



P2/2013/0456/0082

PROTOKOL O PREROKOVANÍ NÁVRHU - POKYNU NA ZMENU Č. 82 NA ZÁKLADE POKYNU SD NA ZMENU Č. 47

vydaný v súlade s podčlánkom 3.3 a článkom 13 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok (žltá kniha FIDIC, prvé vydanie 1999) na základe Návrhu Pokynu na Zmenu č. 82 a pokynu SD na Zmenu č. 47

Stavba:	Diaľnica D1 Hričovské Podhradie – Lietavská Lúčka
Zhotoviteľ:	Združenie Ovčiarsko , Zastúpené vedúcim členom združenia: Doprastav, a.s. , Drieňová 27, 826 56 Bratislava
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2013/0456 Zhotoviteľ č. Z1/2013/204/03
Hlavný inžinier - HIS	
Stavebný dozor	IZ BUNG – AE Dozoring - Infram , zastúpené vedúcim členom združenia BUNG Slovensko s.r.o. , Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava

V zmysle ustanovenia podčlánku 3.1 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok Vám predkladám na odsúhlasenie **Návrh pokynu na Zmenu č.82**, ktorý je navrhnutý v súlade s podčl. 3.3 a čl. 13. Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok.

Dátum: 05.05.2020

Stanovisko vedúceho odboru výstavby:

Súhlasím/~~nesúhlasím~~/iné
Odôvodnenie¹:

Stanovisko vedúceho odboru správy SD:

Súhlasím/~~nesúhlasím~~/iné
Odôvodnenie:

Stanovisko vedúceho odboru cien a finančného kontroľingu stavieb:

Súhlasím/~~nesúhlasím~~/iné
Odôvodnenie:

Vyjadrenie Objednávateľa:

Objednávateľ súhlasí s predloženým Návrhom Pokynu na Zmenu č. 82, v sume celkom 131 609,61 Eur.

Mgr. Jaroslav Ivánco
podpredseda predstavenstva

Ing. Juraj Tlapa
predseda predstavenstva

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

Návrh - Pokynu na Zmenu č. 82 na základe Pokynu SD na zmenu č. 47

vydaný v súlade s podčl. 3.3 a čl. 13,1 Zmluvných podmienok
(žltá kniha FIDIC, prvé vydanie 1999)

Stavba:	Diaľnica D1 Hričovské Podhradie – Lietavská Lúčka
Zhotoviteľ:	Združenie Ovčiarsko , Zastúpené vedúcim členom združenia Doprastav, a.s. , Drieňová 27, 826 56 Bratislava
Číslo zmluvy:	Objednávateľ č. ZM/2013/0456 Zhotoviteľ č. Z1/2013/204/03
Stavebný dozor:	

Predkladaný stavebným dozorom:
Národnej diaľničnej spoločnosti

Dátum vydania: 14 januára 2020

1. Obsah Zmeny:

Zmena pozostáva z požiadaviek Objednávateľa na zmenu trasy 804 z dočasnej na trvalú, smerového a výškového vedenia, zmeny polohy priepustu a výmeny podložia v novo navrhovanej trase.

SO 001-00 Všeobecné položky
SO 804-00 Prístupová cesta k vých. portálu tunela Ovčiarsko Zmena A.

Podrobný popis projektovaného stavu a zmeny je v priloženom technickom zdôvodnení Zhotoviteľa stavby a priloženom stanovisku Stavebného dozoru.

2. Dôvod Zmeny:

Z dôvodu požiadaviek Objednávateľa na zabezpečenie prístupu vozidiel správcu NDS a.s. ako aj zásahových zložiek v prípade mimoriadnych udalostí v tunely.

Vplyv na cenu Diela: má vplyv na Zmluvnú cenu Diela :

SO 001-00 Všeobecné položky	Cena sa zvýši o	17 417,78€
SO 804-00 Prístupová cesta k vých. portálu tunela Ovčiarsko Zmena A	Cena sa zvýši o	114 191,83€

Spolu : **Cena sa zvýši o** **131 609,61€**

CENA DIELA VRÁTANE ODSÚHLASENÝCH POKYNOV NA ZMENU
REKAPITULÁCIA

Akceptovaná zmluvná hodnota	427 201 094,97 €
Nepredvídateľné náklady (10% zo zmluvnej ceny prác)	38 836 463,18 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov Dodatkom č. 2 k ZoD	1 256 956,61 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 1	-19 572,34 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 2	35 893,87 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 3	56 212,58 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 4	-2 786,48 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 4	3 237,52 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 5	7 923,58 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 6	125 916,68 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 7	-9 950,08 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 7	8 871,42 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 8	536 016,45 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 9	-11 002,07 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 9	22 312,58 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 10	870 649,94 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 11	38 055,04 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 12	156 211,20 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 13	-149,35 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 13	6651,59 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 14	103 042,54 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 15	391 218,09 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 16	2 232 050,60 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 17	1 130 515,02 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 18	-1 495,15 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 18	4 347,41 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 19	-83 478,25 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 19	12 506,19 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 20	29 522,23 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 21	7 819,14 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 22	139 456,67 €
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty pokynom na Zmenu č. 23	- 2 204,10 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 24	79 564,52 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov pokynom na Zmenu č. 25	240 166,98 €

Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 26	10 469,05 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 27	243 808,72 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 28	3 149 679,75 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 29	423 242,40 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 30	45 621,22 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 31	132 463,22 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 32	1 776 593,59 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 33	657 792,30 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 34	1 016 406,72 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 35	971 936,29 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 36	1 004 197,47 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 37	549 544,38 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 38	249 840,99 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 39	332 392,33 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 40	1 298 447,62 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	v pokyne na Zmenu č. 40 Valorizácia dodatok č. 3	261 570,34 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 41	2 202 850,02 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 42	49 000,05 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 43	1 223 286,35 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 44	130 951,23 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 45	1 115 879,64 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 46	99 987,21 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 47	553 216,64 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 48	704 697,84 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 49	1 387 134,33 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 50	26 207,28 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 51	341 152,17 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 52	15 699,80 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 53	339 048,65 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 54	470 145,25 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 55	98 706,55 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 56	462 478,61 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 57	1 492 244,86 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 58	70 038,33 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 59	995 914,68 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 60	92 278,46 €

Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 61	33 749,29 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 62	74 118,89 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 62 Valorizácia dodatok č.5	266 823,89 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 63	51 582,14 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 64	158 781,65 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 65	11 073,12 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 66	229 097,03 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 67	20 341,25 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 68	271 580,33 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 69	667 668,24 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 69 Valorizácia dodatok č.7	1 194 163,41 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 70	882 651,65 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 71	1 602 527,45 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 72	47 482,77 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 73	1 228 053,16 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 74	3 053 464,24 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 75	1 326 348,57 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 76	206 583,42 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 77	83 184,76 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 78	3 391 575,13 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 79	976 656,64 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 80	113 112,17 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 81	1 545 322,29 €
Čerpanie nepredvídateľných nákladov	pokynom na Zmenu č. 82	131 609,61 €

Navrhovaná zmluvná cena po schválení Pokynu č. 82 bude	437 291 587,88 €
Zostatok nepredvídateľných nákladov	0,00 €
Cena všetkých pokynov po schválení Pokynu č. 82	49 057 593,91 €

3. Vplyv na Lehotu výstavby: nie

4. Prílohy:

- Zdôvodnenie Zmeny
- Zadefinovanie predmetu a vecnosti Zmeny
- Technické zdôvodnenie Zmeny
- Vplyv Zmeny na Zmluvnú cenu Diela
- Vplyv Zmeny na Lehotu výstavby
- Vplyv Zmeny na Stavebné povolenie a zábery pozemkov
- Súvisiace písomnosti
- Podkladové dokumenty a iné

Prehľad nákladov Pokynu na Zmenu č. 82

Súpis zmien časti stavby po objektoch

Číslo objektu	Názov objektu	Vyčíslenie zmeny ceny objektu
SO 001-00	Všeobecné položky Spolu	17 417,78
SO 804-00	Pristupová cesta k vých. portálu tunela Ovcárskeho Zmena A.	114 191,83
Stavebné časti spolu:		114 191,83
Cena pokynu na Zmenu celkom bez DPH		131 609,61

Rekapitulácia celkovej ceny pokynu

P.č.	Popis položky	Akceptovaná zmluvná hodnota podľa ZoD (Cena v € bez DPH)	Celková cena predchádzajúcich pokynov	Cena aktuálneho pokynu č.82	Cena všetkých predchádzajúcich pokynov vrátane aktuálneho	Aktuálna zmluvná cena Diela po prijatí pokynu
1	Časť stavby- celkom	357 482 698,84	44 162 659,67	114 191,83	44 276 851,50	401 759 550,34
2	Všeobecné položky- celkom	30 881 932,95	4 632 686,81	17 417,78	4 650 104,59	35 532 037,54
3	Nepredvídateľné náklady- 10% zo	38 836 463,18	48 925 984,30	131 609,61	49 057 593,91	0,00
Cena celkom bez DPH		427 201 094,97				437 291 587,88

Stavba: Diaľnica D1 Hričovské Podhradie-Lietavská Lučka
 Objekt: 001-00 Všeobecné položky
 804-00 Zmena A
 Časť: 804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarско_Zmena "A"

