

## DODATOK Č. 3 K ZMLUVE O DIELO

(ďalej len: „Dodatok“)

evidenčné číslo Objednávateľa: 2019/FC/01/001

evidenčné číslo Zhotoviteľa:

uzatvorenej podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a na základe výsledku verejnej súťaže na predmet obstarávania

**„Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji“, časť 17: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/581 Podbranč – Myjava, km 6,823 – 10,321**

(ďalej tiež len „Zmluva“)

medzi zmluvnými stranami:

### **Objednávateľ:**

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

Štatutárny orgán:

Bankové spojenie:

IBAN:

SWIFT:

**Trnavský samosprávny kraj**

Starohájska 10, 917 01 Trnava

37 836 901

2021628367

Mgr. Jozef Viskupič – predseda TTSK

Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava

SK18 8180 0000 0070 0050 1106

SPSRSKBA

(ďalej len „Objednávateľ“) a

### **Zhotoviteľ:**

Obchodné meno:

Sídlo:

Konajúci prostredníctvom:

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Reg. č. z Obchodného registra

**STRABAG s.r.o.**

Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Ing. Branislav Lukáč – konateľ

Viera Nádaská – konateľka

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., pobočka zahraničnej banky

SK54 1111 0000 0014 2311 0003

17 317 282

2020316298

SK2020316298

Okresný súd Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 991/B

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spoločne ďalej len „Zmluvné strany“)

## PREAMBULA

### KEĎŽE:

1. Zmluvné strany uzavreli dňa 27.06.2019 Zmluvu o Dielo na dielo „Modernizácia cestnej infraštruktúry v Prešovskom, Košickom, Trenčianskom a Trnavskom samosprávnom kraji“, časť 17: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/581 Podbranč – Myjava, km 6,823 – 10,321 (ďalej len: „Dielo“);
2. V priebehu realizácie Diela vystali medzi Zmluvnými stranami skutočnosti nepredpokladané Zmluvou,

konkrétne nepredvídateľné skutočnosti a havarijný stav predmetu rekonštrukcie;

3. Odhalený havarijný stav predmetu rekonštrukcie má za následok potrebu výkonu naviac prác, ktoré sú predmetom tohto Dodatku;
4. Dodatkom č.3 sa vymedzujú naviac práce Diela v súlade s článkom 5 bodom 5.5 až 5.8 zmluvy, čím sa mení rozsah prác a cena z dôvodu nepredvídateľných okolností, ktoré boli odhalené počas výstavby a ich zmena je nevyhnutná pre ďalšie pokračovanie a dokončenie stavby.

Medzi tieto skutočnosti patria najmä:

- nedostatočný počet resp. kusy tvárnice priekopovej 50/50 nekorešpondujúce medzi výkresovou dokumentáciou a údajmi v pôvodnom rozpočte podľa výkazu výmer.
- v etape číslo 2 boli v pôvodnej projektovej dokumentácii navrhnuté trativodné rúry ako ochrana základu elektrického stĺpu proti znehodnoteniu a možnému uvoľneniu el. stĺpa. Tieto trativodné rúry boli nahradené plnostennými korugovanými rúrami priemeru 400 mm, aby nedochádzalo ku vsakovaniu vody pod základ el. stĺpov. Priemer 400 mm bol navrhnutý z dôvodu ich nutného čistenia. Tieto stĺpy sa nachádzajú v prečistenej a vydláždenej priekope cesty. Týmto opatrením sa zvýšila ochrana el. stĺpov a ich možnému uvoľneniu v blízkosti cesty.
- pôvodná projektová dokumentácia neriešila priepusty pod poľnými cestami, čo je nevyhnutný predpoklad pre zabezpečenie odtoku vody z realizovaných priekop. Z uvedeného dôvodu je nevyhnutné doplniť a vybudovať dva priepusty s obetónovaním a zosilením stropu na etape č. 8 a na etape č. 2 popod bočné komunikácie. Oba priepusty sú priemeru 400 mm, aby bolo možné ich čistenie.
- v km 7,420 až 7,640 kvôli sklonu terénu nie je nutné realizovať pravostrannú priekopu. Priekopa od priepustu v km 7,420 po vyústenie bude zrealizovaná ako lichobežníková v sklone 1:1.
- dobudovanie chýbajúceho čela priepustu v km 7,340. V pôvodnej projektovej dokumentácii sa neriešilo degradované čelo priepustu v km 7,340 z dôvodu, že v tom čase ešte nebol v havarijnom stave. Aby bolo možné pred toto čelo inštalovať zvodidlá, je potrebné, aby spĺňalo TKP inštalovaných zvodidiel.
- dodanie a inštalácia zvodidiel v km 7,326 až 7,418 z bezpečnostných dôvodov na základe komunikácie s dopravnou políciou z dôvodu častého výskytu nehôd a proti prepadnutiu vozidiel do novovybudovanej lichobežníkovej priekopy.
- ponechanie pôvodného šírkového profilu cesty 6,0 m z dôvodu, že nie je možné zabezpečiť 500 mm bezpečnostný odstup od prekážky pri realizácii cesty širokej 6,5 m. Preto v etapách 1, 3 a 4 sa zachová existujúca šírka vozovky 6,0 m. Výkaz výmer sa v týchto položkách neupravoval, pričom platí, že suma bude fakturovaná na základe skutočne prevedených výmer.

#### UZATVÁRAJÚ ZMLUVNÉ STRANY NASLEDOVNÝ DODATOK:

#### ČLÁNOK I PREDMET DODAKU

1. Zmluvné strany súhlasia, že zmluvná cena tak ako je upravená v Zmluve bude navýšená o **19 807,11 EUR** v zmysle Prílohy 1 – Zmena 2 k tomuto Dodatku.
2. Zmluvné strany súhlasia, že Príloha č. 3 k Zmluve – Rozpočet diela sa mení a dopĺňa tak, že za pôvodné znenie Prílohy 3 sa vkladajú Príloha 1 k tomuto Dodatku – Zmena 2.

#### ČLÁNOK II ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy nedotknuté týmto Dodatkom zostávajú nezmenené.

2. V prípade, ak by sa niektoré z ustanovení tohto Dodatku alebo jeho časti stalo neplatným, táto skutočnosť nespôsobuje neplatnosť ostatných ustanovení tohto Dodatku, resp. Zmluvy.
3. Tento Dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ po jeho podpísaní obdrží dve a Zhotoviteľ dve vyhotovenia.
4. Zmluvné strany prehlasujú, že Dodatok uzatvárajú slobodne, vážne, určito a zrozumiteľne, nie v tiesni, omyle, ani za nápadne nevýhodných podmienok. Ich zmluvná voľnosť v čase jeho podpisu nie je ničím obmedzená. Obsahu tohto Dodatku rozumejú a na znak súhlasu s ním a vôle byť ním viazané ho podpisujú.
5. Dodatok nadobúda platnosť dňom podpísania všetkými Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v zmysle príslušných právnych predpisov. Zmluvné strany berú na vedomie, že ak by nedošlo k zverejneniu tohto Dodatku v stanovenej lehote od jeho uzavretia platí, že k jeho uzavretiu nedošlo zo zákona.
6. Neoddeliteľnú prílohu tohto Dodatku tvorí:

Príloha 1 – Výkaz výmer zmena 2

V Trnave dňa 9.7.2020

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Mgr. Jozef Viskupič  
predseda TTSK



V Bratislave dňa 25.06.2020

Zhotoviteľ:

STRABAG s.r.o.

Ing. Martin Martinák  
riaditeľ oblasti ZÁPAD  
na základe plnomocenstva

Frančišek Mikóczy  
ekónóm oblasti ZÁPAD  
na základe plnomocenstva

**STRABAG**  
STRABAG s.r.o.  
Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava  
(40)



# Výkaz výmer - zmena 2

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/581 Podbranč - Myjava, hranica kraja km 6,823 - 10,321

Objekt:

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o

Dátum: 01.06.2020

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom				Cena jednotková	Cena celkom bez DPH			
						Množstvo celkom	Zmenový list č.1 (ZM1)	Zmenový list č.2 (ZM2)	ZoD + ZM1+ZM2 (Dodatok č.2 k ZoD)		ZoD	Zmenový list č.1 (ZM1)	Zmenový list č.2 (ZM2)	ZoD + ZM1+ZM2 (Dodatok č.2 k ZoD)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Práca a dodávky HSV											1 253 123,31	10 957,00	11 843,27	1 263 933,97
Zemné práce											164 252,68	8 512,42	253,29	173 018,59
1			111101109	Odstránenie a zroženie krajnic	m2	5 946,000		5 946,000	2,29	13 616,34		0,00	13 616,34	
2			112104111	Postupné zrezávanie stromu	ks	180,000		180,000	28,61	5 149,80		0,00	5 149,80	
3			113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin, dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, - 0,13800t	m2	192,500		192,500	4,98	958,65		0,00	958,65	
4			113106129	Vybúranie spevnených plôch v mieste autobus.zastávok - komplet 450 mm	m2	583,000		583,000	10,42	6 086,46		0,00	6 086,46	
5			113106220	Vybúranie nastlmelých vrstiev vozovky na okrajoch	m2	2 448,000		2 448,000	2,00	4 896,00		0,00	4 896,00	
6			113107119	Odstránenie starej vrchnej časti zeminy v rovine	m2	10 446,000		10 446,000	0,60	6 267,60		0,00	6 267,60	
7			113107190	Odstránenie starej vrchnej časti zeminy vo svahu	m2	12 382,000		12 382,000	0,80	9 905,60		0,00	9 905,60	
8			113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruž. š. cez 0,5 m do 1 m, hr.50 mm, 0,127 t	m2	115,000		115,000	0,92	105,80		0,00	105,80	
9			113152540	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruž. š. do 1 m, hr.100 mm, 0,254 t	m2	1 580,000		1 580,000	1,29	2 038,20		0,00	2 038,20	
10			113152541	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruž. š. do 1 m, hr.150 mm, 0,381 t	m2	20 450,000		20 450,000	1,80	36 810,00		0,00	36 810,00	
11			113152550	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, pruž. š. do 1 m, hr.200 mm, 0,508 t	m2	592,000	1 854,000	2 446,000	2,56	1 515,52	4 746,24	0,00	6 261,76	
12			113206111	Vytŕhanie obrúb betónových, s vybušaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	770,000		770,000	2,99	2 302,30		0,00	2 302,30	
13			122201103	Odkopávka a prekopávka nezapáčená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	7 540,550	1 074,700	39,700	8 654,950	2,40	18 097,32	2 579,28	95,28	20 771,88
14			122201109	Odkopávka a prekopávky nezapáčené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	7 540,550	1 074,700	39,700	8 654,950	0,02	150,81	21,49	0,79	173,10
15			162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení cesty z horniny tr.1-4 do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6 385,000	1 074,700	39,700	7 499,400	0,98	6 257,30	1 053,21	38,91	7 349,41
16			162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení cesty z horniny tr.1-4 do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a zaťažitých 1000 m	m3	108 545,000	935,000	674,900	110 154,900	0,12	13 025,40	112,20	80,99	13 218,59
17			171101104	Uloženie sypaniny do náspyv súdružnej horniny s mierou zhrutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard	m3	1 155,000		1 155,000	3,78	4 365,90		0,00	4 365,90	
18			174201109	Zásyp z hrubého kameniva v pŕte náspyv ulič.vpustí hr.20 cm	m2	11,250		11,250	4,98	56,03		0,00	56,03	
19			180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	18 297,000		18 297,000	0,69	12 624,93		0,00	12 624,93	
20			005721200	Trávové semeno - parková zmes	kg	565,377		565,377	5,72	3 233,96		0,00	3 233,96	
21			161101102	Úprava plánu v zárezoch v hornine 1-4 so zhrutnením	m2	12 243,000		39,700	12 282,700	0,94	11 508,42		37,32	11 545,74
22			161301313	Rozpreštie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	18 297,000		18 297,000	0,30	5 489,10		0,00	5 489,10	
23			163101113	Hĺbenie jamky v rovine alebo na svahu do 1:5, objem nad 0,02 do 0,05 m3	ks	1,000		1,000	11,44	11,44		0,00	11,44	
Základanie											61 619,48	0,00	-1 267,66	60 248,77
24			212755118	Tratidlo z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 200 mm	m	25,000		-25,000	0,000	5,47	136,75		-136,75	0,00
25			289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextilie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírkou od 0 do 3 m	m2	375,000		-375,000	0,000	0,68	255,00		-255,00	0,00
26			6936656028	Geotextília PP 100 Kn/m2	m2	382,500		-382,500	0,000	2,29	875,93		-875,93	0,00
27			289971312	Zhotovenie geometrie vrátane dodávky, na upravenom povrchu	m2	22 737,000		22 737,000	2,21	50 248,77		0,00	50 248,77	
Zvlášť a kompletne konštrukcie											2 331,72	0,00	0,00	2 331,72
28			321212445	Oprava muriva nadzákladného kykloptského z lom. kameňa obj. opr. miest do 3 m3 s vyškŕ. cem. maltou	m3	6,750		6,750	345,44	2 331,72		0,00	2 331,72	
Vodorovné konštrukcie											7 642,97	0,00	0,00	7 642,97
29			451561111	Lôžko pod dlažbu z kameniva drveného drobného hr.vrstvy do 100 mm	m2	759,000		759,000	2,19	1 662,21		0,00	1 662,21	
30			451571111	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	2 628,000		2 628,000	2,19	5 755,32		0,00	5 755,32	
31			451577777	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 20 mm zo ŠD 4-8 mm	m2	258,000		258,000	0,49	125,44		0,00	125,44	
Komunikácie											778 631,47	6 749,88	0,00	782 681,42
32			561511121	Príprava driny fr. 0 - 63 recykl. frezou pôvod. krytu účelov. komunik na mieste	m2	4 976,250		4 976,250	1,04	5 175,30		0,00	5 175,30	
33			564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozpreštieťm a zhrutn.hr.200 mm	m2	256,000		256,000	5,71	1 481,76		0,00	1 481,76	
34			564861111	Podklad zo štrkdrviny s rozpreštieťm a zhrutnením, po zhrutnení ŠD 0/63 hr. 200 mm	m2	12 243,000	1 854,000	14 097,000	3,63	44 442,09	6 730,02	0,00	51 172,11	
35			564871111	Podklad zo štrkdrviny s rozpreštieťm a zhrutnením, po zhrutnení ŠD 0/63 hr. 250 mm	m2	375,000		375,000	4,80	1 800,00		0,00	1 800,00	
36			565142110	Obalované kamenivo ACp 22 hr. 0-100 mm	m2	266,000		266,000	7,63	2 182,18		0,00	2 182,18	
37			565172120	Obalované kamenivo ACp 22 hr. 50-150 mm	m2	22 737,000		22 737,000	10,34	235 100,58		0,00	235 100,58	
38			567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozpreštieťm a zhrutnením, CBGM C 8/10 (C 8/8), po zhrutnení hr. 150 mm	m2	358,000		358,000	13,59	4 865,22		0,00	4 865,22	
39			567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozpreštieťm a zhrutnením, CBGM C 5/6, po zhrutnení hr. 150 mm	m2	6 998,000		6 998,000	11,31	79 124,76		0,00	79 124,76	
40			569903311	Zhotovenie zemných krajíc z hornín akejkoľvek triedy so zhrutnením	m3	1 750,000		1 750,000	7,55	13 212,50		0,00	13 212,50	
41			569951111	Spevnenie krajíc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhrutnením, betónovým recyklátom hr.150 mm	m2	4 976,250		4 976,250	2,86	14 232,08		0,00	14 232,08	
42			573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	22 737,000		22 737,000	0,31	7 048,47		0,00	7 048,47	
43			573231110	Postrek asfaltový spojovací z modifik.asf. v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	45 474,000		45 474,000	0,38	16 370,84		0,00	16 370,84	
44			577124210	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O tr. I, po zhrutnení hr. 0-60 mm	m2	268,000		268,000	5,07	1 450,02		0,00	1 450,02	
45			577134211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O tr. I, po zhrutnení hr. 40 mm	m2	22 737,000		22 737,000	5,33	121 188,21		0,00	121 188,21	
46			577154451	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L z modifik.asfaltu tr. I, po zhrutnení hr. 60 mm	m2	22 737,000		22 737,000	7,15	162 569,55		0,00	162 569,55	
47			582147112,1	Kryt cementobetónový (CRETEPRINT) s kari rohožou pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 250 mm	m2	341,000	27,630	368,630	68,66	23 413,06	1 897,08	0,00	25 310,14	
48			594511111	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z betónu tr.C 8/10	m2	15,000		15,000	30,86	463,20		0,00	463,20	
49			596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších	m2	258,000		258,000	9,67	2 475,52		0,00	2 475,52	
50			5921952680	Dlažba zámková hr.=6 cm, sivá	m2	258,560		258,560	7,13	1 843,53		0,00	1 843,53	
51			596912112	Kladenie dlažby z vegetačných tvárnic (bez lôžka) veľkosti do 0,25 m2 hr. 8 cm	m2	2 628,000	-140,400	2 487,600	4,82	12 668,96	-676,73	0,00	11 992,23	
52			5922902800	Zatrŕhovacia betónová dlažba 60/40/10 cm, sivá	m2	2 654,280	-140,400	2 513,880	8,55	22 694,09	-1 200,42	0,00	21 493,67	
53			597982502	Osadenie odvodňovacieho žľabu šírkou do 200 mm	m	19,000		19,000	40,16	763,42		0,00	763,42	
54			5923001719	Plytky žľab 200, s lalin.mriežkou	ks	19,000		19,000	73,07	1 388,33		0,00	1 388,33	
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie											1 035,06	0,00	0,00	1 035,06
55			622463289	Vyspravenie čiel priepustov	m2	53,000		53,000	19,53	1 035,06		0,00	1 035,06	
Rúrové vedenie											3 507,47	651,65	0,00	4 159,12
56			671383120	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr PVC-U tesniacich gum. krúžkom v sklone do 20% DN 200	m	55,000	11,000	66,000	4,39	241,45	48,29	0,00	289,74	
57			2860002160	PVC-U rúra 200x4,9/1 m	ks	60,115	11,000	71,115	17,17	1 032,17	168,67	0,00	1 200,84	
58			695941111	Zriadenie kanalizačného vpusu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	5,000	1,000	6,000	55,00	276,50	55,00	0,00	331,50	
59			5922442410	Uličná vpust', dno s odkališťom	ks	5,000	1,000	6,000	223,15	1 338,90	223,15	0,00	1 562,05	
60			696201111	Osadenie lalinovej mrieže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu do 50 kg	ks	5,000	2,000	7,000	36,12	180,60	72,24	0,00	252,84	
61			2860007490	Lalinová mrieža s rámom pre uličnú vpust'	ks	5,000	2,000	7,000	131,60	658,00	263,20	0,00	921,20	
Ostatné konštrukcie a práce-búranie											226 521,00	2 853,07	12 657,66	242 231,73
62			611332111	Výmena zábradlia za zvodidlo oceľového v mieste priepustu	m	30,000		30,000	40,05	1 201,50		0,00	1 201,50	
63			5534665330	Zábradelné zvodidlo - komplet	m	30,000		30,000	146,77	4 403,10		0,00	4 403,10	
64			611332212	Osadenie a montáž zvodidla	m	667,000								



# Výkaz výmer - zmena 2

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/581 Podbranč - Myjava, hranica kraja km 6,823 - 10,321

Objekt:

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o

Dátum: 01.06.2020



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom				Cena jednotková	Cena celkom bez DPH			
						Množstvo celkom	Zmenový list č.1 (ZM1)	Zmenový list č.2 (ZM2)	ZoD + ZM1+ZM2 (Dodatok č.2 k ZoD)		ZoD	Zmenový list č.1 (ZM1)	Zmenový list č.2 (ZM2)	ZoD + ZM1+ZM2 (Dodatok č.2 k ZoD)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
85			5534805320	Cestné zvodidlo úroveň ochrany H1, komplet	m	887,000	-47,000	86,000	726,000	36,05	24 766,35	-1 694,35	3 100,30	28 172,30
86			912283111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt	ks	124,000			124,000	2,28	283,96		0,00	283,96
87			4044201030	Cestný smerový stĺpik CS	ks	124,000			124,000	10,30	1 277,20		0,00	1 277,20
88			914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	95,000			95,000	34,33	3 281,35		0,00	3 281,35
89			40447802001	Značky zvislé reflexné	ks	95,000			95,000	45,77	4 348,15		0,00	4 348,15
70			4044201000	Cestný stĺpik k DZ	ks	80,000			80,000	25,16	2 014,40		0,00	2 014,40
71			914812115	Montáž dočasnej CSS a výstražného červ. svetla	ks	247,000			247,000	5,72	1 412,84		0,00	1 412,84
72			914812211	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	483,000			483,000	1,72	830,76		0,00	830,76
73			4045795	Zvislé značky dočasne-prenosné určené na max 4. úroveň na realizáciu	kpl	1,000			1,000	11 432,12	11 432,12		0,00	11 432,12
74			915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	3 478,000			3 478,000	0,63	2 191,14		0,00	2 191,14
75			915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodičoch prúžkov šírky 250 mm	m	272,000			272,000	0,80	217,60		0,00	217,60
76			915712113	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodičoch prúžkov s akust. signálom šírky 250 mm	m	6 724,000			6 724,000	3,87	26 021,88		0,00	26 021,88
77			915714121	Dočasné vodorovné značenie krytu čiara V5a-oranž. farby	m	200,000			200,000	11,44	2 288,00		0,00	2 288,00
78			915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípk nápisov, prechodov a pod.	m2	100,500			100,500	4,68	480,29		0,00	480,29
79			915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace prúžky	m	10 474,000			10 474,000	0,11	1 152,14		0,00	1 152,14
80			915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	100,500			100,500	0,51	51,26		0,00	51,26
81			916581112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	112,000			112,000	12,83	1 414,56		0,00	1 414,56
82			5921954680	Obrubník ABO 4-5 sivý	ks	113,120			113,120	1,45	164,02		0,00	164,02
83			917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	855,000	157,000		1 012,000	14,91	12 748,05	2 340,87	0,00	15 088,92
84			592290304	Obrubník ABO 2-15	ks	883,550	157,000		1 040,550	3,52	3 039,70	552,64	0,00	3 592,34
85			935111111	Osadenie priekopového žlabu z betónových priekop. tvárnic šírky do 500 mm do ŠD hr. 10 cm	m2	353,000			353,000	26,27	9 273,31		0,00	9 273,31
86			935112111	Osadenie priekop. žlabu z betón. priekopových tvárnic šírky do 500 mm do betónu C 12/15	m	2 587,000	159,000		2 746,000	18,89	48 868,43	3 003,51	0,00	51 871,94
87			5922784180	TVárnica priekopová TBM 1-50	ks	2 159,380	159,000		2 318,380	1,92	4 448,01	305,28	0,00	4 753,29
88			5922784100	TVárnica priekopová 50/50	ks	4 492,480	-556,000	3 040,000	6 976,480	2,89	12 648,49	-1 590,16	8 894,40	19 532,73
89			938902102	Čistenie priekop komunikácií	m	160,000			160,000	2,41	385,60		0,00	385,60
90			93890225	Čistenie a odkopanie priepustov	m	90,000			90,000	8,13	731,70		0,00	731,70
91			952901411	Vyčistenie ostatných objektov (kanálov, záchodníkov a pod.) akékoľvek výšky	ks	2,000			2,000	81,33	162,66		0,00	162,66
92			966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel a jednu pásmicu, -0,04200 t	m	614,000			614,000	9,15	5 618,10		0,00	5 618,10
93			966006132	Odstánenie značky zvislej so stĺpmi s bet. pákami, -0,08200 t	ks	9,000			9,000	11,44	102,96		0,00	102,96
94			966006211	Odstánenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400 t	ks	29,000			29,000	5,72	165,88		0,00	165,88
95			979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	13 111,728	890,000		14 001,728	0,58	7 804,80	518,20	0,00	8 323,00
96			979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	39 335,184			39 335,184	0,19	7 473,88		0,00	7 473,88
97			979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01), ostatné	t	3 409,317			3 409,317	3,43	11 693,96		0,00	11 693,96
98			979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	8 508,111			8 508,111	0,48	3 913,73		0,00	3 913,73
Práca hmôt HSV											484,26	0,00	0,00	484,26
99			998225111	Práca hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akékoľvek dĺžky objektu	t	24 213,231			24 213,231	0,02	484,26		0,00	484,26
Práca a dodávky M											4 920,72	0,00	0,00	4 920,72
Montáž oznam. a zábrad. zariadení											4 920,72	0,00	0,00	4 920,72
100			220960803	Montáž merača rýchlosti cestných vozidiel s napájaním zo solárneho zdroja	ks	2,000			2,000	400,52	801,04		0,00	801,04
101			4044501000	Merač rýchlosti vozidiel so solárnym napájaním	ks	2,000			2,000	2 059,84	4 119,68		0,00	4 119,68

## Nové položky

564881111			Podklad zo širokdrôvnym z rozprestrením a zhutnením, po zhutnení ŠD 63-125 hr. 350 mm z kamňa hrubého drveného	m2	0,000	1 854,000			1 854,000	9,85	0,00	17 891,10		17 891,10
5922400019			Skrúť 1000/1000/90 s poplastovými stúpačkami	ks	0,000	2,000			2,000	93,50	0,00	187,00		187,00
871383120			Montáž kanalizačného PVC-U potrubia korugovaného DN 400	m			39,700		39,700	6,55	0,00		260,04	260,04
2880102180			PVC rúra korugovaná DN400 / 8 m	ks			7,278		7,278	187,20	0,00		1 382,44	1 382,44
899623151			Obeľňovanie potrubia alebo betónom prostým tr. C 16/20 v otvorenom výkope	m3			23,000		23,000	98,21	0,00		2 258,83	2 258,83
919411111			Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 300 až DN 500 mm	kus			1,000		1,000	568,35	0,00		568,35	568,35

## Priepust na ceste II/581 v km 10,090

			Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m, do 600 l/min	hod		168,000			168,000	3,44		577,92		577,92
			Zariadenie elatveniska ( zhotovenie, odstránenie )	kpl		1,000			1,000	2 000,00		2 000,00		2 000,00
			Zhotovenie a odstránenie debnenia	m2		7,000			7,000	15,33		107,31		107,31
			Príprava staveniska a vyčistenie práce	m2		72,000			72,000	61,50		4 428,00		4 428,00
			Odvoz suty do 5000m ( príplatok za každý ďalší 1 km )	m3		5,000			5,000	75,40		377,00		377,00
			Odstánenie stromov, mačiny, krovín	m2		108,000			108,000	1,90		207,10		207,10
			Búradie práce	m3		5,000			5,000	163,00		815,00		815,00
			Realizácia dočasného dopravného značenia	kpl		1,000			1,000	800,00		800,00		800,00
			Výkop zeminy- v sťažených podmienkach ( zvislé premiestnenie, nakladanie skládka)	m3		65,400			65,400	72,00		4 708,80		4 708,80
			Premiestnenie vodorovné do 100 m	m3		18,560			18,560	53,60		994,62		994,62
			Premiestnenie vodorovné do 5000 m ( príplatok za každý ďalší km )	m3		48,640			48,640	37,20		1 742,45		1 742,45
			Geotextília 400g/m2 ( materiál, práca )	m2		49,450			49,450	3,50		173,08		173,08
			Štrkodra fr. 0/32 mm so zhutnením po vrstvách ( materiál, práca )	m3		7,500			7,500	36,70		275,25		275,25
			Betonárska výstuž ( kari sieť 2x3 m) (materiál, práca)	t		0,300	0,142		0,442	1 500,00		450,00	213,00	663,00
			Podkladný betón ( C25/30 ) ( materiál, práca )	m3		7,250			7,250	105,80		767,05		767,05
			Betón pre prahy proti vymršťaniu ( C 12/15 XC1 ) ( materiál, práca )	m3		2,880			2,880	120,00		321,60		321,60
			Nosná konštrukcia ViaCon 850 mm	m		15,500			15,500	205,00		3 177,50		3 177,50
			Montáž nosnej konštrukcie ViaCon	m		15,500			15,500	78,00		1 209,00		1 209,00
			Zrezanie nosnej konštrukcie ViaCon do pož. Uhla	kpl		1,000			1,000	200,00		200,00		200,00
			Výplňový betón pre nosnú konštrukciu ( materiál, práca )	m3		10,280			10,280	222,00		2 284,38		2 284,38
			Spojky pre NK	ks		2,000			2,000	10,00		20,00		20,00
			Tesniaci tmel ( 10 mm )	m		25,120			25,120	8,00		200,96		200,96
			Čistenie pôvodnej nosnej konštrukcie	m2		28,800			28,800	12,20		351,36		351,36
			Čistenie dna priepustu	m2		14,400			14,400	10,50		151,20		151,20
			Kamenný zához ( materiál, práca )	m2		21,000			21,000	65,00		1 365,00		1 365,00

Celkom bez DPH

1 238 044,03

64 749,96

10 605,93

1 318 200,92