Dodatok č. 2

k Zmluve o dielo č. 2022/0916 zo 29.07.2022 dňa uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník") a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO" alebo „zákon o verejnom obstarávaní")

(ďalej len „Dodatok č.2")

Článok I.
ZMLUVNÉ STRANY

1. Názov organizácie: Trenčiansky samosprávny kraj
   Sídlo organizácie: K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
   Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Baška, predseda
   IČO: 36126624
   DIČ: 2021613275
   Bankové spojenie:
   IBAN:
   Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
   a) zmluvných: Mgr. Tomáš Baláž
   b) a technických: Ing. Martina Lamačková
   Mgr. Radovan Hladký

(ďalej len „Objednávateľ")

a

2. Názov organizácie: COLAS Slovakia, a s.
   Sídlo organizácie: Orešianska 3168/7, 917 01 Trnava
   Štatutárny orgán: predstavenstvo spoločnosti
   Zapísaná v: v obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka č.: 10798/T
   IČO: 31 651 402
   DIČ: 2020492111
   IČ DPH: SK2020492111
   Bankové spojenie:
   IBAN:
   Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
   a) zmluvných: Ing. Martin Papala – predseda predstavenstva
   b) a technických: Ing. Roman Vlachynský – vedúci strediska Trenčín
   číslo telefónu:
   e-mail:

(ďalej len „Zhotoviteľ")

PREAMBULA

1. Zmluvné strany uzatvorili dňa 29.07.2022 Zmluvu o dielo č. 2022/0916. Zhotovitel" predložil na osobnom stretnutí dňa 26.09.2022 Objednávateľovi požiadavku na zmenu Zmluvy ohľadom navýšenia hodnoty plnenia na základe súčasných mimoriadnych udalostí resp. okolností, ktoré nemohol Zhotoviteľ ani pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať. Uvedenú situáciu rieši aj všeobecné metodické usmernenie č. 6/2022 Úradu pre verejné obstarávanie k aplikácii § 18 ods. 1 písm. c) ZVO zo dňa 16.5.2022. Tento dodatok č.2 je uzavretý podľa l. XIV. bod 14.5 zmluvy v spojení s § 18 ods. 3 písm. a) zákona . 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Na základe tohto Dodatku č.2 dochádza k zmene zmluvy tak, ako je ďalej uvedené.

2. Zmluvné strany pristúpili k uzatvoreniu tohto Dodatku č.2 a zmene Zmluvy vzhľadom na naplnenie podmienok aplikácie ustanovenia § 18 ods. 1 písm. c) a § 18 ods. 3 písm. a) ZVO, a odôvodňujú potrebu jej zmeny, ktorá vyplynula z okolností, ktoré Objednávate!' nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať, a ktorými sú :

— situácia vyvolaná vojnovým konfliktom medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou,
— v nadväznosti na vyššie uvedené aj aktuálny (nestabilný / negatívny) cenový vývoj na trhoch s niektorými komoditami.

3. Vzhľadom na vyššie uvedené, Zmluvné strany sa rozhodli v súlade s obsahom Zmluvy a ich predchádzajúcich rokovaní, berúc do úvahy ich spoločné ciele a záujmy, že uzatvárajú tento Dodatok č.2 k Zmluve. Zmenou Zmluvy podľa tohto Dodatku č.2 sa nemení charakter Zmluvy. Zmenou Zmluvy podľa tohto Dodatku č.2 dochádza k navýšeniu hodnoty plnenia.

Článok II.
PREDMET DODATKU

1. Predmetom uzatvorenia Dodatku č.2 k ZoD č. 2022/0916 je uplatnenie indexov zvýšenia cien stavebných materiálov podľa informácií zverejňovaných štatistickým úradom Slovenskej republiky za štvrtý kvartál 2021 a prvý, druhý, tretí a štvrtý kvartál roku 2022 a prvý kvartál 2023 nad rámec celkovej ceny dohodnutej v čl. V. Cena a platobné podmienky, bod 5.1 Zmluvy o dielo. Okolnosťami navýšenia cien stavebných materiálov je situácia vyvolaná vojnovým konfliktom medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou a v nadväznosti na to aj aktuálny negatívny cenový vývoj na trhoch s niektorými komoditami.

Spôsob prepočtu jednotkových cien

1. Jednotkové ceny, ktoré boli určené v ZoD č. 2022/0916 boli prepočítané nasledovne:

Pri stavebných materiáloch a prácach, ktoré sú kumulovanými položkami (dodávka a montáž} resp. stavebných prácach bola cena navýšená o súčet percent navýšenia za štvrtý kvartál 2021 a prvý, druhý, tretí a štvrtý kvartál roku 2022 a prvý kvartál roku 2023. (Príloha č. 3)

Príklad:

Podklad z kameniva spevn. cementom - cementová stabilizácia CBGM C5/6, hr. 170 mm navýšenie o 22,50%, ktoré boli určené súčtom - 2,1% za štvrtý kvartál 2021; +8,8% za prvý kvartál 2022; +5,1% za druhý kvartál 2022 , +5,0% za tretí kvartál 2022 a + 2,1 % za štvrtý kvartál 2022 a + 3,6% za prvý kvartál 2023 (Príloha č. 2, tabuľka č. 1, Kód 42.1- Cesty a železnice; práce na stavbe ciest a železníc).

2. Cena za dielo podľa ZoD č. 2022/0898 bez DPH: 1 499 986,77 EUR
   Cena DPH 20%: 299 997,35 EUR
   Cena spolu s DPH: 1 799 984,12 EUR

3. Cena naviac, ktorá je stanovená nárastom cien materiálov a je uvedená v Prílohe č. 1, v Prílohe č. 2 a v Prílohe č. 3, tohto Dodatku č. 2 je dohodnutá v celkovej výške:
   Cena bez DPH: 216 642,73 EUR
   Cena DPH 20 %: 43 328,55 EUR
   Cena spolu s DPH: 259 971,28 EUR

4. Na základe vyššie uvedeného sa zmluvné strany dohodli, že zmluva sa v Čl. V Cena a platobné podmienky, bod 5.1 mení tak, že znie: „ 5.1 Zmluvné strany sa dohodli na cene za Dielo podľa cenovej ponuky, ktorá je súčasťou tejto zmluvy v znení Dodatku č. 2 odsúhlasenej zmluvnými stranami:
   Cena bez DPH: 1 716 629,50 EUR
   Cena DPH 20 %: 343 325,90 EUR
   Cena spolu s DPH: 2 059 955,40 EUR

5. Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo ostávajú nezmenené.

Článok III.
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú upravené týmto Dodatkom č.2, zostávajú nezmenené.
2. Dodatok č.2 nadobúda platnosť jeho podpísaním oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne Dodatok č.2 po splnení súčasne dvoch odkladacích podmienok účinnosti, ktoré spočívajú v tom, že:
   a) Dodatok č.2 nadobudne účinnosť po ukončení kontroly, ak orgán kontroly (riadiaci orgán) prijme záver, v zmysle ktorého je uzavretý Dodatok č.2 v celom rozsahu v súlade so ZVO a/alebo ostatnými záväznými predpismi, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly. Ak budú v rámci kontroly Dodatku č.2 identifikované nedostatky, ktoré budú v rozpore so ZVO a/alebo ostatnými záväznými, alebo ak si orgán kontroly neosvojí

podnet Objednávateľa na výkon kontroly, Dodatok č.2 nenadobudne účinnosť, iba ak Objednávateľ Zhotoviteľovi neoznámi opak,

b) a zároveň dôjde k naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka, teda účinnosť tento Dodatok č.2 nadobudne dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia.

Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi nadobudnutie, resp. nenadobudnutie účinnosti tohto Dodatku č.2 písomne, najneskôr do 10 dní odo dňa obdržania správy z kontroly.

3. Tento Dodatok č.2 je vyhotovený v šiestich rovnopisoch, z toho štyri obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Dodatok č.2 riadne prečítali, porozumeli jeho obsahu a slobodne a vážne ho na znak súhlasu vlastnoručne podpisujú.

Prílohy:

Príloha č. 1- Rozpočet - navýšenie cien

Príloha č. 2 Tabuľka č. 1 - indexy cien stavebných prác - 4. kvartál 2021, 1., 2., 3. a 4. kvartál 2022 a prvý kvartál 2023 (zdroj: Štatistický úrad SR)

Za Objednávateľa:

V Trenčíne, dňa - 6 JÚL 2023 .....

.....

Ing. Jaroslav Baška, predseda
Trenčiansky samosprávny kraj

Za Zhotoviteľa:

V Trnave, dňa 12 -06- 2023 .....

Orešianska 7, 917 01 Trnava 002

.....

Ing. Martin Papala
predseda predstavenstva
COLAS Slovakia, a. s.

.....

člen predstavenstva
COLAS Slovakia, a. s.

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 21TD-AKA-004-FINAL
Stavba: **Rekonštrukcia cesty II/516 Trečianska Teplá - Dežerice - 4.etapa**

JKSO:		KS:	
Miesto:	Trenčianska Teplá - Dežerice	Dátum:	13.7.2021
Objednávateľ:	Trenčiansky samosprávny kraj	IČO:	
		IČ DPH:	
Zhotoviteľ:	COLAS Slovakia, a.s.	IČO:	
		IČ DPH:	
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **1 716 629,50**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	**0,00**	**0,00**
znížená	20,00%	**1 716 629,50**	**343 325,90**
zákl. prenesená	20,00%	**0,00**	**0,00**
zníž. prenesená	20,00%	**0,00**	**0,00**
nulová	0,00%	**0,00**	**0,00**

Cena s DPH **v** **EUR** **2 059 955,40**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: V 12 -06- 2023 Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: **Rekonštrukcia cesty II/516 Trečianska Teplá - Dežerice - 4.etapa**

Miesto: **Trenčianska Teplá - Dežerice** Dátum: 13.07.2021

Objednávateľ: Trenčiansky samosprávny kraj
Zhotoviteľ: COLAS Slovakia, a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]	Navýšenie Bez DPH	Navýšenie DPH	Navýšenie Cena s DPH
Náklady z rozpočtov		**1 716 629,50**	**2 059 955,40**	**216 642,73**	**43 328,55**	**259 971,28**
001	**SO-05 Mostný objekt evid. č. 516 009, križovanie vodného toku**	55 302,55	66 363,06	0,00	0,00	0,00
002	**SO-06 Mostný objekt evid. č. 516 010 križovanie vodného toku**	64 060,46	76 872,55	0,00	0,00	0,00
003	**SO-07 Mostný objekt evid. č. 516 011, kanál**	9 992,15	11 990,58	0,00	0,00	0,00
004	**SO-08 Mostný objekt evid. č. 516 012, kanál**	37 180,66	44 616,79	0,00	0,00	0,00
005	**SO-09 Mostný objekt evid. č. 516 013, križovanie vodného toku**	99 449,93	119 339,92	0,00	0,00	0,00
006	**SO 104 Rekonštr. cesty II/516, k.ú. Motešice /km 11,700 00-16,200 00/ - 4. ETAPA**	1 450 643,75	1 740 772,50	216 642,73	43 328,55	259 971,28

Odberateľ: Trenčiansky samosprávny kraj
Projektant: Malastav s.r.o.
Dodávateľ: COLAS Slovakia, a.s.

Spracoval: COLAS Slovakia, a.s.
JKSO : 6211272
Dátum: 13.07.2021

Stavba :Rekonštrukcia cesty II/516 Trenčianska Teplá - Dežerice
Objekt :SO-05 Mostný objekt evid. č. 516 009, križovanie vodného toku

STROP - Ing. Durech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od zaťažku	Množstvo dodatok	Vynatý z rezimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
			PRÁCE A DODÁVKY HSV																														
			1 - ZEMNE PRÁCE																														
1	231	111251114	Likvidácia náletov drevín a voľne stojacich porastov	158.000 m2		1.65	260.70		260.70		0.00000		0.000								E		11125-1113	111251114	45.11.12								
2	221	113107124	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, do 200 m2	48.500 m2		2.94	142.59		142.59		0.00000	0.560	27.160								E		11310-7124	113107124	45.11.11								
3	221	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	49.000 m2		6.43	315.07		315.07		0.00000	0.225	11.025								E		11310-7131	113107131	45.11.11								
4	221	113107132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m2	48.500 m2		9.64	467.54		467.54		0.00000	0.500	24.250								E		11310-7132	113107132	45.11.11								
			"Priechod oblasť" 48.5*1 = 48.500																		a												
5	221	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. 50-100 mm, do 200 m2	97.500 m2		2.12	206.70		206.70		0.00000	0.181	17.649								E		11310-7142	113107142	45.11.11								
			"Asfalt vrstvy na moste" 49.0*1 = 49.000																		a												
			"Priechod oblasť" 48.5*1 = 48.500																		a												
6	272	113151414	Frezovanie živ. krytu hr. do 5 cm	114.000 m2		1.06	120.84		120.84		0.00000	0.103	11.742								E		11315-1414	113151414	45.11.11								
			24.3+8.0+49.0+24.2+8.5 = 114.000																		a												
7	272	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	17.290 m		9.64	166.68		166.68		0.00000	0.145	2.507								E		11320-2111	113202111	45.11.11								
			7.73+9.56 = 17.290																		a												
8	001	129203101	Výkopy korýt vodotokov hl. do 2.5 m v horn. tr. 3	46.447 m3		12.05	559.69		559.69		0.00000		0.000								E		12920-3101	129203101	45.24.14								
			71.5*0.4+17.847 = 46.447																		a												
9	001	129203109	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	46.447 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		12920-3109	129203109	45.24.14								
10	272	132201101	Hĺbenie rýh šeka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	5.553 m3		9.64	53.53		53.53		0.00000		0.000								E		13220-1101	132201101	45.11.21								
			7.3*0.45*0.8+19.5*0.5*0.3 = 5.553																		a												
11	001	132201192	Príplatok za hĺb. rýh š. do 60 cm v tec. vode horn. 3 do 100 m3	5.553 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		13220-1192	132201192	45.11.21								
12	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2.5 m	52.000 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16110-1101	161101101	45.11.24								
			46.447+5.553 = 52.000																		a												
13	272	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	52.000 m3		12.01	624.52		624.52		0.00000		0.000								E		16230-1102	162301102	45.11.24								
14	272	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	1.300.000 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16270-1109	162701109	45.11.24								
			25*52.000 = 1300.000																		a												
15	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	52.000 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16710-1101	167101101	45.11.21								
16	272	171201201	Uloženie výkopku na skládku	52.000 m3		11.18	581.36		581.36		0.00000		0.000								E		17120-1201	171201201	45.11.24								
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	**3 499,22**			**3 499,22**	**0,00**	**3 499,22**		**0,00000**		**54,332**									0.000											
			2 - ZÁKLADY																														
17	272	212752112	Trativody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	10.550 m		18.48	194.96		194.96	0.23566	2.48621		0.000								E		21275-2112	212752112	45.25.21								
18	002	212756125	Drenážny kanálik z plastbetónu 45x100 mm	35.000 m		8.37	292.95		292.95	0.00191	0.06685		0.000								E		21275-6120	212756125	45.25.21								
19	211	274321117	Základové prahy mostných konštrukcií zo železobetónu tr. C 25/30-XC1 XF3 XA1(SK) Cl 0.4 Dmax 16-S4	2.628 m3		100.61	264.93		264.93	2.44680	6.43019		0.000								E		27432-1117	274321117	45.25.31								
			"Úkonč. plah koryta potoka" 7.3*0.45*0.8 = 2.628																		a												
20	011	274351215	Debnenie základových prahov zhotovenie	11.680 m2		23.61	275.76		275.76	0.00223	0.02605		0.000								E		27435-1215	274351215	45.25.32								
			7.3*0.8*2 = 11.680																		a												
21	011	274351216	Debnenie základových prahov odstránenie	11.680 m2		5.91	69.03		69.03		0.00000		0.000								E		27435-1216	274351216	45.25.32								
22	011	274361821	Výstuž základových prahov BSt 500 (10505)	0.128 t		1 267.08	162.19		162.19	1.14997	0.14720		0.000								E		27436-1821	274361821	45.25.32								
			"Výkaz ocele - výk. č.05"																		a												
			"R8" 69.0*0.395*0.001 = 0.027																		a												
			"R14" 84.0*1.208*0.001 = 0.101																		a												
			2 - ZÁKLADY spolu:	**1 259,82**			**1 259,82**	**0,00**	**1 259,82**		**9,15650**		**0,000**									0.000											
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE																														
23	012	317121115	Montáž prefabrik. rímsoviek 450/1000 mm	18.000 kus		83.95	1 511.10		1 511.10	0.03442	0.61956		0.000								E		31712-1115	317121115	45.21.7*								
24	MAT	593834521	Prefabrikovaná železob. rímsa 450x1000x110 mm	18.000 kus		109.12		1 964.16	1 964.16	5.15000	92.70000		0.000		COLAS Slovakia a.s., rímsový prefabrikát, rozmery podľa PD						D		593834520	593834521	28.61.12								
25	211	317321119	Rímsy zo železobetónu tr. C 35/45-XF2 XD3(SK) Cl 0.4 Dmax 16-S2	3.460 m3		192.36	665.57		665.57	2.82928	9.78931		0.000								E		31732-1119	317321119	45.21.21								
			(7.7+9.6)*0.8*0.25 = 3.460																		a												
26	211	317353121	Debnenie rímS mosta, zhotovenie	8.650 m2		74.72	646.33		646.33	0.01351	0.11686		0.000								E		31735-3121	317353121	45.21.21								
			(9.6+7.7)*0.25*2 = 8.650																		a												
27	211	317353221	Debnenie rímS mosta, odstránenie	8.650 m2		6.97	60.29		60.29		0.00000		0.000								E		31735-3221	317353221	45.21.21								
28	211	317361216	Výstuž rímS oceľ 10 505	0.309 t		1 267.08	391.53		391.53	1.03435	0.31961		0.000								E		31736-1216	317361216	45.21.21								
			"Výkaz výstuže - výkres č.05"																		a												
			"R8" 163.2*0.395*0.001 = 0.064																		a												
			"R14" 146.6*1.208*0.001 = 0.177																		a												
			"R18" 34.2*1.998*0.001 = 0.068																		a												
29	211	317651133	Výplň škár monolitickej rímsy trvalo pružnou zálievkou šírka škáry do 20 mm	17.300 m		4.97	85.98		85.98	0.00007	0.00121		0.000								E		31766-1131	317661133	45.21.21								
30	014	317935512	Kotva rímsy mosta, vr. otvoru D26, L=150mm, vr. chem. kotvy	40.000 kus		29.81	1 192.40		1 192.40	0.04504	1.95160		0.000								E		31793-5511	317935512	45.25.50								
31	211	348171123	Osadenie most. ocel. zábradí, zvodidla nesnímateľného do betón. rímsy priamo	22.000 m		318.63	7 009.86		7 009.86	0.00415	0.09130		0.000								E		34817-1122	348171123	45.23.12								
			"Zvodidlové zábradlie mosta" 10.0+12.0 = 22.000																		a												
32	MAT	553001123	OK - ocel. zábradl. zvodidlo mosta, oceľ S 235 JRG1 (11 373), označ. prierezu U 140, TR 102x4, zvodnica NH4	2 352.400 kg		0.00		0.00	0.00	0.00100	2.35240		0.000		BRB výroba s.r.o., zámočnícky výrobok						D		553001000	553001123	28.11.23								
			"Výkaz ocelo zábradl. zvodidla mosta - výk. č.04"																		a												
			"pol 1.14 Stĺpik U 140, medlo TR 102x4 ..." 2352.4*1 = 2352.400																		a												
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	**13 527,22**			**11 563,06**	**1 964,16**	**13 527,22**		**107,95186**		**0,000**									0.000											
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE																														
33	211	421321107	Mostné nosné konštr. doskové prechodové zo železobet. tr. C 25/30-XC2 XF1(SK) Cl 0.2 Dmax 16-S3	9.552 m3		97.50	931.32		931.32	2.49558	23.83778		0.000								E		42132-1107	421321107	45.21.21								
			"Prechodové dosky - D - prechodová časť"																		a												
			"PD1" 10.07*2.5*(0.15+0.23)/2 = 4.783																		a												
			"PD2" 10.04*2.5*(0.15+0.23)/2 = 4.769																		a												
34	211	421321119	Mostné konštr. dosiek alebo klenieb zo železobetónu tr. C 35/45-XF4 XD3(SK) Cl 0.4 Dmax 16-S2	20.071 m3		182.88	3 670.58		3 670.58	2.57387	51.66014		0.000								E		42132-1119	421321119	45.21.21								
			"ŽB doska mosta" 11.43*4.39*0.40 = 20.071																		a												

