PZ/2021/0520/0032

NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

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

01396185

PROTOKOL O PREROKOVANÍ NÁVRHU - POKYN NA ZMENU Č. 32

Stavba:	Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové mesto, privádzač
Zhotoviteľ:	Metrostav DS a.s. Košická 17180/49, 821 08 Bratislava
Číslo zmluvy:	Objednávateľ : ZM/2021/0520 Zhotoviteľ : 21050630
Hlavný inžinier - HIS	
Stavebno technický dozor:	

V zmysle ustanovenia podčlánku 3.1 Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok Vám predkladám na odsúhlasenie **Návrh - Pokyn na Zmenu č. 32**, ktorý je navrhnutý v súlade s podčl. 3.3 a čl. 13. Všeobecných a Osobitných zmluvných podmienok.

Dátum: 02.09.2024 podpis:

Stanovisko vedúceho odboru výstavby:
Súhlasím/nesúhlasím/iné
Odôvodnenie[1]:

Stanovisko vedúceho odboru správy SD:
Súhlasím/nesúhlasím/iné
Odôvodnenie[1]:

Stanovisko vedúceho odboru cien a finančného kontrolingu stavieb:
Súhlasím/~~nesúhlasím~~/iné
Odôvodnenie[1]:

Vyjadrenie Objednávateľa:
Objednávateľ súhlasí s predloženým Návrhom - Pokyn na Zmenu č. 32, v sume celkom 38 126,54 EUR.

18 -09- 2024

Ing. Július Mihálik
člen predstavenstva

Ing. Filip Macháček
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

Príloha: 1xNávrh-Pokyn na Zmenu č.32

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

NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

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

Návrh - Pokynu na Zmenu č. 32
na základe konečného Nároku Zhotoviteľa č.39

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

Stavba:	Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto, privádzač
Zhotoviteľ:	Metrostav DS a.s. Košická 17180/49, 821 08 Bratislava
Číslo zmluvy:	Objednávateľa: ZM/2021/0520, Zhotoviteľa: 21050630
Stavebný dozor:	

Predkladaný stavebným dozorom:

Národnej diaľničnej spoločnosti

Dátum predloženia: 01.07.2024

1. **Obsah Zmeny:**

   Predložený Pokyn na Zmenu č.32 rieši vyriešenie kolízií výstuže na SO 231 v zmysle vyjadrení a stanovísk projektanta.

2. **Popis projektovaného stavu:**

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

3. **Dôvod Zmeny**:

   Zhotoviteľ realizoval naviac práce z dôvodu kolízií výstuže SO 231.

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

SO 231	**Cena sa zvýši o**	**38 126,54 €**
SPOLU	**Cena sa zvýši o**	**38 126,54 €**

CENA DIELA VRÁTANE ODSÚHLASENÝCH POKYNOV NA ZMENU

REKAPITULÁCIA

NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

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

Akceptovaná zmluvná hodnota	**13.656.562,07 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 1 bez DPH**	**131 145,80 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 2 bez DPH**	**95 085,52 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 3 bez DPH**	**38 260,69 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 4 bez DPH**	**111 605,41 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 5 bez DPH**	**48 573,98 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 6 bez DPH**	**19 566,51 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 7 bez DPH**	**16 346,17 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 8 bez DPH**	**77 696,38 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č. 9 bez DPH**	**141 875,42 €**
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.10 bez DPH**	**- 9 450,00 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.11 bez DPH**	**288 617,08 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.12 bez DPH**	**317.049,07 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.13 bez DPH**	**249.766,94 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.14 bez DPH**	**250.483,29 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.15 bez DPH**	**30.162,13 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.16 bez DPH**	**136.483,73 €**
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.17 bez DPH**	**- 583,85 €**
Zníženie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.18 bez DPH**	**- 27 491,21 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.19 bez DPH**	**232 725,54 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.20 bez DPH**	**163 848,82 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.21 bez DPH**	**99 163,57 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.22 bez DPH**	**13 500,70 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.23 bez DPH**	**34 883,73 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.24 bez DPH**	**22 887,65 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.25 bez DPH**	**169 333,66 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.26 bez DPH**	**62 200,67 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.27 bez DPH**	**17 779,12 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.28 bez DPH**	**859 468,26 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.29 bez DPH**	**33 502,44 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.30 bez DPH**	**266 612,66 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.31 bez DPH**	**24 828,49 €**
Zvýšenie akceptovanej zmluvnej hodnoty **pokynom na Zmenu č.32 bez DPH**	**38 126,54 €**

NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

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

Navrhovaná zmluvná cena po schválení Pokynu č. 32 bude	**17 610 616,98 €**
Cena všetkých pokynov po schválení Pokynu č. 32	**3 954 054,91 €**

4. **Vplyv na lehotu výstavby:** Vznik Nároku na predĺženie Lehoty výstavby nie je.

5. **Prílohy:** Podklady k žiadosti o Pokyn na Zmenu č. 32 na základe konečného Nároku Zhotoviteľa č.39

Prehľad nákladov Pokynu na Zmenu č.32

REKAPITULÁCIA: **Diaľnica D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto, privádzač**

Súpis zmien časti stavby po objektoch

Číslo objektu	Názov objektu	Vyčíslenie zmeny ceny objektu
SO 231	Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad cestou C I/11 a Kysucou	**38 126,54**
Cena pokynu na Zmenu celkom bez DPH		**38 126,54**

Rekapitulácia celkovej ceny pokynu

P.č.	Popis položky	Akceptovaná zmluvná hodnota podľa ZoD (Cena v € bez DPH)	Celková cena predchádzajúcich pokynov	Cena aktuálneho PNZ č.32	Cena všetkých predchádzajúcich pokynov vrátane aktuálneho	Aktuálna zmluvná cena Diela po prijatí pokynu
1	Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	590 108,84	700 714,88	**0,00**	**700 714,88**	1 290 823,72
2	4.6 Rekapitulácia objektov	13 066 453,23	3 215 213,49	**38 126,54**	**3 253 340,03**	16 319 793,26
	Cena celkom bez DPH	**13 656 562,07**				**17 610 616,98**

Stavba: **Diaľnica D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto, privádzač**
Objekt: **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**

