



PZ / ZM13/0228 / 0105

vydaný v súlade s podčlánkom 3.3 a článkom 13 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok (červená/žltá kniha FIDIC, prvé vydanie 1999) na základe pokynu SD č. 82 a návrhu Zhotoviteľa na Zmenu č. 105

Stavba:	Diaľnica D3 Svrčinovec - Skalité
Zhotoviteľ:	Združenie D3 Svrčinovec-Skalité, zastúpené Váhostav SK, a. s.
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2013/0228 zo dňa 28.6.2013 Zhotoviteľ č. bez čísla
Hlavný inžinier - HIS	
Stavebný dozor	Inžinierske združenie D3 BAI, BUNG Slovensko s.r.o. – vedúci člen

V zmysle ustanovenia podčlánku 3.1 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok Vám predkladám na odsúhlasenie **Návrh pokynu na Zmenu č. 105**, ktorý je navrhnutý v súlade s podčl. 3.3 a čl. 13. Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok.

Dátum: 13.7.2020

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. 105 , v sume celkom 190 304,989 Eur.

Ing. Jaroslav Ivančo
podpredseda predstavenstva

Ing. Juraj Tlupa
predseda predstavenstva

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

NA POKYNU NA ZMĚNU Č. 104

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

Stavba:	Diaľnica D3 Svrčinovec - Skalité
Zhotoviteľ:	Združenie D3 Svrčinovec – Skalité, zastúpené VÁHOSTAV – SK, a. s. Žilina
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2013/0228 zo dňa 28.6.2013 Zhotoviteľ č. bez čísla
Stavebný dozor:	Inžinierske združenie D3 BAI, vedúci člen Združenia BUNG Slovensko s. r. o.

Za Stavebný dozor: _____ podpis: _____

Predkladaný stavebným dozorom

Dátum predloženia:

1. Obsah Zmeny:

*Stavba Diaľnice D3 Svrčinovec – Skalité
Zabezpečenie zvýšeného odtoku povrchových vôd*

2. Popis projektovaného stavu:

Projekt rieši odvod povrchových vôd , ktoré výstavbou D3 boli sústredené do recipientov.

3. Dôvod Zmeny:

Požiadavka obce Skalité. Pokyn SD č. 82

4. Vplyv na Zmluvnú cenu Diela:

Cenový dopad Pokynu na Zmenu č. 104

190 304,989 Eur

5. Vplyv na Lehotu výstavby:

Pokyn na Zmenu č. 104 nemá dopad na predĺženie Lehoty výstavby

6. Prílohy: Návrh na zmenu

Príloha číslo 3 - Prehľad nákladov

Prehľad nákladov Pokynu na Zmenu č. 105 - príloha č.3

Číslo objektu	Názov objektu	Výčíslenie zmeny
SO 155-00	Zabezpečenie zvýšeného odtoku SO 155-00 SD 82	13 809,16
SO 158-00	Zabezpečenie zvýšeného odtoku SO 158-00 SD 82	73 404,42
SO 160-00	Zabezpečenie zvýšeného odtoku SO 160-00 SD 82	55 900,51
SO 821-14	Zabezpečenie zvýšeného odtoku SO 821-14 SD 82	31 990,85
	Všeobecné položky 155-00, 158-00, 160-00 a 821-14	15 200,05
	Cena pokynu na Zmenu celkom bez DPH	190 304,99

Rekapitulácia celkovej ceny pokynu

P.č.	Popis položky	1		2		3		4	Aktuálna zmluvná cena diela po prijatí pokynu	% prestav.
		Celková cena predchádzajúcich pokynov	AZH podľa ZoD (Cena v € bez DPH)	Cena aktuálneho pokynu zniženie	Cena aktuálneho pokynu zvýšenie	cena všetkých predch pokynov vrátane				
1	Časti stavby - celkom	44 271 194,78	275 746 494,00		175 104,94	44 446 299,72	320 192 793,72	116,12%		
2	Všeobecné položky - celkom	4 415 606,08	24 144 000,00		15 200,05	4 430 806,13	28 574 806,13	118,35%		
3	Nepredchádzajúce náklady - 10% zo súčtu 1 a 2	48 686 800,87	29 989 049,40		190 304,99	48 877 105,86	348 767 599,85	62,98%		
	Cena celkom bez DPH		329 879 543,40					105,73%		

Vysvetlivky:

AZH Akceptovaná zmluvná hodnota

Stípec č. 1 Celková cena predchádzajúcich

Stípec č. 2 a 3 Cena aktuálneho pokynu

Stípec 4 cena všetkých pokynov vrátane aktuálneho

Z položky nepredchádzajúce náklady sa odrátávajú práce navyiac a nové práce III

Schválili za SD :

ZDRUŽENIE D3 SVRČINOVEC - SKALITÉ

VÁHOSTAV-SK - DOPRASTAV - STRABAG - METROSTAV

Hlínská 40, 011 18 Žilina



doprastav

STRABAG

metrostav

Diaľnica D3 Svrčinovec – Skalité

PODKLAD K NÁVRHU NA ZMENU

v súlade s Pokynom SD č. 82

7. CENOVÝ DOPAD

Celkový cenový dopad Zmeny je **190.304,989 eur bez DPH.**

Predmetnou zmenou dôjde k navýšeniu ceny nasledovne:

projekčné práce:

SO 000-00

7.636,610 eur bez DPH

stavebné práce:

SO 000-00

593,530 eur bez DPH

SO 155-00

13.809,160 eur bez DPH

SO 000-00

4.743,760 eur bez DPH

SO 158-00

73.404,420 eur bez DPH

SO 000-00

1.084,800 eur bez DPH

SO 160-00

55.900,509 eur bez DPH

SO 000-00

1.141,350 eur bez DPH

SO 821-14

31.990,850 eur bez DPH

Vo Svrčinovci

Vypracoval:

Schválil a predkladá:

Stavba: Diaľnica D3 Svrčinovec-Skalité

Objednávateľ: Národná diaľničná spoločnosť, a.s., Mlynské nivy 45, 821 09 Bratislava

Zhotoviteľ: Združenie D3 Svrčinovec - Skalité

Návrh na Zmenu k Pokynu SD č. 82

Objekt: 000-00 Všeobecné položky

Č.	Kód SO	Popis	MJ	Cena SO
1		3	4	5

Zmluvná cena SO podľa ZoD bez DPH

1	000-00	Všeobecné položky	sub	25 398 709,020
---	--------	-------------------	-----	----------------

Cenový dopad zmeny bez DPH

1	000-00	Všeobecné položky	sub	7 636,610
---	--------	-------------------	-----	-----------

zápis č. 48/2018

45.00.00.150	Dokumentácia Zhotoviteľ-dokumentácia DSRS, zabezpečenie zvýšeného odtoku povrchových vôd	sub	7 636,610
--------------	---	-----	-----------

Všeobecné položky celkom bez DPH**25 406 345,630**Vo Svrčinovci
Vypracoval: I

Stavba: D3 Svrčinovec-Skalité
Pokyn č. 82

Č.	Kód SO	Popis	MJ	Cena SO
1	2	3	4	5

Zmluvná cena SO podľa ZoD bez DPH

1	000-00	Všeobecné položky	sub	25 398 709,02
---	--------	-------------------	-----	---------------

Cenový dopad Zmeny bez DPH

1	000-00	Všeobecné položky	sub	593,530
---	--------	-------------------	-----	---------

Všeobecné položky celkom bez DPH

25 399 302,550

Č.	Kód SO	Popis	MJ	Cena SO
1	2	3	4	5

Zmluvná cena SO

1	155-00	Preložka poľných ciest v km 30,261 D3	sub	704 802,890
---	--------	---------------------------------------	-----	-------------

Cenový dopad

1	155-00	Preložka poľných ciest v km 30,261 D3	sub	13 809,160
---	--------	---------------------------------------	-----	------------

cena SO celkom

718 612,050

STAVBA: D3 Svrčinovec-Skalité
Pokyn č. 82

SO: 000-00 Všeobecné položky
časť: Úprava odvedenie povrchových vôd priekopovými tvárnicami a kamenným záhozom

P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)
1	45.00.00.00010403	Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy	m3	141,993	4,18	593,53
						zápis č. 106/2015
						593,53

SO: 155-00 Preložka poľných ciest v km 30,261 D3
časť: Úprava odvedenie povrchových vôd priekopovými tvárnicami a kamenným záhozom