Pokyn na zmenu č.47

Rekapitulácia - PREDBEŽNÝ CENOVÝ DOPAD ZMENY

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

001-00 Všeobecné položky

45.00.00 Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb

VP1	45.00.00 1.1 P47/804	Dokumentácia Zhotoviteľa - vypracovanie projektovej dokumentácie, Pokyn na zmenu č.47	sub	1,00	11 106,22	11 106,22	Zápis č.118/D1HP-LL/2019
VP2	45.00.00.20	Poplatok za skládku zeminy	m3	1 753,21	3,60	6 311,56	Zápis č.13/D1HP-LL/2017

Celkom všeobecné položky:

17 417,78

804-00 Pokyn č.47	804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarско_Zmena "A"	sub	1,000	114 191,83	114 191,83
-------------------	---	-----	-------	------------	------------

Celkom stavebné práce:

114 191,83

Pokyn na zmenu č.47 celkom:

131 609,61

Za Zhotoviteľa:

Za stavebného dozora:

Za Objednávateľa:

Objekt: 001-00 Všeobecné položky
 Časť: 804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko_Zmena "A"

PREDBEŽNÝ CENOVÝ DOPAD ZMENY

P.č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
001-00 Všeobecné položky						
VP1	45.00.00 1.1 P47/804	Dokumentácia Zhotoviteľa - vypracovanie projektovej dokumentácie, Pokyn na zmenu č.47	sub	1,00	11 106,22	11 106,22
VP2	45.00.00.20	Poplatok za skládku zeminy	m3	1 753,21	3,60	6 311,56
Celkom						17 417,78

Zápis č. 118/D1HP-LL/2019

Zápis č. 13/D1HP-LL/2017

Vypracoval:

Dátum:

za Zhotoviteľa:

za Stavebného dozora:

za Objednávateľa:

CENOVÝ DOPAD ZMENY - predbežný

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

804-00 Pokyn č.47	804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko_Zmena "A"	sub	1,000	114 191,83	114 191,83
-------------------	---	-----	-------	------------	------------

45.11.11 Demolačné práce						4 881,17
--------------------------	--	--	--	--	--	----------

1	45.11.11.05010104	Búranie konštrukcií základov, betónových	m3	-2,60	105,71	-274,85	Zápis č. 280/D1HP-LL/2016
2	45.11.11.05030162	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových	m2	34,00	5,54	188,36	Zápis č. 159/D1HP-LL/2017
3	45.11.11.05030163	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených	m2	247,38	3,24	801,51	Zápis č. 177/D1HP-LL/2016
4	45.11.11.05030262	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitúmenových	m2	-211,00	6,54	-1 379,94	Zápis č. 160/D1HP-LL/2017
5	45.11.11.05030264	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	46,80	2,03	95,00	Zápis č. 179/D1HP-LL/2016
6	45.11.11.05030604	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, priepustov betónových	m	22,70	176,47	4 005,87	Zápis č. 283/D1HP-LL/2016
7	45.11.11.05080200	Doprava vybúraných hmôt vodorovná	t	71,87	16,75	1 203,82	Zápis č. 284/D1HP-LL/2016
8	45.11.11.05090462	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu	m	28,30	8,53	241,40	Zápis č. 285/D1HP-LL/2016

45.11.12 Príprava staveniska a vyčist'ovacie práce						1 879,41
--	--	--	--	--	--	----------

9	45.11.12.01010103	Prípravné práce, odstránenie porastov krovin	m2	870,34	2,01	1 749,38	Zápis č. 182/D1HP-LL/2016
10	45.11.12.01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	26,11	4,98	130,03	Zápis č. 183/D1HP-LL/2016

45.11.21 Výkopové a súvisiace zemné práce						1 417,66
---	--	--	--	--	--	----------

11	45.11.21.01010301	Prípravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami	hod	140,00	6,48	907,20	Zápis č. 340/D1HP-LL/2016
12	45.11.21.01020101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy ornice	m3	145,43	3,51	510,46	Zápis č. 341/D1HP-LL/2016

45.11.23 Rekultivačné práce						3 766,47
-----------------------------	--	--	--	--	--	----------

13	45.11.23.01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	257,19	1,56	401,22	Zápis č. 12/D1HP-LL/2016
14	45.11.2301060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	111,77	1,51	168,77	Zápis č. 13/D1HP-LL/2016
15	45.11.23.01080501	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	m2	745,10	1,63	1 214,51	Zápis č. 348/D1HP-LL/2016
16	45.11.2301080503	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydrosevom	m2	745,10	0,89	663,14	Zápis č. 15/D1HP-LL/2016
17	45.11.23.01080811	Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik	m2	745,10	1,77	1 318,83	Zápis č. 16/D1HP-LL/2016

