430,4	430,4	0,0
		0102010101		Odkopávky a prekopávky humóznejej vrstvy ornice tr. horniny 1-2	m3	430,4		
	01020200.1			Odkopávky a prekopávky nezapažené	m3	486,0	1 917,9	1 431,9
		0102020007		Odkopávky a prekopávky nezapažené, tr. horniny 1-4 - odkop násypu a krajnic obchádzky po ukončení výstavby: 445,6+40,4= Zmena I: - odkop násypu a krajnic pri zrušení obchádzky - nevhodný materiál (pretože zemina je prevrápená, nie je vhodná na spätnú úpravu terénu do pôvodného stavu) 739,90 7,2+52,2+640,1+40,4= - odkop zeminy na dočasnej skládke (uľahnutá zemina) - zemina potrebná na spätnú úpravu terénu do pôvodného stavu: <i>Spolu:</i> 1 178,01 1 917,91	m3	486,0	1 917,9	
	01020400.1			Odkopávky a prekopávky komunikácií,železníc,plôch	m3	7 223,9	8 378,0	1 154,1
		0102040007		Odkopávky a prekopávky komunikácií,železníc,plôch, tr. horniny 1-4 - výstup z počítača - odkop v trase 23,90 - odkop rampy 7 200,00 <i>Spolu:</i> 7 223,90	m3	7 223,9	8 378,0	
				Zmena I: - odkop v trase - realizovaný výkop 1 178,01 - odkop rampy 7 200,00 <i>Spolu:</i> 8 378,01				
	01040100.1			Konštrukcie z hornín - skládky Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4 Zmena I - prebytočná nevhodná zemina: - <u>odvoz prebytku z výkopu pri realizácii</u> 1178,01-739,9=	m3 m3	0,0 0,0	1 178,0 1 178,0	1 178,0

Diaľničný privádzací Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

Stavba:

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Časť stavby:
Klasifikácia stavby:

2111

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena I, okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
	položka	podpoložka					
			- <u>odvoz prebytku z výkopu po odstránení</u> krajnice násyp násyp hr. 30cm= 52,2m3 násyp hr. 50cm= 640,1m3 Spolu: 739,90 Celkom: 1 178,01	m3	23,9	1 178,0	1 154,1
	01040201.1	0104020102	Konštrukcie z hornín - násypy bez zhutnenia Konštrukcie z hornín - násypy bez zhutnenia zo zemín nesúdržných - úprava terénu do pôvodného stavu Zmena I: - úprava terénu do pôvodného stavu	m3	23,9	1 178,0	
	01040202	0104020202	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením zo zemín nesúdržných - násyp - násyp rampy (na zmiernenie sklonu) Zmena I: - násyp : 7,2m3 (nevápní sa)+52,2+640,1= - násyp rampy (na zmiernenie sklonu)	m3	7 645,6 7 645,6	7 899,5 7 899,5	253,9
	01040202.3		Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením (z dôvodu zmeny projektovej zmeny nivelety pri napojení obchádzky) Zhotovenie násypu zo ŠD fr.0/63 z dôvodu zmeny projektovej zmeny nivelety pri napojení obchádzky Premiestnenie vodorovné do 100 m (zmena POV, POD, premiestnenie v strmom svahu) - násyp rampy (na zmiernenie sklonu)	m3	0,0	7,5	7,5
	01060201.2			m3	7 200,0	7 200,0	0,0
	01060202		Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	486,0	1 178,0	692,0

Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

Stavba:

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

2111

Časť stavby:
Klasifikácia stavby:

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena I, okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
	položka	podpoložka					
		0106020201	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4 - potreba zeminy na objekte: 445,6+40,4= 486m ³ použije sa zemina z výkopu na obj. 102-00 486-23,9= - objem zeminy na úpravu terénu do pôvodného stavu <i>Spolu:</i> <i>Zmena I:</i> dovoz zeminy po zrušení obchádzky - zemina potrebná na spätnú úpravu terénu do pôvodného stavu - celý objem (použije sa zemina z výkopu na stavbe - nakoľko bol násyp upravený vápnom, musí sa doviezť celý potrebný objem) Premiestnenie vodorovné do 5 000 m Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 5 000 m, tr. horniny 1-4 - odvoz zeminy po zrušení obchádzky na depóniu <i>Zmena I:</i> - bilancia zeminy na objekte: - <u>potreba zeminy</u> krajnice násyp 7,2m ³ násyp hr. 30cm= 52,2m ³ násyp hr. 50cm= 640,1m ³ <i>Spolu:</i> - <u>získaná zemina na objekte:</u> zemina z výkopu na tomto objekte - <u>odvoz prebytku z výkopu pri realizácii</u>	m3	486,0	1 178,0	
	01060203.1	0106020301		m3	486,0	1 178,0	692,0
				m3	486,0	1 178,0	