P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)
1	45.11.21.01040502	Konštrukcie z hornín - obsypy so zžutnutím <i>obsyp potrubia priepustu : 8,775 m3</i>	m3	8,775	39,69	348,28
						zápis č. 134/2016
2	45.11.23.01080501	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice <i>Čelá priepustov : 142,898 m2</i>	m2	142,898	1,29	184,34
						zápis č. 53/2015
3	45.11.24.01020101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy, ornice <i>Čelá priepustov : 28,5796 m3</i>	m3	28,580	4,44	126,90
						zápis č. 172/2015
4	45.11.24.01020600	Odkopávky a prekopávky koryt vodotokov <i>kamen dno : 24,04 m3</i> <i>Lomový kameň, bet lôžko : 4,5912 m3</i> <i>Lomový kameň, kameň, lôžko : 4,5912 m3</i> <i>úprava terénu-štrkodra : 68,1786 m3</i> <i>úprava terénu-humus : 0 m3</i> <i>Čelá priepustov : 1,287 m3</i> <i>Čelá priepustov : 1,518 m3</i> <i>odkopanie zeminy pre prídlažbu priekopy SO 155-00 : 9,207195 m3</i> <i>spolu : 28,5796 m3</i>	m3	113,413	7,93	899,37
						zápis č. 182/2016
5	45.11.24.01060201	Premiestnenie vodorovné do 100 m	m3	113,413	4,72	535,31
						zápis č. 57/2015
6	45.11.24.01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m <i>zemina výkop (odvoz) : 113,413195 m3</i> <i>úprava terénu-humus (dovoz) : 28,5796 m3</i> <i>spolu : 141,992795 m3</i>	m3	141,993	7,55	1 072,05
						zápis č. 64/2015
7	45.11.24.01060700.1	Premiestnenie nakladanie, prekladanie, vykladanie <i>nakladanie ornice zo zemníka pre dovoz, nakladanie nevhodnej zeminy</i> <i>Povrchové úpravy terénu, svahovanie v zárezoch</i> <i>celková úprava ploch šikmých svahov</i> <i>kameň dno : 60,1 m2</i> <i>Lomový kameň, bet lôžko : 22,956 m2</i> <i>Lomový kameň, kameň, lôžko : 22,956 m2</i> <i>úprava terénu-štrkodra : 227,262 m2</i> <i>Čelá priepustov : 0,99 m2</i> <i>Čelá priepustov : 0,69 m2</i>	m3	141,993	0,75	106,49
						zápis č. 178/2015
8	45.11.24.01080401		m2	409,525	1,22	499,62
						zápis č. 166/2016

Stavba: D3 Svrčinovec-Skalité
Pokyn č. 82

Č.	Kód SO	Popis	MJ	Cena SO
1		3	4	5

Zmluvná cena SO podľa ZoD bez DPH

1	000-00	Všeobecné položky	sub	25 398 709,02
---	--------	-------------------	-----	---------------

Cenový dopad Zmeny bez DPH

1	000-00	Všeobecné položky	sub	1 084,800
---	--------	-------------------	-----	------------------

2.	Úprava – napojenie kaskády vybudovanej v rámci SO 160-00 do bezmenného potoka – pod mostným objektom	sub	79,930
3.	Úprava vodného toku v časti „u Tomasov“	sub	172,720
4.	Úprava vodného toku v blízkosti p. Gašpara	sub	832,150

Všeobecné položky celkom bez DPH

25 399 793,820

Č.	Kód SO	Popis	MJ	Cena SO
1		3	4	5

Zmluvná cena SO

1.	160-00	Preložka poľných ciest pri portáli Pazderovci tunela Poľana	sub	121 828,090
----	--------	---	-----	-------------

Cenový dopad

1.	160-00	Preložka poľných ciest pri portáli Pazderovci tunela Poľana	sub	55 900,509
----	--------	---	-----	-------------------

1.	Úprava vodného toku v časti „u Kocúrkov“ pod mostným objektom SO 250-00	sub	5 118,880
2.	Úprava – napojenie kaskády vybudovanej v rámci SO 160-00 do bezmenného potoka – pod mostným objektom	sub	3 181,460
3.	Úprava vodného toku v časti „u Tomasov“	sub	13 171,549
4.	Úprava vodného toku v blízkosti p. Gašpara	sub	34 428,620