45.11.24 Ostatné výkopové a súvisiace zemné práce						27 393,17
---	--	--	--	--	--	-----------

18	45.11.2401020200	Odkopávky a prekopávky nezapažené	m3	1 760,91	1,78	3 134,42	Zápis č. 76/D1HP-LL/2016
19	45.11.24.01030102	Híbené vykopávky jám nezapažených	m3	297,10	5,37	1 595,43	Zápis č. 30/D1HP-LL/2015
20	45.11.24.01040100	Konštrukcie z homín - skládky	m3	2 058,01	0,95	1 955,11	Zápis č. 30/D1HP-LL/2015
21	45.11.2101040201	Konštrukcie z homín - násypy bez zhutnenia	m3	104,80	0,65	68,12	Zápis č. 244/D1HP-LL/2016
22	45.11.24.01040202	Konštrukcie z homín, násypy so zhutnením	m3	143,12	23,69	3 390,51	Zápis č. 309/D1HP-LL/2016
23	45.11.24.01040402	Konštrukcie z homín - násypy so zhutnením	m3	91,10	3,32	302,45	Zápis č. 32/D1HP-LL/2015
24	45.11.24.01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	1 887,21	1,15	2 170,29	Zápis č. 80/D1HP-LL/2016
25	45.11.24.01060204	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	1 753,21	5,82	10 203,68	Zápis č. 256/D1HP-LL/2016
26	45.11.24.01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	1 716,71	1,50	2 575,07	Zápis č. 264/D1HP-LL/2016
27	45.11.24.01080102	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	850,90	0,75	638,18	Zápis č. 83/D1HP-LL/2016
28	45.11.2401080300	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia	m2	879,50	0,75	659,63	Zápis č. 84/D1HP-LL/2016
29	45.11.24.01080401	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v zárezoch	m2	649,80	2,09	1 358,08	Zápis č. 287/D1HP-LL/2016
30	45.11.24.01080402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	m2	46,30	1,80	83,34	Zápis č. 288/D1HP-LL/2016

45.22.20 Izolačné práce proti vode						942,59
------------------------------------	--	--	--	--	--	--------

31	45.22.20.61010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	184,10	5,12	942,59	Zápis č. 290/D1HP-LL/2016
----	-------------------	--	----	--------	------	--------	---------------------------

45.23.11 Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk						39 040,89
---	--	--	--	--	--	-----------

32	45.23.11.11250601	Dopĺňujúce konštrukcie, čelá priepustov a výuste, z betónu prostého	m3	28,04	102,85	2 883,91	Zápis č. 291/D1HP-LL/2016
33	45.23.11.11250611	Dopĺňujúce konštrukcie, čelá priepustov a výuste, debnenie tradičné	m2	66,25	22,93	1 519,11	Zápis č. 292/D1HP-LL/2016
34	45.21.41.11250901	Dopĺňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, z betónu prostého	m3	29,63	107,20	3 176,34	Zápis č. 353/D1HP-LL/2016
35	45.21.41.11250911	Dopĺňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, debnenie tradičné	m2	96,90	16,30	1 579,47	Zápis č. 354/D1HP-LL/2016
36	45.21.41.11250921	Dopĺňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, výstuž z betonárskej ocele	t	0,38	876,82	333,19	Zápis č. 355/D1HP-LL/2016
37	45.23.11.22010104	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva	m3	172,02	24,79	4 264,38	Zápis č. 206/D1HP-LL/2016
38	45.23.11.22010204	Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajnic, štrkodrva	m3	60,30	28,80	1 736,64	Zápis č. 271/D1HP-LL/2016
39	45.23.11.22030329	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitumenové postreky, nátery, posypy, infiltračný postrek	m2	651,63	1,16	755,89	Zápis č. 273/D1HP-LL/2016
40	45.23.11.22030539	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitumenovým spojivom, kamenivo obalené asfaltom, triedy I	m3	65,16	187,22	12 199,26	Zápis č. 275/D1HP-LL/2016
41	45.23.11.22251386	Dopĺňujúce konštrukcie, priepusty, hospodárske prejazdy z rúr železobetónových	m	30,00	353,09	10 592,70	Zápis č. 295/D1HP-LL/2016
45.23.12 Práce na vrchnej stavbe diaľnic(visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk						12 383,22	
42	45.23.12.22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitumenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m2	854,00	1,08	922,32	Zápis č. 276/D1HP-LL/2016
43	45.23.12.22030640	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitumenové vrstvy, asfaltový betón, triedy I modifikovaný	m3	34,16	193,00	6 592,88	Zápis č. 277/D1HP-LL/2016
44	45.23.12.22250162	Dopĺňujúce konštrukcie, zábradlie kovové	M	8,00	167,74	1 341,92	Zápis č. 08/D1HP-LL/2015
45	45.23.1222251161	Dopĺňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	118,10	28,68	3 387,11	Zápis č. 119/D1HP-LL/2016
46	45.23.12.22040751	Kryty dláždené, chodníkov, komunikácií, rigolov-vyplnenie škár asfaltovou zálievkou	m	20,100	4,62	92,86	Zápis č. 296/D1HP-LL/2016
47	45.23.12.22251445	Dopĺňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, výstužná vložka	m2	12,400	3,72	46,13	Zápis č. 75/D1HP-LL/2018
45.24.12 Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlažovacích kanálov a akvaduktov						1 025,00	
48	45.24.12.31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	m2	22,10	46,38	1 025,00	Zápis č. 301/D1HP-LL/2016
45.25.21 Špeciálne základové práce						20 674,49	
49	45.25.21.02010203	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre travivody a vankúše pod základy, z kameniva drveného	m3	12,00	35,40	424,80	Zápis č. 39/D1HP-LL/2015
50	45.25.21.02010603	Zlepšovanie základovej pôdy, sanačné vrstvy z kameniva drveného	m3	565,95	35,78	20 249,69	Zápis č. 40/D1HP-LL/2017
45.25.32 Ostatné betonárske práce						787,76	
51	45.25.32.11020402	Múry, rímasy, z betónu železového	m3	2,40	134,48	322,75	Zápis č. 80/D1HP-LL/2017
52	45.25.32.11020411	Múry, rímasy, debnenie tradičné	m2	6,66	38,84	258,67	Zápis č. 81/D1HP-LL/2017
53	45.25.32.11020421	Múry, rímasy, výstuž z betonárskej ocele	t	0,22	937,91	206,34	Zápis č. 82/D1HP-LL/2017
Celkom						114 191,83	