Stavba:

Diaľničný privádzací Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

2111

Časť stavby:

Klasifikácia stavby:

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena 1, okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
	položka	podpoložka					
			1178,01-739,9= - odvoz prebytku z výkopu po odstránení krajnice násyp 7,2m ³ násyp hr. 30cm= 52,2m ³ násyp hr. 50cm= 640,1m ³ <i>Spolu: 739,90</i> <i>Celkom: 1 178,01</i>				
	01060203.2		Premiestnenie vodorovné do 5000 m - ŽB panely po trase premiestnenie a prekládanie ŽB panelov po trase privádzajú dōvodu zmeny POV a POD	m3	0,0	290,7	290,7
	01080101	108010101	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v zárezoch Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v zárezoch, tr.horniny 1-4 výstup z počítacia : Zmena I:	m2 m2	230,6 230,6	231,7 231,7	1,1
	01080102	108010201	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch, tr.horniny 1-4 výstup z počítacia : Zmena I:	m2 m2	2 059,3 2 059,3	2 134,0 2 134,0	74,7
	01080300	0108030001	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia Povrchové úpravy terénu, úprava podložia, tr.horniny 1-4 - zhutnenie podložia pod násyp: výstup z počítacia: Zmena I:	m2 m2	1 893,9 1 893,9	2 134,0 2 134,0	240,1
	01080402	108040201	Povrchové úpravy terénu, svažovanie v násypoch Povrchové úpravy terénu, svažovanie v násypoch, tr.horniny 1-4 - výstup z počítacia:	m2 m2	298,2 298,2	298,2	0,0

Stavba:

Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka - Žilina, II. etapa km 4,7 - 7,3

146-00 Obchádzka cesty do Rosiny km 5,750

Časť stavby:

Klasifikácia stavby:

2111

Klasifikácia produkcie	Číslo položky		Výkaz konštrukcií a pracovných činností	M.j.	Množstvo ZoD	Množstvo - Zmena 1. okt. 2018	Rozdiel (+navýšenie/- zníženie)
	položka	podpoložka					
45.23.11	22010104.1		<u>Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</u>	m3	426,5	505,3	78,8
			Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrava				
			Štrkodrava, hr.0,15m + vývodná vrstva: 2197,4m ² *0,15m*1,15+47,4m ³ = podsyyp (ukladacie lôžko) 40 mm 1938m ² *0,04+334m ² *0,05*0,04= Spolu:				
	22010201	2201020101	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc zo zeminy Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc zo zeminy so zhutnením 103m ² *0,22m ² +375m ² *0,03m ² +185,2m ² *0,03m ² +31,1m ² *0,03m ² =	m3 m3	40,4 40,4	40,4	0,0
45.23.12	22020417	2202041704	<u>Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk</u>	m3	14,0	14,0	0,0
			Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové				
			jednovrstvové, beton prostý				
			Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý tr. IV dobetonovanie plôch medzi panelmi, hrubka 15cm 93,1*0,15=	m3	14,0	14,0	0,0
	22040145	2204014501	<u>Kryty dlaždené, chodníkov komunikácií, rigolov, prefabrikované panely cestné</u>	m2	1 938,0	1 938,0	0,0
			Kryty dlaždené, chodníkov komunikácií, rigolov, prefabrikované panely cestné zo železobetónu				
			Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	96,0	96,0	0,0
	22250362.1	2225036201	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové s jednou zvodnicou	m	96,0	96,0	0,0
	22251592.1	22251592.1	<u>Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch</u>	hod	2 400,0	2 400,0	0,0
			zametanie komunikácie				
	22251592.2	22251592.2	<u>Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch</u>	hod	1 200,0	1 200,0	0,0
			kropenie komunikácie				