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Vynatý z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
35	211	421351111	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov, zhotovenie	50.178	m2	28.30	1 420.04		1 420.04	0.00589	0.29555		0.000								E		42135-1111	421351111	45.21.21								
			"D1" 11.43*4.39 = 50.178																		a												
36	211	421351112	Debnenie bokov prechodovej dosky konštr. mosta, zhotovenie	5.721	m2	27.83	159.22		159.22	0.00723	0.04136		0.000								E		42135-1112	421351112	45.21.21								
			"PD1" (10.07+2*2.5)*0,19 = 2.863																		a												
			"PD2" (10.04+2*2.5)*0,19 = 2.858																		a												
37	211	421351211	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov, odstránenie	50.178	m2	5.91	296.55		296.55		0.00000		0.000								E		42135-1211	421351211	45.21.21								
38	211	421351212	Debnenie bokov prechodovej dosky konštr. mosta, odstránenie	5.721	m2	5.91	33.81		33.81	0.00005	0.00029		0.000								E		42135-1212	421351212	45.21.21								
39	211	421351311	Zhotovenie a odstránenie debnenia dilatačného uzáveru konštr. mosta	32.176	m2	34.21	1 100.74		1 100.74	0.01958	0.63001		0.000								E		42135-1311	421351311	45.21.21								
			20.11*0.8*2 = 32.176																		a												
40	211	421361116	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, oceľ 10 505, pr. do 12 mm	1.505	t	1 267.08	1 906.96		1 906.96	1.03775	1.56181		0.000								E		42136-1116	421361116	45.21.21								
			"Výkaz ocele ŽB dosky mosta výkr.č.06"																		a												
			"R10" 770.36*0.617*0.001 = 0.475																		a												
			"R12" 292.0*0.888*0.001 = 0.259																		a												
			"Výkaz ocele prechod. doska - výkr.č.05"																		a												
			"R8" 404.0*0.395*0.001 = 0.160																		a												
			"R12" 687.92*0.888*0.001 = 0.611																		a												
41	211	421361316	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, oceľ 10 505, pr. nad 12 mm	1.927	t	1 267.08	2 441.66		2 441.66	1.05305	2.02923		0.000								E		42136-1316	421361316	45.21.21								
			"Výkaz ocele most. doska - výkr.č.07"																		a												
			"R16" 266.2*1.578*0.001 = 0.420																		a												
			"R22" 490.0*2.984*0.001 = 1.462																		a												
			"Výkaz ocele prechod. doska - výkr.č.05"																		a												
			"R20" 18.2*2.466*0.001 = 0.045																		a												
42	211	421361411	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, zo zvarovaných sietí	0.378	t	1 267.08	478.96		478.96	1.17134	0.44277		0.000								E		42136-1411	421361411	45.21.21								
			"Uložné prahy - sieť 8.00/8.00 oká 100x100" 190.0*0.001 = 0.190																		a												
			"Spád. betón - KH 20 6.00/6.00 ká 150x150" 60.0*3.14*0.001 = 0.188																		a												
43	211	457311114	Podkladný betón prechod. dosku tr. C 8/10-X0(SK)-Cl1 0-Dmax 32-S2	7.540	m3	95.20	717.81		717.81	2.51234	18.94304		0.000								E		45731-1114	457311114	45.21.21								
			"C- prechod. oblasť" 75.4*0,10 = 7.540																		a												
44	211	457311115	Podkladný betón pod dlažbu z lom. kameňa tr. C 12/15-X0(SK)-Cl1 0-Dmax 32-S2	10.725	m3	73.37	786.89		786.89	2.38099	25.53612		0.000								E		45731-1115	457311115	45.21.21								
			"typ C" 71.5*0,15 = 10.725																		a												
45	211	457311118	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. C 30/37-XC4,XF3(SK)-Cl 0.2-Dmax 16-S3	8.028	m3	134.80	1 082.17		1 082.17	2.58440	20.74756		0.000								E		45731-1118	457311118	45.21.21								
			"Skladba A - spád. betón na ŽB doske mosta"																		a												
			11.43*4.39*(0.12+0.20)/2 = 8.028																		a												
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	**15 026,71**			**15 026,71**	**0,00**	**15 026,71**		**145,72566**		**0,000**									0.000											
5 - KOMUNIKÁCIE																																	
46	002	564791111	Podklad zo štrkodrte ŠD so zhutnením frakcia 0-32 mm	28.652	m3	22.56	646.39		646.39	1.93125	55.33418		0.000								E		56479-1111	564791111	45.23.11								
			"D - prechod. oblasť" 75.4*(0.10+0.66)/2 = 28.652																		a												
47	221	565171132	Podklad z kameniva obal. asfaltom ACp 22-I, hr. 0-220 mm	75.400	m2	16.81	1 267.47		1 267.47	0.27036	20.38514		0.000								E		56517-1132	565171132	45.23.11								
			"D - prechodová časť" 75.4*1 = 75.400																		a												
48	272	573211111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu C50BP4 0.5-0.7 kg/m2	447.000	m2	0.48	214.56		214.56	0.00061	0.27267		0.000								E		57321-1111	573211111	45.23.12								
			2*110.4+3*75.4 = 447.000																		a												
49	221	576143211	Asfalt koberec mastixový SMA 11-I (AKMS), PMB 45/80-75, hr. 50 mm	129.400	m2	10.21	1 321.17		1 321.17	0.12087	15.64058		0.000								E		57614-3211	576143211	45.23.12								
			"Výkaz výmer - celková plocha nad konštr. mosta - v.č.02"																		a												
			"Preplátovanie" 4,1+3.9 = 8.000																		a												
			"Vozovka nad konštr. mosta" 110.4*1 = 110.400																		a												
			"Most. záver nad dilatáciami" 11.0*1 = 11.000																		a												
50	221	577145112	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I) vrstva ložná, PMB 45/80-75, hr. 50 mm	129.400	m2	7.57	979.56		979.56	0.12464	16.12842		0.000								E		57714-5112	577145112	45.23.12								
51	221	597161111	Koryto potoka dláždené z lom. kameňa hr. 250 mm, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 8/10	71.500	m2	36.12	2 582.58		2 582.58	0.85351	61.02597		0.000								E		59716-1111	597161111	45.23.12								
			"C- Úprava koryta potoka - dlažba" 71.5*1 = 71.500																		a												
52	221	597961111	Rigol dláždený z prefabrikátov, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 8/10	19.500	m	9.47	184.67		184.67	0.45195	8.81303		0.000								E		59796-1111	597961111	45.23.12								
53	MAT	592278251	Tvárnica priekopová TBM 1-50 500x500x10mm	40.950	kus	4.15		169.94	169.94	0.13300	5.44635		0.000		Chýžbet, Dlažba chodníková 10 cm 50x50						D		592278250	592278251	26.61.11								
			19.5/0,5*1.05 = 40.950																		a												
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	**7 366,34**			**7 196,40**	**169,94**	**7 366,34**		**183,04632**		**0,000**									0.000											
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE																																	
54	211	622661222	Náter betónu mosta odolný proti chemicky rozmrazovacím látkam CHRL	38.925	m2	6.43	250.29		250.29	0.00105	0.04087		0.000								E		62266-1221	622661222	45.21.21								
			"Mostná rímsa" (9.6+7.7)*2.25 = 38.925																		a												
55	011	634113114	Výplň dilatačných škár mazanín trvalo pružnou zálievkou	18.100	m	4.97	89.96		89.96	0.00005	0.00091		0.000								E		63411-3113	634113114									
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	**340,25**			**340,25**	**0,00**	**340,25**		**0,04178**		**0,000**									0.000											
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE																																	
56	221	911331411	Zvodidlo jednostranné JSAM - 4/N2 + nábehy	48.000	m	88.51	4 248.48		4 248.48	0.03960	1.90080		0.000								E		91133-1411	911331411	45.23.12								
			2*24.0 = 48.000																		a												
57	221	91311111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		započítané v súvisiacich položkách a vo VR						E		91311-1111	91311111R	45.23.12								
58	211	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mosta	2.000	kus	78.26	156.52		156.52	0.08542	0.17084		0.000								E		91411-2111	914112111									
59	272	919735111	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	18.400	m	1.86	34.22		34.22	0.00002	0.00037		0.000								E		91973-5111	919735111	45.23.12								
60	211	931941212	Osadenie dilatačného krycieho plechu hr. 2 mm, š. 250 mm	20.100	m	9.94	199.79		199.79	0.00750	0.15075		0.000								E		93194-1212	931941212									
61	211	936171125	Vŕtanie otvorov do rímsy mosta D18, L=145mm, vr.chem. kotvy, skrutky M16 + matica	18.000	kus	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		započítané v súvisiacich položkách a vo VR						E		93617-1124	936171125									
62	211	936171126	Vŕtanie otvorov do rímsy mosta D26, L=205mm, vr.chem. kotvy, skrutky M24 + matica	18.000	kus	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		započítané v súvisiacich položkách a vo VR						E		93617-1124	936171126									
63	211	936171127	Vŕtanie otvorov do prechod. dosky D28, L=200mm, vr. chem. kotva	52.000	kus	15.54	808.08		808.08		0.00000		0.000								E		93617-1124	936171127									
64	211	936941133	Chránička korugovaná DN 100	17.300	m	3.60	62.28		62.28	0.00133	0.02301		0.000								E		93694-1131	936941133									
			7.7+9.6 = 17.300																		a												
65	321	938902133	Vyčistenie koryta potoka od nánosov bahna, piesku	71.500	m2	2.17	155.16		155.16		0.00000		0.000								E		93890-2132	938902133	45.24.13								
66	211	963051111	Búranie mostných konštr. zo železobetónu	21.644	m3	70.50	1 525.90		1 525.90	0.00221	0.04783	2.200	47.617								E		96305-1111	963051111	45.11.11								
			"Odstrániť rímsy" 7.73*0.6*0.33+9.56*0.67*0.33 = 3.644																		a												
			"PREFA žb konštr. mosta - LAMPRECHT" 10*4.0*1.0*0.45 = 18.000																		a												
67	211	966075141	Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch, kovové zábradlie vcelku	16.600	m	10.09	167.49		167.49	0.00011	0.00183	0.018	0.299								E		96607-5141	966075141	45.11.11								
68	211	979012112	Zvislá doprava sute do 3.5 m	142.248	t	4.67	664.30		664.30		0.00000		0.000								E		97901-2112	979012112	45.11.11								
69	211	979082113	Vodorovná doprava sute do 1000 m	142.248	t	8.10	1 152.21		1 152.21		0.00000		0.000								E		97908-2113	979082113	45.11.11								

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Vyňaté z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
70	211	979082119	Príplatok za ďalších 1000 m	3 556.200	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97908-2119	979082119	45.11.11								
			25*142.248 = 3556.200																		a												
71	272	979087212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	142.248	t	0.97	137.98		137.98		0.00000		0.000								E		97908-7212	979087212	45.11.11								
72	013	979118705	Poplatok za ulož.a znešk.st odp na urč.sklád -asfalt"Z"-zvláštny odpad	32.240	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97911-8705	979118705	45.11.11								
			114.0*0.128+97.5*0.181 = 32.240																		a												
73	272	979131410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	110.008	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1410	979131410	45.11.11								
			142.248-32.240 = 110.008																		a												
74	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	52.000	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1415	979131415	45.11.11								
75	211	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolit., kovové, výš. do 20 m	448.218	t	0.62	277.90		277.90		0.00000		0.000								E		99821-2111	998212111	45.21.21								
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu	**9 590,31**			**9 590,31**	**0,00**	**9 590,31**		**2,29543**		**47,916**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu	**50 609,870**			**48 475,77**	**2 134,10**	**50 609,87**		**448,21754**		**142,247**									0.000											
PRÁCE A DODÁVKY PSV																																	
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti																																	
76	711	711311001	Zhotovenie izolácie mostoviek za studena náterom epox. impregnačný, uzatvárací	203.100	m2	11.20	2 274.72		2 274.72		0.00000		0.000								I		71131-1001	711311001	45.22.20								
77	MAT	111631740	Zapečaťujúca vrstva mostovky (epox. impregnačný náter + uzatvárací náter)	0.070	t	892.80		62.50	62.50	1.00000	0.07000		0.000		SIKA Slovensko spol. s r.o. - Ergodur 500pro						D		111631740	111631740	26.82.13								
78	711	711341564	Zhotovenie izolácie mostoviek pritavením NAIP	203.100	m2	3.95	802.25		802.25	0.00038	0.07718		0.000								I		71134-1564	711341564	45.22.20								
			"A-vozovka na moste" 110.4*1 = 110.400																		a												
			"B-mostná obruba" 17.3*1.0 = 17.300																		a												
			"D-prechod. časť" 75.4*1 = 75.400																		a												
79	MAT	628361675	Ťažký natavovací modifikovaný asfaltový pás hr. 5mm	233.565	m2	6.65		1 553.21	1 553.21	0.00510	1.19118		0.000		Bitumat, typ BITUMELIT PR5						D		628361670	628361675	21.12.56								
80	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0.000	%	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		99871-1201	998711201	45.22.20								
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu	**4 692,68**			**3 076,97**	**1 615,71**	**4 692,68**		**1,33836**		**0,000**									0.000											
783 - Nátery																																	
81	783	783251002	Nátery kov. konštr. zábradlí most. zvodidla galvanický pozink	96.400	m2	0.00	0.00		0.00	0.00034	0.03278		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		78325-1002	783251002	45.44.21								
			"Zábradlí mosta zvodidlo" 22.0*1.1*2 = 48.400																		a												
			"Zvodnica" 2*24.0*0.5*2 = 48.000																		a												
82	783	783251017	Nátery kov. konštr. zábradlí zvodidla epoxidové základné	96.400	m2	0.00	0.00		0.00	0.00012	0.01157		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		78325-1017	783251017	45.44.21								
			783 - Nátery spolu	**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**		**0,04434**		**0,000**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu	**4 692,680**			**3 076,97**	**1 615,71**	**4 692,68**		**1,38270**		**0,000**									0.000											
OSTATNÉ																																	
OSTATNÉ																																	
83	OST	999999906	Vytýčenie inž. sietí	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						U		99999-9905	999999906									
			OSTATNÉ spolu	**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**		**0,00000**		**0,000**									0.000											
			OSTATNÉ spolu	**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**		**0,00000**		**0,000**									0.000											
			Za rozpočet celkom	**55 302,55**			**51 552,74**	**3 749,81**	**55 302,55**		**449,60024**		**142,247**									0.000											

Odberateľ: Trenčiansky samosprávny kraj
Projektant: Malastav s.r.o.
Dodávateľ: COLAS Slovakia, a.s.

Spracoval: COLAS Slovakia, a.s.
JKSO : 8211272
Dátum: 13.07.2021

Stavba :Rekonštrukcia cesty II/516 Trenčianska Teplá - Dežerice
Objekt :SO-06 Mostný objekt evid. č. 516 010 kríženie vodného toku

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla / výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výkaz z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre ÚaŠ	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn.
			PRÁCE A DODÁVKY HSV																						
			1 - ZEMNÉ PRÁCE																						
1	231	111251114	Likvidácia náletov drevín a voľne stojacich porastov	174.000	m2	1.65	287.10		287.10		0.00000		0.000								E		11125-1113	111251114	45.11.12
2	221	113107124	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 300-400 mm, do 200 m2	40.000	m2	2.94	117.60		117.60		0.00000	0.560	22.400								E		11310-7124	113107124	45.11.11
3	221	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	57.000	m2	6.43	366.51		366.51		0.00000	0.225	12.825								E		11310-7131	113107131	45.11.11
			"Podklad vrstvy kom. na moste" 57.0*1 = 57.000																		a				
4	221	113107132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m2	40.000	m2	9.64	385.60		385.60		0.00000	0.500	20.000								E		11310-7132	113107132	45.11.11
			"Prechod. oblasť" 40.0*1 = 40.000																		a				
5	221	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. 50-100 mm, do 200 m2	97.000	m2	2.12	205.64		205.64		0.00000	0.181	17.557								E		11310-7142	113107142	45.11.11
			"Asfalt. vrstvy na moste" 57.0*1 = 57.000																		a				
			"Prechod. oblasť" 40.0*1 = 40.000																		a				
6	272	113151414	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm	17.100	m2	1.06	18.13		18.13		0.00000	0.103	1.761								E		11315-1414	113151414	45.11.11
			"Za prechod. oblasťou" 8.5+8.6 = 17.100																		a				
7	001	122201101	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	35.000	m3	9.64	337.40		337.40		0.00000		0.000								E		12220-1101	122201101	45.11.21
			"Odkop v prechod. oblasti" 35.0*1 = 35.000																		a				
8	001	122201109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	35.000	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		12220-1109	122201109	45.11.21
9	001	129203101	Výkopy korýt vodotokov hl. do 2.5 m v horn. tr. 3	35.120	m3	12.05	423.20		423.20		0.00000		0.000								E		12920-3101	129203101	45.24.14
			87.8*0.4 = 35.120																		a				
10	001	129203109	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	35.120	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		12920-3109	129203109	45.24.14
11	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	8.600	m3	9.64	82.90		82.90		0.00000		0.000								E		13220-1101	132201101	45.11.21
			"Ryha pre betón. prahy" 4.0*1 = 4.000																		a				
			"ryha pre odvodn. žľaby" 4.6*1 = 4.600																		a				
12	001	132201192	Príplatok za hĺb. rýh š. do 60 cm v tec. vode horn. 3 do 100 m3	8.600	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		13220-1192	132201192	45.11.21
13	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2.5 m	78.720	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16110-1101	161101101	45.11.24
			35.0+35.12+8.6 = 78.720																		a				
14	272	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	78.720	m3	12.01	945.43		945.43		0.00000		0.000								E		16230-1102	162301102	45.11.24
15	272	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	1 968.000	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16270-1109	162701109	45.11.24
			25*78.72 = 1968.000																		a				
16	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	78.720	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16710-1101	167101101	45.11.21
17	272	171201201	Uloženie výkopku na skládku	78.720	m3	11.18	880.09		880.09		0.00000		0.000								E		17120-1201	171201201	45.11.24
			1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:	4 049,60			4 049,60	0,00	4 049,60		0,00000		74,543									0.000			
			2 - ZÁKLADY																						
18	272	212752112	Trativody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	27.000	m	18.48	498.96		498.96	0.23566	6.36282		0.000								E		21275-2112	212752112	45.25.21
			2*13.5 = 27.000																		a				
19	002	212756125	Drenážny kanálik z plastbetónu 45x100 mm	42.000	m	8.37	351.54		351.54	0.00191	0.08022		0.000								E		21275-6120	212756125	45.25.21
			2*(11.5+9.5) = 42.000																		a				
20	211	274321117	Základové prahy mostných konštrukcií zo železobetónu tr. C 25/30-XC1,XF3,XA1(SK)-Cl 0.4 Dmax 16-S4	4.355	m3	93.30	406.32		406.32	2.44680	10.65581		0.000								E		27432-1117	274321117	45.25.31
			"Uložný prah" (4.1+3.8)*0.45+0.8 = 4.355																		a				
21	011	274351215	Debnenie základových prahov zhotovenie	12.640	m2	23.61	298.43		298.43	0.00223	0.02819		0.000								E		27435-1215	274351215	45.25.32
			7.9*0.8*2 = 12.640																		a				
22	011	274351216	Debnenie základových prahov odstránenie	12.640	m2	5.91	74.70		74.70		0.00000		0.000								E		27435-1216	274351216	45.25.32
23	011	274361821	Výstuž základových prahov BSt 500 (10505)	0.143	t	1 267.08	181.19		181.19	1.14997	0.16445		0.000								E		27436-1821	274361821	45.25.32
			"Výkaz výstuže ukonč. prah - výkres č.05"																		a				
			"R8" 69.0*0.395*0.001 = 0.027																		a				
			"R14" 96.0*1.208*0.001 = 0.116																		a				
24	011	274361921	Výstuž základových pranov zo zváraných sietí ťahaných	0.277	t	1 267.08	350.98		350.98	1.08031	0.29925		0.000								E		27436-1921	274361921	45.25.32
			"Sieť KARI 8.00/8.00 oká 100x100 - 35m2" 276.5*0.001 = 0.277																		a				
			2 - ZÁKLADY spolu:	2 162,12			2 162,12	0,00	2 162,12		17,59073		0,000									0.000			
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE																						
25	012	317121115	Montáž prefabrik. rímsovek 450/1000 m	24.000	kus	83.95	2 014.80		2 014.80	0.03442	0.82608		0.000								E		31712-1115	317121115	45.21.7*
26	MAT	593834521	Prefabrikovaná železob. rímsa 450x1000x110 mm	24.000	kus	109.12		2 618.88	2 618.88	5.15000	123.60000		0.000		COLAS Slovakia a.s., rímsový prefabrikát, rozmery podľa PD						D		593834520	593834521	26.61.12
27	211	317321119	Rímsy zo železobetónu tr. C 35/45-XF2,XD1(SK)-Cl 0.4-Dmax 16-S2	4.580	m3	169.63	776.91		776.91	2.82928	12.95810		0.000								E		31732-1119	317321119	45.21.21
			"Mostné rímsa š.800mm" 2*11.45*0.8*0.25 = 4.580																		a				
28	211	317353121	Debnenie rims mosta, zhotovenie	16.030	m2	52.24	837.41		837.41	0.01351	0.21657		0.000								E		31735-3121	317353121	45.21.21
			2*11.45*0.7 = 16.030																		a				
29	211	317353221	Debnenie rims mosta, odstránenie	16.030	m2	6.97	111.73		111.73		0.00000		0.000								E		31735-3221	317353221	45.21.21
30	211	317361216	Výstuž rims mosta oceľ 10 505	0.394	t	1 267.08	499.23		499.23	1.03435	0.40753		0.000								E		31736-1216	317361216	45.21.21
			"Výkaz výstuže - výkr.č.05"																		a				
			"R14" 186.40*1.208*0.001 = 0.225																		a				
			"R8" 197.2*0.395*0.001 = 0.078																		a				
			"R16" 45.4*1.998*0.001 = 0.091																		a				
31	211	317661133	Výplň škár monolitickej rímsy trvalo pružnou zálievkou šírka škáry do 20 mm	17.000	m	4.97	84.49		84.49	0.00007	0.00119		0.000								E		31766-1131	317661133	45.21.21
32	014	317935512	Kotvenie rímsy mosta, vŕtanie otvorov D28, L=150mm, vr. chem. kotvy	46.000	kus	29.81	1 371.26		1 371.26	0.04904	2.25584		0.000								E		31793-5511	317935512	45.25.50
33	211	348171123	Osadenie most. oceľ. zábradlí zvodidlá nesnímateľného do betón. rímsy priamo	28.000	m	318.63	8 921.64		8 921.64	0.00415	0.11620		0.000								E		34817-1122	348171123	45.23.12
			2*14.0 = 28.000																		a				
34	MAT	553001123	OK - oceľ. zábradlie mosta, oceľ S 235 JRG1 (11 373), označ. prierezu U 140, TR 102x4, zvodnica NH4	2 455.800	kg	0.00		0.00	0.00	0.00100	2.45580		0.000		TRADETECH, spol. s r.o., ZSH2						D		553001000	553001123	28.11.23
			"Výkaz ocele zábradlí zvodidla - výkres č.04"																		a				
			"Tvl č.1-14 Stĺpik U 140, madlo TR 102x4" 2455.8*1 = 2455.800																		a				
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	17 236,35			14 617,47	2 618,88	17 236,35		142,83731		0,000									0.000			
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE																						
35	211	421321107	Mostné nosné konštr. doskové prechodové zo železobet. tr. C 25/30-XC2,XF1(SK)-Cl 0.2-Dmax 16-S3	9.551	m3	97.50	931.22		931.22	2.49558	23.83528		0.000								E		42132-1107	421321107	45.21.21
			"Prechod. doska - PD - 2ks"																		a				
			2*9.63*2.61*(0.15+0.23)/2 = 9.551																		a				
36	211	421321119	Mostné konštr. dosiek alebo klenieb zo železobetónu tr. C 35/45-XF4,XD3(SK)-Cl 0.4-Dmax 16-S2	23.696	m3	169.02	4 005.10		4 005.10	2.57387	60.99042		0.000								E		42132-1119	421321119	45.21.21
			"ŽB doska mosta - D1" 10.95*5.41*0.4 = 23.696																		a				
37	211	421351111	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov, zhotovenie	59.240	m2	28.30	1 676.49		1 676.49	0.00589	0.34892		0.000								E		42135-1111	421351111	45.21.21
			"D1" 10.95*5.41 = 59.240																		a				
38	211	421351112	Debnenie bokov prechodovej dosky konštr. mosta, zhotovenie	9.302	m2	25.13	233.76		233.76	0.00723	0.06725		0.000								E		42135-1112	421351112	45.21.21
			"Prechod doska" 2*(9.63+2.61)*0.19*2 = 9.302																		a				

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výkazy z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
39	211	421351211	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov, odstránenie	59.240	m2	5.91	350.11		350.11		0.00000		0.000								E		42135-1211	421351211	45 21 21								
40	211	421351212	Debnenie bokov prechodovej dosky konštr. mosta, odstránenie	9.302	m2	5.91	54.97		54.97	0.00005	0.00047		0.000								E		42135-1212	421351212	45 21 21								
41	211	421351311	Zhotovenie a odstránenie debnenia dilatačného uzáveru konštr. mosta	15.520	m2	34.21	530.94		530.94	0.01958	0.30388		0.000								E		42135-1311	421351311	45 21 21								
			2*9.7*0.8 = 15.520																		a												
42	211	421361116	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, oceľ 10 505, pr. do 12 mm	1.467	t	1 267.08	1 858.81		1 858.81	1.03775	1.52238		0.000								E		42136-1116	421361116	45 21 21								
			"Výkaz ocele dosky mosta - výkr. č.06"																		a												
			"R10" 771.74*0.617*0.001 = 0.476																		a												
			"R12" 332.4*0.888*0.001 = 0.296																		a												
			"Výkaz ocele prechod. dosky mosta - v.č.05"																		a												
			"R8" 353.2*0.395*0.001 = 0.140																		a												
			"R12" 625.20*0.888*0.001 = 0.555																		a												
43	211	421361316	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, oceľ 10 505, pr. nad 12 mm	2.286	t	1 267.08	2 896.54		2 896.54	1.05305	2.40727		0.000								E		42136-1316	421361316	45 21 21								
			"Výkaz ocele dosky mosta - výkr. č.07"																		a												
			"R16" 289.6*1.578*0.001 = 0.457																		a												
			"R22" 598.5*2.984*0.001 = 1.786																		a												
			"Výkaz ocele prechod. doska - v.č.05"																		a												
			"R20" 17.5*2.466*0.001 = 0.043																		a												
44	211	421361411	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, zo zvarovaných sietí	0.255	t	1 267.08	323.11		323.11	1.17134	0.29869		0.000								E		42136-1411	421361411	45 21 21								
			"Spád. betón na nosnej ŽB doske mosta - výkr. č.05"																		a												
			"KH 20 6.00/6.00 oka 150x150" 255.0*0.001 = 0.255																		a												
45	211	457311115	Podkladný betón pod dlažbu z lom. kameňa tr. C 12/15	13.170	m3	73.37	966.28		966.28	2.38099	31.35764		0.000								E		45731-1115	457311115	45 21 21								
			"C - Úprava koryta potoka" 87.8*0.15 = 13.170																		a												
46	211	457311118	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. C 30/37-XC4,XF3(SK)-Cl 0.2-Dmax 16-S3	6.516	m3	145.79	949.97		949.97	2.58440	16.83995		0.000								E		45731-1118	457311118	45 21 21								
			"Spád. betón na ŽB doske mosta"																		a												
			"typ A" 10.95*5.41*(0.07+0.15)/2 = 6.516																		a												
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	14 777,30			14 777,30	0,00	14 777,30		137,57216		0,000									0.000											
	5 - KOMUNIKÁCIE																																
47	002	564791111	Podklad zo štrkodrte ŠD so zhutnením frakcia 0-32 mm	68.330	m3	22.56	1 541.52		1 541.52	1.93125	131.96231		0.000								E		56479-1111	564791111	45 23 11								
			68.0+0.33 = 68.330																		a												
48	221	565171132	Podklad z kameniva obal. asfaltom ACp 22-I, hr. 0-220 mm	68.000	m2	16.81	1 143.08		1 143.08	0.27036	18.38448		0.000								E		56517-1132	565171132	45 23 11								
			"typ C" 68.0*1 = 68.000																		a												
49	272	573211111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu C50BP4, 0.5-0.7 kg/m2	428.000	m2	0.48	205.44		205.44	0.00061	0.26108		0.000								E		57321-1111	573211111	45 23 12								
			112.0*2+68.0*3 = 428.000																		a												
50	221	576143211	Asfalt koberec mastixový SMA 11-I (AKMS), PMB 45/80-75, hr. 50 mm	189.500	m2	10.21	1 934.80		1 934.80	0.12097	22.90487		0.000								E		57614-3211	576143211	45 23 12								
			"typ A+D+most. záver" 112.0+68.0+9.5 = 189.500																		a												
51	221	577145112	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I) vrstva ložná, PMB 45/80-75, hr. 50 mm	189.500	m2	7.57	1 434.52		1 434.52	0.12464	23.61928		0.000								E		57714-5112	577145112	45 23 12								
52	221	597161111	Koryto potoka dláždené z lom. kameňa hr. 250 mm, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 12/15	87.800	m2	36.12	3 171.34		3 171.34	0.85351	74.93818		0.000								E		59716-1111	597161111	45 23 12								
			"C - Úprava koryta potoka - výkaz výmer v.č.02" 87.8*1 = 87.800																		a												
53	221	597961111	Rigol dláždený z prefabrikátov, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 12/15	23.000	m	9.47	217.81		217.81	0.45195	10.39485		0.000								E		59796-1111	597961111	45 23 12								
54	MAT	592278251	Tvárnica priekopová TBM 1-50 500x500x10 mm	48.300	kus	4.15		200.45	200.45	0.13300	6.42390		0.000		Chýbet. Dlažba chodníková 10 cm 50x50						D		592278250	592278251	26 61 11								
			23.0/0.5*1.05 = 48.300																		a												
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	9 848,96			9 648,51	200,45	9 848,96		288,88895		0,000									0.000											
	6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE																																
55	211	622661222	Náter betónu mosta odolný proti chemicky rozmrazovacím látkam CHRL	44.655	m2	6.43	287.13		287.13	0.00105	0.04689		0.000								E		62266-1221	622661222	45 21 21								
			"Rímsa mosta" 2*11.45*1.95 = 44.655																		a												
56	011	634113114	Výplň dilatačných škár mazanín trvalo pružnou zálievkou hr. do 20 mm	18.100	m	4.97	89.96		89.96	0.00005	0.00091		0.000								E		63411-3113	634113114									
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	377,09			377,09	0,00	377,09		0,04779		0,000									0.000											
	9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE																																
57	221	911331411	Nábeh zvodidla jednostranný JSN H 4/N 2 dĺžky 4 m	48.000	m	88.51	4 248.48		4 248.48	0.03960	1.90080		0.000								E		91133-1411	911331411	45 23 12								
			2*24.0 = 48.000																		a												
58	221	91311111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zaťažené v súvisiacich položkách a vo VR						E		91311-1111	91311111R	45 23 12								
59	211	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mosta	2.000	kus	78.26	156.52		156.52	0.08542	0.17084		0.000								E		91411-2111	914112111									
60	221	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	1.725	m3	75.02	129.41		129.41	2.36285	4.07592		0.000								E		91810-1111	918101111	45 23 12								
			"Odvodň. žľab" 23.0*0.5*0.15 = 1.725																		a												
61	272	919735111	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	16.500	m	1.86	30.69		30.69	0.00002	0.00033		0.000								E		91973-5111	919735111	45 23 12								
62	211	931941212	Osadenie dilatačného krycieho plechu hr. 2 mm, š. 250 mm	20.100	m	9.94	199.79		199.79	0.00750	0.15075		0.000								E		93194-1212	931941212									
63	211	936171121	Vŕtanie otvorov do ŽB dosky mosta D16, L=180mm, vr chem kotvy	50.000	kus	14.05	702.50		702.50		0.00000		0.000								E		93617-1121	936171121									
64	211	936171125	Vŕtanie otvorov do rímsy mosta D18, L=145mm, vr chem. kotvy, skrutky M16 + matica	18.000	kus	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zaťažené v súvisiacich položkách a vo VR						E		93617-1124	936171125									
65	211	936171126	Vŕtanie otvorov do rímsy mosta D26, L=205mm, vr chem. kotvy, skrutky M24 + matica	18.000	kus	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zaťažené v súvisiacich položkách a vo VR						E		93617-1124	936171126									
66	211	936171127	Vŕtanie otvorov do prechd. dosky D28, L=200mm, vr chem. kotvy	50.000	kus	16.16	808.00		808.00		0.00000		0.000								E		93617-1124	936171127									
67	211	936941133	Chránička korugovaná D 100	22.900	m	3.60	82.44		82.44	0.00133	0.03046		0.000								E		93694-1131	936941133									
			2*11.45 = 22.900																		a												
68	321	938902133	Vyčistenie koryta potoka od nánosov bahna, piesku	87.800	m2	2.17	190.53		190.53		0.00000		0.000								E		93890-2132	938902133	45 24 13								
			"Výkaz výmer - výkr. č.01" 87.8*1 = 87.800																		a												
69	211	963051111	Búranie mostných konštr. zo železobetónu	26.897	m3	70.50	1 896.24		1 896.24	0.00221	0.05944	2.200	59.173								E		96305-1111	963051111	45 11 11								
			"Odstrániť betón. rímsy" 11,4*0.65*0.3+11.5*0.63*0.3 = 4.397																		a												
			"Odstrániť pref. nosníky LAMPRECHT" 10*5.0*1.0*0.45 = 22.500																		a												
70	211	966075141	Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch, kovové zábradlie vcelku	22.400	m	10.09	226.02		226.02	0.00011	0.00246	0.018	0.403								E		96607-5141	966075141	45 11 11								
			"Výkaz výmer - výkr. č.01" 11.1+11.3 = 22.400																		a												
71	211	979012112	Zvislá doprava sute do 3.5 m	134.120	t	4.67	626.34		626.34		0.00000		0.000								E		97901-2112	979012112	45 11 11								
72	211	979082113	Vodorovná doprava sute do 1000 m	134.120	t	8.10	1 086.37		1 086.37		0.00000		0.000								E		97908-2113	979082113	45 11 11								
73	211	979082119	Príplatok za ďalších 1000 m	3 353.000	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zaťažené v súvisiacich položkách a vo VR						E		97908-2119	979082119	45 11 11								
			25*134.120 = 3353.000																		a												
74	272	979087212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	134.120	t	0.96	128.76		128.76		0.00000		0.000								E		97908-7212	979087212	45 11 11								
75	013	979118705	Poplatok za ulož. a znešk.st odp na urč skl.ád.-asfalt "Z"-zvláštny odpad	19.712	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zaťažené v súvisiacich položkách a vo VR						E		97911-8705	979118705	45 11 11								
			97.0*0.191+17.1*0.126 = 19.712																		a												
76	272	979131410	Poplatok za ulož. a znešk.stav sute na urč skl.ád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	114.408	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zaťažené v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1410	979131410	45 11 11								
			134.120-19.712 = 114.408																		a												
77	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	78.720	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zaťažené v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1415	979131415	45 11 11								
78	211	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolit., kovové, výš. do 20 m	593.728	t	0.62	368.11		368.11		0.00000		0.000								E		99821-2111	998212111	45 21 21								
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	10 880,20			10 880,20	0,00	10 880,20		6,39100		59,577									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	59 331,620			56 512,29	2 819,33	59 331,62		593,72795		134,120									0.000											

PRÁCE A DODÁVKY PSV

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti										
79	711	711311001	Zhotovenie izolácie mostoviek za studena náterom epoxid. impregnačný, uzatvárací	205.000	m2	11.20	2 296.00		2 296.00		0.00000		0.000
80	MAT	111631740	Zapečatujúca vrstva mostovky (epoxid. impregnačný náter + uzatvárací náter)	0.062	t	892.80		55.35	55.35	1.00000	0.06200		0.000
81	711	711341564	Zhotovenie izolácie mostoviek pritavením NAIP	205.000	m2	3.95	809.75		809.75	0.00038	0.07790		0.000
			"A-vozovka na moste" 112.0*1 = 112.000										
			"D-prechod. časť" 74.50*1 = 74.500										
			"B-pod rímsami" 18.50*1 = 18.500										
82	MAT	628361675	Pás ťažký asfaltový natavovací modifikovaný hr. 5 mm	235.750	m2	6.65		1 567.74	1 567.74	0.00510	1.20233		0.000
83	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0.000	%	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu	4 728,64			3 105,75	1 623,09	4 728,64		1,34223		0,000
			783 - Nátery										
84	783	783251002	Nátery kov. konštr. zábradl. most. zvodidla galvanicky pozink.	109.600	m2	0.00	0.00		0.00	0.00034	0.03726		0.000
			2*14.0*1.1*2+2*24.0*0.5*2 = 109.600										
85	783	783251017	Nátery kov. konštr. zábradl. most. zvodidla epoxidové základné	109.600	m2	0.00	0.00		0.00	0.00012	0.01315		0.000
			783 - Nátery spolu	0,00			0,00	0,00	0,00		0,05042		0,000
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu	4 728,840			3 105,75	1 623,09	4 728,84		1,39264		0,000
			OSTATNÉ										
			OSTATNÉ										
86	OST	999999906	Vytýčenie inž. sietí	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000
			OSTATNÉ spolu	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000
			OSTATNÉ spolu	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000
			Za rozpočet celkom	64 060,46			59 618,04	4 442,42	64 060,46		595,12059		134,120

Por. číslo	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výkazy z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
79								I		71131-1001	711311001	45.22.20								
80		SIKA Slovensko spol. s r.o. - Ergodur 500pro						D		111631740	111631740	26.82.13								
81								I		71134-1564	711341564	45.22.20								
								a												
								a												
								a												
82		Bitumat., typ BITUMELIT PR5						D		628361670	628361675	21.12.56								
83		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		99871-1201	998711201	45.22.20								
									0.000											
84		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		78325-1002	783251002	45.44.21								
								a												
85		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		78325-1017	783251017	45.44.21								
									0.000											
									0.000											
86		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						U		99999-9905	999999906									
									0.000											
									0.000											
									0.000											

Odberateľ: Trenčiansky samosprávny kraj
Projektant: Malastav s.r.o.
Dodávateľ: COLAS Slovakia, a.s.

Spracoval: COLAS Slovakia, a.s.
JKSO : 8211272
Dátum: 13.07.2021

Stavba :Rekonštrukcia cesty II/516 Trenčianska Teplá - Dežerice
Objekt :SO-07 Mostný objekt evid. č. 516 011, kanál

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla / výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka
			PRÁCE A DODÁVKY HSV												
			1 - ZEMNÉ PRÁCE												
1	221	113107112	Odstránenie podkladov alebo krytov zo štrkopiesku hr. 100-200 mm, do 200 m2	28.000	m2	1.76	49.28		49.28		0.00000	0.240	6.720		
2	221	113107122	Odstránenie podkladov alebo krytov z makadamu hr. 100-200 mm, do 200 m2	40.000	m2	1.76	70.40		70.40		0.00000	0.235	9.400		
3	221	113107130	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 100 mm, do 200 m2	28.000	m2	6.43	180.04		180.04		0.00000	0.160	4.480		
4	221	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. 50-100 mm, do 200 m2	28.000	m2	2.12	59.36		59.36		0.00000	0.181	5.068		
			"Vybúrať asfalt nad priepustom" 28.0*1 = 28.000												
5	272	131201101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	3.400	m3	19.28	65.55		65.55		0.00000		0.000		
			"Výkop pre kalovú jamu a čelo priepustu" 3.4*1 = 3.400												
6	272	131201109	Príplatok za lepivosť v horn. tr. 3	3.400	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
7	272	132201201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	28.000	m3	12.05	337.40		337.40		0.00000		0.000		
			"Ryhy do -1.610" 28.0*1 = 28.000												
8	272	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	28.000	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
9	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2.5 m	31.400	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
			28.0+3.4 = 31.400												
10	272	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	31.400	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
11	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	31.400	m3	12.01	377.11		377.11		0.00000		0.000		
12	272	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	471.000	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
			15*31.4 = 471.000												
13	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	31.400	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
14	272	171201201	Uloženie výkopku na skládku	31.400	m3	11.18	351.05		351.05		0.00000		0.000		
			1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu:	**1 490,19**			**1 490,19**	**0,00**	**1 490,19**		**0,00000**		**25,668**		
			2 - ZÁKLADY												
15	002	271571111	Vankúš pod základy rúrového priepustu zo štrkopiesku triedeného	3.600	m3	41.42	149.11		149.11	1.93971	6.98296		0.000		
16	211	274321116	Základové pásy mostných konštrukcií zo železobetónu tr. C 20/25-XC2(SK)-Cl0.4-Dmax 16-S3	0.900	m3	137.11	123.40		123.40	2.41828	2.17645		0.000		
			1.5*0.6*0.6+1.5*0.4*0.6 = 0.900												
			2 - ZÁKLADY spolu:	**272,51**			**272,51**	**0,00**	**272,51**		**9,15941**		**0,000**		
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE												
17	211	348171121	Osadenie oceľ. zábradlia nesnímateľného do betónu čela priepustu a šachty	2.600	m	23.60	61.36		61.36	0.00033	0.00086		0.000		
			"Zábradlie šachty a priepustu" 1.25+1.35 = 2.600												
18	MAT	553001121	OK. Zábradlie priepustu rovné oceľ S 235 JRG1 (11 373), označ. prierezu TR 44.5x3, KP 100x10	42.500	kg	5.90		250.75	250.75	0.00100	0.04250		0.000		BRB výroba s.r.o., zámočnícky výrobok
			"Výkaz ocele zábradlia - výkres č.02"												
			"Zábradlie šachty - TR 44.5x3" 21.71*1 = 21.710												
			"Zábr. čela priepustu TR 44.5x3" 20.79*1 = 20.790												
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	**312,11**			**61,36**	**250,75**	**312,11**		**0,04336**		**0,000**		
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE												
19	211	421321117	Mostné konštr. dosiek alebo klenieb zo železobetónu tr. C 25/30-XC2(SK)-Cl0.4-Dmax 16-S3	2.496	m3	101.80	254.09		254.09	2.45458	6.12663		0.000		
			"ŽB doska priepustu v km 13.260" 10.4*1.0*(0.2+0.28)/2 = 2.496												
20	211	421361411	Výstuž vodor. konštrukcií priepustov, zo zváraných sietí KARI	0.948	t	1 267.08	1 201.19		1 201.19	1.17134	1.11043		0.000		
			"Výkaz výmer výstuže - výkres č.02"												
			"S1 KY 49 8.00/8.00 oká 100x100" 10*47.4*0.001 = 0.474												
			"S2 KY 49 8.00/8.00 oká 100x100" 1*47.4*0.001 = 0.047												
			"S3 KY 49 8.00/8.00 oká 100x100" 9*47.4*0.001 = 0.427												
21	211	457311116	Podkladný betón výplňový alebo spádový tr. C 16/20-X0, XF4	2.600	m3	96.70	251.42		251.42	2.42271	6.29905		0.000		
			"Betón lôžko pod rúrový priepust" 10.4*1.0*0.25 = 2.600												
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	**1 706,70**			**1 706,70**	**0,00**	**1 706,70**		**13,53611**		**0,000**		
			5 - KOMUNIKÁCIE												
22	221	597961111	Rigol dláždený z prefabrikátov, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 12/15-X0, XF4	6.500	m	9.47	61.56		61.56	0.45195	2.93768		0.000		
			"Výkaz výmer - výkres č.01"												
			1.4+5.1 = 6.500												
23	MAT	592275201	Tvárnica prekopová betónová TBM 1-60	13.650	kus	2.21		30.17	30.17	0.03400	0.46410		0.000		Chyžbet. Betónový žlab 30x63
			6.5/0.5*1.05 = 13.650												
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	**91,73**			**61,56**	**30,17**	**91,73**		**3,40178**		**0,000**		
			6 - RÚROVÉ VEDENIA												
24	011	893225111R	Zhotovenie šachty kalovej na vtokovej strane priepustu z betónu, obost. priestor do 2.5 m3	2.352	m3	155.28	365.22		365.22	1.20370	2.83110		0.000		
			"Š1" 1.4*1.2*1.4 = 2.352												
25	MAT	4361G0321	Šachta betónová kalová rozm. 1400x1200x1300mm, vr.paroroštu 700x1000x30mm a atyp. oceľ. pozink. mreže	1.000	kus	391.30		391.30	391.30	0.02000	0.02000		0.000		COLAS Slovakia a.s., atypický výrobok, zámočnícky výrobok
			6 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	**756,52**			**365,22**	**391,30**	**756,52**		**2,85110**		**0,000**		
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
26	221	913111111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
27	221	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	0.325	m3	75.02	24.38		24.38	2.36285	0.76793		0.000		
			6.5*0.5*0.10 = 0.325												
28	221	919411131	Čelo priepustu z bet. prost. vodost. tr. C 16/20 pre priepust z rúr DN 300-500 mm	1.000	kus	2 924.83	2 924.83		2 924.83	5.80039	5.80039		0.000		
29	221	919512111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 500 mm	9.000	m	57.96	521.64		521.64	0.65067	5.85603		0.000		
30	MAT	592231171	Rúra TBR 50-250 50x250x10	3.780	kus	280.98		1 062.10	1 062.10	0.98000	3.70440		0.000		BRB výroba s.r.o., zámočnícky výrobok
			9.0/2.5*1.05 = 3.780												
31	211	979012112	Zvislá doprava sute do 3.5 m	25.668	t	4.67	119.87		119.87		0.00000		0.000		
32	211	979082113	Vodorovná doprava sute do 1000 m	25.668	t	8.10	207.91		207.91		0.00000		0.000		
33	211	979082119	Príplatok za ďalších 1000 m	641.700	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
			25*25.668 = 641.700												
34	272	979087212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	25.668	t	0.97	24.90		24.90		0.00000		0.000		
35	013	979118705	Poplatok za ulož.a znešk.sť odp.na urč.sklád.-asfalt "Z"-zvláštny odpad	2.744	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
			28.0*0.098 = 2.744												
36	272	979131410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	22.924	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR
			25.668-2.744 = 22.924												
37	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	31.400	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR

Por. číslo	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výkazy z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn.
1						E		11310-7112	113107112	45.11.11								
2						E		11310-7122	113107122	45.11.11								
3						E		11310-7130	113107130	45.11.11								
4						E		11310-7142	113107142	45.11.11								
						a												
5						E		13120-1101	131201101	45.11.21								
						a												
6						E		13120-1109	131201109	45.11.21								
7						E		13220-1201	132201201	45.11.21								
						a												
8						E		13220-1209	132201209	45.11.21								
9						E		16110-1101	161101101	45.11.24								
						a												
10						E		16230-1102	162301102	45.11.24								
11						E		16270-1105	162701105	45.11.24								
12						E		16270-1109	162701109	45.11.24								
						a												
13						E		16710-1101	167101101	45.11.21								
14						E		17120-1201	171201201	45.11.24								
1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu							0.000											
15						E		27157-1111	271571111	45.25.21								
16						E		27432-1116	274321116	45.25.31								
						a												
2 - ZÁKLADY spolu							0.000											
17						E		34817-1121	348171121	45.23.12								
						a												
18						D		553001000	553001121	28.11.23								
						a												
						a												
						a												
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu							0.000											
19						E		42132-1117	421321117	45.21.21								
						a												
20						E		42136-1411	421361411	45.21.21								
						a												
						a												
						a												
						a												
21						E		45731-1116	457311116	45.21.21								
						a												
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu							0.000											
22						E		59796-1111	597961111	45.23.12								
						a												
						a												
23						D		592275200	592275201	26.61.11								
						a												
5 - KOMUNIKÁCIE spolu							0.000											
24						E		89322-5111	893225111R	45.25.50								
						a												
25						D		4361G0321	4361G0321	29.24.12								
6 - RÚROVÉ VEDENIA spolu							0.000											
26						E		91311-1111	913111111R	45.23.12								
27						E		91810-1111	918101111	45.23.12								
						a												
28						E		91941-1131	919411131	45.23.12								
29						E		91951-2111	919512111	45.23.12								
30						D		592231170	592231171	26.61.13								
						a												
31						E		97901-2112	979012112	45.11.11								
32						E		97908-2113	979082113	45.11.11								
33						E		97908-2119	979082119	45.11.11								
						a												
34						E		97908-7212	979087212	45.11.11								
35						E		97911-8705	979118705	45.11.11								
						a												
36						E		97913-1410	979131410	45.11.11								
						a												
37						E		97913-1415	979131415	45.11.11								

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výkaz z rozpočtu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn.
38	211	998214111	Presun hmôt pre prepusty montované z dielcov. výšky do 20 m	45.120 t		3.11	140.32		140.32		0.00000		0.000								E		99821-4111	998214111	45.21.21							
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	5 025,95			3 963,85	1 062,10	5 025,95		18,12875		0,000									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	9 655,710			7 921,39	1 734,32	9 655,71		45,12050		25,668									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY PSV																														
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti																														
39	711	711311001	Zhotovenie izolácie mostoviek za studena náterom epoxid. impregnačný uzatvárací	10.400 m2		11.20	116.48		116.48		0.00000		0.000								I		71131-1001	711311001	45.22.20							
			10.4*1.0 = 10.400																		a												
40	MAT	111631741	Zapečatujúca vrstva mostovky (epoxid. impregnačný náter + uzatvárací náter)	0.002 t		892.80		1.79	1.79	1.00000	0.00200		0.000		SIKA Slovensko spol. s r.o. - Ergodur 500pro						D		111631740	111631741	26.82.13							
41	711	711341564	Zhotovenie izolácie mostoviek prifaverím NAIP	10.400 m2		3.95	41.08		41.08	0.00038	0.00395		0.000								I		71134-1564	711341564	45.22.20							
42	MAT	628361675	Pás tažký asfaltový natavovací modifikovaný hr. 5 mm	11.960 m2		6.65		79.53	79.53	0.00510	0.06100		0.000		Bitumat , typ BITUMELIT PR5						D		628361670	628361675	21.12.56							
43	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0.000 %		0.00		0.00			0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		99871-1201	998711201	45.22.20							
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:	238,88			157,56	81,32	238,88		0,06695		0,000									0.000											
			783 - Nátery																														
44	783	783225100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. epoxidový. vrchný krycí polyuretánový	5.200 m2		9.38	48.78		48.78	0.00023	0.00120		0.000								I		78322-5100	783225100	45.44.21							
			2.6*1.5*2 = 5.200																		a												
45	783	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. epoxid. základné	5.200 m2		9.38	48.78		48.78	0.00008	0.00042		0.000								I		78322-6100	783226100	45.44.21							
			783 - Nátery spolu:	97,56			97,56	0,00	97,56		0,00161		0,000									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	336,440			255,12	81,32	336,44		0,06856		0,000									0.000											
			OSTATNÉ																														
			OSTATNÉ																														
46	OST	999999906	Vytýčenie inž. sietí	1.000 kpl		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						U		99999-9905	999999906								
			OSTATNÉ spolu:	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000									0.000											
			OSTATNÉ spolu:	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000									0.000											
			Za rozpočet celkom	9 992,15			9 176,51	1 815,64	9 992,15		45,18906		25,668									0.000											

Odberateľ: Trenčiansky samosprávny kraj
Projektant: Malastav s.r.o.
Dodávateľ: COLAS Slovakia, a.s.

Stavba :Rekonštrukcia cesty II/516 Trenčianska Teplá - Dežerice
Objekt :SO-08 Mostný objekt evid. č. 516 012, kanál

Spracoval: COLAS Slovakia, a.s.
JKSO : 8211272
Datum: 13.07.2021

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výkaz z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
			PRÁCE A DODÁVKY HSV																														
			1 - ZEMNÉ PRÁCE																														
1	231	111251114	Likvidácia náletov drevín a voľne stojacich porastov	132.000	m2	1.65	217.80		217.80		0.00000		0.000								E		11125-1113	111251114	45.11.12								
2	272	113151414	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm	100.000	m2	1.06	106.00		106.00		0.00000	0.103	10.300								E		11315-1414	113151414	45.11.11								
			"Nad mostom a prechod. oblastami" 100.0*1 = 100.000																		a												
3	001	129203101	Výkopy koryt vodotokov hr. do 2.5 m v horn. tr. 3	40.000	m3	12.05	482.00		482.00		0.00000		0.000								E		12920-3101	129203101	45.24.14								
			"Sťah. a výkop koryta potoka" 100.0*0.40 = 40.000																		a												
4	001	129203109	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	40.000	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		12920-3109	129203109	45.24.14								
5	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	18.500	m3	9.64	178.34		178.34		0.00000		0.000								E		13220-1101	132201101	45.11.21								
			"Rýha pre betón. prah" 4.5*1 = 4.500																		a												
			"Pre základy opornej steny" 12.5*1 = 12.500																		a												
			"Pre podklad. dosky" 1.5*1 = 1.500																		a												
6	272	132201109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	18.500	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		13220-1109	132201109	45.11.21								
7	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2.5 m	58.500	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16110-1101	161101101	45.11.24								
			40.0+18.5 = 58.500																		a												
8	272	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	58.500	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16230-1102	162301102	45.11.24								
9	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	58.500	m3	12.01	702.59		702.59		0.00000		0.000								E		16270-1105	162701105	45.11.24								
10	272	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	1 170.000	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16270-1109	162701109	45.11.24								
			20*58.5 = 1170.000																		a												
11	272	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	58.500	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16710-1101	167101101	45.11.21								
12	272	171201201	Uloženie výkopku na skládku	58.500	m3	11.18	654.03		654.03		0.00000		0.000								E		17120-1201	171201201	45.11.24								
			1 - ZEMNÉ PRÁCE spolu	2 340,76			2 340,76	0,00	2 340,76		0,00000		10,300									0.000											
			2 - ZÁKLADY																														
13	211	274321117	Základové pásy mostných konštrukcií zo železobetónu tr. C 25/30-XC1,XF3,XA1(SK)-Cl0,4-Dmax 16-S4	4.320	m3	93.40	403.49		403.49	2.44680	10.57018		0.000								E		27432-1117	274321117	45.25.31								
			"Ukonč. prah koryta potoka" (7.5+4.5)*0.45*0.8 = 4.320																		a												
14	211	274321118	Základové pásy mostných konštrukcií zo železobetónu tr. C 35/45-XF4,XD3(SK)-Cl0,2-Dmax 16-S3	6.960	m3	97.91	681.45		681.45	2.51939	17.53495		0.000								E		27432-1118	274321118	45.25.31								
			"Základ pás - ZP - výkr. č. 08" 5.8*1.5*0.8 = 6.960																		a												
15	211	274354111	Debnenie základových pásov zhotovenie	28.480	m2	23.61	672.41		672.41	0.00376	0.10708		0.000								E		27435-4111	274354111	45.25.32								
			"ZP" 5.8*0.8*2 = 9.280																		a												
			"UP" 12.0*0.8*2 = 19.200																		a												
16	211	274354211	Debnenie základových pásov odstránenie	28.480	m2	5.91	168.32		168.32		0.00000		0.000								E		27435-4211	274354211	45.25.32								
17	011	274361821	Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	0.404	t	1 267.08	511.90		511.90	1.14997	0.46459		0.000								E		27436-1821	274361821	45.25.32								
			"Výkaz výstuže ZP - výkr. č.08"																		a												
			"R10" 11.4*0.617*0.001 = 0.007																		a												
			"R12" 124.6*0.888*0.001 = 0.111																		a												
			"R14" 79.8*1.208*0.001 = 0.096																		a												
			"Výkaz výstuže UP - výkr. č.07"																		a												
			"R8" 115.0*0.395*0.001 = 0.045																		a												
			"R14" 120.0*1.208*0.001 = 0.145																		a												
			2 - ZÁKLADY spolu	2 437,57			2 437,57	0,00	2 437,57		28,67680		0,000									0.000											
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE																														
18	211	317321119	Rímsy zo železobetónu tr. C 35/45-XF4 XD3(SK)-Cl0,2-Dmax 16-S3	5.855	m3	159.32	932.82		932.82	2.82928	16.56543		0.000								E		31732-1119	317321119	45.21.21								
			"Rímsa výtok. strana" 6.0*2.4*0.25 = 3.600																		a												
			"Rímsa vtok. strana" 6.2*0.75*0.485 = 2.255																		a												
19	211	317353121	Debnenie rims. zhotovenie	11.362	m2	63.07	716.60		716.60	0.01351	0.15350		0.000								E		31735-3121	317353121	45.21.21								
			"R1" 2*(6.0+2.4)*(0.25+0.3)/2 = 4.620																		a												
			"R2" 2*(6.2+0.75)*0.485 = 6.742																		a												
20	211	317353221	Debnenie rims. odstránenie	11.362	m2	6.97	79.19		79.19		0.00000		0.000								E		31735-3221	317353221	45.21.21								
21	211	317361216	Výstuž rims oceľ 10 505	0.572	t	1 267.08	724.77		724.77	1.03435	0.59165		0.000								E		31736-1216	317361216	45.21.21								
			"Výkres výstuže rims - výkr. č.07"																		a												
			"R8" 290.94*0.395*0.001 = 0.115																		a												
			"R10" 36.4*0.617*0.001 = 0.022																		a												
			"R14" 360.25*1.208*0.001 = 0.435																		a												
22	211	317661131	Výplň škár monolitickej rímsy trvalo pružnou zálievkou šírka škáry do 20 mm	12.200	m	4.97	60.63		60.63	0.00007	0.00085		0.000								E		31766-1131	317661131	45.21.21								
			"Okolo rims na moste" 6.2+6.0 = 12.200																		a												
23	211	334323119	Mostné opory zo železob. tr. C 35/45-XF4 XD3(SK)-Cl0,2-Dmax 16-S3 hr. nad 450 mm	11.971	m3	109.86	1 315.13		1 315.13	2.80149	33.53664		0.000								E		33432-3119	334323119	45.21.21								
			"Oporná stena - výtok. strana - výkaz výmer v.č.03"																		a												
			"OS" 5.8*3.44*0.6 = 11.971																		a												
24	211	334351111	Debnenie most. opôr výšky do 20 m. zhotovenie	39.904	m2	23.61	942.13		942.13	0.00394	0.15722		0.000								E		33435-1111	334351111	45.21.21								
			"OS" 2*5.8*3.44 = 39.904																		a												
25	211	334351211	Debnenie most. opôr výšky do 20 m. odstránenie	39.904	m2	5.91	235.83		235.83		0.00000		0.000								E		33435-1211	334351211	45.21.21								
26	211	334361116	Výstuž mostných opôr, oceľ 10 505, pr. do 12 mm	0.264	t	1 267.08	334.51		334.51	1.04174	0.27502		0.000								E		33436-1116	334361116	45.21.21								
			"Výkaz výstuže OS - výkr. č. 08"																		a												
			"R8" 15.6*0.395*0.001 = 0.006																		a												
			"R10" 215.9*0.617*0.001 = 0.133																		a												
			"R12" 140.9*0.888*0.001 = 0.125																		a												
27	211	334361316	Výstuž mostných opôr, oceľ 10 505, pr. nad 12 mm	0.267	t	1 267.08	338.31		338.31	1.04670	0.27947		0.000								E		33436-1316	334361316	45.21.21								
			"Výkaz výstuže OS - výkr. č.08"																		a												
			"R14" 84.52*1.208*0.001 = 0.102																		a												
			"R16" 104.30*1.578*0.001 = 0.165																		a												
28	211	348171121	Osadenie most. oceľ. zábradlia nesnímateľného do betónu rims priamo	6.000	m	23.60	141.60		141.60	0.00033	0.00198		0.000								E		34817-1121	348171121	45.23.12								
			"Zábradlie na rímse - výtok. strana - v.č.04" 6.0*1 = 6.000																		a												
29	MAT	553001125	OK-oceľ. zábradlie mosta oceľ S 235 JRG1 (11 372), označ. prierezu I 10, TR 63.5 TR 42, M16	195.400	kg	4.72		922.29	922.29	0.00100	0.19540		0.000		BRB výroba s.r.o.						D		553001000	553001125	28.11.23								
			"Výkaz zábradlia na okraji rímsy mosta - výkr. č.04"																		a												
			"pol.č 1-4 Stĺpik I 100, madlo TR 63.5..." * 195.4*1 = 195.400																		a												
30	211	348171123	Osadenie most. oceľ. zábradlí zvodidlá a mostného zvodidla do rímsy priamo chem. kotvami do navŕtaných otvorov	20.000	m	318.63	6 372.60		6 372.60	0.00415	0.08300		0.000								E		34817-1122	348171123	45.23.12								
			"Zábradl. zvodidlo - výkaz výmer v.č.03" 8.0*1 = 8.000																		a												
			"Mostné zvodidlo - výkaz výmer v.č.03" 12.0*1 = 12.000																		a												
31	MAT	553001123	OK-oceľ. zábradl. zvodidlo + mostné zvodidlo, oceľ S 235 JRG1 (11 373), označ. prierezu U 140, TR 102x4, zvodnica NH4	1 411.100	kg	0.00		0.00	0.00	0.00100	1.41110		0.000		TRADETECH, spol. s r.o., ZSH2						D		553001000	553001123	28.11.23								

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla / výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výnosy z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
			"Výkaz ocele zábradlí: zvodidlá + most zvodidlá - výkr.č.05"																		a												
			"Pol 1-17, 1 Stĺpik U 140, 2 Madlo TR 102x4 : * 1411,1*1 = 1411,100																		a												
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu	13 118,41			12 194,12	922,29	13 118,41		53,25126		0,000									0.000											
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE																														
32	211	421321119	Mostné konštr. dosiek alebo klenieb zo železobetónu tr. C 35/45-XF4,XD3(SK)-Cl0,2-Dmax 16-S3	1.875	m3	1 062.20	1 991.63		1 991.63	2.57387	4.82601		0.000								E		42132-1119	421321119	45.21.21								
			"TypB - ŽB podklad. doska" 6.0*1.25*0.25 = 1.875																		a												
33	211	421351111	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov zhotovenie	3.625	m2	28.30	102.59		102.59	0.00589	0.02135		0.000								E		42135-1111	421351111	45.21.21								
			2*(6.0+1.25)*0.25 = 3.625																		a												
34	211	421351211	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov odstránenie	3.625	m2	5.91	21.42		21.42		0.00000		0.000								E		42135-1211	421351211	45.21.21								
35	211	421361145	Výstuž uzaveracej škáry, oceľ 10 505, pr. do 12 mm	0.088	t	1 267.08	111.50		111.50	1.05356	0.09271		0.000								E		42136-1145	421361145	45.21.21								
			"R8" 223.2*0.395*0.001 = 0.088																		a												
36	211	421361316	Výstuž vodor. konštrukcí mostov, oceľ 10 505, pr. nad 12 mm	0.333	t	1 267.08	421.94		421.94	1.05305	0.35067		0.000								E		42136-1316	421361316	45.21.21								
			"R14" 276.0*1.208*0.001 = 0.333																		a												
37	211	421361411	Výstuž vodor. konštrukcí mostov, zo zvarovaných sietí	0.026	t	1 267.08	32.94		32.94	1.17134	0.03045		0.000								E		42136-1411	421361411	45.21.21								
			"Typ B - podklad. betón - KARI 6.00/6.00 oká 150x150"																		a												
			6.0*1.25*1.1*3.14*0.001 = 0.026																		a												
38	211	423321118	Mostné konštr. nosníkov zo železobetónu tr. C 30/37-XF4,XD1(SK)-Cl0,2-Dmax 16-S3	1.740	m3	186.34	324.23		324.23	2.51976	4.38438		0.000								E		42332-1118	423321118	45.21.21								
			"Most. nosník - skladba B" 6.0*0.5*0.58 = 1.740																		a												
39	211	423354111	Debnenie trámov bez nábehov zhotovenie	6.960	m2	25.28	175.95		175.95	0.00954	0.06640		0.000								E		42335-4111	423354111	45.21.21								
			6.0*0.58*2 = 6.960																		a												
40	211	423354211	Debnenie trámov bez nábehov odstránenie	6.960	m2	5.91	41.13		41.13		0.00000		0.000								E		42335-4211	423354211	45.21.21								
41	211	457311114	Podkladný betón pod žebet. dosku a dlažbu z lom. kameňa tr. C 12/15-X0(SK)-Cl1,0-Dmax 32-S2	15.750	m3	95.20	1 499.40		1 499.40	2.51234	39.56936		0.000								E		45731-1114	457311114	45.21.21								
			"Podklad betón pod podklad. dosku" 6.0*1.25*0.10 = 0.750																		a												
			"Podklad. betón pod dlažbu z lom. kameňa" 100.0*0.15 = 15.000																		a												
42	211	457311115	Podkladný betón pod zákl. pásy tr. C 12/15-X0, XF4	1.305	m3	73.37	95.75		95.75	2.38099	3.10719		0.000								E		45731-1115	457311115	45.21.21								
			5.8*1.5*0.15 = 1.305																		a												
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu	4 818,48			4 818,48	0,00	4 818,48		52,44852		0,000									0.000											
			5 - KOMUNIKÁCIE																														
43	272	573211111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu C50BP4 0.5-0.7 kg/m2	200.000	m2	0.48	96.00		96.00	0.00061	0.12200		0.000								E		57321-1111	573211111	45.23.12								
			"Typ vozovky A" 2*100.0 = 200.000																		a												
44	221	576143211	Asfalt koberec mastixový SMA 11-I (AKMS) PMB 45/80-75 hr. 50 mm	100.000	m2	10.21	1 021.00		1 021.00	0.12087	12.08700		0.000								E		57614-3211	576143211	45.23.12								
			"A skladba vozovky na moste - výkaz výmer výkr.č.03"																		a												
			"Na moste+prechod dosky+preplátovanie" 11.0*7.84+8.0+5.76 = 100.000																		a												
45	221	577145112	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I) vrstva ložná PMB 45/80-75 hr. 50 mm	100.000	m2	7.57	757.00		757.00	0.12464	12.46400		0.000								E		57714-5112	577145112	45.23.12								
46	221	597161111	Koryto potoka dláždené lom. kameňom hr. 250 mm, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 8/10	100.000	m2	36.12	3 612.00		3 612.00	0.85351	85.35100		0.000								E		59716-1111	597161111	45.23.12								
			"C - Úprava koryta potoka - výkaz výmer výkr.č.03" 100.0*1 = 100.000																		a												
47	221	597961111	Rigol dláždený z prefabrikátov, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 12/15-X0, XF4	4.500	m	9.47	42.62		42.62	0.45195	2.03378		0.000								E		59796-1111	597961111	45.23.12								
			"Na vtok. strane mosta" 3.0*1.5 = 4.500																		a												
48	MAT	592278251	Tvárnica prekopová TBM 1-50 500x500x10mm	9.450	kus	4.15		39.22	39.22	0.13300	1.25685		0.000		Chýbet. Dlažba chodníková 10 cm 50x50						D		592278250	592278251	26.61.11								
			4.5*0.5*1.05 = 9.450																		a												
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu	5 567,84			5 528,62	39,22	5 567,84		113,31463		0,000									0.000											
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE																														
49	014	622463252	Sanačný systém - ochrana, čistenie a sanácia betón. konštr. mosta, vysprav. povrchu mosta maltou priem. hr. 5 mm	74.400	m2	11.86	882.38		882.38	0.02000	1.48800		0.000								E		62246-3252	622463252	45.41.10								
			"Výkaz výmer sanácie mosta - výkr.č.03"																		a												
			"Plocha čela mosta" 10.0*1 = 10.000																		a												
			"Plocha spodnej strany mosta" 6.0*1 = 6.000																		a												
			"Plocha stien opory" 2*2.8*1.5 = 8.400																		a												
			"Plocha klenbovej konštr. mosta" 50.0*1 = 50.000																		a												
50	014	622463255	Sanačný systém - spojovací mostík	74.400	m2	8.81	655.46		655.46	0.00054	0.04018		0.000								E		62246-3255	622463255	45.41.10								
51	014	622463256	Sanačný systém - náter povrchu mosta vrchný, ochranný	74.400	m2	5.59	415.90		415.90	0.00040	0.02976		0.000								E		62246-3256	622463256	45.41.10								
52	014	622463262	Sanačný systém - vysprav. povrchu mosta stierkou SIKA MONO TOP 620, priemer hr. 5 mm	74.400	m2	18.66	1 388.30		1 388.30	0.00025	0.01860		0.000								E		62246-3262	622463262	45.41.10								
53	211	622661222	Náter betónu mosta odolný proti chemicky rozmrazovacím látkam CHRL	30.412	m2	6.43	195.55		195.55	0.00105	0.03193		0.000								E		62266-1221	622661222	45.21.21								
			"Náter betón. povrch rims"																		a												
			6.0*2.4+2*(6.0+2.4)*(0.25+0.20)/2 = 19.020																		a												
			6.2*0.75+2*(6.2+0.75)*0.485 = 11.392																		a												
54	011	634113114	Výplň dilatačných škár mazanín trvalo pružnou zálievkou hr. do 20mm	16.000	m	4.97	79.52		79.52	0.00005	0.00080		0.000								E		63411-3113	634113114									
			"V mieste napoj. na jestv. komun." 16.0*1 = 16.000																		a												
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu	3 617,11			3 617,11	0,00	3 617,11		1,60927		0,000									0.000											
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE																														
55	221	911331411	Zvodidlo jednostranné JSAM - 4/N2 + Nábehy	24.000	m	88.51	2 124.24		2 124.24	0.03960	0.95040		0.000								E		91133-1411	911331411	45.23.12								
56	221	91311111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		91311-1111	91311111R	45.23.12								
57	211	914112111	Tabuľka s označením evidenčného čísla mosta	2.000	kus	78.26	156.52		156.52	0.08542	0.17084		0.000								E		91411-2111	914112111									
58	221	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	0.338	m3	75.02	25.36		25.36	2.36285	0.79864		0.000								E		91810-1111	918101111	45.23.12								
			4.5*0.5*0.15 = 0.338																		a												
59	272	919735111	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	16.000	m	1.86	29.76		29.76	0.00002	0.00032		0.000								E		91973-5111	919735111	45.23.12								
60	211	931941212	Osadenie dilatačného krycieho plechu hr. 2 mm, š. 250 mm	15.680	m	9.94	155.86		155.86	0.00750	0.11760		0.000								E		93194-1212	931941212									
			2*7.84 = 15.680																		a												
61	211	936171125	Vŕtanie otvorov do rímsy mosta D18, L=145mm, vr chem. kotvy, skrutky M16 + matica	28.000	kus	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		93617-1124	936171125									
			12+16 = 28.000																		a												
62	211	936171126	Vŕtanie otvorov do rímsy mosta D26, L=205mm, vr chem. kotvy, skrutky M24 + matica	12.000	kus	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		93617-1124	936171126									
63	211	936941133	Chránička korugovaná D 100 mm	16.000	m	3.60	57.60		57.60	0.00133	0.02128		0.000								E		93694-1131	936941133									
			2*8.0 = 16.000																		a												
64	211	938532214	Otrieskavanie degradovaného betónu mosta vysokotlak. vodným lúčom (max 300 Bar)	74.400	m2	11.86	882.38		882.38	0.00104	0.07738		0.000								E		93853-2212	938532214									
			"Plocha sanácie most. konštr. - výkr.č.03" 74.4*1 = 74.400																		a												
65	321	938902133	Vyčistenie koryta potoka od nánosov bahna, piesku	100.000	m2	2.17	217.00		217.00		0.00000		0.000								E		93890-2132	938902133	45.24.13								
			"Vyčistiť koryto potoka" 100.0*1 = 100.000																		a												
66	211	962021112	Búranie mostného muriva z kameňa	3.600	m3	100.41	361.48		361.48		0.00000	2.000	7.200								E		96202-1112	962021112	45.11.11								
			"Odstránenie kamen. klenby" 2*1.8 = 3.600																		a												
67	211	963051111	Búranie mostných konštr. zo železobetónu	1.320	m3	70.50	93.06		93.06	0.00221	0.00292	2.200	2.904								E		96305-1111	963051111	45.11.11								
			"Mostná rímsa" 6.0*0.55*0.40 = 1.320																		a												
68	211	966075141	Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch, kovové zábradlie vcelku	6.000	m	10.09	60.54		60.54	0.00011	0.00066	0.018	0.108								E		96607-5141	966075141	45.11.11								

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Vyňaty z režimu stavby	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn.
			"Vlok. strana mosta" 6.0*1 = 6.000																		a												
69	211	966076141	Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch, zvodidlá vcelku	12.000	m	13.29	159.48		159.48	0.00039	0.00468	0.054	0.648								E		96607-6141	966076141	45.11.11								
			"Výlok. strana mosta" 12.0*1 = 12.000																		a												
70	211	979012112	Zvislá doprava sute do 3.5 m	21.160	t	4.67	98.82		98.82		0.00000		0.000								E		97901-2112	979012112	45.11.11								
71	211	979082113	Vodorovná doprava sute do 1000 m	21.160	t	8.10	171.40		171.40		0.00000		0.000								E		97908-2113	979082113	45.11.11								
72	211	979082119	Príplatok za ďalších 1000 m	529.000	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97908-2119	979082119	45.11.11								
			25*21.160 = 529.000																		a												
73	272	979087212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	21.160	t	0.97	20.53		20.53		0.00000		0.000								E		97908-7212	979087212	45.11.11								
74	013	979118705	Poplatok za ulož.a zneškod.st.odp.na urč.sklád.-asfalt "Z"-zvláštny odpad	12.800	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97911-8705	979118705	45.11.11								
			100.0*0.128 = 12.800																		a												
75	272	979131410	Poplatok za ulož.a zneškod.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	8.360	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1410	979131410	45.11.11								
			21.160-12.80 = 8.360																		a												
76	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	58.500	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1415	979131415	45.11.11								
77	211	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolit., kovové, výš. do 20 m	251.445	t	0.62	155.90		155.90		0.00000		0.000								E		99821-2111	998212111	45.21.21								
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	**4 769,93**			**4 769,93**	**0,00**	**4 769,93**		**2,14472**		**10,860**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	**36 668,100**			**35 706,59**	**961,51**	**36 668,10**		**251,44520**		**21,160**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY PSV																														
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti																														
78	711	711311001	Zhotovenie izolácie mostoviek za studena náterom epoxid. impregnačný, uzatvárací	19.050	m2	11.20	213.36		213.36		0.00000		0.000								I		71131-1001	711311001	45.22.20								
			"Pod betón. rimsy" 6.0*2.4+6.2*0.75 = 19.050																		a												
79	MAT	111631741	Zapečaťujúca vrstva mostovky (epoxid. impregnačný náter + uzatvárací náter)	0.005	t	892.80		4.46	4.46	1.00000	0.00500		0.000		SIKA Slovensko spol. s r.o. - Ergodur 500pro						D		111631740	111631741	26.82.13								
80	711	711341564	Zhotovenie izolácie mostoviek pritavením NAIP	19.050	m2	3.95	75.25		75.25	0.00038	0.00724		0.000								I		71134-1564	711341564	45.22.20								
81	MAT	628361675	Pás ťažký asfaltový natavovací modifikovaný hr. 5mm	21.910	m2	6.65		145.70	145.70	0.00510	0.11174		0.000		Bitumat , typ BITUMELIT PR5						D		628361670	628361675	21.12.56								
82	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0.000	%	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		99871-1201	998711201	45.22.20								
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:	**438,77**			**288,61**	**150,16**	**438,77**		**0,12398**		**0,000**									0.000											
			783 - Nátery																														
83	783	783225611	Nátery kov. konštr. zábradlia mosta - náter. systém Color SFC 1K	13.200	m2	5.59	73.79		73.79	0.00020	0.00264		0.000								I		78322-5600	783225611	45.44.21								
			"Zábradlie mosta na rimse" 6.0*1.1*2 = 13.200																		a												
84	783	783251002	Nátery kov. konštr. zábradl. a mostného zvodidla galvanicky pozink.	68.000	m2	0.00	0.00		0.00	0.00034	0.02312		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		78325-1002	783251002	45.44.21								
			"Zábr. zvodidlo+most.zvodidlo" (8.0+12.0)*1.1*2 = 44.000																		a												
			"Zvodnica" 24.0*0.5*2 = 24.000																		a												
85	783	783251017	Nátery kov. konštr. zábradl. a mostového zvodidla epoxidový základný	68.000	m2	0.00	0.00		0.00	0.00012	0.00816		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		78325-1017	783251017	45.44.21								
			783 - Nátery spolu:	**73,79**			**73,79**	**0,00**	**73,79**		**0,03392**		**0,000**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	**512,560**			**362,40**	**150,16**	**512,56**		**0,15790**		**0,000**									0.000											
			OSTATNÉ																														
			OSTATNÉ																														
86	OST	999999906	Vytýčenie inž. sietí	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						U		99999-9905	999999906									
			OSTATNÉ spolu:	**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**		**0,00000**		**0,000**									0.000											
			OSTATNÉ spolu:	**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**		**0,00000**		**0,000**									0.000											
			Za rozpočet celkom	**37 180,66**			**36 068,99**	**1 111,67**	**37 180,66**		**251,60310**		**21,160**									0.000											

Odberateľ: Trenčiansky samosprávny kraj
Projektant: Malastav s.r.o.
Dodávateľ: COLAS Slovakia, a.s.