Poznámka: Predbežný finančný dopad je spracovaný v zmysle projektovej dokumentácie objektu SO 804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarско_Zmena "A"

Vypracoval:
Dátum:

za Zhotoviteľa:

za Stavebného dozora:

ČASŤ STAVBY :

804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko
ZMENA "A"

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
1	45.00.00		2	VŠEOBECNÉ POLOŽKY - POPLATKY ZA SKLÁDKU		
		20	20.4	Zmluvné požiadavky - poplatok za uskladnenie iné-zemina a kamenivo (17 05 04) <i>prebytočná zemina z výkopov</i>	m3	1 753,21
						<u>1 753,21</u>
2	45.11.11			DEMOLAČNÉ PRÁCE		
		05010104		Búranie konštrukcií základov, betónových <i>základy priepustu č.2</i> <i>odpočet v zmysle DRS</i>	m3	-2,60
						10,00
						<u>-12,60</u>
						-2,60
3		05030162		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitumenových	m2	34,00
			0503016201	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitumenových hr. do 100 mm <i>(digitálne z priečných rezov, situácie, planimetrovaním)</i> <i>vybúranie jestvujúcej spevnenej plochy vozovky</i> <i>asfaltový betón pre ložnú vrstvu hr 40mm</i> <i>frézovanie obrusnej vrstvy hr.40mm v nebúranej časti</i> <i>odpočet v zmysle DRS</i>	m2	34,00
						356,00
						245,00
						<u>-567,00</u>
						34,00
4		05030163		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených hr. od 100 mm do 200 mm	m2	247,38
			0503016302	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených hr. od 100 mm do 200 mm <i>(digitálne z priečných rezov, situácie, planimetrovaním)</i> <i>vybúranie jestvujúcej spevnenej plochy panelmi</i> <i>cestný panel 3,0x2,0x0,18 m</i> <i>odstránená jestvujúcej priekopy... 12,3m*0,6m</i>	m2	247,38
						240,00
						<u>7,38</u>
						247,38
5		05030262		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitumenových	m2	-211,00
			0503016202	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitumenových hr. nad 100 do 200 mm <i>vybúranie jestvujúcej spevnenej plochy vozovky</i> <i>asfaltový betón pre hornú podkladnú vrstvu hr 100mm</i> <i>odpočet v zmysle DRS</i>	m2	-211,00
						356,00
						<u>-567,00</u>
						-211,00
6		05030264		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného	m2	46,80
			0503026403	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného hr. nad 200 do 300 mm <i>(digitálne z priečných rezov, situácie, planimetrovaním)</i> <i>vybúranie nestmelenej vrstvy zo štrkodrvy</i> <i>podkladná vrstva zo štrkodrvy fr.0-31,5 hr.260mm</i> <i>356*1,05</i> <i>podkladná vrstva zo štrkodrvy fr.0-31,5 hr.200mm pod panelmi</i> <i>odpočet v zmysle DRS</i>	m2	46,80
						373,80
						240,00
						<u>-567,00</u>
						46,80
7		05030604		Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, priepustov betónových	m	22,70

ČASŤ STAVBY :

804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko
ZMENA "A"