cena SO celkom

177 728,599

SO: 160-00 Preložka poľných ciest pri portáli Pazderovci tunela Poľana

časť: Úprava vodného toku v časti „u Kocúrkov“ pod mostným objektom SO 250-00		Kód KP		Popis položky		M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)
P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)			
časť: Úprava vodného toku v časti „u Kocúrkov“ pod mostným objektom SO 250-00									
Úprava vodného toku v časti „u Kocúrkov“ pod mostným objektom SO 250-00 do bezmernejho poloka – pod mostným objektom									
P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)			
1	45.11.24.01020600	Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov	m3	21,238	7,93	168,42	Zápis č. 183/2016		
2	45.11.24.01060201	odkopanie pre žlab 21,24 m3	m3	19,123	4,72	90,26	Zápis č. 57/2015		
3	45.11.24.01060204	Premiestnenie vodovrnné do 100 m zemina na skládku: 19,12 m3	m3	19,123	6,80	130,04	Zápis č. 10/2015		
4	45.11.24.01060600	Premiestnenie vodovrnné nad 5 000 m zemina na skládku: 19,12 m3	m3	2,115	4,32	9,14	Zápis č. 144/2015		
5	45.11.24.01060700.1	Premiestnenie, prehodnením úprava zeminy pri krajoch žlabu: 2,12 m3	m3	19,123	0,75	14,34	Zápis č. 178/2015		
6	45.11.24.01060300	Premiestnenie - nakladanie, vykladanie zemina na skládku: 19,12 m2	m2	12,659	0,26	3,29	Zápis č. 205/2015		
7	45.11.24.01090401	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia úprava dna výkopu: 12,66 m2	m2	54,174	1,22	66,09	Zápis č. 166/2016		
8	45.11.24.01040402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v zárezoch úprava svahov výkopu 54,17 m2	m3	2,115	4,29	9,07	Zápis č. 8/2015		
9	45.23.12.222251161.2	Konštrukcie z hornin - zášypy so zhučnením úprava zeminy pri krajoch žlabu: 2,12 m3	m	29,054	64,36	1 869,92	Zápis č. 138/2016		
10	45.23.12.222251156.2	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žlaby z betónových tvárnic v šírkom svahu žlabovky TBM 1/60- 29,05m	m2	14,527	56,51	820,89	Nová položka		
									3 181,46

Doplňujúce konštrukcie, otvorené žlaby z betónových diaždíc BETONICA v šírkom svahu, 500/500

prídazba 500/600/60 (=29,05*0,25*2)=14,53 m2 vrátane ložka

SO: 160-00 Preložka polných ciest pri portáli Pazderovci tunela Poľana

časť: Úprava vodného toku v časti „u Kocúrkov“ pod mostným objektom SO 250-00

P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)
časť: Úprava vodného toku v časti „u Tomasov“						
1	45.11.11.05010104.1	Popis položky Búranie konštrukcií základov, betónových búranie poškodených oporných múrikov, na druhom úseku objem múrikov 1,42 m3	m3	1,420	72,41	102,82 zápis č. 174/2015
2	45.11.11.05030161	Odstranenie spevnených plôch a vozoviek, krytov cementobetónových vrst (kameň) = 0,00 m2, odstránenie existujúceho spevneniada betónom druhý úsek (kameň) = 0,2811m2 (odstránenie existujúceho spevneniada betónom) tretí úsek (zlabovky+prídlažba) = 1,0435 m2 (odstránenie existujúceho spevneniada betónom) spolu: 1,325 m2	m2	1,325	3,65	4,84 zápis č. 218/2017
3	45.11.11.05080200	Doprava vyburaných hmôt vodovrnná do 10 km vrst (kameň) = 0,00 t (odstránenie existujúceho spevneniada betónom) druhý úsek (kameň) = 3,5178 t (odstránenie existujúceho spevneniada betónom) tretí úsek (zlabovky+prídlažba) = 0,3772 t (odstránenie existujúceho spevneniada betónom) spolu: 3,895 t	t	3,895	10,20	39,73 zápis č. 04/2015
4	45.11.12.01010602	Prípravné práce, zaistenie podzemného vedenia Prípravné práce, zaistenie podzemného vedenia do 6 káblov vrst : 2ks*5,5m (odhad dĺžky) = 11,00 m	m	11,000	9,02	99,22 zápis č. 197/2017
5	45.11.12.01040702	Konštrukcie z hornín - hrádza so zhuľnením vrst (kameň) = 1,6698 m3 druhý úsek (kameň) = 0,0000 m3 tretí úsek (zlabovky+prídlažba) = 0,0000 m3 kubátúra spolu: 1,67m3	m3	1,670	5,03	8,40 zápis č. 198/2017
6	45.11.23.01060204	Premiestnenie vodovrnné nad 5 000 m ornica z mezidrážky pre rozprestretie: 15,48 m3 (155,79*0,1=15,48 m2)	m3	15,479	7,55	116,87 zápis č. 64/2015
7	45.11.23.01060700.1	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	15,479	0,75	11,61 zápis č. 178/2015 položka 45.11.24.01060700.1
8	45.11.23.01080501	ornica z mezidrážky pre rozprestretie: 15,48 m3 (155,79*0,1=15,48 m2) poloča rozprestrela ornice 154,79 m2	m2	154,790	1,29	199,68 zápis č. 53/2015
9	45.11.23.01080503	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávniká hydrosevom	m2	154,790	1,76	272,43 zápis č. 54/2015
10	45.11.24.01010301.1	plocha rozprestrela ornice 154,79 m2 Prípravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami Prípravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami - bez možnosti odoberať el. energiu so zabezpečením záložných zásobení	hod	228,000	29,37	6 696,36 Nová položka
11	45.11.24.01020101	Odkopávky a prekopy hmotnej vrstvy, ornice vrst = 15,48 m3 druhý úsek = 0 m3 tretí úsek = 0 m3 kubátúra spolu: 15,479 m3	m3	15,479	4,44	68,73 zápis č. 172/2015
12	45.11.24.01020600	Odkopávky a prekopy korýt vodných tokov vrst = 0,0000 m3 druhý úsek = 7,0254 m3 tretí úsek = 4,192381 m3 vrst = 8,004 m3 druhý úsek = 6,5866 m3 tretí úsek = 5,124022 m3	m3	34,602	7,93	274,39 zápis č. 183/2016

SO: 160-00 Preložka poľných ciest pri portáli Pazderovci tunela Polana

časť: Úprava vodného toku v časti „J. Kocúrkov“ pod mostným objektom SO 250-00

P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)
		hrádzka na vtoku (odvoz)=1,6698 m ³				
13	45.11.24.01060201	Premiestnenie vodovrnné do 100 m	m3	36,272	4,72	171,20 Zápis č.57/2015
14	45.11.24.01060204	Premiestnenie vodovrnné nad 5 000 m	m3	32,932	6,80	223,94 Zápis č. 10/2015
15	45.11.24.01060700.1	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	34,602	0,75	25,95 Zápis č.178/2015
16	45.11.24.01040100	Konstrukcie z hornín - skládky	m3	34,602	0,48	16,61 Zápis č.204/2015
17	45.11.24.01080300	Povrchové úpravy, terénu, úprava podložia rovina výkopu pod podkladným betónom	m2	84,570	0,26	21,99 Zápis č.205/2015
		vtok (kameň) = 20,01 m ²				
		druhý úsek (kameň) = 39,03 m ²				
		treťí úsek (žlabovky+príslužba)= 14,72 + 10,8112 = 25,5312 m ²				
18	45.23.12.22251161.4	Doplnujúce konštrukcie, otvorené žlaby z betónových tvárnic vtok (kameň) = 0,000m druhý úsek (kameň) = 0,000m treťí úsek (žlabovky+príslužba) = 11,60 m	m	11,600	75,56	876,52 Nová položka
19	45.24.12.31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na cementovej malte vtok = 20,01 m ² druhý úsek = 39,03 m ² treťí úsek = 14,72 m ²	m ²	73,760	53,42	3 940,26 zápis č. 21/2015
		spolu: 11,60 m				
		spolu: 73,76 m ²				
						13 171,55

časť: Úprava vodného toku v blízkosti p. Gašpara

P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)
1	45.11.11.05010104.1	Búranie konštrukcií základov, betónových búranie panelov, oporných múrkov, žebel. rúr betónový oporný blok1 0,845 m ³ betónový oporný blok2 0,845 m ³ panel 1 hr 22 cm 0,766 m ³ panel 2 hr 22 cm 0,766 m ³ panel hr 15 cm 0,435 m ³ bet. rúra DN 700 vybúranie (dĺžka úseku 7,9 m): 3,039 m ³	m ³	6,696	72,41	484,86 Zápis č.174/2015
2	45.11.11.05030162	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitumenových hr.do 100 mm	m ²	21,790	2,31	50,33 Zápis č.54/2016
3	45.11.11.05030263	odstránenie asfaltu 21,79 m ² Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva ťažného hr. 200 mm	m ²	21,790	1,75	38,13 zápis č. 173/2016
4	45.11.11.05080200	odstránenie kameniva pod asfaltovou plochou 21,79 m ² Doprava vyburaných hmôt vodorovná do 10 km Doprava vyburaných hmôt vodorovná, nad 1 km asfalty 5,273 t kamenivo pod asfaltovou plochou 14,05 t betón 16,07 t	t	35,393	10,20	361,01 Zápis č.04/2015
5	45.11.11.05090461	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu spolu: 35,393 t	m	3,420	15,22	52,05 zápis č. 194/2017

SO: 160-00 Preložka poľných ciest pri portáli Pazderovci tunela Poľana

časť: Úprava vodného toku v časti „u Kocúrkov“ pod mostným objektom SO 250-00

P.č.	Kód RP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)	Zápis č.
20	45.21.41.27201391	Podkladné konštrukcie pod potrubie, šachty, stoky zo štrkopiesku ležko pod potrubie DN 400, DN 500, DN 600 (nekomplet): 5,045m ³	m3	5,045	31,89	160,89	Zápis č. 211/2017
21	45.23.11.22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestimelené, šírkoštvá plocha asfaltu + chodník (21,23 m ² plocha X 0,3m hrúbka)	m3	6,369	30,03	191,26	Zápis č. 46/2016
22	45.23.12.22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón ACO 11-II (100 mm)	m3	2,123	172,34	365,88	Zápis č. 158/2016
23	45.23.12.22030329	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy, infiltratívny postrek plocha asfaltu + chodník (21,23 m ²)	m2	21,230	0,63	13,37	Zápis č. 153/2016
24	45.24.12.11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého bet. ležko pod potrubie DN 400, DN 500, DN 600 (spolu) z C 12/15: 2,353 m ³	m3	2,353	107,94	253,98	Zápis č. 34/2015 45.25.32.11200101
25	45.24.12.27030218.2	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky, mreže	ks	2,000	1 959,25	3 918,49	Nová položka
26	45.24.12.31210303.2	Spevnené plochy, diažby z lomového kameňa s prístupom z jednej strany spevnené plochy, diažby z lomového kameňa s prístupom z jednej strany	m2	8,230	88,58	729,01	Zápis č. 67/2017
27	45.25.32.11010102	Základy, pásy z betónu železového C 30/37	m3	1,890	150,95	285,30	Zápis č. 31/2015
28	45.25.32.11010111	Základy, pásy, debnenie tradičné základ vŕtakového objektu 3,36m ³ základ vŕtakového objektu 2,22 m ³	m2	5,580	34,98	195,19	Zápis č. 32/2015
29	45.25.32.11010121	Základy, pásy, výstuž z betonárskej ocele základ vŕtakového objektu 0,10 t základ vŕtakového objektu 0,05 t	t	0,150	1 377,41	206,61	Zápis č. 33/2015
30	45.25.32.11020902	Múry oporné a zárubné z betónu železového C 30/37	m3	2,402	130,29	312,96	Zápis č. 113/2017 45.23.12/11020902.1
31	45.25.32.11020912	Múry oporné a zárubné, debnenie z ošielcov múrik vŕtakového objektu 1,83 m ³ múrik vŕtakového objektu 0,57 m ³	m2	17,980	38,77	697,08	Zápis č. 114/2017 45.23.12/11020912.1
32	45.25.32.11020921	Múry oporné a zárubné, výstuž z betonárskej ocele múrik vŕtakového objektu 0,10 t múrik vŕtakového objektu 0,05t	t	0,150	1 177,14	176,57	Zápis č. 115/2017 45.23.12/11020921.1
33	45.25.32.11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého podkladné betóny vŕtakového objektu 0,34 m ³ podkladné betóny vŕtakového objektu 0,10 m ³ podkladné betóny 1,0,59 m ³	m3	1,468	107,94	158,46	Zápis č. 34/2015

SO: 160-00 Preložka poľných ciest pri portáli Pazderovci tunela Poľana

časť: Úprava vodného toku v časti „u Kocúrkov“, pod mostným objektom SO 250-00

P.č.	Kód KP	Popis položky	M.j.	Množstvo	jednotková cena v € (bez DPH)	cena celkom v € (bez DPH)
34	45.22.20.61010101	podkladné betóny š1: 0,44 m3 izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterovými a tmelmi vrtkový objekt základ 9,28 m2 vrtkový objekt múrik 7,12 m2 výfukový objekt základ 3,27 m2 výfukový objekt múrik 2,85 m2 šachta š1: 19,35 m2 šachta š2: 16,34 m2	m2	57,208	4,42	252,86
spolu: 57,208 m3						34 428,62

Zápis č.17/2015

Cenový dopad celkom:

56 985,31