Nárok Zhotoviteľa č.39

Kolízie betonárskej výstuže

Cenový dopad objektu 231

P. č.	Klasifikácia produkcie		Číslo a názov časti stavby / položky	MJ	Objekt podľa ZoD			Nárok Zhotoviteľa č.39		ZoD + Nárok č.39	
					Množstvo	Jednotková cena v € (bez DPH)	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo	Cena celkom v € (bez DPH)
1	45.11.12	01010502	Pripravné práce, úprava zemín vápnom	m3	3 170,000	6,67	21 143,90		0,00	3 170,000	21 143,90
2	45.11.23	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	134,000	1,42	190,28		0,00	134,000	190,28
3	45.11.23	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	134,000	0,73	97,82		0,00	134,000	97,82
4	45.11.23	01080501	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice	m2	670,000	1,01	676,70		0,00	670,000	676,70
5	45.11.23	01080503	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnika hydroosevom	m2	670,000	0,65	435,50		0,00	670,000	435,50
6	45.11.23	01080811	Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnika	m2	670,000	0,34	227,80		0,00	670,000	227,80
7	45.11.24	01010301	Pripravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami	hod	672,000	5,95	3 998,40		0,00	672,000	3 998,40
8	45.11.24	01020600	Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov	m3	809,190	2,69	2 176,72		0,00	809,190	2 176,72
9	45.11.24	01020800	Odkopávky a prekopávky z vody	m3	714,110	3,81	2 720,76		0,00	714,110	2 720,76
10	45.11.24	01030201	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm	m3	15,300	14,62	223,69		0,00	15,300	223,69
11	45.11.24	01030202	Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm	m3	106,480	5,38	572,86		0,00	106,480	572,86
12	45.11.24	01040202	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením	m3	3 170,000	2,13	6 752,10		0,00	3 170,000	6 752,10
13	45.11.24	01040402	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením	m3	1 278,400	3,02	3 860,77		0,00	1 278,400	3 860,77
14	45.11.24	01040502	Konštrukcie z hornín - obsypy so zhutnením	m3	24,900	24,70	615,03		0,00	24,900	615,03
15	45.11.24	01080300	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia	m2	1 150,000	0,19	218,50		0,00	1 150,000	218,50
16	45.11.24	01080402	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch	m2	670,000	1,24	830,80		0,00	670,000	830,80
17	45.11.24	01070101	Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok príložné	m2	96,000	7,73	742,08		0,00	96,000	742,08
18	45.11.24	01030101	Hĺbené vykopávky jám zapažených	m3	2 151,000	4,76	10 238,76		0,00	2 151,000	10 238,76
19	45.11.24	01010401	Pripravné práce, odvedenie vody potrubím alebo žľabmi na povrchu	m	60,000	19,19	1 151,40		0,00	60,000	1 151,40
20	45.11.25	01040100	Konštrukcie z hornín - skládky	m3	3 796,100	0,54	2 049,89		0,00	3 796,100	2 049,89
21	45.11.25	01060202	Premiestnenie vodorovné do 1 000 m	m3	8 244,500	1,42	11 707,19		0,00	8 244,500	11 707,19
22	45.11.25	01060204	Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m	m3	739,470	8,22	6 078,44		0,00	739,470	6 078,44
23	45.11.25	01060700	Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie	m3	4 535,500	0,73	3 310,92		0,00	4 535,500	3 310,92
24	45.22.11	11010301	Základy, pätky z betónu železového	m3	113,200	70,42	7 971,54		0,00	113,200	7 971,54
25	45.22.11	11010202	Základy, pätky z betónu železového	m3	912,000	82,55	75 285,60		0,00	912,000	75 285,60
26	45.22.11	11010212	Základy, pätky, debnenie z dielcov	m2	114,000	24,75	2 821,50		0,00	114,000	2 821,50
27	45.22.11	11010221	Základy, pätky, výstuž z betonárskej ocele	t	62,060	898,91	55 786,35		0,00	62,060	55 786,35
28	45.22.11	11050102	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere z betónu železového	m3	410,600	111,29	45 695,67		0,00	410,600	45 695,67
29	45.22.11	11050112	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, debnenie z dielcov	m2	612,000	44,09	26 983,08		0,00	612,000	26 983,08
30	45.22.11	11050121	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, výstuž z betonárskej ocele	t	84,000	930,29	78 144,36		0,00	84,000	78 144,36
31	45.22.11	11050202	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového	m3	452,900	94,04	42 590,72		0,00	452,900	42 590,72
32	45.22.11	11050212	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie z dielcov	m2	738,000	39,00	28 782,00		0,00	738,000	28 782,00
33	45.22.11	11050221	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele	t	22,600	898,91	20 315,37		0,00	22,600	20 315,37
34	45.22.11	11050602	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy z betónu železového	m3	355,000	116,54	41 371,70		0,00	355,000	41 371,70
35	45.22.11	11050611	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, debnenie tradičné	m2	976,000	56,42	55 065,92		0,00	976,000	55 065,92
36	45.22.11	11050621	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele	t	49,300	1 014,35	50 007,46		0,00	49,300	50 007,46
37	45.22.11	11080102	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového	m3	74,600	98,07	7 316,02		0,00	74,600	7 316,02
38	45.22.11	11080111	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné	m2	25,700	16,92	434,84		0,00	25,700	434,84
39	45.22.11	11080121	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele	t	2,580	898,91	2 319,19	0,435	391,03	3,015	2 710,22
40	45.22.11	11080303	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy z betónu predpätého	m3	2 310,000	114,15	263 686,50		0,00	2 310,000	263 686,50

P. č.	Klasifikácia produkcie		Číslo a názov časti stavby / položky	MJ	Objekt podľa ZoD			Nárok Zhotoviteľa č.39		ZoD + Nárok č.39	
					Množstvo	Jednotková cena v € (bez DPH)	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo	Cena celkom v € (bez DPH)
41	45.22.11	11080312	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, debnenie z dielcov	m2	5 000,000	64,57	322 850,00		0,00	5 000,000	322 850,00
42	45.22.11	11080321	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele	t	381,400	930,29	354 812,61		0,00	381,400	354 812,61
43	45.22.11	11080322	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z predpínacej ocele	t	86,750	2 189,94	189 977,30		0,00	86,750	189 977,30
44	45.22.11	21080408	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská hrncové	ks	8,000	3 171,25	25 370,00		0,00	8,000	25 370,00
45	45.22.11	21080409	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu	ks	2,000	652,10	1 304,20		0,00	2,000	1 304,20
46	45.22.11	21200116	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny zo štrkopiesku	m3	404,000	27,30	11 029,20		0,00	404,000	11 029,20
47	45.22.11	21200117	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny z ílu	m3	8,000	88,11	704,88		0,00	8,000	704,88
48	45.22.11	21200241	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie pod mostnými ložiskami, plastbetón	m2	8,400	106,60	895,44		0,00	8,400	895,44
49	45.22.11	21250106	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové	m	348,000	181,70	63 231,60		0,00	348,000	63 231,60
50	45.22.11	21250206	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové	m	340,000	127,75	43 435,00		0,00	340,000	43 435,00
51	45.22.11	21250320	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače	ks	30,000	382,20	11 466,00		0,00	30,000	11 466,00
52	45.22.11	21250321	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie	m	360,000	89,15	32 094,00		0,00	360,000	32 094,00
53	45.22.11	21250426	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchové posun	m	32,500	1 332,28	43 299,10		0,00	32,500	43 299,10
54	45.22.11	21250531	Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany	m2	816,000	3,63	2 962,08		0,00	816,000	2 962,08
55	45.22.11	21250600	Doplňujúce konštrukcie, extradosed káble	m	1 139,300	437,12	498 010,82		0,00	1 139,300	498 010,82
56	45.22.11	21250833	Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické	ks	3,000	896,67	2 690,01		0,00	3,000	2 690,01
57	45.22.11	21250834	Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky dynamické	ks	1,000	2 241,66	2 241,66		0,00	1,000	2 241,66
58	45.22.11	21250907	Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové	m	348,000	55,12	19 181,76		0,00	348,000	19 181,76
59	45.22.11	21251001	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov z dreva	m3	3 000,000	14,02	42 060,00		0,00	3 000,000	42 060,00
60	45.22.11	21251006	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceľové	m3	4 225,000	12,56	53 066,00		0,00	4 225,000	53 066,00
61	45.22.11	21251037	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov, vozíky pre letmú betonáž	ks	4,000	67 252,06	269 008,24		0,00	4,000	269 008,24
62	45.23.13	11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	m3	0,260	84,34	21,93		0,00	0,260	21,93
63	45.23.13	11200111	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie tradičné	m2	1,280	16,68	21,35		0,00	1,280	21,35
64	45.23.13	27030422	Kanalizácie, rúry plastové, PVC	m	83,000	19,83	1 645,89		0,00	83,000	1 645,89
65	45.23.13	27031175	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, skúšky potrubia	m	83,000	1,39	115,37		0,00	83,000	115,37
66	45.23.13	27031171	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty kanalizačné	ks	4,000	823,81	3 295,24		0,00	4,000	3 295,24
67	45.23.13	27031176	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, dopinky	ks	4,000	196,57	786,28		0,00	4,000	786,28
68	45.23.13	27201391	Podkladné konštrukcie pod potrubie, šachty, stoky atď.,štrkopieskom	m3	12,450	25,78	320,96		0,00	12,450	320,96
69	45.23.32	22030330	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy spojovací postrek	m2	3 310,000	0,50	1 655,00		0,00	3 310,000	1 655,00
70	45.23.32	22030334	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy posyp podkladu ale	m2	1 655,000	0,78	1 290,90		0,00	1 655,000	1 290,90
71	45.23.32	22030641	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový	m3	66,200	168,12	11 129,54		0,00	66,200	11 129,54
72	45.23.32	22030643	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny	m3	1,550	3 779,56	5 858,32		0,00	1,550	5 858,32
73	45.23.32	22030744	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný	m3	74,480	449,45	33 475,04		0,00	74,480	33 475,04
74	45.23.32	22040348	Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov z dlaždíc kameninových	m2	21,000	40,85	857,85		0,00	21,000	857,85
75	45.23.32	22040752	Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	897,300	5,23	4 692,88		0,00	897,300	4 692,88
76	45.23.32	22250185	Doplňujúce konštrukcie, zábradlie , kompozitné	m	33,500	111,33	3 729,56		0,00	33,500	3 729,56
77	45.23.32	22250465	Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, nádstavce na zvodidlá	ks	12,000	13,33	159,96		0,00	12,000	159,96
78	45.23.32	22250570	Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia, nivelačné značky	ks	12,000	20,93	251,16		0,00	12,000	251,16
79	45.23.32	22250671	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer	ks	2,000	77,65	155,30		0,00	2,000	155,30
80	45.23.32	22251161	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic	m	84,000	20,19	1 695,96		0,00	84,000	1 695,96
81	45.23.32	22251489	Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, brúsenie,zdrsnenie	m2	2 433,000	1,12	2 724,96		0,00	2 433,000	2 724,96
82	45.23.32	22251592	Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch	m2	2 433,000	0,21	510,93		0,00	2 433,000	510,93
83	45.24.70	11200101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého	m3	7,200	84,34	607,25		0,00	7,200	607,25
84	45.24.70	11210201	Spevnené plochy, pätky, opevnenie, z betónu prostého	m3	15,300	100,07	1 531,07		0,00	15,300	1 531,07
85	45.24.70	31080108	Objekty melioračné, zberná nádrž z betónových dielcov (vsakovacia šachta)	ks	4,000	762,17	3 048,68		0,00	4,000	3 048,68
86	45.24.70	31200109	Podkladné konštrukcie pod dlažbu, geotextília	m2	2 604,800	1,78	4 636,54		0,00	2 604,800	4 636,54
87	45.24.70	31200303	Podkladné konštrukcie, zaisťovací prah, pätka z lomového kameňa	m3	771,450	75,40	58 167,33		0,00	771,450	58 167,33
88	45.24.70	31210203	Spevnené plochy, rovnaniny z lomového kameňa	m3	792,960	48,25	38 260,32		0,00	792,960	38 260,32
89	45.24.70	31210303	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa	m2	247,000	36,20	8 941,40		0,00	247,000	8 941,40
90	45.26.14	61010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi	m2	1 058,600	1,34	1 418,52		0,00	1 058,600	1 418,52

P. č.	Klasifikácia produkcie		Číslo a názov časti stavby / položky	MJ	Objekt podľa ZoD			Nárok Zhotoviteľa č.39		ZoD + Nárok č.39	
					Množstvo	Jednotková cena v € (bez DPH)	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo	Cena celkom v € (bez DPH)	Množstvo	Cena celkom v € (bez DPH)
91	45.26.14	61010502	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	m2	3 018,000	7,62	22 997,16		0,00	3 018,000	22 997,16
92	45.26.21	03050111	Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov	m	348,000	3,98	1 385,04		0,00	348,000	1 385,04
93	45.26.22	02010101	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom, štrkopieskom	m3	31,940	17,50	558,95		0,00	31,940	558,95
94	45.26.22	02010221	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z betónu prosteho	m3	5,760	77,25	444,96		0,00	5,760	444,96
95	45.26.22	02010309	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletné z potrubia plastického	m	48,000	9,39	450,72		0,00	48,000	450,72
96	45.26.22	02010553	Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z geosyntetického materiálu	m2	121,500	1,36	165,24		0,00	121,500	165,24
97	45.26.22	02020172	Vrty pre kotvenie, injektáž, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr.horniny II,	m	4 336,000	29,87	129 516,32		0,00	4 336,000	129 516,32
98	45.26.22	02040561	Pilóty - mikropilóty na povrchu, ťahové a tlakové	m	4 662,000	49,63	231 375,06		0,00	4 662,000	231 375,06
99	45.26.22	02050132	Steny štetovnicové baranené, z kovových dielcov	m2	940,700	90,81	85 424,97		0,00	940,700	85 424,97
100	45.26.22	02060418	Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie nízkotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom	m3	130,080	146,25	19 024,20		0,00	130,080	19 024,20
101	45.26.22	02060618	Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie vysokotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom	m3	346,880	241,11	83 636,24		0,00	346,880	83 636,24
102	45.31.23	91220101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - zachytávače aktívne tyčové	ks	4,000	6 973,30	27 893,20		0,00	4,000	27 893,20
103	45.44.20	84010807	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	m2	2 433,000	5,72	13 916,76		0,00	2 433,000	13 916,76
104	45.44.20	84010817	Náter omietok a betónových povrchov, pigmentový náter	m2	107,000	11,03	1 180,21		0,00	107,000	1 180,21
105	45.35.00	94060100	Snímače, snímače	ks	29,000	5 070,80	147 053,20		0,00	29,000	147 053,20
NP	45.22.11	11080321.1	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele - ručné úprava výstuže - demontáž alebo ohýbanie alebo opätovná montáž armatúry	t	0,000	324,41	0,00	116,320	37 735,51	116,320	37 735,51
			cena spolu				**3 830 315,73**		**38 126,54**		**3 868 442,27**

Cena objektu podľa ZoD	**3 830 315,73**
Cena za Nárok č.39	**38 126,54**
Cena objektu podľa ZoD + Cena za Nárok č.39	**3 868 442,27**

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
	45.11.12			**Úprava staveniska a vyčisťovacie práce**					
1		**01010502**		**Pripravné práce, úprava zemín vápnom**		**m3**	**3170,00**		
			0101050207	Pripravné práce, úprava zemín vápnom, tr. horniny 1-4		m3	3170,00		
				- vápnenie objemu zeminy do násypu (svahové kužele) - vápnenie priamo na mieste zabudovania	*3 170,00*				
	45.11.23			**Vypĺňovanie a rekultivačné práce**					
2		**01060202**		**Premiestnenie vodorovné do 1 000 m**		**m3**	**134,00**		
			0106020201	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4		m3	134,00		
				- humus na zahumusovanie svahov - dovoz	*134,00*				
3		**01060700**		**Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie**		**m3**	**134,00**		
			0106070007	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4		m3	134,00		
				*- humus na zahumusovanie svahov : 670*0.20*	*134,00*				
4		**01080501**		**Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice**		**m2**	**670,00**		
			0108050102	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice na svahu		m2	670,00		
5		**01080503**		**Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnika hydroosevom**		**m2**	**670,00**		
			0108050301	Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnika hydroosevom na ornicu		m2	670,00		
6		**01080811**		**Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnika**		**m2**	**670,00**		
			0108081102	Povrchové úpravy terénu, sadenie, presádzanie, ošetrovanie, ochrana trávnika na svahu		m2	670,00		
	45.11.24			**Výkopové práce**					
7		**01010301**		**Pripravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami**		**hod**	**672,00**		
			0101030101	Pripravné práce, čerpanie vody gravitačnými studňami do 500 l/min		hod	672,00		
				- podpera 2,3 :	*672,00*				
8		**01010401**		**Pripravné práce, odvedenie vody potrubím alebo žľabmi na povrchu**		**m**	**60,00**		
			0101040101	Pripravné práce, odvedenie vody potrubím alebo žľabmi na povrchu do 100 mm		m	60,00		
				*30*2*	*60,00*				
9		**01020600**		**Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov**		**m3**	**809,19**		
			0102060007	Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov, tr. horniny 1-4		m3	687,81		
				*- z autocadu - 85% : (11,55+10,32)*37*0,85=*	*687,81*				
			0102060008	Odkopávky a prekopávky korýt vodotokov, tr. horniny 5-7		m3	121,38		
				*- z autocadu - 15% : (11,55+10,32)*37*0,15=*	*121,38*				
10		**01020800**		**Odkopávky a prekopávky z vody**		**m3**	**714,10**		
			0102080007	Odkopávky a prekopávky z vody, tr. horniny 1-4		m3	606,99		
				*- z autocadu - 85% :(9,6+9,7)*37*0,85=*	*606,99*				
			0102080008	Odkopávky a prekopávky z vody, tr. horniny 5-7		m3	107,12		
				*- z autocadu - 15% :(9,6+9,7)*37*0,15=*	*107,12*				
11		**01030101**		**Hĺbené vykopávky jám zapažených**		**m3**	**2151,00**		
			0103010107	Hĺbené vykopávky jám zapažených, tr. horniny 1-4		m3	2151,00		
				- podpera 2 :	*951,00*				
				- podpera 3 :	*1 200,00*				
				Spolu:	*2 151,00*				
12		**01030201**		**Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm**		**m3**	**15,30**		
			0103020107	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr. horniny 1-4		m3	15,30		
				*- ryha pre dlažbu kužela opory 1 a 4 : 0.60*0.80*(14.30+17.50)*	*15,30*				
13		**01030202**		**Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm**		**m3**	**106,48**		
			0103020207	Hĺbené vykopávky rýh š nad 600 mm do 2000 mm, tr. horniny 1-4		m3	106,48		
				*- ryha pre schodisko 1,05*0,3*(17+18)=*	*11,03*				
				*- - ryha pre odvodňovacie potrubie (prípojky od vpustov vedené do vsakovacej šachty, vrátane rozšírenia pre šachtu) 1,0*1,15*(21+19+22+21)=*	*95,45*				
				Spolu:	*106,48*				

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
14		**01040202**		**Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením**		**m3**	**3170,00**		
			0104020202	Konštrukcie z hornín - násypy so zhutnením zo zemín nesúdržných		m3	3170,00		
				- svahové kužele :					
				opora 1 :	*1 720,00*				
				opora 4 :	*1 450,00*				
				Spolu:	*3 170,00*				
15		**01040402**		**Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením**		**m3**	**1278,40**		
			0104040207	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4		m3	1278,40		
				- výkopy :	*2 151,00*				
				- odpočet vytlačená zemina :	*-956,00*				
				*- zásyp potrubia pod kužeľmi 1*0,6*(21+19+22+21)*	*49,80*				
				*- zásyp odvodňovacieho potrubia a okolo vsakovacej šachty 8,4*4*	*33,60*				
				Spolu:	*1 278,40*				
16		**01040502**		**Konštrukcie z hornín - obsypy so zhutnením**		**m3**	**24,90**		
			0104050202	Konštrukcie z hornín - obsypy so zhutnením, tr.horniny 3		m3	24,90		
				obsyp štrkopieskom					
				*odvodňovacie potrubie 1*0,3*(21+19+22+21)*	*24,90*				
		01070101		**Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok príložné**		**m2**	**96,00**		
			0107010100	Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok príložné, z dielcov bez ohľadu na materiál		m2	96,00		
				hĺ. nad 2m					
				*- vsakovacie šachty 4*24m2*	*96,00*				
18		**01080300**		**Povrchové úpravy terénu, úprava podložia**		**m2**	**1150,00**		
			0108030001	Povrchové úpravy terénu, úprava podložia, tr.horniny 1-4		m2	1150,00		
				- zhutnenie podložia pod svahové kužele:					
				opora 1 :	*600,00*				
				opora 4 :	*550,00*				
				Spolu:	*1 150,00*				
19		**01080402**		**Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch**		**m2**	**670,00**		
			0108040201	Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch, tr.horniny 1-4		m2	670,00		
	45.11.25			**Presun zemín**					
20		**01040100**		**Konštrukcie z hornín - skládky**		**m3**	**3796,07**		
			0104010007	Konštrukcie z hornín - skládky tr.horniny 1-4		m3	3796,07		
				- uloženie na medziskládke					
		01060202		**Premiestnenie vodorovné do 1 000 m**		**m3**	**8244,47**		
			0106020201	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 1 000 m, tr. horniny 1-4		m3	8244,47		
				- odvoz zeminy na medziskládku z výkopov : 2151+15,3+106,5+809,2+714,1=	*3 796,07*				
				- dovoz zeminy z medziskládky na zásyp	*1 278,40*				
				- dovoz zeminy na svahové kužele:	*3 170,00*				
				Spolu:	*8 244,47*				
22		**01060204**		**Premiestnenie vodorovné nad 3 000 m**		**m3**	**739,47**		
			0106020401	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné nad 3 000 m, tr. horniny 1-4		m3	739,47		
				- prebytok zeminy na spoplatnenú skládku (40km)					
				*zemina z vrtov pre Mpilóty 3,14*0,08*0,08*4336=*	*87,14*				
				- dovoz chýbajúcej zeminy (33km) 1278,4+3170-3796,07=	*652,33*				
				Spolu:	*739,47*				
				Poznámka: zemina z výkopu sa po vylepšení vápnom použije do násypu a nedostatok sa dovezie z depónie obstarávateľa a tiež sa vylepší vápnom					
23		**01060700**		**Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie**		**m3**	**4535,54**		
			0106070007	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny - nakladanie, prekladanie, vykladanie, tr. horniny 1-4		m3	4535,54		
				- nakladanie zeminy na zásyp	*1 278,40*				
				- zemina z vrtov pre pilóty - prebytok	*87,14*				
				- nakladanie zeminy na svahové kužele	*3 170,00*				
				Spolu:	*4 535,54*				

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
	45.22.11			**Stavebné práce na mostoch**					
24		**11010301**		**Základy, pätky z betónu železového**		**m3**	**113,20**		
			1101030104	Základy, dosky z betónu prostého, tr. C 16/20 (B 20)		m3	113,20		
				podkladný betón:					
				- opora 1 :	*15,00*				
				- opora 4 :	*17,00*				
				*- podpera 2,3 : 20,3 m3*2*2*	*81,20*				
				Spolu:	*113,20*				
25		**11010202**		**Základy, pätky z betónu železového**		**m3**	**912,00**		
			1101020207	Základy, pätky z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)		m3	912,00		
				*- podpera 2 : 228 m3*2*	*456,00*				
				*- podpera 3 : 228 m3*2*	*456,00*				
					912,00				
26		**11010212**		**Základy, pätky, debnenie z dielcov**		**m2**	**114,00**		
			1101021201	Základy, pätky, debnenie z dielcov drevených		m2	114,00		
				*- podpera 2 : 28.50m2*2*	*57,00*				
				*- podpera 2 : 28.50m2*2*	*57,00*				
				Spolu:	*114,00*				
27		**11010221**		**Základy, pätky, výstuž z betonárskej ocele**		**t**	**62,06**		
			1101022106	Základy, pätky, výstuž z betonárskej ocele 10505		t	62,06		
				*- podpera 2 : 15515.00kg*2*	*31,03*				
				*- podpera 3 : 15515.00kg*2*	*31,03*				
				Spolu:	*62,06*				
28		**11050102**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere z betónu železového**		**m3**	**410,60**		
			1105010207	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)		m3	252,60		
				*- podpera 2, 3 : 63,15m^3 *4*	*252,60*				
			1105010208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45)		m3	158,00		
				*pylóny : 39.50m^3 *4*	*158,00*				
29		**11050112**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, debnenie z dielcov**		**m2**	**612,00**		
			1105011201	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, debnenie z dielcov drevených		m2	612,00		
				*- podpera 2, 3 : 64.00m^2 *4*	*256,00*				
				*- pylón2, 3 : 89m^2 *4*	*356,00*				
				Spolu:	*612,00*				
30		**11050121**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, výstuž z betonárskej ocele**		**t**	**84,00**		
			1105012106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, piliere, výstuž z betonárskej ocele 10505		t	84,00		
				*- podpera 2 : 9671.00*2*	*19 342,00*				
				*pylón : 11090*2*	*22 180,00*				
				*- podpera 3 : 9671.00*2*	*19 342,00*				
				*pylón : 11090*2*	*22 180,00*				
				Spolu kg :	*83 044,00*				
31		**11050202**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového**		**m3**	**452,90**		
			1105020207	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)		m3	452,90		
				- opora 1 :	*199,80*				
				- opora 4 :	*253,10*				
				Spolu :	*452,90*				
32		**11050212**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie z dielcov**		**m2**	**738,00**		
			1105021201	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, debnenie z dielcov drevených		m2	738,00		
				- opora 1 :	*327,80*				
				- opora 4 :	*410,20*				
					738,00				
33		**11050221**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele**		**t**	**22,60**		
			1105022106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, opory, výstuž z betonárskej ocele 10505		t	22,60		
				- opora 1 :	*10 653,00*				
				- opora 4 :	*12 042,00*				
				Spolu kg :	*22 695,00*				
34		**11050602**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy z betónu železového**		**m3**	**355,00**		
			1105060208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45)		m3	355,00		
				- ľavostranná rímsa :	*177,50*				
				- pravostranná rímsa :	*177,50*				

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
					355,00				
35		**11050611**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, debnenie tradičné**		**m2**	**976,00**		
			1105061101	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, debnenie tradičné drevené		m2	976,00		
				- ľavostranná rímsa :	*488,00*				
				- pravostranná rímsa :	*488,00*				
					976,00				
36		**11050621**		**Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele**		**t**	**49,30**		
			1105062106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele 10505		t	49,30		
				- rímsy spolu : kg	*49 272,00*				
37		**11080102**		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového**		**m3**	**74,60**		
			1108010207	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky z betónu železového, tr. C 30/37 (B 35)		m3	74,60		
				*- opora 1 : 6.03*9.400*0.35*	*19,80*				
				*- opora 4 : 90.85m² *0.35*	*31,80*				
					51,60				
				" podkladný betón "					
				*- opora 1 : 6.00*9.60*0.15*	*8,70*				
				*- opora 4 : 95.1m² *0.15*	*14,30*				
					23,00				
				Spolu:	*74,60*				
38		**11080111**		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné**		**m2**	**25,70**		
			1108011101	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, debnenie tradičné drevené		m2	25,70		
				*- opora 1 : (6.03+9.40)*2*0.35*	*10,80*				
				*- opora 4 : 42.50 m*0.35*	*14,90*				
				Spolu:	*25,70*				
39		**11080121**		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele**		**t**	**2,58**	**0,44**	**3,01**
			1108012106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, prechodové dosky, výstuž z betonárskej ocele 10505		t	2,58		
				- opora 1 :	*1 088,10*				
				- opora 4 :	*1 489,90*				
				Spolu kg:	*2 578,00*				
				Nárok č.39					
				- opora 4 chýbajúca výstuž :	*435,00*				
		11080303		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy z betónu predpätého**		**m3**	**2310,00**		
			1108030311	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy z betónu predpätého, tr. C 50/60		m3	2310,00		
				- nosná konštrukcia trámová :	*2 310,00*				
41		**11080312**		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, debnenie z dielcov**		**m2**	**5000,00**		
			1108031201	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, debnenie z dielcov drevených		m2	5000,00		
				- nosná konštrukcia trámová :	*5 000,00*				
42		**11080321**		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele**		**t**	**381,44**		
			1108032106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele 10505		t	381,44		
				- nosná konštrukcia výstuž v kg :	*381 435,00*				
43		**11080321.1**		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele - ručné úprava výstuže - demontáž alebo ohýbanie alebo opätovná montáž armatúry**		**t**	**0,00**	**116,32**	**116,32**
			1108032106	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z betonárskej ocele 10505		t	0,00		
				- kolízie betonárskej výstuže	*116,32*				
44		**11080322**		**Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z predpínacej ocele**		**t**	**86,75**		

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
			1108032202	Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné trámy, výstuž z predpínacej ocele, lán		t	86,75		
				- nosná konštrukcia výstuž v kg :	*86 750,00*				
45		**21080408**		**Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská hrncové**		**ks**	**8,00**		
			2108040804	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská hrncové, zvislé zaťaženie nad 5 MN		ks	8,00		
				- opora 1L : všesmerné - charakteristická ún. 5000 kN; návrhová ún.: 6500 kN	*1,00*				
				- opora 1P : jednosmerné - charakteristická ún. 5000 kN; návrhová ún.: 6500 kN	*1,00*				
				- opora 4L : všesmerné - charakteristická ún. 5500 kN; návrhová ún.: 7500 kN	*1,00*				
				- opora 4P : jednosmerné - charakteristická ún. 5500 kN; návrhová ún.: 7500 kN	*1,00*				
				- podpera 2L : jednosmerné - charak. ún. 19500 kN; návrhová ún.:26000 kN	*1,00*				
				- podpera 2P : jednosmerné - charak. ún. 19500 kN; návrhová ún.:26000 kN	*1,00*				
				- podpera 3L : pevné - charak. ún. 20500 kN; návrhová ún.: 27500 kN	*1,00*				
				- podpera 3P : pevné - charak. ún. 20500 kN; návrhová ún.: 27500 kN	*1,00*				
				Spolu:	*8,00*				
46		**21080409**		**Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu**		**ks**	**2,00**		
			2108040901	Vodorovné nosné konštrukcie, kĺby a ložiská, kĺb zo železobetónu, zvislé zaťaženie do 1 MN		ks	2,00		
				- prechodová doska š.9.60 m	*1,00*				
				- prechodová doska š.13.45 m	*1,00*				
				Spolu:	*2,00*				
47		**21200116**		**Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny zo štrkopiesku**		**m3**	**404,00**		
			21200116	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny zo štrkopiesku		m3	404,00		
				- za oporou 1 :	*158,00*				
				- za oporou 4 :	*246,00*				
				Spolu:	*404,00*				
48		**21200117**		**Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny z ílu**		**m3**	**8,00**		
			21200117	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie, výplň za oporami a protimrazové kliny z ílu		m3	8,00		
				- tesniaca vrstva za oporami : hr.20 cm	*8,00*				
49		**21200241**		**Podkladné.a vedľajšie konštrukcie pod mostnými ložiskami, plastbetón**		**m2**	**8,40**		
			21200241	Podkladné.a vedľajšie konštrukcie pod mostnými ložiskami, plastbetón		m2	8,40		
				*- opora 1 a 4 : 1.30*2*	*2,60*				
				*- podpera 2 a 3 : 2.90*2*	*5,80*				
				Spolu:	*8,40*				
50		**21250106**		**Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové**		**m**	**348,00**		
			2125010602	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové zábradeľné		m	348,00		
				- ľavostranné zábradľové zvodidlo kotvené v rímse :	*174,50*				
				- pravostranné zábradľové zvodidlo kotvené v rímse :	*173,50*				
				Spolu:	*348,00*				
				kotevné platne stĺpikov zvodidla budú osadené do vrstvy plastmalty					
51		**21250206**		**Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové**		**m**	**340,00**		
			21250206	Doplňujúce konštrukcie, zábradlia oceľové		m	340,00		
				- ľavostranné zábradlie kotvené v rímse :	*170,00*				
				- pravostranné zábradlie kotvené v rímse :	*170,00*				
				Spolu:	*340,00*				
52		**21250320**		**Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače**		**ks**	**30,00**		
			21250320	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače		ks	30,00		
				- potrubie DN 150 m k odvodňovačom 30 m					
				- dovodňovacie tvarovky 56 ks s rúrkami DN 63mm, dl.84 m					
53		**21250321**		**Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie**		**m**	**360,00**		
			21250321	Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie		m	360,00		

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
				- kompletné zriadenie odvodňovacieho systému v zmysle PD (HDPE UV stabilizované DN250mm) vodorovné zberné potrubie:	*360,00*				
54		**21250426**		**Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchové posun**		**m**	**32,50**		
			2125042603	*Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 160 mm*		m	18,20		
				- opora 4 MZ 160 :	*18,20*				
			2125042604	*Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchové posun do 260 mm*		m	14,30		
				- opora 1 MZ 240 :	*14,30*				
55		**21250531**		**Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany**		**m2**	**816,00**		
			2125053102	*Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany, sieť*		m2	816,00		
				*- ochranná sieť proti lietajúcim vtákom 340m*2,4m=*	*816,00*				
56		**21250600**		**Doplňujúce konštrukcie, extradosed káble**		**m**	**1139,30**		
			2125060002	Doplňujúce konštrukcie, extradosed káble, 13 až 19 lán		m	1139,30		
				- závesy pylónu podpery 2 : 19 lanové	*570,30*				
				- závesy pylónu podpery 3 : 19 lanové	*569,00*				
				Spolu:	*1 139,30*				
		21250833		**Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické**		**ks**	**3,00**		
			2125083303	Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické, 1.pole do 800 m2		ks	1,00		
			2125083306	Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky statické, 2. a ďalšie pole do 500 m2		ks	2,00		
58		**21250834**		**Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky dynamické**		**ks**	**1,00**		
			2125083404	Doplňujúce konštrukcie, zaťažovacie skúšky dynamické, 1.pole nad 800 m2		ks	1,00		
59		**21250907**		**Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové**		**m**	**348,00**		
			21250907	Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia oceľové		m	348,00		
				súbor lepených kotiev rims, vrátane vŕtania, lepenia a ostatných potrebných činností pre kotvenie časti rímsy v dĺžke 1 m	*348,00*				
60		**21251001**		**Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov z dreva**		**m3**	**3000,00**		
			21251001	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov z dreva		m3	3000,00		
				- podporná konštrukcia pod konzoly a vnútro dosky :	*3 000,00*				
		21251006		**Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceľové**		**m3**	**4225,00**		
			2125100602	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov oceľové ťažké		m3	4225,00		
				- podporná konštrukcia pod nosnú konštrukciu (obostavaný priestor) : 976+1164+1227+867 = 4225	*4 225,00*				
62		**21251037**		**Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov, vozíky pre letmú betonáž**		**ks**	**4,00**		
			2125103702	Doplňujúce konštrukcie, podperné konštrukcie mostov, vozíky pre letmú betonáž klenbové		ks	4,00		
	45.23.13			**Práce na stavbe miestnych potrubných vedení vody a kanalizácie**					
63		**11200101**		**Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého**		**m3**	**0,26**		
			1120010103	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu prostého, tr. C 12/15 (B 15)		m3	0,26		
				*- podklad pod kanalizačnú šachtu z pref. dielcov v násype 0,8*0,8*0,1*4*	*0,26*				
64		**11200111**		**Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie tradičné**		**m2**	**1,28**		
			1120011101	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie tradičné drevené		m2	1,28		
				*- podklad pod kanalizačné šachty z pref. dielcov v násype 0,8*0,1*4*4*	*1,28*				
65		**27030422**		**Kanalizácie, rúry plastové, PVC**		**m**	**83,00**		
			2703042205	Kanalizácie, rúry plastové, PVC DN 300		m	83,00		
				- prípojky zo šachty za mostom do vsakovacej šacgty DN 250 21+19+22+21	*83,00*				

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
66		**27031175**		**Kanalizácie, ostatné konštrukcie, skúšky potrubia**		**m**	**83,00**		
			2703117501	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, skúšky potrubia vodou		m	83,00		
				- prípojky zo šachty za mostom do vsakovacej šacgty DN 250 21+19+22+21	*83,00*				
67		**27031171**		**Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty kanalizačné**		**ks**	**4,00**		
			2703117101	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, šachty kanalizačné z betónových dielcov		ks	4,00		
				- zaústenie potrubia do šachty (za oporou)	*4,00*				
68		**27031176**		**Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky**		**ks**	**4,00**		
			2703117601	Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky - poklopy		ks	4,00		
				- kanalizačná šachta za oporou					
69		**27201391**		**Podkladné konštrukcie pod potrubie, šachty, stoky atď.,štrkopieskom**		**m3**	**12,45**		
			27201391	Podkladné konštrukcie pod potrubie, šachty, stoky atď.,štrkopieskom		m3	12,45		
				*lôžko pod potrubím 1,0*0,15*(21+19+22+21)*	*12,45*				
	45.23.32			**Práce na vrchnej stavbe diaľníc (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk**					
70		**22030330**		**Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy spojovací postrek**		**m2**	**3310,00**		
			2203033004	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy spojovací postrek z modifikovanej emulzie		m2	3310,00		
				*2*1655=*	*3 310,00*				
71		**22030334**		**Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy posyp podkladu alebo krytu**		**m2**	**1655,00**		
			2203033402	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery,posypy posyp podkladu alebo krytu predobalenou drvou		m2	1655,00		
				1655=	*1 655,00*				
72		**22030641**		**Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový**		**m3**	**66,20**		
			2203064104	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový triedy I modifikovaný		m3	66,20		
				*1655*0,04=*	*66,20*				
		22030643		**Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny**		**m3**	**1,55**		
			2203064302	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny z plastbetónu		m3	1,55		
				*- vedľa dilatácie : (12.95+9.50)*0.10 = 2.245 m2 *0.045*	*0,10*				
				*- vedľa obrubníka : 162.00*0.10*2 = 32.40 m2 * 0.045*	*1,45*				
				Spolu :	*1,55*				
74		**22030744**		**Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt, cestný**		**m3**	**74,48**		
			2203074406	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, liaty asfalt cestný hrubozrnný modifikovaný		m3	74,48		
				*- ochrana izolácie v hr, 45 mm 1655*0,045=*	*74,48*				
75		**22040348**		**Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov z dlaždíc kameninových**		**m2**	**21,00**		
			22040348	Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov z dlaždíc kameninových		m2	21,00		
				- kamenné bloky na schody hr. 180mm :	*21,00*				
76		**22040752**		**Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou**		**m**	**897,26**		
			2204075201	Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením		m	394,10		
				- styk rímsy s vozovkou : 174,6+174,0	*348,60*				
				- styk dilatácie s vozovkou : 9,5+13,15	*22,65*				
				- oddilatoanie prechodových dosiek: 9,4+13,45	*22,85*				
				Spolu:	*394,10*				

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
			2204075202	Kryty dláždené,chodníkov komunikácií,rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou bez predtesnenia		m	503,16		
				*- tesnenie pracovných škár rims 26*2,83*2 + 2*162*	*471,16*				
				- okolo odvodňovačov 20(2*0,5+2*0,3)*	*32,00*				
				Spolu:	*503,16*				
77		**22250185**		**Doplňujúce konštrukcie, zábradlie , kompozitné**		**m**	**33,50**		
			2225018501	Doplňujúce konštrukcie, zábradlie kompozitné, mostov a múrov		m	33,50		
				- pri obslužnom schodisku, výplň lanková vrátane uchytenia	*33,50*				
78		**22250465**		**Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, nádstavce na zvodidlá**		**ks**	**12,00**		
			22250465	Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, nádstavce na zvodidlá		ks	12,00		
				- nádstavce:	12,00				
79		**22250570**		**Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia, nivelačné značky**		**ks**	**12,00**		
			22250570	Doplňujúce konštrukcie, značky staničenia, nivelačné značky		ks	12,00		
				- pozorovacie body :	*4,00*				
				- vzťažné body :	*8,00*				
				Spolu:	*12,00*				
				značky osadené na spodnej stavbe a nosnej konštrukcii					
				- kruhový terč T = 22 Ks					
				- stupnica B = 4 Ks					
				- klincová značka K = 26 ks					
				- čapová značka C = 12 ks					
80		**22250671**		**Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer**		**ks**	**2,00**		
			2225067101	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer oceľové		ks	2,00		
				- evidenčné číslo mosta	*2,00*				
81		**22251161**		**Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic**		**m**	**84,00**		
			2225116102	Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic š. nad 500 mm		m	84,00		
				- skĺzy za mostom : 40+44	*84,00*				
82		**22251489**		**Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, brúsenie,zdrsnenie**		**m2**	**2433,00**		
			2225148901	Doplňujúce konštrukcie, pri stavbe krytov komunikácií, brúsenie,zdrsnenie cementobetónového		m2	2433,00		
				- obrokovanie mostovky a časti prechod, dosky pred pokládkou izolácie, vrátane odvozu uvoľneného materiálu na skládku					
		22251592		**Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch**		**m2**	**2433,00**		
			22251592	Doplňujúce konštrukcie, čistenie vozovky a spevnených plôch		m2	2433,00		
				- očistenie povrchu mostovky po obrokování					
	45.24.70			**Práce na hrubej stavbe úprav tokov, hrádzí, zavlažovacích kanálov a akvaduktov**					
84		**11200101**		**Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého**		**m3**	**7,20**		
			1120010106	Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30)		m3	7,20		
				- podklad pod kamenné bloky na schody :	*7,20*				
				Spolu:	*7,20*				
85		**11210201**		**Spevnené plochy, pätky, opevnenie, z betónu prostého**		**m3**	**15,30**		
			1121020106	Spevnené plochy, pätky, opevnenie z betónu prostého, tr. C 25/30 (B 30)		m3	15,30		
				- pätka pre dlažbu pri opore 1a 4 :	*15,30*				
86		**31080108**		**Objekty melioračné, zberná nádrž z betónových dielcov (vsakovacia šachta)**		**ks**	**4,00**		
			3108010801	Objekty melioračné, zberná nádrž z betónových dielcov hĺ. do 4 m		ks	4,00		
				vrátane poklopu a šachtových prechodiek					
				- vsakovacia šachta v päte násypu	*4,00*				
87		**31200109**		**Podkladné konštrukcie pod dlažbu, geotextília**		**m2**	**2604,80**		
			3120010901	Podkladné konštrukcie pod dlažbu, geotextília v rovine		m2	1517,00		

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
				úprava brehu Kysuce					
				*41*37=*	*1517,00*				
			3120010902	Podkladné konštrukcie pod dlažbu, geotextília vo svahu		m2	1087,80		
				úprava brehu Kysuce					
				*(14,6+14,8)*37=*	*1087,80*				
88		**31200303**		**Podkladné konštrukcie, zaisťovací prah, pätka z lomového kameňa**		**m3**	**771,45**		
			3120030301	Podkladné konštrukcie, zaisťovací prah, pätka z lomového kameňa na sucho		m3	771,45		
				úprava brehu Kysuce					
				- pozdĺžna pätka hm. do 500 kg					
				*(10,58+10,27)*37=*	*771,45*				
89		**31210203**		**Spevnené plochy, rovnaniny z lomového kameňa**		**m3**	**792,96**		
			3121020301	Spevnené plochy, rovnaniny z lomového kameňa do 200 kg		m3	792,96		
				úprava brehu Kysuce					
				- rovnanina na svahu s vyklínovaním					
				- opevnenie brehov na dl.37 m					
				409,92+383,04=	*792,96*				
90		**31210303**		**Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa**		**m2**	**247,00**		
			3121030302	Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa na cementovú maltu		m2	247,00		
				- dlažba pri opore 1, 4 :	*247,00*				
	45.26.14			**Izolačné práce proti vode**					
91		**61010101**		**Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi**		**m2**	**1058,60**		
			6101010101	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche vodorovnej		m2	527,60		
				- 1x penetračný, 2x asfaltový náter					
				prechodové dosky : 56,75+90,85	*147,60*				
				základy :	*380,00*				
				Spolu:	*527,60*				
			6101010102	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, bežných konštrukcií náterivami a tmelmi na ploche zvislej		m2	531,00		
				- 1x penetračný, 2x asfaltový náter					
				prechodové dosky : ako debnenie	*25,70*				
				základy : ako debnenie	*98,00*				
				časť nadzákladu :	*63,30*				
				opory :	*344,00*				
				Spolu:	*531,00*				
92		**61010502**		**Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi**		**m2**	**3018,00**		
			6101050201	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi na ploche vodorovnej		m2	3018,00		
				- izolácia mostovky :	*2 433,00*				
				- izolácia pod rímsami :	*585,00*				
				Spolu:	*3 018,00*				
	45.26.21			**Lešenárske práce**					
93		**03050111**		**Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov**		**m**	**348,00**		
			0305011101	Ochranné konštrukcie, zábradlie na vonkajších voľných stranách objektov, odklonené od zvislice 15°		m	348,00		
				- dočasné zábradlie na nosnej konštr, počas výstavby mosta:	*348,00*				
	45.26.22			**Základové práce a vŕtanie vodných studní**					
94		**02010101**		**Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom, štrkopieskom**		**m3**	**31,94**		
			0201010101	Zlepšovanie základovej pôdy, výplň odvodňovacích rebier alebo trativodov kamenivom, štrkopieskom triedeným		m3	31,94		
				- výplň vsakovacej šachty štrkopieskom					
				*fr. 16-32mm 0,5*0,5*3,14*0,5*4*	*1,57*				
				*fr. 63-125mm 0,5*0,5*3,14*0,5*4*	*1,57*				
				*- výplň nad drenážou : 0.60*1.00*48.00*	*28,80*				
				Spolu:	*31,94*				
95		**02010221**		**Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z betónu prosteho**		**m3**	**5,76**		

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
			02010221	Zlepšovanie základovej pôdy, lôžko pre trativody a vankúše pod základy, z betónu prosteho		m3	5,76		
				*- lôžko pod drenáž : 0.20*0.60*48.00*	*5,76*				
96		**02010309**		**Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletné z potrubia plastického**		**m**	**48,00**		
			0201030906	Zlepšovanie základovej pôdy, trativody kompletné z potrubia plastického D 160 mm		m	48,00		
				- za oporou 1 :	*21,00*				
				- za oporou 4 :	*27,00*				
				Spolu:	*48,00*				
97		**02010553**		**Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z geosyntetického materiálu**		**m2**	**121,50**		
			0201055304	Zlepšovanie základovej pôdy, drenážne vrstvy z geosyntetického materiálu - geokompozit		m2	121,50		
				*- plošná drenáž za rubom opory 1 a 9 : 4.50*12.00+4.50*15.00*	*121,5*				
98		**02020172**		**Vrty pre kotvenie, injektáž, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr.horniny II,**		**m**	**4336,00**		
			0202017207	Vrty pre kotvenie, injektáž, mikropilóty a monitoring na povrchu, tr.horniny II, D do 160 mm		m	4336,00		
				- vrty pre mikropilóty Φ159 mm:					
				*opora č.1 : 13,00 * 41*	*533,00*				
				*podpera č.2 : 13,00 * 118*	*1 534,00*				
				*podpera č.3 : 13,00 * 118*	*1 534,00*				
				*opora č.4 : 15,00 * 49*	*735,00*				
				Spolu:	*4 336,00*				
99		**02040561**		**Pilóty - mikropilóty na povrchu, ťahové a tlakové**		**m**	**4662,00**		
			0204056103	Pilóty - mikropilóty na povrchu, ťahové a tlakové, D do 200 mm		m	4662,00		
				- mikropilóty, vrátane zaťažovacej skúšky :					
				*opora č.1 : 14,00 * 41*	*574,00*				
				*podpera č.2 : 14,00 * 118*	*1 652,00*				
				*podpera č.3 : 14,00 * 118*	*1 652,00*				
				*opora č.4 : 16,00 * 49*	*784,00*				
				Spolu:	*4 662,00*				
				- zaťažovacia skúška mikropilóty: 8 ks					
100		**02050132**		**Steny štetovnicové baranené, z kovových dielcov**		**m2**	**940,70**		
			0205013201	*Steny štetovnicové baranené, z kovových dielcov, hĺ. do 10 m*		m2	940,70		
				- podpera 2 :	*380,40*				
				- podpera 3 :	*560,30*				
				Spolu :	*940,70*				
		02060418		**Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie nízkotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným**		**m3**	**130,08**		
			02060418	Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie nízkotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným		m3	130,08		
				- mikropilóty :	*130,08*				
102		**02060618**		**Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie vysokotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným**		**m3**	**346,88**		
			02060618	Spevňovanie hornín a konštrukcií, injektovanie vysokotlakové na povrchu, kamenivom ťaženým, spojivom cementovým, ílovým, chemickým, bitúmenovým, plynnoemulzným		m3	346,88		
				- mikropilóty :	*346,88*				
	45.31.23			**Inštalovanie domových antén a bleskozvodov**					
103		**91220101**		**Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - zachytávače aktívne tyčové**		**ks**	**4,00**		
			9122010101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - zachytávače aktívne tyčové		ks	4,00		
	45.35.00			**Mechanické a strojárske inštalácie**					
104		**94060100**		**Snímače, snímače**		**ks**	**29,00**		
			94060100	Snímače, snímače		ks	29,00		

ČASŤ STAVBY : **231 Most na prepojení ciest I/11 a MK v km 0,300 nad C I/11 a Kysucou**
KS: 2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER		M.J.	MNOŽ.	Nárok č.39	Spolu
Č.	KÓD CPV	KÓD SP	KÓD SPP						
				11 ks integrálne snímače (vahadlové káble, káble spojitosti, priečne predpätie)	*11,00*				
				18 ks elastomerné snímače pre meranie napätosti v každom lane zvlášť (ED káble)	*18,00*				
				Spolu:	*29,00*				
	45.44.20			**Nanášanie ochranných vrstiev - maliarske a natieračské práce**					
105		**84010807**		**Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová**		**m2**	**2433,00**		
			8401080703	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová, mostoviek		m2	2433,00		
				- mostovka (spojenie izolácie a nosnej konštrukcie):	*2 433,00*				
106		**84010817**		**Náter omietok a betónových povrchov, pigmentový náter**		**m2**	**107,00**		
			8401081701	Náter omietok a betónových povrchov, pigmentový náter		m2	107,00		
				- náter vybraných plôch betónovej konštrukcie zelenou farbou RAL 107 m2					