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
			0503060402	Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, priepustov betónových DN nad 500 do 1 200 mm <i>vybúranie rúry jestvujúceho priepustu</i> <i>odpočet v zmysle DRS</i>	m	22,70
8		05080200				
			0508020003	Doprava vybúraných hmôt vodorovná Doprava vybúraných hmôt vodorovná, nad 1 km <i>vybúrané cestné panely.....247,38m²*0,375t/m²</i> <i>odstránená podkladná vrstva zo ŠD....373,8m²*0,400 t/m²</i> <i>odstránená rúra jestvujúceho priepustu...30*3,04t/m</i> <i>odstránenie podklad.....356m²*0,255t/m²</i> <i>odstránenie kryt.....567m²*0,102t/m²</i> <i>odpočet v zmysle DRS</i>	t t	71,87 71,87
9		05090462				
			0509046201	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bituménového krytu, podkladu, hr. do 50mm <i>rezanie škáry hr.40mm....3+5+8,2+3,9</i>	m	28,30
			0509046202	Doplňujúce práce, diamantové rezanie bituménového krytu, podkladu hr nad 50 do 100 mm <i>rezanie škáry hr.100mm...</i> <i>zarezanie do jestvujúcich vrstiev vozovky</i>		20,10 8,20 28,30
45.11.12				PRÍPRAVA STAVENISKA A VYČIŠŤOVACIE PRÁCE		
10		01010103		Prípravné práce, odstránenie porastov krovin	m ²	870,34
			0101010301	Prípravné práce, odstránenie porastov krovin, na suchu <i>odtráňanie krovin v mieste prekládky</i> <i>870,34m²</i>	m ²	870,34
11		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m ³	26,11
			0106020404	Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m, vyklčovaných krovin <i>870,34m²*0,03 m</i>	m ³	26,11
45.11.21				VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE		
12		01010301		Prípravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami	hod	140,00
			0101030101	Prípravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami do <i>čerpanie vody pri budovaní priepustu</i>	hod	140,00
13		01020101		Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy, ornice	m ³	145,43
			0102010101	Odkopávky a prekopávky humóznej vrstvy, ornice tr.horniny 1-2 <i>(digitálne z priečných rezov, planimetrovaním)</i> <i>odstránenie kultúrnej vrstvy hr.150mm</i> <i>969,5m²*0,15m</i>	m ³	145,43
45.11.23				REKULTIVAČNÉ PRÁCE		
14		01060202		Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m ³	257,19
			0106020201	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4 <i>odvoz a dovoz kultúrnej zeminy zo skládky</i> <i>145,43 m³ + 745,1m²*0,15m</i>	m ³	257,19

ČASŤ STAVBY :

804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko
ZMENA "A"

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
15		01060700		Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	111,77
			0106070007	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, naloženie kultúrnej zeminy zo skládky 745,1m2*0,15m	m3	111,77
						111,77
16		01080501		Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	m2	745,10
			0108050101	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice na rovine kultúrna zemina.....49m2	m2	49,00
						49,00
			0108050102	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice na svahu kultúrna zemina.....649,8m2+46,3m2	m2	696,10
						696,10
17		01080503		Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom	m2	745,10
			0108050301	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnik hydroosevom na ornice hydroosev na plochy svahovania 745,1m2	m2	745,10
						745,10
18		01080811		Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik	m2	745,10
			0108081101	Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnik v rovine ošetrovanie trávnik proti burine a kosenie na ploche rekultivácií	m2	745,10
						745,10
	45.11.24			OSTATNÉ VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE		
19		01020200		Odkopávky a prekopávky nezapažené	m3	1 760,91
			0102020007	Odkopávky a prekopávky nezapažené, tr. horniny 1-4 (digitálne z priečných rezov, planimetrovaním) výkop pre cestu 1134,105m3	m3	1 760,91
						1 134,11
				výkop pre úpravu terénu a navážiek 750m3		750,00
				odpočet v zmysle DRS		-123,20
						1760,91
20		01030102		Hĺbené vykopávky jám nezapažených	m3	297,10
			0103010207	Hĺbené vykopávky jám nezapažených, tr. horniny 1-4 (digitálne z priečných rezov, planimetrovaním) výkop pre priepust	m3	297,10
						297,10
21		01040100		Konštrukcie z hornín - skládky	m3	2 058,01
			0104010007	Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4 <u>uloženie zeminy na medziskládku</u> výkop cesty	m3	2 058,01
				výkop priepustu		1 760,91
						297,10
						2 058,01
22		01040201		Konštrukcie z hornín - násypy bez zhutnenia	m3	-104,80
				odpočet v zmysle DRS		-104,80
23		01040202		Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením	m3	143,12
			0104020202	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením zo zemín nesúdržných	m3	143,12

ČASŤ STAVBY :

804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko
ZMENA "A"