Spracoval: COLAS Slovakia, a.s.
JKSO : 8211272
Dátum: 13.07.2021

Stavba :Rekonštrukcia cesty II/516 Trenčianska Teplá - Dačerice
Objekt :SO-09 Mostný objekt evid. č. 516 013, kraľovanie vodného toku

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por číslo	Kód cen	Kód položky	Popis položky stavebného diel. remesla / výkaz výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od zaciatku	Množstvo dodalok	Výnaly z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH i materiál i	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn
			PRÁCE A DODÁVKY HSV																														
			1 - ZEMNE PRÁCE																														
1	231	111251114	Likvidácia náletov drevín a voľne stojacich porastov	125.000 m2		1.65	206.25		206.25		0.00000		0.000								E		11125-1113	111251114	45.11.12								
2	221	113107124	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 200-400 mm, do 200 m2	50.000 m2		2.94	147.00		147.00		0.00000	0.560	28.000								E		11310-7124	113107124	45.11.11								
			"Prechod. oblasť" 20.0*30.0 = 50.000																		a												
3	221	113107132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m2	120.000 m2		9.64	1 156.80		1 156.80		0.00000	0.500	60.000								E		11310-7132	113107132	45.11.11								
			"Podklad. vrstva vozovky na moste" 70.0*1 = 70.000																		a												
			"Prechod. oblasť" 20.0*30.0 = 50.000																		a												
4	221	113107142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. 50-100 mm, do 200 m2	50.000 m2		2.12	106.00		106.00		0.00000	0.181	9.050								E		11310-7142	113107142	45.11.11								
			"Odstrání asfalt. vrstvy - prechod. oblasť - výkres č.01" 30.0+20.0 = 50.000																		a												
5	221	113107143	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. 100-150 mm, do 200 m2	70.000 m2		3.18	222.60		222.60		0.00000	0.316	22.120								E		11310-7143	113107143	45.11.11								
			"Odstránt asfalt. vrstvy na moste - výkr.č.01" 70.0*1 = 70.000																		a												
6	272	113151414	Frézovanie živ. krytu hr. do 5 cm	187.000 m2		1.06	198.22		198.22		0.00000	0.103	19.261								E		11315-1414	113151414	45.11.11								
			"Za prechodovou oblasťou - výkaz výmer - výkr.č.01" 122.0+65.0 = 187.000																		a												
7	272	113202111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	24.500 m		9.64	236.18		236.18		0.00000	0.145	3.553								E		11320-2111	113202111	45.11.11								
			11.0+13.5 = 24.500																		a												
8	001	122201101	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	24.500 m3		9.64	236.18		236.18		0.00000		0.000								E		12220-1101	122201101	45.11.21								
			"Úprava priekop pre odvodň. rigol" 98.0*0.25 = 24.500																		a												
9	001	122201109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	24.500 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		12220-1109	122201109	45.11.21								
10	001	129203101	Výkopy korýt vodotokov hl. do 2.5 m v horn. tr. 3	96.800 m3		12.05	1 166.44		1 166.44		0.00000		0.000								E		12920-3101	129203101	45.24.14								
			242.0*0.40 = 96.800																		a												
11	001	129203109	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	96.800 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		12920-3109	129203109	45.24.14								
12	272	132201101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	41.448 m3		9.64	399.56		399.56		0.00000		0.000								E		13220-1101	132201101	45.11.21								
			"rýha pre betón. prah" 7.0*1 = 7.000																		a												
			"rýha pre základy MO" 20.145*1.9*0.9 = 34.448																		a												
13	272	132201109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	41.448 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		13220-1109	132201109	45.11.21								
14	272	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	138.248 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16110-1101	161101101	45.11.24								
			96.8+41.448 = 138.248																		a												
15	272	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	162.748 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16230-1102	162301102	45.11.24								
			96.8+41.448+24.5 = 162.748																		a												
16	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	162.748 m3		12.01	1 954.60		1 954.60		0.00000		0.000								E		16270-1105	162701105	45.11.24								
17	272	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	3 066.000 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16270-1109	162701109	45.11.24								
			20*153.30 = 3066.000																		a												
18	272	167101102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	162.748 m3		0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		16710-1102	167101102	45.11.21								
19	272	171201201	Uloženie výkopku na skládku	162.748 m3		11.18	1 819.52		1 819.52		0.00000		0.000								E		17120-1201	171201201	45.11.24								
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	7 849,35			7 849,35	0,00	7 849,35		0,00000		141,984									0.000											
			2 - ZÁKLADY																														
20	272	212752112	Trativody z drenážnych rúrok DN do 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	37.000 m		18.48	683.76		683.76	0.23566	8.71942		0.000								E		21275-2112	212752112	45.25.21								
			15.0+22.0 = 37.000																		a												
21	002	212756125	Drenážny kanálik z drenáž. plastbetónu 50-90 s 100 mm	44.500 m		8.37	372.47		372.47	0.00191	0.08500		0.000								E		21275-6120	212756125	45.25.21								
22	211	274321117	Základové pätky mostných konštrukcií zo železobetónu tr. C 35/45-XF4,XD3(SK)-Cl0.4 Dmax 16-S2	37.871 m3		83.22	3 151.62		3 151.62	2.44680	92.66276		0.000								E		27432-1117	274321117	45.25.31								
			"Ukonč. prah koryta potoka" 19.0*0.45*0.8 = 6.840																		a												
			"Mostné opory" (8.845+11.57)*1.9*0.8 = 31.031																		a												
23	011	274351215	Debnenie základových pätiek zhotovenie	62.632 m2		23.61	1 478.74		1 478.74	0.60223	0.13967		0.000								E		27435-1215	274351215	45.25.32								
			"Základ. prah" 19.0*0.8*2 = 30.400																		a												
			"Základ MO" 20.145*0.8*2 = 32.232																		a												
24	011	274351216	Debnenie základových pätiek odstránenie	62.632 m2		5.91	370.16		370.16		0.00000		0.000								E		27435-1216	274351216	45.25.32								
25	011	274361821	Výstuž základových pätiek BSt 500 (10505)	1.076 t		1 267.08	1 363.38		1 363.38	1.14097	1.23737		0.000								E		27436-1821	274361821	45.25.32								
			"Výkaz vystužejukonč. prahu - výkr.č.07"																		a												
			"R8" 174.6*0.395*0.001 = 0.069																		a												
			"R14" 206.0*1.208*0.001 = 0.249																		a												
			"Výkaz vystuže zákl. pásu opory mosta - výkr.č.09"																		a												
			"R10" 432.0*0.617*0.001 = 0.267																		a												
			"R14" 412.5*1.208*0.001 = 0.498																		a												
			2 - ZÁKLADY spolu:	7 429,13			7 429,13	0,00	7 429,13		102,84421		0,000									0.000											
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE																														
26	012	317121114	Montáž prefabrik. rímsovek 600/1000 mm	31.000 kus		83.95	2 602.45		2 602.45	0.02065	0.64015		0.000								E		31712-1114	317121114	45.21.7*								
27	MAT	593834522	Prefabrikovaná železob. rímsa 600x1000x110 mm	31.000 kus		109.12		3 382.72	3 382.72	5.15000	159.65000		0.000		COLAS Slovakia a.s., rímsový prefabrikát, rozmery podľa PD						D		593834520	593834522	26.61.12								
28	211	317321119	Rímsy zo železobetónu tr. C 35/45-XF4,XD3(SK)-Cl0.2-Dmax 16-S3	4.640 m3		140.34	651.18		651.18	2.82928	13.12786		0.000								E		31732-1119	317321119	45.21.21								
			"Monolit. rímsa R1 - výkr.č.07" 2*10.0*0.8*0.29 = 4.640																		a												
29	011	317322611	Chodník na moste zo železobetónu tr. C35/45-XF4,XD3(SK)-Cl0.2-Dmax 16-S3	14.750 m3		102.75	1 515.56		1 515.56	2.45330	36.16618		0.000								E		31732-2611	317322611									
			"Chodník dl. 21.5 m na moste - výkaz výmer výkr.č.07" 50.0*0.295 = 14.750																		a												
30	211	317353121	Debnenie rims mosta, zhotovenie	12.528 m2		59.60	746.67		746.67	0.01351	0.16925		0.000								E		31735-3121	317353121	45.21.21								
			"R1" 2*2*(10.0+0.8)*0.29 = 12.528																		a												
31	211	317353123	Debnenie chodníka mosta, zhotovenie	14.042 m2		23.61	331.53		331.53	0.01351	0.18971		0.000								E		31735-3123	317353123	45.21.21								
			"Chodník" 2*(21.5+2.2)*0.295 = 14.042																		a												
32	211	317353221	Debnenie rims mosta, odstránenie	12.528 m2		6.97	87.32		87.32		0.00000		0.000								E		31735-3221	317353221	45.21.21								
33	211	317353223	Debnenie chodníka mosta, odstránenie	14.042 m2		5.91	82.99		82.99		0.00000		0.000								E		31735-3223	317353223	45.21.21								
34	211	317361216	Výstuž rims a chodníka mosta ocel 10 505	1.782 t		1 267.08	2 257.94		2 257.94	1.03435	1.84321		0.000								E		31736-1216	317361216	45.21.21								
			"Výkaz vystuže monolit. rímsy - výkr.č.07"																		a												
			"R8" 110.54*0.395*0.001 = 0.044																		a												
			"R10" 169.20*0.617*0.001 = 0.104																		a												
			"R14" 511.71*1.208*0.001 = 0.618																		a												
			"R16" 19.8*1.998*0.001 = 0.040																		a												
			"Výkaz vystuže chodníka na moste - výkr.č.08"																		a												
			"R8" 816.6*0.395*0.001 = 0.323																		a												
			"R14" 463.7*1.208*0.001 = 0.560																		a												
			"R16" 46.42*1.998*0.001 = 0.093																		a												
35	211	317661133	Výplň škár monolitickej rímsy hrubá pružnou zálievkou šírka škáry 20 mm	35.000 m		4.97	173.95		173.95	0.00018	0.00630		0.000								E		31766-1132	317661133	45.21.21								
36	014	317935512	Kotva rímsy mosta, vrtanie otvoru D28, L=150mm, ve chem. kotvy	108.000 kus		29.81	3 219.48		3 219.48	0.04504	5.29632		0.000								E		31793-5511	317935512	45.25.50								
37	211	334323119	Mostné opory zo železob. tr. C 35/45-XF4,XF3(SK)-Cl0.4-Dmax 16-S2 hr. nad 450 mm	27.866 m3		106.42	2 965.50		2 965.50	2.80149	78.06632		0.000								E		33432-3119	334323119	45.21.21								

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla / výkaz výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výkazy z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn.
			"Most. opora - rozšírenie mosta - výkr. č 09"																		a												
			"OML" 8,845*2,275*0,6 = 12,073																		a												
			"OMP" 11,57*2,275*0,6 = 15,793																		a												
38	211	334351111	Debnenie most. opôr výšky do 20 m, zhotovenie	92.889	m2	23.61	2 193.11		2 193.11	0.00394	0.36598		0.000								E		33435-1111	334351111	45.21.21								
			"OML" 8,845*2,275*2 = 40,245																		a												
			"OMP" 11,57*2,275*2 = 52,644																		a												
39	211	334351211	Debnenie most. opôr výšky do 20 m, odstránenie	92.889	m2	5.91	548.97		548.97		0.00000		0.000								E		33435-1211	334351211	45.21.21								
40	211	334361116	Výstuž mostných opôr, oceľ 10 505, pr. do 12 mm	0.661	t	1 267.08	837.54		837.54	1.04174	0.68859		0.000								E		33436-1116	334361116	45.21.21								
			"Výkaz výstuže mostnej opory - výkr. č 09"																		a												
			"R10" 666,1*0,617*0,001 = 0,411																		a												
			"R12" 281,85*0,888*0,001 = 0,250																		a												
41	211	334361316	Výstuž mostných opôr, oceľ 10 505, pr. nad 12 mm	0.750	t	1 267.08	950.31		950.31	1.04670	0.78503		0.000								E		33436-1316	334361316	45.21.21								
			"Výkaz výstuže Mostnej opory - výkres č 09"																		a												
			"R14" 620,85*1,208*0,001 = 0,750																		a												
42	211	348171121	Osadenie most. oceľ. zábradlia do betónu rims priamo, chem. lepené do vŕtaných otvorov	28.545	m	29.51	842.36		842.36	0.00033	0.00942		0.000								E		34817-1121	348171121	45.23.12								
			"Zábradlie na výtok. strane" 7,45+11,095 = 18,545																		a												
			"Zábradlie na vtok. strane" 10,0*1 = 10,000																		a												
43	MAT	553001125	OK-oceľ. zábradlie mosta, oceľ S 235 JRG1 (11 373) označ. prierezu I 100, TR 63.5, TR 40, zvislice d 20	1 033.300	kg	4.72		4 877.18	4 877.18	0.00100	1.03330		0.000		BRB výroba s.r.o., zámočnícky výrobok						D		553001000	553001125	28.11.23								
			"Výkaz ocele zábradlia na rímse - výkr č 05"																		a												
			"pol.č.1-4 Stĺpik I 100, madlo TR 63.5..." 314,3*1 = 314,300																		a												
			"Výkaz ocele zábradlia na chodníku - výkr. č 05"																		a												
			"pol.č.1-4 Stĺpik I 100, madlo TR 63.5..." 719,0*1 = 719,000																		a												
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	28 266,76			20 006,86	8 259,90	28 266,76		298,05761		0,000									0.000											
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE																														
44	211	421321107	Mostné nosné konštr. doskové prechodové zo železobet. tr. C 25/30-XC2,XF1(SK)-Cl0.4-Dmax 32 S2	9.360	m3	97.71	914.57		914.57	2.49558	23.35863		0.000								E		42132-1107	421321107	45.21.21								
			"Prechodová doska - PD1, PD2 - výkres č 07"																		a												
			"PD1" 11,48*2,5*(0,15+0,21)/2 = 5,166																		a												
			"PD2" 9,32*2,5*(0,15+0,21)/2 = 4,194																		a												
45	211	421321119	Mostné konštr. dosiek alebo klenieb zo železobetónu tr. C 35/45-XF4,XD3(SK)-Xl0.4-Dmax 16-32	17.819	m3	111.34	1 983.97		1 983.97	2.57387	45.86379		0.000								E		42132-1119	421321119	45.21.21								
			"Výkaz výmer - výkres č 09"																		a												
			"Spriahajúca ZB doska" 70,0*0,15 = 10,500																		a												
			"ZB doska rozšírenie mosta" 7,955*2,3*0,40 = 7,319																		a												
46	211	421351111	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov, zhotovenie	18.297	m2	28.30	517.81		517.81	0.00589	0.10777		0.000								E		42135-1111	421351111	45.21.21								
			"Výkaz výmer - výkres č 09"																		a												
			"ZB doska rošírenie mosta" 7,955*2,3 = 18,297																		a												
47	211	421351112	Debnenie bokov prechodovej dosky konštr. mosta, zhotovenie	13.828	m2	23.71	327.86		327.85	0.00723	0.09998		0.000								E		42135-1112	421351112	45.21.21								
			"Prechod. doska dl=11.5" 2*(11,5+3,327)*0,25 = 7,414																		a												
			"Prechod. doska dl=9.5m" 2*(9,5+3,327)*0,25 = 6,414																		a												
48	211	421351211	Debnenie doskových konštr. mostov bez nábehov, odstránenie	18.297	m2	5.91	108.14		108.14		0.00000		0.000								E		42135-1211	421351211	45.21.21								
49	211	421351212	Debnenie bokov prechodovej dosky konštr. mosta, odstránenie	13.828	m2	5.91	81.72		81.72	0.00005	0.00069		0.000								E		42135-1212	421351212	45.21.21								
50	211	421361116	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, oceľ 10 505, pr. do 12 mm	1.165	t	1 267.08	1 476.15		1 476.15	1.02775	1.20898		0.000								E		42136-1116	421361116	45.21.21								
			"Výkaz výstuže prechod. dosky - výkr č 07"																		a												
			"R8" 579,1*0,395*0,001 = 0,228																		a												
			"R12" 704,580*0,888*0,001 = 0,626																		a												
			"Výkaz dosky rozšírenie mosta - výkr č 09"																		a												
			"R10" 401,4*0,617*0,001 = 0,248																		a												
			"R12" 71,5*0,888*0,001 = 0,063																		a												
51	211	421361316	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, oceľ 10 505, pr. nad 12 mm	0.941	t	1 267.08	1 192.32		1 192.32	1.05305	0.99092		0.000								E		42136-1316	421361316	45.21.21								
			"Výkaz výstuže prechod. doska - výkr č 07"																		a												
			"R20" 26,60*2,466*0,001 = 0,066																		a												
			"Výkaz výstuže dosky - rozšírenie mosta - výkr č 09"																		a												
			"R14" 142,4*1,208*0,001 = 0,172																		a												
			"R22" 235,50*2,984*0,001 = 0,703																		a												
52	211	421361411	Výstuž vodor. konštrukcií mostov, zo zváraných sietí	2.332	t	1 267.08	2 954.83		2 954.83	1.17134	2.73156		0.000								E		42136-1411	421361411	45.21.21								
			"Výkaz výstuže pri spod. povrchu spád. betónu, spriah. dosky - výkr č 07"																		a												
			"Sieťovina S1 - KY 50 8.00/8.00 oká 150x150" 2332,1*0,001 = 2,332																		a												
53	211	457311114	Podkladný betón pod prechod. dosku a oporu mosta tr. C 12/15-X0(SK)-Cl1.0-Dmax 32 S2	7.995	m3	95.20	761.12		761.12	2.51234	20.08616		0.000								E		45731-1114	457311114	45.21.21								
			"D-prechod. oblasť" (11,5+9,0)*2,0*0,10 = 4,100																		a												
			"Oporná stena" 20,5*1,9*0,10 = 3,895																		a												
54	211	457311115	Podkladný betón pod dlažbu z lom. kameňa tr. C 12/15-X0(SK)-Dmax 16-S2	36.300	m3	73.37	2 663.33		2 663.33	2.38099	86.42994		0.000								E		45731-1115	457311115	45.21.21								
			"typ E - lôžko pod dlažbu z lom. kameňa" 242,0*0,15 = 36,300																		a												
55	211	457311118	Vyrovnávací betón výplňový alebo spádový tr. C 30/37-XC4,XF3(SK)-Cl0.2-Dmax 16-S3	21.700	m3	104.97	2 277.85		2 277.85	2.58440	56.08148		0.000								E		45731-1118	457311118	45.21.21								
			"Spádový betón na moste" 70,0*0,21 = 14,700																		a												
			"Spád. betón chodník" 40,0*(0,15+0,20)/2 = 7,000																		a												
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	15 259,67			15 259,67	0,00	15 259,67		236,95989		0,000									0.000											
			5 - KOMUNIKÁCIE																														
56	002	564791111	Podklad zo štrkodrvy ŠD so zhutnením frakcia 16-32 mm	30.100	m3	22.56	679.06		679.06	1.93125	58.13063		0.000								E		56479-1111	564791111	45.23.11								
			"Násyp zo štrkodrvy" 10,0*(0,05+0,30)/2 = 1,750																		a												
			"Prechod. oblasť" 63,0*(0,10+0,80)/2 = 28,350																		a												
57	221	565171114	Podklad z kameniva obal. asfaltom ACp 22-I hr. 0-260 mm	58.000	m2	19.87	1 152.46		1 152.46	0.33279	19.30182		0.000								E		56517-1114	565171114	45.23.11								
			"D-prechod. oblasť" 32,0+26,0 = 58,000																		a												
58	221	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 12/15-X0, XF4 hr. 250 mm	10.000	m2	13.94	139.40		139.40	0.58244	5.82440		0.000								E		56714-5115	567145115	45.23.11								
			"Chodník zo smeru od Bánoviec" 10,0*1 = 10,000																		a												
59	272	573211111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu C50B4 0.5-0.7 kg/m2	790.000	m2	0.48	379.20		379.20	0.00061	0.48190		0.000								E		57321-1111	573211111	45.23.12								
			395,0*2 = 790,000																		a												
60	221	576143211	Asfalt. koberec mastixový SMA 11-I (AKMS), PMB 45/80-75 hr. 50 mm	318.500	m2	10.21	3 251.89		3 251.89	0.12087	38.49710		0.000								E		57614-3211	576143211	45.23.12								
			"Celková plocha asfalt. povrch komun. - výkr č 03"																		a												
			"Skladba A+D" 318,5*1 = 318,500																		a												
61	221	577144211	Asfaltový betón ACo 11-I (ABS II), PMB 45/80-75 hr. 50 mm	10.000	m2	10.21	102.10		102.10	0.12341	1.23410		0.000								E		57714-4211	577144211	45.23.12								
			"Chodník zo smeru od Bánoviec" 10,0*1 = 10,000																		a												
62	221	577145112	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I) vrstva ložná, PMB 45/80-75 hr. 50 mm	167.000	m2	7.57	1 264.19		1 264.19	0.12464	20.81488		0.000								E		57714-5112	577145112	45.23.12								
			"D-prechod. oblasť - výkaz výmer - výkres č 03"																		a												
			"Nad PD zo smeru Trenč. Teplá" 105,0*1 = 105,000																		a												
			"Nad PD zo smeru Bánovce" 62,0*1 = 62,000																		a												

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výňaty z režimu stavba	Vysoká sadzba DPH / materiál	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn.
63	221	577165112	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I) vrstva ložná, PMB 45/80-75 v spáde hr. 50-90 mm	60.000	m2	12.29	737.40		737.40	0.17442	10.46520		0.000								E		57716-5112	577165112	45.23.12								
			"A spád. vrstva na vozovke" 60.0*1 = 60.000																		a												
64	221	597161111	Koryto potoka dláždené z lom. kameňa hr. 250 mm, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 8/10	242.000	m2	36.12	8 741.04		8 741.04	0.85351	206.54942		0.000								E		59716-1111	597161111	45.23.12								
			"Dno potoka a šikmé svahy - skladba E" 242.0*1 = 242.000																		a												
65	221	597761111	Rigol dláždený z bet. dosiek, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 12/15	98.000	m2	9.47	928.06		928.06	0.38790	38.01420		0.000								E		59776-1111	597761111	45.23.12								
			60.0+38.0 = 98.000																		a												
66	MAT	592276300	Doska obkladová TBM 2-50 50x50x10	411.600	kus	4.15		1 708.14	1 708.14	0.05800	23.87280		0.000		Chýžbet, Dlažba chodníková 10 cm						D		592276300	592276300	26.61.11								
			98.0*4.0*1.05 = 411.600																		a												
67	221	597961111	Rigol dláždený z prefabrikátov, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 12/15	4.000	m	9.47	37.88		37.88	0.45195	1.80780		0.000								E		59796-1111	597961111	45.23.12								
68	MAT	592278251	Tvárnica priekopová TBM 1-50 500x500x10	8.400	kus	4.15		34.86	34.86	0.13300	1.11720		0.000		Chýžbet, Dlažba chodníková 10 cm						D		592278250	592278251	26.61.11								
			4.0/0.5*1.05 = 8.400																		a												
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu	**19 155,68**			**17 412,68**	**1 743,00**	**19 155,68**		**426,11144**		**0,000**									0.000											
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE																														
69	014	622463252	Sanačný systém - ochrana, čistenie a sanácia betón. konštr. mosta, vysprav. povrchu mosta maltou, priem. hr. 5 mm	100.200	m2	7.75	776.55		776.55	0.02000	2.00400		0.000								E		62246-3252	622463252	45.41.10								
			"Plocha sanácie konštr. mosta - výkres č.03"																		a												
			"Plocha mostovky " 2*0.6*8.5 = 10.200																		a												
			"Plocha spodnej strany mosta" 55.0*1 = 55.000																		a												
			"Plocha sanácie stien opory" 35.0*1 = 35.000																		a												
70	014	622463255	Sanačný systém - spojovací mostík	100.200	m2	5.80	581.16		581.16	0.00054	0.05411		0.000								E		62246-3255	622463255	45.41.10								
71	014	622463256	Sanačný systém - náter povrchu mosta vrchný, ochranný	100.200	m2	5.59	560.12		560.12	0.00040	0.04008		0.000								E		62246-3256	622463256	45.41.10								
72	014	622463262	Sanačný systém - vysprav. povrchu mosta stierkou SIKA MONO TOP 620, priem. hr. 5 mm	100.200	m2	18.66	1 869.73		1 869.73	0.00025	0.02505		0.000								E		62246-3262	622463262	45.41.10								
73	211	622661222	Náter betónu mosta odolný proti chemicky rozmrazovacím látkam CHRL	92.629	m2	6.43	595.60		595.60	0.00105	0.09726		0.000								E		62266-1221	622661222	45.21.21								
			"Náter betón. rímsa chodníka"																		a												
			"Rímsa" 2*10.0*0.6+2*2*(10.0+0.8)*0.29 = 28.528																		a												
			"Chodník" 50.0+2*(21.5+2.4)*0.295 = 64.101																		a												
74	011	632481115	Dilatácia prechod. dosky š. 30 mm - Styrodur hr. 30 mm	7.200	m2	9.33	67.18		67.18	0.00052	0.00374		0.000								E		63248-1112	632481115	45.25.32								
75	011	634113114	Výplň dilatačných škár mazaním trvalo pružnou zálievkou hr. 20mm	21.000	m	4.97	154.07		154.07	0.00005	0.00155		0.000								E		63411-3112	634113114									
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu	**4 604,41**			**4 604,41**	**0,00**	**4 604,41**		**2,22579**		**0,000**									0.000											
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE																														
76	221	91311111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ	1.000	kpl	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		91311-1111	91311111R	45.23.12								
77	221	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, žľaby, obruby z betónu tr. C 12/15	10.500	m3	75.02	787.71		787.71	2.36285	24.80993		0.000								E		91810-1111	918101111	45.23.12								
			"Žľab" 4.0*0.5*0.15 = 0.300																		a												
			"Trativod" 204.0*0.5*0.1 = 10.200																		a												
78	272	919735111	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	31.000	m	1.86	57.66		57.66	0.00002	0.00062		0.000								E		91973-5111	919735111	45.23.12								
79	221	919795112	Vložka pod asfalt. koberec z rohoží zo sklenených vlákien	42.000	m2	1.66	69.72		69.72		0.00000		0.000								E		91979-5112	919795112	45.23.12								
80	211	931941212	Osadenie dilatačného krycieho plech hr. 2 mm, š. 250 mm	20.000	m	9.94	198.80		198.80	0.00750	0.15000		0.000								E		93194-1212	931941212									
			2*10.0 = 20.000																		a												
81	211	936171121	Vŕtanie otvorov do ŽB dosky mosta, vr chem. kotvy D16, L=180mm	508.000	kus	10.37	5 267.96		5 267.96		0.00000		0.000								E		93617-1121	936171121									
82	211	936171124	Vŕtanie otvorov do opory mosta D22, L=200mm, vr chem. kotvy	76.000	kus	12.51	950.76		950.76		0.00000		0.000								E		93617-1124	936171124									
83	211	936171126	Vŕtanie otvorov do rímsy mosta D26, L=205mm, vr chem. kotvy, skrutky M24 + skrutka	84.000	kus	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		93617-1124	936171126									
84	211	936941133	Chránička korugovaná D 100 mm	60.000	m	3.60	216.00		216.00	0.00133	0.07980		0.000								E		93694-1131	936941133									
			"Osadit dvojicu chráničiek v telese chodníka" 2*30.0 = 60.000																		a												
85	211	938532214	Otryskávanie degradovaného betónu mosta vysokotlak. vodným lúčom (max 300 Bar)	100.200	m2	11.35	1 137.27		1 137.27	0.00104	0.10421		0.000								E		93853-2212	938532214									
			"Plocha sanácie mosta - výkr.č.03" 100.20*1 = 100.200																		a												
86	321	938902133	Vyčistenie koryta potoka od nánosov bahna, piesku	242.000	m2	2.17	525.14		525.14		0.00000		0.000								E		93890-2132	938902133	45.24.13								
87	211	963051111	Búranie mostných konštr. zo železobetónu	7.169	m3	70.50	505.41		505.41	0.00221	0.01584	2.200	15.772								E		96305-1111	963051111	45.11.11								
			"Odstrániť mostné rímsy - výkres č.01"																		a												
			10.0*0.54*0.59+12.5*0.54*0.59 = 7.169																		a												
88	211	966075141	Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch, kovové zábradlie vcelku	19.000	m	10.09	191.71		191.71	0.00011	0.00209	0.018	0.342								E		96607-5141	966075141	45.11.11								
			8.5+10.5 = 19.000																		a												
89	211	979012112	Zvislá doprava sute do 3.5 m	158.098	t	4.67	738.32		738.32		0.00000		0.000								E		97901-2112	979012112	45.11.11								
90	211	979082113	Vodorovná doprava sute do 1000 m	158.098	t	8.10	1 280.59		1 280.59		0.00000		0.000								E		97908-2113	979082113	45.11.11								
91	211	979082119	Príplatok za ďalších 1000 m	3 952.450	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97908-2119	979082119	45.11.11								
			25*158.098 = 3952.450																		a												
92	272	979087212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	158.098	t	0.97	153.36		153.36		0.00000		0.000								E		97908-7212	979087212	45.11.11								
93	013	979118705	Poplatok za ulož. a zneškod.st.odp. na urč. sklád. asfalt "Z"-zvláštny odpad	55.106	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97911-8705	979118705	45.11.11								
			70.0*0.316+50.0*0.181+187.0*0.128 = 55.106																		a												
94	272	979131410	Poplatok za ulož. a zneškod.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	102.992	t	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1410	979131410	45.11.11								
			158.098-55.106 = 102.992																		a												
95	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	182.748	m3	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						E		97913-1415	979131415	45.11.11								
96	211	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolit., kovové, výš. do 20 m	1 091.361	t	0.62	676.64		676.64		0.00000		0.000								E		99821-2111	998212111	45.21.21								
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu	**12 757,05**			**12 757,05**	**0,00**	**12 757,05**		**25,16249**		**16,114**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu	**95 313,050**			**85 310,15**	**10 002,90**	**95 313,05**		**1 091,36144**		**159,097**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY PSV																														
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti																														
97	711	711311001	Zhotovenie izolácie mostoviek za studena náterom epoxid. impregnačný, uzatvárací	140.000	m2	11.20	1 568.00		1 568.00		0.00000		0.000								I		71131-1001	711311001	45.22.20								
98	MAT	111631741	Zapečaťujúca vrstva mostovky (epoxid. impregnačný náter + uzatvárací náter)	0.042	t	892.80		37.50	37.50	1.00000	0.04200		0.000		SIKA Slovensko spol. s r.o. - Ergodur 500pro						D		111631740	111631741	26.82.13								
99	711	711341564	Zhotovenie izolácie mostoviek pritavením NAIP	188.000	m2	3.95	742.60		742.60	0.00038	0.07144		0.000								I		71134-1564	711341564	45.22.20								
			"Zhotovenie hydroizol. povlaku mosta - výkaz výmer výkr.č.03"																		a												
			"Prechod. doska" 100.0+40.0 = 140.000																		a												
			"Rímsa mosta a betón. chodník" 8.0+40.0 = 48.000																		a												
100	MAT	628361675	Pás ťažký asfaltový natavovací modifikovaný hr. 5 mm	216.200	m2	6.65		1 437.73	1 437.73	0.00510	1.10262		0.000		Bitumat , typ BITUMELIT PR5						D		628361670	628361675	21.12.56								
101	711	998711201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0.000	%	0.00	0.00		0.00		0.00000		0.000		zarátané v súvisiacich položkách a vo VR						I		99871-1201	998711201	45.22.20								
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu	**3 785,83**			**2 310,60**	**1 475,23**	**3 785,83**		**1,21606**		**0,000**									0.000											
			783 - Nátery																														
102	783	783225611	Nátery kov. konštr. zábradlia mosta - náter. systém Colr SFC 1K	62.799	m2	5.59	351.05		351.05	0.00020	0.01256		0.000								I		78322-5600	783225611	45.44.21								
			"Z1" 18.545*1.1*2 = 40.799																		a												
			"Z2" 10.0*1.1*2 = 22.000																		a												
			783 - Nátery spolu	**351,05**			**351,05**	**0,00**	**351,05**		**0,01256**		**0,000**									0.000											
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu	**4 136,880**			**2 661,85**	**1 475,23**	**4 136,88**		**1,22862**		**0,000**									0.000											

STROP - Ing. Ďurach

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por číslo	Kód cen	Kód položky	Popis položky stavebného dielu remesla výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách Jednotková	Hmotnosť v tonách Spolu	Suť v tonách Jednotková	Suť v tonách Spolu	DPH %	Poznámka	Množstvo rozpočtované	Množstvo od začiatku	Množstvo dodatok	Výmery z rezervu stavba	Vysoká sadzba DPH (materiál)	Typ položky	Nh	Kód položky pre tlač	Kód položky	Klasifikácia produkcie	Katalógové číslo	Typ ceny	AC	AD	Jedn. cena	Index JC	Množstvo	Index mn.
	OSTATNÉ																																
	OSTATNÉ																																
103	OST	999999906	Vytýčenie inž. sietí	1,000 kpl		0,00	0,00		0,00		0,00000		0,000		zarátané v súhrnných položkách a vo VR						U		99999 9905	999999906	.								
			OSTATNÉ spolu:	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000									0,000											
			OSTATNÉ spolu:	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00000		0,000									0,000											
			Za rozpočet celkom	99 449,93			87 971,80	11 478,13	99 449,93		1 092,59006		158,097									0,000											

Stavba :Rekonštrukcia cesty II/516 Trečianska Teplá - Dežerice
Objekt :SO 104 Rekonštr. cesty II/516, k.ú. Motešice /km 11,700 00-16,200 00/ - 4. ETAPA

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Poznámka	Nová jednotková	Nová cena celkom	Rozdiel	Nárast o %	Poznámka
			PRÁCE A DODÁVKY HSV												
			1 - ZEMNE PRÁCE												
1	272	11310-6121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	64,000	m2	11,49	735,36		735,36						
			"Výkaz výmer - výkr.č.08"												
			"Chodník - zastávka BUS Dolné Motešice" 64,0*1 = 64,000												
2	221	11310-7131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	71,400	m2	6,43	459,10		459,10						
			"Vybúr. pre ulož. nových obrubníkov" 204,0*0,35 = 71,400												
3	221	11310-7132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m2	46,000	m2	9,64	443,44		443,44						
			21+25 = 46,000												
4	221	11310-7141	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. do 50 mm, do 200 m2	71,400	m2	4,60	328,44		328,44						
5	221	11310-7142	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. 50-100 mm, do 200 m2	46,000	m2	4,60	211,60		211,60						
			"km 12,575 00 - rekonštr. priepustu" 46,0*1 = 46,000												
6	221	11310-7222	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, nad 200 m2	8 405,000	m2	0,52	4 370,60		4 370,60						
			"Výmena konštr. vozovky - skladba C" 8405,0*1 = 8405,000												
7	221	11310-7231	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, nad 200 m2	8 405,000	m2	3,25	27 316,25		27 316,25		3,98	33 451,90	6 135,65	22.5%	
8	221	11310-7242	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. 50-100 mm, nad 200 m2	8 405,000	m2	1,95	16 389,75		16 389,75		2,39	20 087,95	3 698,20	22.5%	
			"Výmena konštr. vozovky - skladba C" 8405,0*1 = 8405,000												
9	272	11315-1413	Frézovanie živ. krytu hr. 4 cm	31 420,000	m2	0,87	27 335,40		27 335,40		1,07	33 619,40	6 284,00	22.5%	
			"Střézovanie jestv. asfalt. povrchu" 31420,0*1 = 31420,000												
10	272	11320-2111	Vytrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	96,000	m	9,64	925,44		925,44						
			"Vybúranie v mieste priechodov a zastávky BUS" 96,0*1 = 96,000												
11	001	12220-2202	Odkopávky pre cesty v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	665,000	m3	3,98	2 646,70		2 646,70						
			"Rekonštr. cesty" 665,0*1 = 665,000												
12	001	12220-2209	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3 pre cesty	665,000	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
13	001	12920-3101	Prehĺbenie priekop ciest a výkopy pre rigoly hl. do 2,5 m v horn. tr. 3	2 005,650	m3	5,45	10 930,79		10 930,79						
			"Výkopy pre hĺbenie priekop" 4457,0*1,5*0,3 = 2005,650												
14	001	12920-3109	Príplatok za lepivosť horn. tr. 3	2 005,650	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
15	272	13220-1102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	383,824	m3	10,05	3 857,43		3 857,43						
			"Ryha pre trativody" 900,0*0,5*0,5 = 225,000												
			"Ryha pre spevn.svahov" 270,0*0,4*0,6 = 64,800												
			"Ryha OM" 58,4*1,4*1,15 = 94,024												
16	272	13220-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	383,824	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
17	272	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	2 389,480	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
			2005,65+383,83 = 2389,480												
18	272	16230-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	3 054,480	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
			2389,48+665,0 = 3054,480												
19	272	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	2 699,480	m3	12,01	32 420,75		32 420,75		14,71	39 709,35	7 288,60	22.5%	
			3054,48-(80,0+275,0) = 2699,480												
20	272	16270-1109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	32 393,760	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
			12*2699,48 = 32393,760												
21	001	16710-1103	Skladanie alebo prekladanie výkopu v horn. tr. 1-4	3 054,480	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
22	001	17110-1104	Násypy z hornín súdržných a nesúdržných zhutnených do 102% PS	80,000	m3	19,72	1 577,60		1 577,60						
			"Spätné zásypy cesty" 80,0*1 = 80,000												
23	272	17120-1201	Uloženie výkopku na skládku	2 699,480	m3	11,18	30 180,19		30 180,19		13,7	36 982,88	6 802,69	22.5%	
24	272	18040-2112	Založenie parkového trávnika výsevom vo svahu 1:5-1:2	2 750,000	m2	0,62	1 705,00		1 705,00						
25	MAT	005 724100	Zmes trávna parková rekreačná	173,250	kg	4,96		859,32	859,32	Wolf - Garten SP 100 SUPRA PREMIUM - Osivo					
			2750,0*0,06*1,05 = 173,250												
26	231	18040-5115	Založ. trávnika vo veget. prefabr. výsevom zmesi omice a semena svah 1:5-1:2	810,000	m2	5,81	4 706,10		4 706,10						
27	MAT	005 724300	Zmes trávna parková okrasná tieňová	51,030	kg	9,56		487,85	487,85	Wolf - Garten SP 100 SUPRA PREMIUM - Osivo					
			810,0*0,06*1,05 = 51,030												
28	001	18120-1105	Úprava pláne v horn. tr. 1-4 so zhutnením na Edef = 45 MPa	270,500	m2	1,19	321,90		321,90						
29	001	18120-1106	Úprava pláne v horn. tr. 1-4 so zhutnením na Edef = 60 MPa	8 405,000	m2	0,67	5 631,35		5 631,35						
			"Skladba C - nová konštr. vozovky" 8405,00*1 = 8405,000												
30	001	18120-2309	Úprava pláne vozovky so zemnou frézou a stabilizácii vápnom so zhutnením na Edef.2 = 60 MPa	2 800,000	m2	3,54	9 912,00		9 912,00						
31	001	18130-1111	Rozprestretie omice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 10 cm	2 750,000	m2	1,68	4 620,00		4 620,00						
32	MAT	581 2A0101	Zemina kompost (humus)	68,750	m3	6,21		426,94	426,94	materiál nepodlieha posudovaniu zhody					
			275,0*0,25 = 68,750												
33	MAT	581 2A0102	Zemina zásypová (z výkopu)	275,000	m3	0,00		0,00	0,00	nie je predmetom dodávky zhotoviteľa					
			2750,0*0,10 = 275,000												
34	001	18130-1112	Rozprestretie omice, sklon do 1:5 nad 500 m2 hr. do 15 cm	810,000	m2	2,63	2 130,30		2 130,30						
35	MAT	581 2A0104	Zemina čierna (omica)	40,500	m3	6,21		251,51	251,51	materiál nepodlieha posudovaniu zhody					
			810,0*0,05 = 40,500												
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	**191 181,11**			**169 155,49**	**2 025,62**	**191 181,11**						
			2 - ZÁKLADY												
36	002	21257-1111	Výplň trativodov štrkopieskom triedeným	225,000	m3	25,48	5 733,00		5 733,00						
			900,0*0,5*0,5 = 225,000												

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Poznámka	Nová jednotková	Nová cena celkom	Rozdiel	Nárast o %	Poznámka
37	002	21257-2121	Lôžko pre trativod z kameniva drobného ťaženého 900,0*0,5*0,10 = 45,000	45,000	m3	25,15	1 131,75		1 131,75						
38	271	21275-2122	Trativody z flexibilného potrubia DN 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	900,000	m	1,54	1 386,00		1 386,00						
39	011	27431-3611	Základové pásy z betónu prostého tr. C16/20 *ZP priepustu* 1,41*1 = 1,410 *ZP rigol* 0,504*1 = 0,504	1,914	m3	115,29	220,67		220,67						
40	011	27431-3711	Základové pásy z betónu prostého tr. C20/25 *ZP pre spevnenie svahov* 270,0*0,4*0,6 = 64,800	64,800	m3	107,58	6 971,18		6 971,18						
41	011	27432-1611	Základové pásy zo železobetónu tr. C35/45-XC4,XC3,XD3,XF4(SK)-Cl 0,1-Dmax.16-S4 *ZP - oporného múru* 58,4*1,4*0,75 = 61,320	61,320	m3	91,58	5 615,69		5 615,69						
42	002	28997-1231	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:1 šírka do 3 m *OM* 58,4*3,3 = 192,720	192,720	m2	1,54	296,79		296,79						
43	MAT	693 D00108	Geotextilia - 300 g/m2 - 101552	211,992	m2	0,67		142,03	142,03	Geosoul s.r.o. , geoNetex MB 300g					
			2 - ZÁKLADY spolu:	**21 497,11**			**21 355,08**	**142,03**	**21 497,11**						
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE												
44	321	32732-1118	Konštrukcie oporných múrov zo železobetónu mrazuvzd. C35/45-XC4,XD3,XF4(SK)-Cl 0,1-Dmax.16-S4 *Oporný múr autobus. niky - výkr.č.17* *OM* 58,4*2,3*0,30 = 40,296	40,296	m3	108,91	4 388,64		4 388,64						
45	015	32735-1211	Debnenie múrov a valov zhotovenie *OM* 58,4*2,3*2 = 268,640	268,640	m2	29,54	7 935,63		7 935,63						
46	015	32735-1221	Debnenie múrov a valov odstránenie	268,640	m2	7,84	2 106,14		2 106,14						
47	321	32736-5111	Výstuž konštrukcií oporných múrov BSt 500 (10505) do 12 mm *Výkaz výstuže oporného múru - výkres č.18* *R8* 1935,0*0,395*0,001 = 0,764 *R12* 2492,8*0,888*0,001 = 2,214	2,978	t	1 267,08	3 773,36		3 773,36						
48	321	32736-8211	Výstuž konštrukcií oporných múrov zo zváraných sietí *Výkaz sietoviny S1 KH 20 6,00/6,00 oká 150x150 - výkr.č.18* *S1* 22*18,2*0,001 = 0,400	0,400	t	1 267,08	506,83		506,83						
49	211	34817-1121	Osadenie oceľ. zábradlia do betónu chodníka, čela priepustu a šachty	22,600	m	23,60	533,36		533,36						
50	MAT	553 001121	OK - zábradlie priepustov a šachty, oceľ S235 JRG1, označ. prierezu I 100, TR 63,5, TR 40 *Výkaz ocele zábradlia Z1, Z2 - výkr. č.16* *Z1 - pol.č.1-4 Stĺpik I 100, madlo TR 63,5...* 3*115,6 = 346,800 *Zábradlie šachty č.3 - TR 44,5x3...* 66,91*1 = 66,910 *Výkaz ocele zábradlia šachty a čela priepustu - výkr.č.15* *Zábradlie šachty č.2 - TR 44,5x3...* 54,02*1 = 54,020 *Zábradlie čela priepustu - TR 44,5x3...* 20,79*3 = 62,370	530,100	kg	4,72		2 502,07	2 502,07	TRADETECH, spol. s r.o. , zámočnícky výrobok					
51	211	34817-1123	Osadenie oceľ. zábradlia oporného múru nesnímateľného do betónu priamo do vyvŕtaných otvorov *Výkaz výmer - výkres č.17* 57,1*1 = 57,100	57,100	m	23,60	1 347,56		1 347,56						
52	MAT	553 001123	OK - oceľ. zábradlie oporného múru, oceľ S235 JRG1, označ. prierezu I 100, TR 63,5, TR 40 *Výkaz ocele zábradlia opor.múru - výkr.č.17* *Pol.č.1-Stĺpik I 100, 2-madlo TR 63,5 ...* 1939,2*1 = 1939,200	1 939,200	kg	4,72		9 153,02	9 153,02	TRADETECH, spol. s r.o. , zámočnícky výrobok					
			3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	**32 246,61**			**20 591,52**	**11 655,09**	**32 246,61**						
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE												
53	211	42132-1117	Mostné konštr. dosiek alebo klenieb zo železobetónu tr. C 20/25-XC2(SK)-Cl0,4 Dmax 16-S3 *Skladba cesty C - výkr. č.15* *ZB doska nad priepustom* 2*7,5*3,0*0,18 = 8,100	8,100	m3	88,04	713,12		713,12						
54	211	42136-1411	Výstuž vodor. konštrukcií priepustov, zo zvarovaných sietí *Výkaz výstuže priepustov - výkr.č.15* *S1- KY 49 8,00/8,00 oká 100x100* 47,4*37*0,001 = 1,754	1,754	t	1 267,08	2 222,46		2 222,46						
55	311	45150-4111	Zhotovenie podkladnej vrstvy z kameniva hr. do 100 mm pod dlažbu	270,500	m2	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
56	MAT	583 413410	Kamenivo drtené drobné 0-4 270,50*1,837*0,04 = 19,876	19,876	t	0,00		0,00	0,00	PD Podlužany, ŠD frakcia 0/4, zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
57	211	45731-1115	Podkladný betón spádový pod rigoly a priepusty tr. C 12/15-X0, XF4 *typ C - lôžko pod priepust* 2*7,0*1,0*0,25 = 3,500 *Pod rigoly TBM 1-50* 368,0*0,65*0,15 = 35,880 *Pod rigoly TBM 1-60* 3,0*0,75*0,15 = 0,338	39,718	m3	69,51	2 760,80		2 760,80						
58	211	45731-1116	Podkladný betón pod základ. pásy oporného múru tr. C 16/20-XC1(SK)-Cl 0,1-Dmax.16-S3 *Podklad. betón pod ZP OM* 58,4*1,4*0,10 = 8,176	8,176	m3	95,20	778,36		778,36						
59	211	45731-1117	Vyrovnávací betón výplňový - obetonávka rúr priepustov tr. C 20/25-XC2 *Obetonávky rúr* 8,67*1 = 8,670	8,670	m3	87,63	759,75		759,75						
			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	**7 234,49**			**7 234,49**	**0,00**	**7 234,49**						
			5 - KOMUNIKÁCIE												
60	002	56479-1111	Zásyp okolo oporného múru štrkodrťou	125,670	m3	47,28	5 941,68		5 941,68						

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Poznámka	Nová jednotková	Nová cena celkom	Rozdiel	Nárast o %	Poznámka
61	221	56483-1111	Podklad zo štrkodrte ŠD 0-32 hr. 100 mm "Podklad pod veget. tvárnice - spev. svahu" 270,0*3,0 = 810,000 "pod priepusty" 4,92*1 = 4,920	814,920	m2	7,70	6 274,88		6 274,88						
62	221	56486-1112	Podklad zo štrkodrte ŠD 0-32 hr. 210 mm "typ C - chodníky + ostrovčeky" 270,5*1 = 270,500	270,500	m2	7,22	1 953,01		1 953,01						
63	221	56487-1111	Podklad zo štrkodrte ŠD 0-32 hr. 240-270 mm "Skladba C - nová konštr. vozovky - 2 úseky" "km 11,700 00 - km 12,150 00" 3875,0*1 = 3875,000 "km 14,750 00 - km 14,750 00" 4530,0*1 = 4530,000	8 405,000	m2	4,32	36 309,60		36 309,60		5,29	44 462,45	8 152,85	22.5%	
64	221	56713-2112	Podklad z kameniva spevn. cementom - cementová stabilizácia CBGM C5/6, hr. 170 mm	8 405,000	m2	8,97	75 392,85		75 392,85		10,99	92 370,95	16 978,10	22.5%	
65	221	56984-1111	Spevnenie krajníc alebo komunik. štrkodrťou fr. 16-32, hr. 100-140 mm "Dosypávka krajníc, vjazdov š. 0,50m - 0,75m" 5980,0*1 = 5980,000	5 980,000	m2	5,06	30 258,80		30 258,80						
66	272	57321-1111	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu C50BP4, 0,5-0,7 kg/m2 "Skladba A,B,C - výkaz výmer - výkr. č. 01-12" 24224,0+2*7875,0+2*8405,0 = 56784,000	56 784,000	m2	0,48	27 256,32		27 256,32		0,59	33 502,56	6 246,24	22.5%	
67	221	57614-3211	Asfalt koberec mastixový SMA 11-I (AKMS), PMB 45/80-75, hr. 50 mm "Výkaz výmer skladba A,B,C - výkres č.01-12" "ZÚ km 11,700 00 - km 12,000 00" 300*6,5+90,0 = 2040,000 "km 12,000 00 - km 12,400 00" 400,0*6,5+65,0 = 2665,000 "km 12,400 00 - km 12,800 00" 400,0*6,5+80,0 = 2680,000 "km 12,800 00 - km 13,200 00" 400,0*6,5+195,0 = 2795,000 "km 13,200 00 - km 13,600 00" 400,0*6,5+135,0 = 2735,000 "km 13,600 00 - km 14,000 00" 400,0*6,5+125,0 = 2725,000 "km 14,000 00 - km 14,400 00" 400,0*6,5+550,0 = 3150,000 "km 14,400 00 - km 14,800 00" 400,0*6,5+370,0 = 2970,000 "km 14,800 00 - km 15,200 00" 400,0*6,5+160,0 = 2760,000 "km 15,200 00 - km 15,600 00" 400,0*6,15+140,0 = 2600,000 "km 15,600 00 - km 16,000 00" 400,0*6,5+230,0 = 2830,000 "km 16,000 00 - km 16,200 00 KÚ" 200,0*6,5+170,0 = 1470,000	31 420,000	m2	10,21	320 798,20		320 798,20		12,51	393 064,20	72 266,00	22.5%	
68	221	57713-5112	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I) vrstva ložná, PMB 45/80-75, hr. 20-50 mm "Skladba A - intravilán Motešice, Dolné Motešice" 9085,0*1 = 9085,000	9 085,000	m2	3,51	31 888,35		31 888,35		4,3	39 065,50	7 177,15	22.5%	
69	221	57715-5112	Asfaltový betón ACL 16-I (ABH I) vrstva ložná, PMB 45/80-75, hr. 60 mm "Skladba B - extravilán Motešice, Dolné Motešice" "Celková plocha" 7875,0*1 = 7875,000 "Skladba C - nová konštr. vozovky" 8405,0*1 = 8405,000	16 280,000	m2	9,09	147 985,20		147 985,20		11,14	181 359,20	33 374,00	22.5%	
70	221	57717-1125	Asfaltový betón ACp 16-I (ABL I) vrstva ložná, PMB 45/80-75, hr. 80 mm "Skladba C - nová konštr. vozovky - 2 úseky" "km 11,700 00 - km 12,.150 00 extrav." 450,0*6,5+950,0 = 3875,000 "km 14 175 00 - km 14,750 00 intrav" 575,0*6,5+792,5 = 4530,000	8 405,000	m2	10,95	92 034,75		92 034,75		13,41	112 711,05	20 676,30	22.5%	
71	221	59621-1132	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. C 100-300 m2 "Skladba E" 270,50*1 = 270,500	270,500	m2	15,90	4 300,95		4 300,95						
72	MAT	592 451151	Dlažba zámková betónová BD hr. 60 mm	272,950	m2	6,77		1 847,87	1 847,87	Chyžbet, Holland 6 cm					
73	MAT	592 468108	Dlažba pre nevidiacich drážková červená	1,000	m2	15,78		15,78	15,78	Chyžbet, Holland 6 cm pre nevidiacich - drážková červená					
74	MAT	592 468109	Dlažba pre nevidiacich nopková sivá	4,500	m2	14,51		65,30	65,30	Chyžbet, Holland 6 cm pre nevidiacich - nopková - sivá					
75	221	59621-4214	Kladenie vegetačných tvárnic pre stabiliáciu svahu do lôžka zo štrkodrte hr. 150 mm nad 300 m2 "Stabilizácia svahu - výkaz výmer - výkr. č.03" "km 12,430 00-km 12,700 00" 270,0*3,0 = 810,000	810,000	m2	11,64	9 428,40		9 428,40						
76	MAT	592 479300	Tvárnica zatrávňovacia 40x40x15cm, sivá	834,300	m2	8,70		7 258,41	7 258,41	Chyžbet, Meba 10 cm					
77	221	59796-1111	Rigol dláždený z prefabrikátov, škáry z cem. malty, lôžko z betónu tr. C 12/15 368,0+3,0 = 371,000	371,000	m	9,47	3 513,37		3 513,37						
78	MAT	592 275191	Tvárnica betónová priekopová TBM 1-60 3,0/0,3*1,05 = 10,500	10,500	kus	2,21		23,21	23,21	Chyžbet, Betónový žľab 30x63					
79	MAT	592 275451	Tvárnica betónová priekopová TBM 1-50 368,0/0,5*1,05 = 772,800	772,800	kus	3,54		2 735,71	2 735,71	Chyžbet, Betónový žľab 50x50					
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	**805 282,64**			**793 336,36**	**11 946,28**	**805 282,64**						
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE												
80	014	62246-3252	Sanačný systém - ochrana, čistenie a sanácia betón. konštr. stien, vysprav. povrchu maltou "Sanačné omietky stien, múrikov" 66,0+27,0 = 93,000	93,000	m2	7,86	730,98		730,98						
81	014	62246-3255	Sanačný systém - spojovací mostík	93,000	m2	5,80	539,40		539,40						
82	014	62246-3256	Sanačný systém - náter povrchu stien múrikov vrchný ochranný	93,000	m2	5,59	519,87		519,87						
83	211	62266-1222	Náter betónu čiel priepustov odolný proti chemicky rozmrazovacím látkam CHRL "Plocha čistenia vtoku a výtoku priepustov" 40,0*1 = 40,000	40,000	m2	6,43	257,20		257,20						
84	011	63411-1119	Dilatačná špára oporného múru polyuretanovým pásom	4,800	m	11,93	57,26		57,26						
85	011	63411-3116	Výplň dilatačných škár mazanín a asfalt. plôch trvalo pružnou zálievku š. do 20 mm	5 361,000	m	2,59	13 884,99		13 884,99		3,17	16 994,37	3 109,38	22.5%	
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	**15 989,70**			**15 989,70**	**0,00**	**15 989,70**						
			8 - RÚROVÉ VEDENIA												
86	271	89321-211R	Zhotovenie šachty kalovej betón, na vtok. strane priepustu, vnút. plocha do 1.50 m2	2,000	kus	155,28	310,56		310,56						
87	MAT	436 1G0322	Šachta betón. kalová rozm. 1400x1200x1400mm, vr paroroštu 1200x100x30mm a atyp ocef.pozink. mreže -"Š1"	2,000	kus	614,91		1 229,82	1 229,82	COLAS Slovakia, a.s.; Atypický výrobok					

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Poznámka	Nová jednotková	Nová cena celkom	Rozdiel	Nárast o %	Poznámka
88	221	89923-1111	Výšková úprava vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže, uličné vpusti	2,000	kus	139,22	278,44		278,44						
89	221	89933-1111	Výšková úprava vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopov a uzáverov	17,000	kus	84,80	1 441,60		1 441,60						
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	3 260,42			2 030,60	1 229,82	3 260,42						
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
90	221	91133-1112	Montáž zvodidla oceľ. jednostr. JSN H 4/N 2 so zabar. stĺpikov pri vzdialenosti 2 m "Výmena zvodidla ZV1 - km 13.806 00-km 13.948 00" 142,0*1 = 142,000 "Výmena zvodidla ZV2 - km 14.667 00-km 14.849 00" 162,0*1 = 162,000	304,000	m	37,76	11 479,04		11 479,04						
91	221	91133-1414	Montáž výškového nábehu zvodidla jednostranný JSN H 4/N 2 so zabar. stĺpikov do 1-2 m 2*8,8 = 17,600	17,600	m	88,51	1 557,78		1 557,78						
92	MAT	553 001128	OK- oceľ. zvodidlo NH4/H1, oceľ S235, JRG1, označ. prierezu U 140, UE 100, zvodnica NH4-plech hr. 4mm, galv.pozink. "Výkaz ocele zvodidlo NH4/H1 - výkres č.14" "1-2 stĺpiky U 140" 16*24,37+8*29,35 = 624,720 "3-stĺpiky UE 100" 128*16,64 = 2129,920 "4-trubk. spojka 133/3" 128*2,51 = 321,280 "5-zvodnice-plech hr.4mm NH4" 72*72,52 = 5221,440 "6-nábeh. prech." 4*14 = 56,000 "Spoje" 6353,36*0,03 = 250,601	8 603,961	kg	0,00		0,00	0,00	HAKOM, s.r.o., JSN NH4/N2					
93	221	91211-1122	Montáž a dodávka trvalý gombík dopr. obyčajný	148,000	kus	17,70	2 619,60		2 619,60						
94	221	91211-1123	Montáž, zafrézovanie a dodávka trvalý dopr. gombík typu Katamaran	90,000	kus	41,31	3 717,90		3 717,90						
95	221	91229-3111	Osadenie smerového stĺpika z plast. hmôt	125,000	kus	4,72	590,00		590,00						
96	MAT	562 869520	Stĺpik zvodidlový	13,000	kus	12,98		168,74	168,74	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, ARAPLAST spol. s r.o., Doubravice nad Svitavou, Směrový sloupek typ "F" bílý					
97	MAT	562 869521	Stĺpik plastový smerový	112,000	kus	12,98		1 453,76	1 453,76	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, ARAPLAST spol. s r.o., Doubravice nad Svitavou, Směrový sloupek typ "F" bílý					
98	221	91233-1110	Montáž a dodávka odrazky na plastový smerový stĺpik	224,000	kus	5,90	1 321,60		1 321,60						
99	221	91233-1111	Montáž a dodávka odrazky na plašenie zvery na plastový smerový stĺpik	112,000	kus	14,16	1 585,92		1 585,92						
100	221	91233-1112	Montáž a dodávka reflex. odrazky na zvodnici 304,0/25+0,84 = 13,000	13,000	kus	7,08	92,04		92,04						
101	221	91311-111R	Montáž a demontáž dočasného dopravného značenia - DDZ	1,000	kpl	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
102	221	91311-2114	Demontáž jestv. dopravnej značky	85,000	kus	6,21	527,85		527,85						
103	221	91321-1114	Demontáž jestv. smerových stĺpikov	112,000	kus	1,24	138,88		138,88						
104	221	91400-1111	Osadenie zvislých cestných dopravných značiek na stĺpiky, konzoly alebo objekty	99,000	kus	12,98	1 285,02		1 285,02						
105	MAT	404 452100	A1 (až A24) 700 mm, AL lisovaná - "A14, A15" "A14, A15" 5+2 = 7,000	7,000	kus	31,86		223,02	223,02	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
106	MAT	404 452101	A1a (až A24) 700 mm, AL lisovaná - "P6"	3,000	kus	31,86		95,58	95,58	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
107	MAT	404 453105	B1 (až B37) 500 mm AL lisovaná - "B 27a, B 27b"	2,000	kus	34,22		68,44	68,44	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
108	MAT	404 453106	B1 (až B37) 500 mm AL lisovaná - "B29a, B29b, B31a"	9,000	kus	34,22		307,98	307,98	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
109	MAT	404 454105	C1 700 mm AL lisovaná - "P1"	2,000	kus	31,86		63,72	63,72	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
110	MAT	404 454205	C2 700 mm AL lisovaná - "P2"	2,000	kus	38,94		77,88	77,88	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
111	MAT	404 455015	D1a (až D3) 500x500 mm AL lisovaná - "P8"	10,000	kus	25,96		259,60	259,60	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
112	MAT	404 455075	D4a 900x200 mm AL lisovaná - "IP 3a"	2,000	kus	25,96		51,92	51,92	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
113	MAT	404 455115	D4b (až D10) 750x750 mm AL lisovaná s retroreflexnou úpravou - "IP6"	2,000	kus	68,45		136,90	136,90	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
114	MAT	404 455116	D4b (až D10) 750x750 mm AL lisovaná - "II 7a"	6,000	kus	68,45		410,70	410,70	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
115	MAT	404 455165	D11a (až D30) 500x700 mm AL lisovaná - "IS 36a, IS 36b, IS 36c, IS 36d" "IS 36a, IS 36b, IS 36c, IS 36d" 2+2+2+2 = 8,000	8,000	kus	41,31		330,48	330,48	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
116	MAT	404 455315	D39a (až D42) 1500x330 mm AL lisovaná - "IS 17a, IS 17b"	10,000	kus	43,66		436,60	436,60	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
117	MAT	404 455325	D39a (až D42) 1500x500 mm AL lisovaná - "IS 18a"	3,000	kus	70,80		212,40	212,40	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
118	MAT	404 455435	D4aa (D46b) 300x200 mm AL lisovaná - "IS 32c"	10,000	kus	15,34		153,40	153,40	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
119	MAT	404 456105	E1 (až E2b) 500x500 mm AL lisovaná - "E2, P13" "E2, P13" 5+12 = 17,000	17,000	kus	25,96		441,32	441,32	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
120	MAT	404 457215	Z3a (Z3b) Vodiaca tabuľa 1000x500 mm AL lisovaná s retroreflexnou úpravou - "Z 3a"	2,000	kus	41,31		82,62	82,62	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
121	MAT	404 457375	Odrazové zrkadlo kruhové d 900 mm	4,000	kus	194,72		778,88	778,88	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
122	221	91451-1112	Montáž stĺpika dopravných značiek dĺžky do 3,5 m s betónovým základom a pätkou	92,000	kus	29,51	2 714,92		2 714,92						
123	MAT	404 459610	Stĺpik Al 60/5 hladký drážkový 92*3,5 = 322,000	322,000	m	6,49		2 089,78	2 089,78	DOPRAVNÉ ZNAČENIE, s.r.o., Trnava, SLOVEL spol. s r.o., Trnava, podľa typu DZ					
124	221	91571-1111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, deliace čiary š. 120 mm "Vodorovné dopr. značenie - intravilán" "V1a" 330,0*1 = 330,000 "V2b" 1362,0*1 = 1362,000 "V11" 7*22,0 = 154,000	1 846,000	m	0,59	1 089,14		1 089,14						
125	221	91571-1112	Vodorovné značenie krytov striek. dvojzložkovou farbou, deliace čiary š. 120 mm "Výkaz výmer - extravilán" "V1a" 400,0*1 = 400,000 "V2b" 2405,0*1 = 2405,000	2 805,000	m	1,18	3 309,90		3 309,90						
126	221	91571-2111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, vodiace pásiky š. 250 mm "Vodorovné dopr. značenie - intravilán" "V4" 3384,0*1 = 3384,000	3 384,000	m	0,94	3 180,96		3 180,96						
127	221	91571-2112	Vodorovné značenie krytov striek. dvojzložkovou farbou, vodiace pásiky š. 250 mm "výkaz výmer - extravilán" "V4" 5610,0+135,0 = 5745,000	5 745,000	m	2,36	13 558,20		13 558,20		2,89	16 603,05	3 044,85	22.5%	
128	221	91571-9111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú, deliace čiary š. 120 mm 1846,0+2805,0 = 4651,000	4 651,000	m	0,01	46,51		46,51						

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Poznámka	Nová jednotková	Nová cena celkom	Rozdiel	Nárast o %	Poznámka
129	221	91571-9211	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú, vodiace pásiky š. 250 mm 3384,0+5745,0 = 9129,000	9 129,000	m	0,01	91,29		91,29						
130	221	91572-1111	Vodorovné značenie krytov striek. farbou, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod. "V6b" 36,0*1 = 36,000	36,000	m2	7,08	254,88		254,88						
131	221	91572-1112	Vodorovné značenie krytov striek. dvojzložkovou farbou, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod. "V16" 33,0*1 = 33,000	33,000	m2	9,44	311,52		311,52						
132	221	91572-9111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú, čiary, zebry, šípky, nápisy a pod.	69,000	m2	0,01	0,69		0,69						
133	221	91579-1111	Predznač. pre vodor. značenie z náter. hmôt, deliace čiary, vodiace pásiky 9129,0+4651,0 = 13780,000	13 780,000	m	0,13	1 791,40		1 791,40						
134	221	91579-1112	Predznač. pre vodor. znač. z náter. hmôt, stopčiary, zebry, tiene, šípky, nápisy, prechody	69,000	m2	0,26	17,94		17,94						
135	221	91631-1122	Osadenie cest. obrubníka bet. stojatého, hr. hrana 120mm nad úrov. komun, lôžko betón tr. C 12/15-X0, XF4	175,000	m	12,54	2 194,50		2 194,50						
136	MAT	592 174910	Obrubník cestný so skosením 12/4cm, SO 100/15/26 100x15x26cm, sivá	180,250	kus	3,95		711,99	711,99	PREMAC, Obrub cestný so skos. 12/4					
137	221	91631-1126	Osadenie cest. obrubníka bet. stojatého so zapust 30mm, lôžko betón tr. C 12/15-X0, XF4	161,000	m	12,54	2 018,94		2 018,94						
138	MAT	592 174911	Obrubník cestný so skosením 12/4cm, SO 100/15/26 100x15x26cm, sivá	165,830	kus	3,95		655,03	655,03	PREMAC, Obrub cestný so skos. 12/4					
139	221	91656-1111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15-X0, XF4	83,000	m	10,98	911,34		911,34						
140	MAT	592 173208	Obrubník záhonový 100x5x20cm	85,490	kus	1,44		123,11	123,11	PREMAC, OBRUBNIK PARKOVY					
141	221	91788-1131	Osad. bezbariérového betónového obrubníka do lôžka z betónu X0, XF4 14*1 = 14,000	14,000	m	14,64	204,96		204,96						
142	MAT	592 172061	Obrubník zástavkový bezbariérový kasselský priamy BZO 350 435x330x1000mm	14,420	kus	101,12		1 458,15	1 458,15	Chyžbet, 1. BZO-K 350, PRIAMY bezbarierový zastávkový obrubník Kasselský					
143	221	91810-1111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15-X0, XF4 175,0*0,35*0,20+14,0*0,35*0,25 = 13,475 161,0*0,35*0,25+83,0*0,21*0,15 = 16,702 12,5*0,6*0,4+1,67 = 4,670	34,847	m3	69,72	2 429,53		2 429,53						
144	221	91941-1131	Čelo priepustu z bet. prost. vodost. tr. C 16/20 pre priepust z rúr DN 300-500 mm	2,000	kus	1 251,52	2 503,04		2 503,04						
145	221	91951-1111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 300 mm "km 14,028 00" 7,5*1 = 7,500	7,500	m	57,96	434,70		434,70						
146	MAT	592 237100	Rúra TBR 180 30x250x6 7,5/2,5*1,05 = 3,150	3,150	kus	150,84		475,15	475,15	FERONA Slovakia, a.s., Rúra TBR 180					
147	221	91951-3111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 500 mm "km 12,575 00" 7,5*1 = 7,500	7,500	m	57,96	434,70		434,70						
148	MAT	592 237160	Rúra TBR 19-60 60x250x10 7,5/2,5*1,05 = 3,150	3,150	kus	174,51		549,71	549,71	FERONA Slovakia, a.s., Rúra TBR 180					
149	272	91973-4205	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 5 cm	29,000	m	2,48	71,92		71,92						
150	272	91973-5111	Rezanie stávajúceho živičného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm	234,000	m	2,48	580,32		580,32						
151	272	91973-5123	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 100-150 mm	204,000	m	2,48	505,92		505,92						
152	221	91979-5112	Vložka pod asfalt. koberec z rohoží zo sklenených vlákien 7875,0*1,1 = 8662,500	8 662,500	m2	1,72	14 899,50		14 899,50		2,11	18 277,88	3 378,38	22,5%	
153	211	93617-1125	Vŕtanie otvorov do betónu chodníka, priepustu D18, L=205mm, vr chem. kotvy	36,000	kus	11,29	406,44		406,44						
154	211	93617-1126	Vŕtanie otvorov do betónu oporného múru, D18, L=205mm, vr chem. kotvy	156,000	kus	10,01	1 561,56		1 561,56						
155	321	93890-1103	Vyčistenie krajníc pred dosypom štrkodrvou	5 980,000	m2	0,59	3 528,20		3 528,20						
156	015	93890-2123	Reprofilácia - vyčistenie dláždených rigolov 94,0*0,5 = 47,000	47,000	m2	18,26	858,22		858,22						
157	321	93890-2131	Reprofilácia - vyčistenie rúrových priepustov "km 11,937 00 - km 15,751 00, DN 300-DN 600" 220,0*2*3,14*0,3*1/5 = 82,896	82,896	m2	3,73	309,20		309,20						
158	321	93890-2134	Vyčistenie svahov od nánosov blata a konárov 8897,0+40,0 = 8937,000	8 937,000	m2	0,24	2 144,88		2 144,88						
159	015	93890-2222	Vyčistenie kanalizačného potrubia do DN 300	48,000	m	9,94	477,12		477,12						
160	221	93992-2820	Osadenie betónových palisád-60, 18/18/60 cm, váha 33 kg/kus 12,5*5,56*1,05 = 72,975	72,975	kus	2,93	213,82		213,82						
161	MAT	592 282730	Palisáda 60 Premac 18x18x60cm farba sivá	73,000	kus	7,70		562,10	562,10	Chyžbet, Palisáda Rondo 60					
162	211	96607-5141	Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch, kovové zábradlie vcelku	12,000	m	6,21	74,52		74,52						
163	211	96607-6141	Odstránenie rôznych konštrukcií na mostoch, zvodidlá vcelku	304,000	m	0,81	246,24		246,24						
164	272	97908-2212	Vodorovná doprava sute po suchu do 50 m	8 717,637	t	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
165	272	97908-2213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km	8 717,637	t	6,15	53 613,47		53 613,47		7,53	65 643,81	12 030,34	22,5%	
166	272	97908-2219	Príplatok za každý ďalší 1 km sute 20*8717,637 = 174352,740	174 352,740	t	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
167	272	97908-7212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	8 717,637	7t	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
168	013	97911-8705	Poplatok za ulož.a znešk.st.odp.na urč.sklád.-asfalt."Z"-zvláštny odpad 31420,0*0,103+71,4*0,098 = 3243,257 (8405,0+96,0)*0,181 = 1538,681	4 781,938	t	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
169	272	97913-1410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad 8717,637-4781,938 = 3935,699	3 935,699	t	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
170	272	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	2 677,095	m3	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
171	221	99822-5111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt živičný	20 840,898	t	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	154 284,98			141 906,02	12 378,96	154 284,98						
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	1 230 977,060			1 191 599,26	39 377,80	1 230 977,06						

PRÁCE A DODÁVKY PSV

STROP - Ing. Ďurech

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Poznámka	Nová jednotková	Nová cena celkom	Rozdiel	Nárast o %	Poznámka
	711 - Izolácie proti vode a vlhkosti														
172	711	71131-1001	Zhotovenie izolácie mostoviek za studena náterom asfalt. impregnačný uzatvárací *Rekonštr. priepustov v km 12,575 00 a km 14,028 00* 2*5,0*3,0 = 30,000	30,000	m2	11,20	336,00		336,00						
173	MAT	111 631741	Zapečaťujúca vrstva mostovky (kotviaci impregnačný náter + uzatvárací náter)	0,010	t	892,80		8,93	8,93	SIKA Slovensko spol. s.r.o. - Ergodur 500pro					
174	711	71134-1564	Zhotovenie izolácie mostoviek pritavením NAIP	30,000	m2	3,95	118,50		118,50						
175	MAT	628 361675	Pás ťažký asfaltový natavovací modifikovaný hr. 5 mm	34,500	m2	6,65		229,43	229,43	Bitumat , typ BITUMELIT PR5					
176	711	71167-1051	Zhotovenie izolácie obj. pod zemou položením fólie PVC voľne, rubové *Oporný múr - autobus. nika* 60,0*3,3 = 198,000	198,000	m2	1,54	304,92		304,92						
177	MAT	283 1J2002	Fólia nopová 8, v.role 1,5 m - 104988 198,0*1,17 = 231,660	231,660	m2	1,43		331,27	331,27	Icopal a.s., Icopal Drain 8					
178	711	99871-1201	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 6 m	0,000	%	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:	**1 329,05**			**759,42**	**569,63**	**1 329,05**						
	783 - Nátery														
179	783	78312-5230	Nátery ocel. konštr. - oceľ. zvodidlá galvanicky pozink jednon.+2x email *62m2/t* 8603,961*62,0*0,001 = 533,446	533,446	m2	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
180	783	78312-5730	Nátery ocel. konštr. - oceľ. zvodidlá galvanicky pozink základné	533,446	m2	0,00	0,00		0,00	zarátané v súvisiacich položkách a vo VR					
181	783	78322-5611	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. vrchný krycí polyuretánový *Zábradl. Z1* 9,9*1,1*2 = 21,780 *Zábradl. priepustu* 12,7*1,1*2 = 27,940 *Zábradlie OM* 57,1*1,1*2 = 125,620	175,340	m2	4,28	750,46		750,46						
182	783	78322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. epoxidový, základné	175,340	m2	1,86	326,13		326,13						
			783 - Nátery spolu:	**1 076,59**			**1 076,59**	**0,00**	**1 076,59**						
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	**2 405,640**			**1 836,01**	**569,63**	**2 405,64**						
	PRÁCE A DODÁVKY M														
	272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody														
183	272	80231-0159	Montáž chráničiek pre osvetlenie priechodu DN 160, vr vybúrania a osadenia do komunikácie	11,000	m	49,69	546,59		546,59						
184	MAT	286 138960	Chránička potrubia FXKV DN 160x12mm	11,550	kus	6,21		71,73	71,73	DIETZEL UNIVOLT, FXKVS 160					
			272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody spolu:	**618,32**			**546,59**	**71,73**	**618,32**						
			PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	**618,32**			**546,59**	**71,73**	**618,32**						
			Za rozpočet celkom	**1 234 001,02**			**1 193 981,85**	**40 019,16**	**1 234 001,02**				**216 642,73**		

Výpočet nárastu cien stavebných prác pre stavbu Rekonštrukcia cesty II/516 Trečianska Teplá - Dežerice 4.etapa

Tabuľka č. 1

Zdroj: ŠÚSR - sp1807qs - Indexy cien stavebných prác podľa klasifikácie CPA 2015 - štvrťročne [sp1807qs]

		2021			2022			2022			2022			2022			2023			
		4. Q.			1. Q.			2. Q.			3. Q.			4. Q.			1. Q.			
	Indexy cien stavebných prác podľa klasifikácie CPA 2015 - štvrťročne [sp18Dfqs] - DATAcube. (statistics.sk)	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	% Navýšenie
F	Stavby a stavebné práce	124,6	100,9	107,5	133	106,7	119	138,8	104,3	117,3	144,5	104,2	117,1	149,1	103,2	119,7	155	104	116,5	
41	Budovy a výstavba budov	128,7	102,6	110,2	137,5	106,8	125,4	143,4	104,3	121,6	148,9	103,8	118,8	154,8	104	120,3	160,1	103,4	116,4	
41.0	Budovy a výstavba budov	128,7	102,6	110,2	137,5	106,8	125,4	143,4	104,3	121,6	148,9	103,8	118,8	154,8	104	120,3	160,1	103,4	116,4	
41.00	Budovy a výstavba budov	128,7	102,6	110,2	137,5	106,8	125,4	143,4	104,3	121,6	148,9	103,8	118,8	154,8	104	120,3	160,1	103,4	116,4	
41.00.3	Práce na stavbe obyt.budov (nové diela, rozšír.pôvod.stavieb, práce na úpravách a renováciách)	128,9	102,9	110,6	137,4	106,6	125,2	143,3	104,3	122,5	148,7	103,8	118,7	154,7	104	120	160,1	103,5	116,5	
41.00.4	Práce na stavbe neobyt.budov (nové diela, rozšír.pôvod.stavieb, práce na úpravách a renovaciách)	128,6	102,5	110	137,5	106,9	125,6	143,4	104,3	121,2	149	103,9	118,8	154,8	103,9	120,4	160,1	103,4	116,4	
42	Stavby a práce na stavbe inžinierskych stavieb	121,8	99,6	105,5	129,8	106,6	115,1	135,7	104,5	114,7	141,4	104,2	115,6	144,7	102,3	118,8	151,1	104,4	116,4	
42.1	Cesty a železnice; práce na stavbe ciest a železnic	121,3	99,3	105,4	130,5	107,6	116	136,9	104,9	116,3	143,4	104,7	117,4	146,7	102,3	120,9	152,4	103,9	116,8	
42.11	Cesty a diaľnice; práce na stavbe ciest a diaľnic	120,4	97,9	104,5	131	108,8	115,8	137,7	105,1	116,3	144,6	105	117,6	147,6	102,1	122,6	153	103,6	116,8	
42.11.2	Práce na stavbe diaľnic, ciest, ulic a ost.komunikácii, nekrytých parkovísk, chodníkov a letisk.dráh	120,4	97,9	104,5	131	108,8	115,8	137,7	105,1	116,3	144,6	105	117,6	147,6	102,1	122,6	153	103,6	116,8	
42.11.20	**Práce na stavbe diaľnic, ciest, ulic a ost.komunikácii, nekrytých parkovísk, chodníkov a letisk.dráh**	**120,4**	**97,9**	**104,5**	**131**	**108,8**	**115,8**	**137,7**	**105,1**	**116,3**	**144,6**	**105**	**117,6**	**147,6**	**102,1**	**122,6**	**153**	**103,6**	**116,8**	**22,5**
42.12	Železnice a podzemné železnice; práce na stavbe železnic a podzemných železnic	121,1	101,1	105,3	124,2	102,6	109,7	128,4	103,4	111,1	133,6	104	111,5	138,8	103,9	114,6	146,9	105,8	118,3	
42.12.2	Práce na stavbe železnic a podzemných železnic	121,1	101,1	105,3	124,2	102,6	109,7	128,4	103,4	111,1	133,6	104	111,5	138,8	103,9	114,6	146,9	105,8	118,3	
42.12.20	Práce na stavbe železnic a podzemných železnic	121,1	101,1	105,3	124,2	102,6	109,7	128,4	103,4	111,1	133,6	104	111,5	138,8	103,9	114,6	146,9	105,8	118,3	
42.13	Mosty a tunely; práce na stavbe mostov a tunelov	125,2	104,8	110,3	131,9	105,4	121,8	138,6	105,1	119,9	144,3	104,1	120,8	147,3	102,1	117,7	152,5	103,5	115,6	
42.13.2	Práce na stavbe mostov a tunelov	125,2	104,8	110,3	131,9	105,4	121,8	138,6	105,1	119,9	144,3	104,1	120,8	147,3	102,1	117,7	152,5	103,5	115,6	
42.13.20	Práce na stavbe mostov a tunelov	125,2	104,8	110,3	131,9	105,4	121,8	138,6	105,1	119,9	144,3	104,1	120,8	147,3	102,1	117,7	152,5	103,5	115,6	
42.2	Výstavba a práce na stavbe inžinierskych sieti	123,3	99,5	105,8	127,9	103,7	110,6	132,7	103,8	109,8	135,2	101,9	109,1	138,3	102,3	112,2	147,6	106,7	115,4	
42.21	Výstavba a práce na stavbe potrubných vedení pre kvapaliny	125	99,7	106,4	130,9	104,8	112,1	136,9	104,6	112	138,1	100,9	110,1	141,5	102,5	113,2	145	102,5	110,8	
42.21.2	Práce na stavbe potrubných vedení pre kvapaliny	125	99,7	106,4	130,9	104,8	112,1	136,9	104,6	112	138,1	100,9	110,1	141,5	102,5	113,2	145	102,5	110,8	
42.21.21	Práce na stavbe diaľkových potrubných vedení	131,7	99,6	108,9	138,4	105,1	114,2	147,2	106,4	114	147,7	100,3	111,8	151,7	102,7	115,2	155,4	102,5	112,3	
42.21.22	Práce na stavbe miestnych potrub. vedení, vr. doplnk. prác	116	99,5	102,6	120,8	104,1	108,5	123,3	102,1	108,4	124,8	101,2	107	127,3	102	109,7	130,4	102,4	108	
42.21.23	Práce na stavbe zavl.systémov, potrub.vedení vody, čist. odpad. vôd, zar.na likv.odpadu a čerp.stani	118,3	100,3	103,9	124,1	104,9	111,3	127,2	102,5	110,6	129,8	102	110	133,1	102,5	112,5	136,8	102,8	110,2	
42.21.24	Vítanie vodných studní a inštalovanie septikov	124,6	102,4	108	131,5	105,5	120	136,6	103,9	116,3	142,4	104,2	117	146,5	102,9	117,6	151,7	103,6	115,4	
42.22	Výstavba a práce na stavbe elektrických a telekom. sieti	117,6	99,3	105,3	120,8	102,7	109,1	124,3	102,9	107,8	128	103	108,1	130,7	102,1	111,2	144,9	110,9	120	
42.22.2	Práce na stavbe elektrických a telekomunikačných sieti	117,6	99,3	105,3	120,8	102,7	109,1	124,3	102,9	107,8	128	103	108,1	130,7	102,1	111,2	144,9	110,9	120	
42.22.21	Práce na stavbe diaľk. elektr. vedení a komunik. liniek	117,7	99,6	105,3	120,8	102,7	109	124,1	102,7	107,6	127,7	102,9	108,1	130,6	102,3	110,9	147,9	113,3	122,5	
42.22.22	Práce na stavbe miestnych elektr. vedení a komunik. liniek	113,6	97,6	103,6	115,5	101,7	104,4	119,2	103,2	105	122,3	102,6	105,1	124,1	101,5	109,3	131,2	105,8	113,6	
42.22.23	Práce na stavbe elektrární	125	101,8	108,8	131,1	104,9	121	136,3	104	115,7	141,8	104	115,5	146	103	116,8	152,7	104,6	116,4	
42.9	Ost.projekty inž.stavieb a práce na stavbe ost.projektov inž.stav.	120,5	101,3	105,5	126	104,6	115,4	130,7	103,7	112,8	135,5	103,7	113,8	139,2	102,7	115,5	145,2	104,3	115,3	
42.91	Vodné diela a práce na stavbe vodných diel	111	98,6	99,1	114,1	102,8	102,9	117,8	103,2	104,1	120,3	102,1	106,9	123,6	102,7	111,3	131,1	106,1	114,9	
42.91.2	Práce na stavbe pobrež. a prístav.stavieb, priehrad, hrádzi, plav.komôr a pod. hydromech.konštrukcii	111	98,6	99,1	114,1	102,8	102,9	117,8	103,2	104,1	120,3	102,1	106,9	123,6	102,7	111,3	131,1	106,1	114,9	
42.91.20	Práce na stavbe pobrež. a prístav.stavieb, priehrad, hrádzi, plav.komôr a pod. hydromech.konštrukcii	111	98,6	99,1	114,1	102,8	102,9	117,8	103,2	104,1	120,3	102,1	106,9	123,6	102,7	111,3	131,1	106,1	114,9	
42.99	Ostatné projekty inžinierskych stavieb i.n. a práce na stavbe ostatných inžinierskych stavieb i. n.	124,3	102,1	107,8	130,8	105,2	120,1	135,9	103,9	116	141,5	104,1	116,3	145,5	102,8	117,1	150,9	103,7	115,3	
42.99.2	Práce na stavbe ostatných inžinierskych stavieb	124,3	102,1	107,8	130,8	105,2	120,1	135,9	103,9	116	141,5	104,1	116,3	145,5	102,8	117,1	150,9	103,7	115,3	
42.99.21	Práce na stavbe objektov na ťažbu a výrobu	126,7	102,4	108,7	133	105	123	138,4	104,1	116,8	144,5	104,4	116,8	148,4	102,7	117,2	153,8	103,6	115,6	
42.99.22	Práce na stavbe Štadiónov a Športových ihrísk	121,7	101,6	106,6	128,4	105,5	117,4	133,2	103,7	114,9	138,7	104,1	115,7	142,6	102,8	117,2	148,2	103,9	115,4	
42.99.29	Práce na stavbe inžinierskych stavieb i. n.	124	102,2	107,8	130,5	105,3	119,6	135,6	103,9	115,9	141	104	116,2	145	102,8	116,9	150,3	103,6	115,1	
43	Špecializované stavebné práce	127,9	102,2	109,7	137,5	107,5	122,6	143,2	104,1	120,1	149,8	104,6	119,7	156,4	104,4	122,3	161,7	103,4	117,6	
43.1	Demolačné práce a príprava staveniska	122	101,8	106,7	128,2	105,1	117,7	132,2	103,1	113,5	136,8	103,5	114,1	139,8	102,2	114,6	145,5	104,1	113,5	
43.11	Demolačné práce	125,6	100,2	107,1	132	105,1	120,2	137,1	103,9	113,1	141,8	103,4	113	144,2	101,7	114,8	148,9	103,3	112,8	
43.11.1	Demolačné práce	125,6	100,2	107,1	132	105,1	120,2	137,1	103,9	113,1	141,8	103,4	113	144,2	101,7	114,8	148,9	103,3	112,8	
43.11.10	Demolačné práce	125,6	100,2	107,1	132	105,1	120,2	137,1	103,9	113,1	141,8	103,4	113	144,2	101,7	114,8	148,9	103,3	112,8	
43.12	Príprava staveniska	121,1	102,1	106,5	127,3	105,1	117,1	131	102,9	113,6	135,5	103,4	114,3	138,7	102,4	114,5	144,6	104,3	113,6	
43.12.1	Príprava staveniska	121,1	102,1	106,5	127,3	105,1	117,1	131	102,9	113,6	135,5	103,4	114,3	138,7	102,4	114,5	144,6	104,3	113,6	
43.12.11	Príprava pôdy a pozemku; asanačné práce	131,1	110,4	115,8	138,2	105,4	122	140,6	101,7	122,7	142,5	101,4	120	144,2	101,2	110	152,1	105,5	110,1	
43.12.12	Výkopové a zemné práce	120,8	101,9	106,2	126,9	105,1	117	130,8	103,1	113,3	135,3	103,4	114,2	138,5	102,4	114,7	144,4	104,2	113,8	
43.2	Elektrické, inštalačné a iné stavebno-montážne práce	128,5	103	112,8	143,7	111,9	129,5	150,2	104,5	127,6	154,8	103,1	124	161,8	104,5	125,9	166,5	102,9	115,8	
43.21	Elektroinštalačné práce	119,4	101,1	111,5	155,8	130,5	146,8	161,2	103,5	144,4	164,3	101,9	139,1	167,2	101,8	140,1	172,4	103,1	110,6	
43.21.1	Elektroinštalačné práce	119,4	101,1	111,5	155,8	130,5	146,8	161,2	103,5	144,4	164,3	101,9	139,1	167,2	101,8	140,1	172,4	103,1	110,6	
43.21.10	Elektroinštalačné práce	119,4	101,1	111,5	155,8	130,5	146,8	161,2	103,5	144,4	164,3	101,9	139,1	167,2	101,8	140,1	172,4	103,1	110,6	
43.22	Inštalat. práce, inštalácie vyhrevných a klimatiz. zar.	129,4	101,8	113,6	137,8	106,5	125,6	143,3	104	121,2	145	101,2	114,1	151,9	104,8	117,4	155,8	102,6	113,1	
43.22.1	Inštal. rozv. vody a kanal., výhrevných, ventil a klimat. zar.	130,5	101,8	114,2	139,4	106,8	126,6	145,2	104,2	122,4	146,9	101,2	114,6	153,7	104,6	117,8	157,8	102,7	113,2	
43.22.11	Inštalácie rozvodov vody a kanalizácie	140,5	105,7	122,5	147,4	104,9	132,9	152,8	103,7	133,2	158,3	103,6	119,1	164,1	103,7	116,8	168,3	102,6	114,2	
43.22.12	Inštalácie výhrevných, ventilačných a klimatizačných zariadení	125,7	99,8	110,4	135,3	107,7	123,4	141,3	104,4	117,3	141,5	100,1	112,4	148,6	105	118,2	152,6	102,7	112,8	
43.22.2	Inštalácie rozvodov plynu	114,7	102	104,6	117,4	102,3	113,2	118,5	100,9	106,1	119,4	100,8	106,2	127,7	107	111,4	129,4	101,3	110,2	
43.22.20	Inštalácie rozvodov plynu	114,7	102	104,6	117,4	102,3	113,2	118,5	100,9	106,1	119,4	100,8	106,2	127,7	107	111,4	129,4	101,3	110,2	
43.29	Ostatné stavebno-inštalačné práce	135,6	105,4	112,9	139,8	103,1	119,7	148,1	105,9	120,6	156,4	105,6	121,5	167,1	106,8	123,2	172,1	103	123,1	
43.29.1	Ostatné stavebno-inštalačné práce	135,6	105,4	112,9	139,8	103,1	119,7	148,1	105,9	120,6	156,4	105,6	121,5	167,1	106,8	123,2	172,1	103	123,1	
43.29.11	Izolačné práce	139,1	106,9	111,6	145,6	104,6	128,8	153	105,1	124,4	160,5	104,9	123,4	176,2	109,8	126,7	179,9	102,1	123,5	
43.29.12	Inštalácia oplotenia a zábradlí	121,7	101,3	107,2	125	102,7	108,3	137,7	110,2	117,6	148,6	107,9	123,7	158,8	106,9	130,5	163,7	103,1	131	
43.29.19	Ostatné inštalačné práce i. n.	142,2	106,5	121,1	142,7	100,4	115	147,8	103,6	116,2	154,6	104,6	115,8	155,4	100,5	109,3	162,8	104,7	114,1	
43.3	Kompletizačné a dokončovacie práce	133,9	101,3	107,1	139,5	104,2	117,2	145,3	104,2	113,9	151,5	104,3	114,6	155,8	102,8	116,3	162,7	104,4	116,6	
43.31	Omietacie práce	122,1	102,4	104,7	127,8	104,6	118,6	133,6	104,5	117	139,2	104,2	116,7	143,8	103,3	117,7	146,9	102,1	114,9	
43.31.1	Omietacie práce	122,1	102,4	104,7	127,8	104,6	118,6	133,6	104,5	117	139,2	104,2	116,7	143,8	103,3	117,7	146,9	102,1	114,9	
43.31.10	Omietacie práce	122,1	102,4	104,7	127,8	104,6	118,6	133,6	104,5	117	139,2	104,2	116,7	143,8	103,3	117,7	146,9	102,1	114,9	
43.32	Stolárske inštalačné práce	133,7	104	112,8	142,1	106,3	133,7	148,5	104,5	124,9	156,1	105,1	121,3	161,1	103,2	120,5	165,8	102,9	116,7	
43.32.1	Stolárske inštalačné práce	133,7	104	112,8	142,1	106,3	133,7	148,5	104,5	124,9	156,1	105,1	121,3	161,1	103,2	120,5	165,8	102,9	116,7	
43.32.10	Stolárske inštalačné práce	133,7	104	112,8	142,1	106,3	133,7	148,5	104,5	124,9	156,1	105,1	121,3	161,1	103,2	120,5	165,8	102,9	116,7	
43.33	Obkladanie stien a kladenie dlaždkových krytín	133,5	105	105,7	137,7	103,2	114,6	143	103,8	114,1	146,7	102,6	115,4	151,4	103,2	113,4	160,8	106,2	116,8	
43.33.1	Obkladanie stien a pokládka dlažieb	132,6	105,3	105,9	136,8	103,1	114,9	142	103,8	114,3	145,8	102,7	115,8	150,6	103,3	113,6	160,3	106,4	117,2	
43.33.10	Obkladanie stien a pokládka dlažieb	132,6	105,3	105,9	136,8	103,1	114,9	142	103,8	114,3	145,8	102,7	115,8	150,6	103,3	113,6	160,3	106,4	117,2	
43.33.2	Kladenie ost. dlažk. krytín, obklad. a tapetovanie stien	130,9	100,8	103,1	135,3	103,4	110,6	141,2	104,4	110,6	143,5	101,6	110,6	146,2	101,9	111,7	152	104	112,4	
43.33.21	Práce s terazzovými dlaždicami, mramorom, žulou a bridlicou	116,8	100,5	101,6	116,8	100	101,3	118,4	101,4	102,3	120,3	101,6	103,5	121	100,6	103,6	121,6	100,5	104,1	
43.33.29	Kladenie ost. podlah, krytín, obkladanie a tapetovanie stien i.n.	133,5	101	103,4	138,8	104	112,4	145,5	104,8	112,1	147,9	101,6	111,9	151	102,1	113,1	157,9	104,6	113,8	
43.34	Maliarske, natieračské a sklenárske práce	139,7	103,4	108,2	147,1	105,3	122,8	152,4	103,6	116	156,1	102,4	115,5	158	101,2	113,1	161,9	102,5	110,1	
43.34.1	Maliarske a natieračské práce	139,4	103,4	108,2	146,8	105,3	122,6	152,1	103,6	116	155,7	102,4	115,5	157,6	101,2	113,1	161,4	102,4	110	
43.34.10	Maliarske a natieračské práce	139,4	103,4	108,2	146,8	105,3	122,6	152,1	103,6	116	155,7	102,4	115,5	157,6	101,2	113,1	161,4	102,4	110	
43.34.2	Sklenárske práce	148,4	102,2	111,9	155,2	104,6	127,8	161,8	104,3	118,2	169	104,4	116,4	168,4	99,6	113,5	176,6	104,9	113,8	
43.34.20	Sklenárske práce	148,4	102,2	111,9	155,2	104,6	127,8	161,8	104,3	118,2	169	104,4	116,4	168,4	99,6	113,5	176,6	104,9	113,8	
43.39	Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce	133,9	98,3	108,2	139,6	104,3	116,1	145,5	104,2	111,5	153,8	105,7	112,9	158	102,7	118	165,5	104,8	118,6	

Výpočet nárastu cien stavebných prác pre stavbu Rekonštrukcia cesty II/516 Trečianska Teplá - Dežerice 4.etapa

Tabuľka č. 1

Zdroj: ŠUSR - sp1807qs - Indexy cien stavebných prác podľa klasifikácie CPA 2015 - štvrťročne [sp1807qs]

		2021			2022			2022			2022			2022			2023			
			4. Q.			1. Q.			2. Q.			3. Q.			4. Q.			1. Q.		
	Indexy cien stavebných prác podľa klasifikácie CPA 2015 - štvrťročne [sp1807qs] - DATAcube (statistics.sk)	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	rok 2015 = 100	predch. obd. = 100	romr = 100	% Navýšenie
43.39.1	Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce	133,9	98,3	108,2	139,6	104,3	116,1	145,5	104,2	111,5	153,8	105,7	112,9	158	102,7	118	165,5	104,8	118,6	
43.39.19	Ostatné kompletizačné a dokončovacie práce i. n.	133,9	98,3	108,2	139,6	104,3	116,1	145,5	104,2	111,5	153,8	105,7	112,9	158	102,7	118	165,5	104,8	118,6	
43.9	Ostatné špecializované stavebné práce	124,5	101,8	107,5	129,1	103,7	117,4	134	103,8	114,6	143,9	107,4	117,7	151,7	105,4	121,8	157	103,5	121,6	
43.91	Pokrývačské práce	128,6	102,6	113	134,2	104,3	137,2	139	103,6	134,3	144,4	103,9	115,2	146,4	101,4	113,9	151	103,2	112,5	
43.91.1	Pokrývačské práce	128,6	102,6	113	134,2	104,3	137,2	139	103,6	134,3	144,4	103,9	115,2	146,4	101,4	113,9	151	103,2	112,5	
43.91.11	Práce na strešných konštrukciách	126,8	101,1	113,5	130,4	102,8	135,2	136,3	104,5	163,8	142,8	104,8	113,9	146,2	102,4	115,3	154	105,3	118,1	
43.91.19	Ostatné pokrývačské práce	129,7	103,7	112,6	136,7	105,4	138,5	140,8	103	118,8	145,3	103,2	116,2	146,4	100,8	112,8	148,7	101,6	108,8	
43.99	Ostatné špecializované stavebné práce i.n.	124,3	101,7	107,3	128,8	103,6	116,8	133,8	103,9	114,1	143,8	107,5	117,7	151,7	105,5	122,1	157,1	103,5	121,9	
43.99.1	Izolačné práce proti vode	150,1	105,3	115,5	155,9	103,9	131,5	162,9	104,5	121,7	168,4	103,4	118,1	174,7	103,7	116,4	182,7	104,6	117,2	
43.99.10	Izolačné práce proti vode	150,1	105,3	115,5	155,9	103,9	131,5	162,9	104,5	121,7	168,4	103,4	118,1	174,7	103,7	116,4	182,7	104,6	117,2	
43.99.2	Lešenárske práce	131,8	102,4	107,2	137,4	104,2	124,7	140,7	102,4	114	147,1	104,5	114,3	150,9	102,6	114,5	156,2	103,5	113,7	
43.99.20	Lešenárske práce	131,7	102,4	107,2	137,3	104,2	124,6	140,6	102,4	114	147	104,6	114,3	150,8	102,6	114,5	156,1	103,5	113,7	
43.99.3	Pilotážne práce; základové práce	121,4	98,5	106	128	105,4	119	135,8	106,1	117,1	141,2	104	114,6	143,3	101,5	118	148,6	103,7	116,1	
43.99.30	Pilotážne práce; základové práce	121,4	98,5	106	128	105,4	119	135,8	106,1	117,1	141,2	104	114,6	143,3	101,5	118	148,6	103,7	116,1	
43.99.4	Betonárske práce	130	103,1	111,8	136,6	105,1	125,5	143,2	104,8	122	149,4	104,3	118,5	153,2	102,5	117,8	156,4	102,1	114,5	
43.99.40	Betonárske práce	130	103,1	111,8	136,6	105,1	125,5	143,2	104,8	122	149,4	104,3	118,5	153,2	102,5	117,8	156,4	102,1	114,5	
43.99.5	Práce na montáži oceľových konštrukcií	125,5	100,8	111,3	130,7	104,2	132,4	135,9	104	114,9	144,9	106,6	116,4	146,2	100,9	116,5	151,2	103,4	115,7	
43.99.50	Práce na montáži oceľových konštrukcií	125,5	100,8	111,3	130,7	104,2	132,4	135,9	104	114,9	144,9	106,6	116,4	146,2	100,9	116,5	151,2	103,4	115,7	
43.99.6	Murovanie a murárske práce	112,7	97,4	100,6	117,7	104,5	109,4	123,2	104,7	112,6	127,3	103,3	110,1	140,7	110,5	124,9	145,2	103,2	123,3	
43.99.60	Murovanie a murárske práce	112,7	97,4	100,6	117,7	104,5	109,4	123,2	104,7	112,6	127,3	103,3	110,1	140,7	110,5	124,9	145,2	103,2	123,3	
43.99.7	Práce na montáži a stavbe prefabrikovaných konštrukcií	142,7	112,7	118,3	153,2	107,3	134,7	159,9	104,4	126,4	170,3	106,5	134,5	177,4	104,2	124,3	187,7	105,8	122,5	
43.99.70	Práce na montáži a stavbe prefabrikovaných konštrukcií	142,7	112,7	118,3	153,2	107,3	134,7	159,9	104,4	126,4	170,3	106,5	134,5	177,4	104,2	124,3	187,7	105,8	122,5	
43.99.9	Špecializované stavebné práce i. n.	124,5	100,6	104,8	127	102	109,7	130,7	102,9	108,8	145,3	111,2	117,4	154,5	106,3	124,1	159,9	103,5	125,9	
43.99.90	Špecializované stavebné práce i. n.	124,5	100,6	104,8	127	102	109,7	130,7	102,9	108,8	145,3	111,2	117,4	154,5	106,3	124,1	159,9	103,5	125,9	
42.11.20	**Práce na stavbe diaľnic, ciest, ulic a ost.komunikácií, nekrytých parkovísk, chodníkov a letisk.dráh**	**120,4**	**97,9**	**104,5**	**131**	**108,8**	**115,8**	**137,7**	**105,1**	**116,3**	**144,6**	**105**	**117,6**	**147,6**	**102,1**	**122,6**	**153**	**103,6**	**116,8**	**22,5**

* percentualne navýšenie je vypočítané súčtom zmien za predchádzajúce obdobia za Q4/2021 + Q1/2022 + Q2/2022 + Q3/2022 + Q4/2022 + Q1/2023

Pre práce na stavbe diaľnic - kód 42.11.20 = (-2,1) + 8,8 + 5,1 + 5 + 2,1 + 3,6 = 22,5%