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
				násyp zo štrkodrvy 0-63		
					143,12	
24		01040402		Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	m3	-91,10
			0104040207	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4	m3	-91,10
				zásyp pre priepust mimo telesa cesty	134,30	
				odpočet v zmysle DRS	-225,40	
					-91,10	
25		01060202		Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	1 887,21
			0106020201	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m,	m3	1 887,21
				odvoz na medziskládku		
				výkop cesty	1 760,91	
				výkop priepustu	297,10	
				zásyp pre priepust mimo telesa cesty	-134,30	
					1 923,71	
				odpočet v zmysle DRS	-36,50	
					1887,21	
26		01060204		Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m	m3	1 753,21
			0106020401	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 5 000 m,	m3	1 753,21
				tr. horniny 1-4		
				odvoz prebytočnej zeminy z výkopu na skládku	1 923,71	
				odpočet v zmysle DRS	-170,50	
					1753,21	
27		01060700		Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	1 716,71
			0106070007	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie,	m3	1 716,71
				prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4		
				nakladanie prebytočnej zeminy z výkopu na skládke	1 923,71	
				odpočet v zmysle DRS	-207,00	
					1716,71	
28		01080102		Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v násypoch	m2	850,90
			0108010201	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne so zhutnením v	m2	850,90
				násypoch, tr.horniny 1-4		
				(digitálne planimetrovaním)		
				úprava pláne v násype	797,90	
				úprava terénu dorovnaním	53,00	
					850,90	
29		01080300		Povrchové úpravy terénu, úprava podložia	m2	879,50
			0108030001	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia, tr.horniny 1-4	m2	879,50
				(digitálne planimetrovaním)		
				zhutnenie podložia	849,70	
				priepust	29,80	
					879,50	
30		01080401		Povrchové úpravy terénu, sťahovanie v zárezoch	m2	649,80
			0108040101	Povrchové úpravy terénu, sťahovanie v zárezoch, tr.horniny 1-4	m2	649,80
				(digitálne z priečných rezov, planimetrovaním)		
				úprava svahov zárezu do požadovaného sklonu	649,8 m2	
					649,80	
31		01080402		Povrchové úpravy terénu, sťahovanie v násypoch	m2	46,30
			0108040201	Povrchové úpravy terénu, sťahovanie v násypoch, tr.horniny 1-4	m2	46,30
				(digitálne z priečných rezov, planimetrovaním)		
				úprava svahov násypu do požadovaného sklonu		

ČASŤ STAVBY :

804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko
ZMENA "A"

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
				46,3m ²	46,30	
32	45.22.20	61010101		IZOLAČNÉ PRÁCE PROTI VODE Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m ²	184,10
			6101010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na plocheodorovnej <u>1x penetračný náter, 2x asfaltový náter</u> rúrový priepust v km 0,014 21	m ²	24,30
			6101010102	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche zvislej <u>1x penetračný náter, 2x asfaltový náter</u> rúrový priepust v km 0,014 21	m ²	159,80
33	45.23.11	11250601		PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIAĽNIC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov, z betónu prostého	m ³	28,04
			1125060106	Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov, z betónu prostého tr. C 30/37 (B 30) <u>rúrový priepust v km 0,014 21</u> podkladný betón (1,75*0,1*(5,6+4,2)) vtokové čelo (1,55*0,7*5,37+0,75*1,80*5,37) výtokové čelo (1,55*0,7*4,03+0,75*1,90*4,03) zaistovacie prahy 0,8*0,3*13	m ³	28,04
						1,72
						13,10
						10,10
						3,12
						28,04
34		11250611		Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov, debnenie tradičné	m ²	66,25
			1125061101	Doplňujúce konštrukcie, čelá priepustov, debnenie tradičné, drevené <u>rúrový priepust v km 0,014 21</u> podkladný betón (2*0,1*(1,75+5,6+4,2)) vtokové čelo (1,55+5,37)*2*0,7+(0,75+5,37)*1,80*2 výtokové čelo (1,55+4,03)*0,7*2+(0,75+4,03)*1,90*2 zaistovacie prahy 2*0,8*0,3*13	m ²	66,25
						2,31
						31,70
						26,00
						6,24
						66,25
35		11250901		Doplňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, z betónu prostého	m ³	29,93
			1125090104	Doplňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, z betónu prostého tr. C 16/20 (B 20) <u>rúrový priepust v km 0,014 21</u> obetónovanie rúry priepustu hr. 150mm	m ³	29,93
						29,93
36		11250911		Doplňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, debnenie tradičné	m ²	96,90
			1125091101	Doplňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, debnenie tradičné, drevené <u>rúrový priepust v km 0,014 21</u> 1,70*26*2	m ²	96,90
						96,90
37		11250921		Doplňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, výstuž z betonárskej ocele	t	0,38

ČASŤ STAVBY :

804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko
ZMENA "A"

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
			1125092107	Doplňujúce konštrukcie, obetónovanie potrubia, výstuž z betonárskej ocele, zo zváraných sietí <u>rúrový priepust v km 0,014 21</u> <u>kari sieť 100/100 Ø 6mm</u> 84,6m ² *4,44kg/m ² *0,001	t	0,38
38		22010104		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva <u>vozovka</u> nestmelená vrstva ŠD 31,5Gc hr.260 mm: 661,6m ² *0,26m=	m ³	172,02
39		22010204		Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc, štrkodrva <u>vozovka</u> spevnená krajnica štrkodrvina fr.0/32mm hr.100mm 41m ³ + 136m ² *0,1m + 5,70 m ³	m ³	60,30
40		22030329		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltrračný postrek	m ²	651,63
			2203032901	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltrračný postrek z asfaltu <u>vozovka</u> infiltrračný postrekPI CB 0,50kg/m ² 624 m ²	m ²	651,63
41		22030539		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom	m ³	65,16
			2203053901	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí s bitúmenovým spojivom, kamenivo obaľované asfaltom triedy I <u>vozovka</u> Acp 22-I hr.100mm.....651,63m ² *0,10m	m ³	65,16
42		22251386		Doplňujúce konštrukcie, priepusty, hospodárske prejazdy z rúr železobetónových	m	30,00
			2225138602	Doplňujúce konštrukcie, priepusty, hospodárske prejazdy z rúr železobetónových DN nad 600 do 1600 mm <u>rúrový priepust v km 0,014 21 DN 800 ŽB 12ks 2,5m</u>	m	30,00
	45.23.12			PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIALNÍC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK		
43		22030330		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek	m ²	854,00
			2203033004	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek z modifikovanej emulzie <u>vozovka</u> spojovací postrek katiónaktívny emulzný modifikovaný PS CB 0,5kg/m ² 609m ² +245m ² (obnova krytu)	m ²	854,00
44		22030640		Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón	m ³	34,16
			2203064005	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy II modifikovaný	m ³	34,16

ČASŤ STAVBY :

804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko

ZMENA "A"

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
				<i>vozovka</i> asfaltový betón pre ložnú vrstvu modif. AC L 11-II hr. 40mm 609m ² *0,04m obnova krytu.....245m ² *0,04m		
					24,36	
					9,80	
					34,16	
45		22250162		Doplňujúce konštrukcie, zábradlia, kovové na čelách pripustu	8,00	m 8,00
46		22251161		Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic		m 118,10
			2225116102	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic š. nad 500 mm dláždená priekopa š.550mmvrátane bet. lôžka C16/20-X0 hr.100mm...9,6m ³	118,10	m 118,10
47		22040751		Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár asfaltovou zálievkou zálievka z modifikovaného asfaltu	20,10	m 20,10
48		22251445		Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, výstužná vložka		m ² 12,4
			2225144501	Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, výstužná vložka, geomreža geomreža šírky 1m	6,20	m ² 6,20
			2225144504	Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, výstužná vložka, zo sklenených vlákien výstužná vložka (Techgladd) šírky 1m	6,20	m ² 6,20
	45.24.12			PRÁCE NA HRUBEJ STAVBE ÚPRAV TOKOV, HRÁDZÍ, ZAVLAŽOVACÍCH KANÁLOV A AKVADUKTOV		
49		31210303		Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa		m ² 22,10
			3121030302	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na cementovú maltu <i>rúrový priepust v km 0,014 21</i> vtok, výtok.....obklad z lomového kameňa hr.200mm 22,1m ²	22,10	m ² 22,10
	45.25.21			ŠPECIÁLNE ZÁKLADOVÉ PRÁCE		
50		02010203		Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z kameniva drveného podložia priepustu, štrkovitá sypanina hr.200mm fr..0/63mm	12,00	m ³ 12,00
51		02010603		Zlepšovanie základovej pôdy, sanačné vrstvy z kameniva drveného výmena podložia násypu, štrkovitá sypanina hr.800mm fr..0/63mm	565,95	m ³ 565,95
	45.25.32			OSTATNÉ BETONÁRSKE PRÁCE		
52		11020402		Múry, rímsy, z betónu železového		m ³ 2,40
			1102040208	Múry, rímsy, z betónu železového C35/45 <i>rúrový priepust v km 0,014 21</i>	2,40	m ³ 2,40

ČASŤ STAVBY :

**804-00 Prístupová cesta k východnému portálu tunela Ovčiarsko
ZMENA "A"**

KS:

2112

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KOD KP	KOD SP	KOD SPP			
53		11020411		Múry, rímsy, debnenie tradičné	m2	6,66
			1102041101	Múry, rímsy, debnenie tradičné, drevené <i>rúrový priepust v km 0,014 21</i>	m2	6,66
54		11020421		Múry, rímsy, výstuž z betonárskej ocele	t	0,22
			1102042106	Múry, rímsy, výstuž z betonárskej ocele 10505 <i>rúrový priepust v km 0,014 21</i>	t	0,22

za Stavebného dozora:

za Hlavného stavebného dozora: