

1852/2023/ODaPK

Dodatok č. 3 ku Zmluve o dielo, evidovaná pod č. 1907/2022/ODaPK

zo dňa 01.08.2022, ktorá nadobudla účinnosť dňa 16.01.2023 v znení Dodatku č. 1 k Zmluve o dielo evidovaný pod č. 159/2023/ODaPK zo dňa 07.03.2023, ktorý nadobudol účinnosť dňa 09.03.2023 a Dodatku č. 2 k Zmluve o dielo evidovaný pod č. 1170/2023/ODaPK zo dňa 02.06.2023, ktorý nadobudol účinnosť dňa 05.09.2023, uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej ako „**Obchodný zákonník**“) a § 3 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „**Zákon o verejnom obstarávaní**“) (ďalej len „Dodatok č. 3“)

medzi:

Objednávateľ:

Názov:

Sídlo:

Zastúpený:

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

IČ pre daň:

Nitriansky samosprávny kraj,

Rázusova 2A

949 01 Nitra

Ing. Branislav Becík, PhD., predseda

Štátna pokladnica

SK28 8180 0000 0070 0022 2633

37861298

SK 2021611999

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zastúpený:

PORR s.r.o.

Mlynské Nivy 49

821 09 Bratislava – mestská časť Ružinov

Ing. Pavel Zuzula, konateľ

Ing. Martin Hanáček, MBA, konateľ

Ing. Ladislav Kalaber, prokurista

Bc. Daniela Ivánek, prokuristka

Ing. Pavel Zuzula

Ing. Ladislav Kalaber

Tatrabanka, a.s.

SK07 1100 0000 0026 2617 8184

36 667 102

2022228109

SK2022228109

Mestského súdu Bratislava III

Odd. Sro, vl. č.: 42018/B

02/58 10 70 01

office@porr.sk

Konanie vo veciach zmluvných:

Konanie vo veciach technických:

Bankové spojenie:

IBAN:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Reg. č. z Obch. registra.:

Tel.:

email:

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ako „Zmluvné strany“)

Čl. I Preambula

V súlade s článkom XVI. Spoločné a záverečné ustanovenia, ods. 16.6 Zmluvy o dielo evidovaná pod č. 1907/2022/ODaPK zo dňa 01.08.2022, ktorá nadobudla účinnosť dňa 16.01.2023, v znení nasledovných dodatkov sa Zmluvné strany dohodli na uzatvorení tohto Dodatku č. 3 v nasledovnom znení:

Čl. II. Preambula

Zmluvné strany uzatvorili dňa 01.08.2022 Zmluvu o dielo evidovanú pod č. 1907/2022/ODaPK v znení dodatkov, ktorá nadobudla účinnosť dňa 16.01.2023 a ktorej predmetom bola realizácia stavby:

„*Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo – Komárno, časť 2: Šaľa - Kolárovo*“, ktorá je spolufinancovaná európskym spoločenstvom (ES) a financovaná z rozpočtu Objednávateľa ako verejného obstarávateľa

Zhotoviteľ počas realizácie stavebných prác na Diele zistil, že v úseku stavebného objektu 101-00 a to najmä v km 27,975 - 30,693 sa po odfrézovaní pôvodného asfaltového krytu a následne pokládke asfaltovej vrstvy AC 16 L PMB tvoria na viacerých miestach komunikácie koľaje a praskliny, čím sa deformuje a znehodnocuje povrch asfaltového krytu a nie je možné zabezpečiť trvácnosť a kvalitu zrealizovaného Diela. Uvedené skutočnosti priamo znehodnocujú nie len samotnú kvalitu zrealizovaných prác, ale následnú bezpečnosť a zjazdnosť v danom úseku cesty. Objednávateľ na danú skutočnosť Zhotoviteľ upozornil zápisom v stavebnom denníku zo dňa 01.06.2023, pričom týmto dňom bola na danom úseku pozastavená pokládka obrusnej asfaltovej vrstvy, ako aj listom zo dňa 07.06.2023, v ktorom Objednávateľ požiadal o jeho stanovisko k vzniknutej situácii a udelenie pokynu ohľadne ďalšieho postupu prác na diele a či Objednávateľ požaduje zmenu Diela a realizáciu navyiac prác v zmysle čl. IX ods. 9.14 Zmluvy a zároveň oznámil, že v dôsledku týchto skutočností nemôže riadne plniť svoje povinnosti v zmysle Zmluvy o dielo a predmetné skutočnosti môžu mať negatívny dopad na samotnú realizáciu Diela a následne i na zmluvne dohodnutý termín plnenia Diela.

Na základe uvedených skutočností Objednávateľ oslovil projektanta so žiadosťou o jeho stanovisko a návrh riešenia predmetných vzniknutých deformácií. Po vzájomnej komunikácii medzi projektantom, Objednávateľom a Zhotoviteľom bola aktualizovaná projektová dokumentácia, v dôsledku čoho došlo k potrebe navyiac prác a činností vyžiadaných Objednávateľom.

Nakoľko tieto nové skutočnosti a to tvorba koľají a trhlín spôsobených nedostatočnou únosnosťou podlažia boli nepredvídateľné v čase prípravy projektovej dokumentácie a následne uzatvorenia zmluvy, je nevyhnutné vykonať zmenu zmluvy v rozsahu navýšenia ceny Diela. Potreba zmeny vyplynula z okolností, ktoré Objednávateľ a ani Zhotoviteľ nemohol pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti predvídať. Zmenou sa nemení charakter zmluvy a nedochádza k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy. Tieto skutočnosti majú vplyv na úpravu ceny Diela a rozpočet projektu, sú ale nevyhnutné z dôvodu zabezpečenia kvality a funkčnosti realizovaného Diela a dodržania projektových parametrov. Ich realizácia formou navyiac prác bude mať vplyv na navýšenie ceny o 49 716,01 eur bez DPH (59 659,22 eur s DPH) čo predstavuje navýšenie celkovej ceny Diela o 1,11%.

Tvorba koľají a trhlín spôsobuje značné opakované deformácie a znehodnotenie povrchu vozovky, ktoré nebolo možné v čase prípravy stavby predvídať. Na zamedzenie ďalších deformácií a ďalšieho znehodnotenia povrchu vozovky je nevyhnutné vykonať navyiac práce spočívajúce najmä v úprave podlažia a zabezpečenia dostatočného odvodnenia problematických miest na predmetnej komunikácii. Odstránením týchto objektívnych skutočností dochádza k prerušeniu a pozastaveniu stavebných prác v úseku stavebného objektu 101-00 a to najmä v km 27,975

- 30,693 na obdobie odstránenia a ukončenia objektívnych skutočností, ktoré viedli k prerušeniu a k pozastaveniu prác a o toto obdobie sa predlžuje zmluvný termín plnenia diela.

Dodatkom č. 3 sa nemení charakter zmluvy a nedochádza k podstatnej zmene pôvodnej zmluvy bez ohľadu na hodnotu tejto zmeny. Na základe vyššie uvedeného Zmluvné strany v súlade s ustanovením § 18 ods. 1 písm. c), ods. 3 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pristúpili k uzatvoreniu tohto Dodatku č. 3 ku Zmluve o dielo.

Čl. III. Predmet dodatku

Zmluvné strany sa podpisom tohto Dodatku č. 3 ku Zmluve o dielo evidovaná pod č. 1907/2022/ODaPK, ktorá nadobudla účinnosť dňa 16.01.2023, v znení nasledovných dodatkov, dohodli na jej zmenách, a to v nasledovnom znení:

- 1. V čl. IX. Cena Diela sa v ods. 9.2 vypúšťa pôvodné znenie a nahrádza sa novým znením v nasledovnom rozsahu:**

„Cena za zhotovenie celého Diela v rozsahu podľa čl. II tejto Zmluvy je Rozpočtom Zhotoviteľa stanovená nasledovne:

Cena bez DPH: 4 517 676,43 EUR

DPH 20%: 903 535,29 EUR

Celková cena Diela spolu s DPH: 5 421 211,72 EUR

(slovom: päťmiliónov štyristodvadsaťjedentisíc dvestojedenásť eur a sedemdesiatdva eurocentov)“

- 2. V čl. XVI. Spoločné a záverečné ustanovenia sa v ods. 16.10 nahrádza Príloha č. 2a novou Prílohou č. 2b k Zmluve o dielo:**

„Príloha č. 2b zmluvy: Položkový rozpočet diela – upravený o navyše práce“,

- 3. V čl. III. Miesto a termín vykonania Diela sa ods. 3.2 v prvej vete mení a nahrádza sa novým nasledovným znením:**

„3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo do 9 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska podľa čl. IV ods. 4.2 Zmluvy (ďalej ako „Termín plnenia“), pričom jednotlivé stavebné práce sa zaväzuje vykonať v termínoch podľa podrobného časového harmonogramu prác, ktorý Zhotoviteľ predloží v zmysle čl. IV ods. 4.3 tejto Zmluvy (ďalej len „Harmonogram prác“). Za správnosť a úplnosť Harmonogramu prác zodpovedá v plnej miere Zhotoviteľ.“

Čl. IV. Záverečné ustanovenia

1. Týmto Dodatkom č. 3 nie sú dotknuté ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo evidovaná pod č. 1907/2022/ODaPK zo dňa 01.08.2022, ktorá nadobudla účinnosť dňa 16.01.2023 v znení nasledovných dodatkov.

2. Zmluvné strany berú na vedomie, že predmetný dodatok je povinne zverejňovaný v zmysle §5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov v Centrálnom registri zmlúv.
3. Tento Dodatok č. 3 nadobudne platnosť dňom jeho podpisu obidvomi Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
4. Tento Dodatok č. 3 je vyhotovený v šiestich exemplároch, z toho štyri exempláre sú určené pre Objednávateľa a dva exempláre pre Zhotoviteľa.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s Dodatkom č. 3 oboznámili a s jeho obsahom súhlasia, uzatvárajú ho slobodne a vážne, na znak čoho pripájajú vlastnoručné podpisy.
6. Príloha č. 1 k tomuto Dodatku č. 3:

Príloha č. 2b Zmluvy: Položkový rozpočet diela – upravený o navyše práce

V Bratislave, dňa: 06.09.2023

V Nitre, dňa:

28-09-2023



Za Zhotoviteľa
Ing. Pavel Zuzula,
konateľ
PORR s.r.o.

Za Objednávateľa
Ing. Branislav Becík, PhD.,
predseda
Nitrianskeho samosprávneho kraja

Ing. Martin Hanáček, MBA,
konateľ
PORR s.r.o.



Príloha č.1 k tomuto Dodatku č.3:

Príloha č. 2b Zmluvy: Položkový rozpočet diela – upravený o naviac práce

REKAPITULÁCIA STAVBY

2021-0421

Kod Stavba: Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komárno, časť 2: Šaľa - Kolárovo

KSO:
Miesto:

KS:
Datum: 6.9.2023

Obydnávatel:

Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:

PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

IČO: 36 667 102
IČ DPH: SK2022228109

Projektant:

CEMOS, s.r.o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Marta Orbanová

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 4 517 676,43

DPH	Sažba dane	Základ dane	Výška dane
	20 00%	4 517 676,43	903 535,29

Cena s DPH v EUR 5 421 211,72

Projektant

Spracovateľ

28 -09- 2023

Dátum a podpis

Pečiatka

Dátum a podpis

Pečiatka

Obydnávatel



28 -09- 2023

Zhotoviteľ
PORR s.r.o.

Ing. Pavel Zuzula, konateľ

Ing. Martin Hanáček, MBA, konateľ



Dátum a podpis

Pečiatka

Dátum a podpis: 28.09.2023

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2021-0421

Stavba: Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komárno, časť 2: Šaľa - Kolárovo

Miesto: Datum: 06.09.2023

Objednávateľ: Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

Projektant: CEMOS, s.r.o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

Zhotoviteľ: PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

Spracovateľ: Ing. Marta Orbanová

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		4 517 676,43	5 421 211,72
101-00	Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Šaľa	2 977 814,72	3 573 377,66
102-00	Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Nové Zámky	337 805,49	405 366,59
103-00	Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Komárno	1 202 056,22	1 442 467,46

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komárno, časť 2 Šaľa - Kolárovo

Objekt: 101-00 - Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Šaľa

JKSO:
Miesto:
Objednávateľ:
Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

Zhotoviteľ:
PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

Projektant:
CEMOS, s.r.o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

Spracovateľ:
Ing. Marta Orbanová

Poznámka

KS
Datum: 06.09.2023
IČO
IČ DPH
IČO 36 667 102
IČ DPH SK2022228109
IČO
IČ DPH
IČO
IČ DPH

Cena bez DPH **2 977 814,72**

DPH	Základ dane	Sažba dane	Výška dane
	2 977 814,72	20,00%	595 562,94

Cena s DPH **3 573 377,66** v EUR

Projektant

Spracovateľ

28-09-2023

Dátum a podpis

Pečiatka

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ



Zhotoviteľ
PORR s.r.o.

Ing. Pavel Zuzula, konateľ

Ing. Martin Hanáček, MBA, konateľ



Dátum

ROZPOČET

Stavba: Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komárno časť 2 Šaľa - Kolárovo

Objekt: 101-00 - Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Šaľa

Miesto: Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

Datum: 06.09.2023

Zhotoviteľ: PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

Projektant: CEMOS, s.r.o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava
Spracovateľ: Ing. Marta Orbanová

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 977 814,72
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 942 176,90
D	1		Zemné práce				127 804,94
1	K	111101102.S	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do 10000m2	m2	7 251,700	1,01	7 324,22
	VV		"oddrnovanie hr. 0,1 m" 6884,5		6 884,500		
	VV		"oddrnovanie hr. 0,2 m, úsek 34,700 - 35,300 vľavo" 290,0		290,000		
	VV		oddrnovanie hr. 0,10 m				
	VV		"úsek km 29,333-29,358" 27*1,1		29,700		
	VV		"úsek km 29,650-29,689" 10		10,000		
	VV		"úsek km 30,35 (ČSPH)" 25*1,5		37,500		
	VV		Súčet		7 251,700		
2	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	1 190,000	2,11	2 510,90
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky C" 415,2		415,200		
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z1" 389,6		389,600		
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z2" 273,0		273,000		
	VV		"chodníky" 105,0		105,000		
	VV		"sanácia rímsy km 26,354" 7,2		7,200		
	VV		Súčet		1 190,000		
3	K	113152720.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	29 161,800	0,48	13 997,66
	VV		"materiál sa použije do nespevnených krajníc" 29161,8		29 161,800		
	VV		Súčet		29 161,800		
4	K	113152730.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	34 504,600	0,62	21 392,85
	VV		"materiál sa použije do nespevnených krajníc" 34504,6		34 504,600		
	VV		Súčet		34 504,600		
5	K	113152731.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 60 mm 0,158 t	m2	69 620,100	0,76	52 911,28
	VV		"materiál sa použije do nespevnených krajníc" 69620,1		69 620,100		
	VV		Súčet		69 620,100		
6	K	113307222.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	778,100	0,94	731,41
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z1, hr. 0,20 m" 462,8		462,800		
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z2, hr. 0,15 m" 315,3		315,300		
	VV		Súčet		778,100		
7	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	677,190	1,30	880,35
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky C" 493,2		493,200		
	VV		"sanácia rímsy km 26,354" 7,2		7,200		
	VV		"úsek km 30,35 (ČSPH) MSK" 86,79		86,790		
	VV		"úsek km 30,35 (ČSPH) ŠD" 90,0		90,000		
	VV		Súčet		677,190		
8	K	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	105,000	5,72	600,60
	VV		"chodníky" 105,0		105,000		
	VV		Súčet		105,000		
9	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	580,391	4,70	2 727,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			"výkop stupňov" 315,0		315,00		
			"úsek km 28,936-28,976" 3*0,27*38*1,1		33,858		
			"úsek km 29,333-29,358" 3*1,12*28*1,1		103,488		
			"úsek km 29,650-29,689" 2,5*0,6*39*1,1		64,350		
			"úsek km 30,35 (ČSPH)" 3,5*0,6*25*1+0,47		52,970		
			"úsek km 29,650-29,689" - odkop štrkodrvy 2,5*0,1*39*1,1		10,725		
			Súčet		580,390		
10	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	10,720	6,88	73,75
			"výkop pre priepust v km 38,309" 5,0		5,000		
			"výkop pre priepust v km 36,579 vpravo" 5,72		5,720		
			Súčet		10,720		
11	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	3,220	1,14	3,67
			10,720*0,3		3,22		
12	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 313,171	1,76	2 311,18
			"výkop stupňov, 20% sa použije do násypov" 315,0*0,8		252,000		
			"výkop pre priepusty" 10,72		10,720		
			"oddrnovanie" 6884,5*0,1+290,0*0,2		746,450		
			"oddrnovanie" 77,2*0,1		7,720		
			"odkopávky" 265,391		265,391		
			"výkop rýh" 17,25		17,250		
			"výkop pre šachty" 13,64		13,640		
			Súčet		1 313,171		
13	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	26 649,350	0,25	6 662,34
			"odvoz nevhodnej zeminy - SKLÁDKA TKO N-14, a. s. Neded 16 km"				
			1009,17*(16-3)		13 119,210		
			"odvoz nevhodnej zeminy - SKLÁDKA TKO N-14, a. s. Neded 16 km"				
			286,61*(16-3)		3 725,930		
			"oddrnovanie" 7,72*(16-3)		100,360		
			"oddrnovanie" 746,45*(16-3)		9 703,850		
			Súčet		26 649,350		
14	K	171101121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	448,000	4,71	2 110,08
			"násyp" 448,0		448,000		
			Súčet		448,000		
15	M	583410004400.S	Štrkodrava frakcia 0-63 mm	t	693,000	14,08	9 757,44
			"materiál do násypov, 20% sa použije zemina z výkopov" (448-315,0*0,2)*1,8		693,000		
			Súčet		693,000		
16	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 368,640	0,00	0,00
			"zemina z výkopov" (252,0+10,72)*1,8		472,90		
			"oddrnovanie" (6884,5*0,1+290,0*0,2)*1,2		895,74		
			Súčet		1 368,64		
17	K	180403112.S	Založenie trávnikar parterového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1 010,200	0,77	777,85
			"na ploche zahumusovania" 71,2		71,200		
18	M	005720001400.S	Osvivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	31,220	9,65	301,27
			939*0,0309*Prepočítané koeficientom množstva		29,02		
			71,2*0,0309		2,200		
19	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	561,500	0,54	303,21
20	K	181301111.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	939,000	0,60	563,40
21	K	181301103.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	71,200	1,74	123,89

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			"úsek km 29.333-29.358" 29 7-2		27,700		
			"úsek km 29.650-29.689" 10-2		8,000		
			"úsek km 30.35 (ČSPH)" 25*1.5-2		35,500		
			Súčet		71,200		
22	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	m3	108,140	11,92	1 289,03
			939,0*0,1		93,900		
			71,2*0,2		14,240		
			Súčet		108,140		
23	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	939,000	0,48	450,72
	D	2	Zakladanie				6 217,57
24	K	211521111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 16-32	m3	117,200	47,38	5 552,94
			0,5*1,0*200		100,000		
			vsakovací drén z ŠD fr. 16-32				
			"úsek km 28.936-28.976" 7,0		7,000		
			"úsek km 29.333-29.358" 2,0		2,000		
			"vsakovacia priekopa" 8,2		8,200		
			Súčet		117,200		
25	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	190,000	0,18	34,20
26	K	211971121.S	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	201,960	1,63	329,19
			"opláštenie GT - celá ryha pre vsak. drén" 1,8*(32+8+37+25)*1,1		201,960		
			Súčet		201,960		
27	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	442,996	0,68	301,24
			190*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva"		193,800		
			201,96 * 1,02		205,999		
			42,35 * 1,02		43,197		
			Súčet		442,996		
	D	3	Zvislé a kompletne konštrukcie				2 734,24
28	K	317321119.S	Mostové rímsy z betónu železového triedy C 35/45, povrchová úprava metličkovaním	m3	4,660	155,76	725,84
			metličkovanie na ploche 7,25 m2				
			"sanácia rímsy km 26.354" 4,66		4,660		
			Súčet		4,660		
29	K	317353121.S	Debnenie mostných ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	15,860	50,22	796,49
30	K	317353221.S	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	15,860	11,38	180,49
31	K	317361216.S	Výstuž mostných ríms z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,500	2 062,84	1 031,42
	D	4	Vodorovné konštrukcie				1 802,42
32	K	451314311.S	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr. C 25/30 hr. nad 200 do 250 mm	m2	11,000	24,61	270,71
33	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,180	69,04	12,43
			1,2*1,5*0,1		0,180		
			Súčet		0,180		
34	K	452111111.S	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy do 25 000 mm2	ks	2,000	37,33	74,66
			"bet. pref. prah" 2,0		2,000		
			Súčet		2,000		
35	M	592110001400.S	Betónový prah	ks	2,000	113,80	227,60
36	K	452311151.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 25/30	m3	0,360	109,38	39,38
			0,4*0,75*1,2		0,360		
			Súčet		0,360		
37	K	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	7,200	20,51	147,67
38	K	452471101.S	Podkladová vrstva z modifikovanej malty cementovej - prvá vrstva hr. do 10 mm	m2	0,560	21,87	12,25
			"plastmalta pod kotvami zvodidla hr. 10 mm" 5*0,4*0,28		0,560		
			Súčet		0,560		
39	K	465513127.S	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	11,000	92,52	1 017,72

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	5	Komunikácie				2 413 618,33
40	K 564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	904,100	5,16	4 665,16
		"konštrukcia vozovky Z1" 462,8		462,800		
		"konštrukcia vozovky Z2" 315,3		315,300		
		"konštrukcia vozovky Z4" 55,0		55,000		
		"plochy pri prechodoch" 71,0		71,000		
		Súčet		904,100		
41	K 564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	579,990	8,40	4 871,92
		"konštrukcia vozovky C" 493,2		493,200		
		konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín				
		"úsek km 30,3 (CSPH)" 86,79		86,790		
		Súčet		579,990		
42	K 564952111.S	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	707,400	6,25	4 421,25
		"konštrukcia vozovky Z1" 420,7		420,700		
		"konštrukcia vozovky Z2" 286,7		286,700		
		Súčet		707,400		
43	K 564962111.S	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	455,600	8,15	3 713,14
		"konštrukcia vozovky C" 448,4+7,2		455,600		
		Súčet		455,600		
44	K 567124315.S	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 150 mm	m2	190,500	14,55	2 771,78
		"chodníky" 190,5		190,500		
		Súčet		190,500		
45	K 569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	33,800	12,47	421,49
46	K 569931111.S-1	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, asfaltovým recyklátom hr. 100 mm	m2	13 163,000	1,46	19 217,98
		"KRAJNICA š 0,50, HR. 100 mm (KR1)" 12538,5		12 538,500		
		"KRAJNICA š 1,25, HR. 100 mm (KR3, KR4, KR5)" 502,0		502,000		
		"KR4 pri prepuste" 98*1,25		122,500		
		Súčet		13 163,000		
47	K 569951111.S-2	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, asfaltovým recyklátom hr. 150 mm	m2	783,000	1,98	1 550,34
		"vozovka Z4, v km 39,642 vpravo" 55,0		55,000		
		"KRAJNICA š 0,50, HR. 100 mm až 250 mm (KR2)" 728,0		728,000		
		Súčet		783,000		
48	K 573111112.S	Postrek asfaltový infiltráčny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,80 kg/m2	m2	1 418,450	0,57	808,52
		"konštrukcia vozovky C" 448,4		448,400		
		"konštrukcia vozovky Z1" 420,7		420,700		
		"konštrukcia vozovky Z2" 286,7		286,700		
		"chodníky s asfaltovým krytom" 85,5		85,500		
		"sanácia rímky km 26,354" 7,2		7,200		
		konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín				
		"úsek km 30,3 (CSPH)" 77,25		77,250		
		"miesta lokálnych pozdĺžnych trhlín" 92,7		92,700		
		Súčet		1 418,450		
49	K 573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve 0,50 kg/m2	m2	189 519,000	0,47	89 073,93
		"konštrukcia vozovky A, A1" 187821,6		187 821,600		
		"konštrukcia vozovky C" 776,0		776,000		
		"konštrukcia vozovky Z1" 742,0		742,000		
		"sanácia rímky km 26,354" 2*7,2		14,400		
		konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín				
		"úsek km 30,3 (CSPH)" 75,0		75,000		
		"miesta lokálnych pozdĺžnych trhlín" 90,0		90,000		
		Súčet		189 519,000		
50	K 573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve 1,00 kg/m2	m2	14 969,900	0,49	7 335,25
51	K 576131311.S	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	99 548,100	11,52	1 146 794,11
		"konštrukcia vozovky A, A1" 98781,9		98 781,900		
		"konštrukcia vozovky C" 388,0		388,000		
		"konštrukcia vozovky Z1" 371,0		371,000		
		"sanácia rímky" 7,2		7,200		
		Súčet		99 548,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	576141311.S	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 50 mm š. do 3 m	m2	3 866,800	14,30	55 295,24
	W		"B" 3866,8		3 866,800		
	W		Súčet		3 866,800		
53	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	101 260,100	10,34	1 047 029,43
	W		<i>použije sa 20% z frézovaného materiálu</i>				
	W		"konštrukcia vozovky A, A1" 98781,9		98 781,900		
	W		"konštrukcia vozovky C" 388,0		388,000		
	W		"konštrukcia vozovky Z1" 371,0		371,000		
	W		"vjazdy, zjazdy, križenia konštrukcia vozovky Z3 (šírka 1 m)" 1476,0		1 476,000		
	W		"plochy pri priechodoch" 71,0		71,000		
	W		<i>konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín</i>				
	W		"úsek km 30,3 (ČSPH)" 75,0		75,000		
	W		"miesta lokálnych pozdĺžnych trhlín" 90,0		90,000		
	W		"sanácia rímky km 26,354" 7,2		7,200		
	W		Súčet		101 260,100		
54	K	577164311.S	Asfaltový betón vrstva podkladová AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	1 254,950	15,40	19 326,23
	W		<i>použije sa 20% z frézovaného materiálu</i>				
	W		"konštrukcia vozovky C" 415,2		415,200		
	W		"konštrukcia vozovky Z1" 389,6		389,600		
	W		"konštrukcia vozovky Z2" 273,0		273,000		
	W		<i>konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín</i>				
	W		"úsek km 30,3 (ČSPH)" 77,25		77,250		
	W		"miesta lokálnych pozdĺžnych trhlín" 92,7		92,700		
	W		"sanácia rímky km 26,354" 7,2		7,200		
	W		Súčet		1 254,950		
55	K	578141111.S	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného s rozprestretím jemnozrnný MA 8 O, hr. 40 mm	m2	85,500	33,17	2 836,04
	W		"chodníky" 85,5		85,500		
	W		Súčet		85,500		
56	K	596911143.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	105,000	16,03	1 683,15
57	M	592460007700.S	<i>Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná</i>	m2	107,100	9,07	971,40
	W		105*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		107,100		
	W		Súčet		107,100		
58	K	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	22,300	17,19	383,34
59	M	592460006800	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich, nopková, červená</i>	m2	11,530	19,72	227,37
	W		11,3*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		11,53		
60	M	592460006900	<i>Dlažba betónová pre nevidiacich drážková, červená</i>	m2	11,220	19,72	221,26
	W		11*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		11,220		
	W		Súčet		11,220		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				115,64
61	K	622473255	Sanácia betonových konštrukcií ochranný hydrofóbny náter	m2	19,600	5,90	115,64
	W		"sanácia rímky km 26,354" 19,6		19,600		
	W		Súčet		19,600		
	D	8	Rúrové vedenie				3 541,59
62	K	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	39,000	90,81	3 541,59
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				386 342,17
63	K	911332311.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpikov pri vz. 3,0 m	m	430,000	10,22	4 394,60
	W		"zvodidlo" 320,0		320,000		
	W		"výškový nábeh zvodidla" 110		110,000		
	W		Súčet		430,000		
64	M	553550000100.S	<i>Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, vzdialenosť stĺpikov 3,0 m, úroveň zachytenia N2, komplet</i>	m	320,000	39,73	12 713,60
65	M	553550000740.S	<i>Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, výškový nábeh</i>	ks	20,000	455,47	9 109,40

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpikov pri vz. 2,0 m	m	86,000	12,49	1 074,14
	WV		"zvodidlo" 76,0		76,000		
	WV		"výškový nábeh zvodidla" 10,0		10,000		
	WV		Súčet		86,000		
67	M	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, vzdialenosť stĺpikov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	76,000	46,54	3 537,04
68	M	553550000741.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové H1, výškový nábeh	ks	2,000	454,06	908,12
69	K	911334122.S	Zvodidlo ocelové zábradlové ZSNH4/H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí	m	9,800	282,65	2 769,97
70	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopením a odhodom výkopku do 3 m	ks	503,000	5,68	2 857,04
71	M	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	503,000	12,49	6 282,47
72	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	25,000	6,81	170,25
73	M	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	25,000	12,49	312,25
74	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	145,000	12,49	1 811,05
	WV		"osadenie nových značiek" 142,0		142,000		
	WV		"spätná montáž demontovaných značiek" 2,0		2,000		
	WV		dodatok		1,000		
	WV		Súčet		145,000		
75	M	404410000100.S	Dopravná značka, rozmer 630 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná	ks	142,000	53,35	7 575,70
76	K	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	150,000	27,24	4 086,00
	WV		146,0+4,0		150,000		
	WV		Súčet		150,000		
77	M	404490008400.S	Stĺpik Zn pre dopravné značky	ks	146,000	37,01	5 403,46
78	K	915712512.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	3 917,000	1,57	6 149,69
79	K	915712522.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	18 319,000	0,78	14 288,82
80	K	915712612.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	33 995,000	3,13	106 404,35
81	K	915712622.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	2 528,000	1,57	3 968,96
82	K	915712631.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom akustické šírky 500 mm biela retroreflexná	m	158,000	7,95	1 256,10
83	K	915715111.S	Varovný pás lepený z plastových hmatových vodiacich platní šírky 400 mm	m2	16,120	164,60	2 653,35
	WV		40,3*0,4		16,120		
	WV		Súčet		16,120		
84	K	915715121.S	Signálny pás lepený z plastových hmatových vodiacich platní šírky 800 mm	m2	33,280	164,60	5 477,89
	WV		41,6*0,8		33,280		
	WV		Súčet		33,280		
85	K	915715181.S	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na prechod pre chodcov	m	135,000	27,24	3 677,40
	WV		"vodiaci pás pre nevidiacich na prechode pre chodcov" 135,0		135,000		
	WV		Súčet		135,000		
86	K	915721512.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	318,000	14,76	4 693,68
87	K	915721513.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná	m2	85,800	14,76	1 266,41
	WV		"autobusové zastávky" 63,8+22,0		85,800		
	WV		Súčet		85,800		
88	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiar, vodiace pružky	m	58 917,000	0,03	1 767,51
	WV		39*17,0+183*19,0+33995,0+2528,0+158,0		58 917,000		
	WV		Súčet		58 917,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt 318,0+85,8	m2	403,800	0,03	12,11
	WV		Súčet		403,800		
	WV				403,800		
90	K	915910001.S	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový "podfarbenie prechodu pre chodcov" 106,0	m2	106,000	45,41	4 813,46
	WV		Súčet		106,000		
	WV				106,000		
91	K	915912221.R	Dočasné dopravné značenie počas výstavby	sub.	2,000	4 086,55	8 173,10
92	K	915920003.S	Osadenie trvalého retroreflexného liatinového dopravného gombíka rozmeru 100x50x12 mm 124,0+115,0	ks	239,000	17,03	4 070,17
	WV		Súčet		239,000		
	WV				239,000		
93	M	404490008100.S	Gombík dopravný reflexný trvalý "v mieste prechodov pre chodcov" 124,0	ks	124,000	39,73	4 926,52
	WV		Súčet		124,000		
	WV				124,000		
94	M	404490008000.S	Gombík dopravný retroreflexný trvalý "v mieste OK" 115	ks	115,000	39,73	4 568,95
	WV		Súčet		115,000		
	WV				115,000		
95	K	916561211.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betónového, do lôžka zo suchého betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	81,000	11,07	896,67
96	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný 81*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva"	ks	81,810	2,05	167,71
	WV		Súčet		81,810		
	WV				81,810		
97	K	917862112.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prosteho tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	64,000	18,45	1 180,80
98	M	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x250 mm 64*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva"	ks	64,640	5,37	347,12
	WV		Súčet		64,640		
	WV				64,640		
99	K	919535559.S	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr. C 25/30	m3	0,900	117,21	105,49
100	K	919541116.S	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových HDPE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 800	m	3,000	19,44	58,32
101	M	286140012200.S	Rúra PP s hrdlom vrátane tesnenia SN 10, DN 800 dl. 3 m korugovaná pre gravitačnú kanalizáciu 3*0,33 "Prepočítané koeficientom množstva"	ks	0,990	1 017,10	1 006,93
	WV		Súčet		0,990		
	WV				0,990		
102	K	919720121.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu do 50 kN/m "14,648-15 219, 15 639-15 840, 28 925-30 000 30,439-30,509" 14969,9 konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín "úsek km 30,3 (ČSPH)" 75,0 "miesta lokálnych pozdĺžnych trhlín" 90,0	m2	15 134,900	0,18	2 724,28
	WV		Súčet		15 134,900		
	WV				15 134,900		
103	M	693210003300.S	Geomreža skloláknitá, pevnosť v ťahu 50 kN/m, výstužná do asfaltových vrstiev vozoviek	m2	15 908,150	1,36	21 635,08
104	K	919726732.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za tepla pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 50 mm vrátane adhézneho náteru "pružná zálievka s predtesnením, medzi vozovkou a rímsou, 50*20 mm" 9,8	m	9,800	6,81	66,74
	WV		Súčet		9,800		
	WV				9,800		
105	K	919731122.S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm so zaliatím	m	16 574,200	1,53	25 358,53
106	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm "úseky ZU-KÚ, zjazdy" 1584,0 "pozdĺž medzi jazdnými pruhmi" 14977,0 "sanácia rímsy km 26,354" 13,2	m	16 574,200	1,14	18 894,59
	WV		Súčet		16 574,200		
	WV				16 574,200		
107	K	931971020.S	Tesnenie škár na báze polyuretánu na otvorených betónových plochách "pružná zálievka v 2. vrstve, medzi vozovkou a rímsou, 50*20 mm" 9,8	m	9,800	7,09	69,48
	WV		Súčet		9,800		
	WV				9,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	K	936171122.S	Osadenie kovových doplnkov mostného vybavenia - ocelové kotvy rímasy "ocelové kotvy rímasy, vrátane povrchových úprav metalizáciou, náterov d= 24 mm, dĺžka predokrad 0,32 m"	ks	19,000	7,20	136,80
	WV				19,000		
	WV		Súčet		19,000		
109	M	535810002001.S	Rímsová kotva	ks	19,000	18,73	355,87
110	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou "dočistenie povrchu tlakovou vodou (tlak 20 MPa)" 9,8*0,5	m2	4,900	6,65	32,59
	WV				4,900		
	WV		Súčet		4,900		
111	K	938909422.S	Reprofilácia priekop	m	80,000	2,75	220,00
112	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t "prepust v km 36,579 vpravo búranie prepustu, čelo, rímasy, základ" 10,3 "prepust v km 38,309 vpravo, búranie čela, základu" 3,5 "prepust v km 26,354 búranie rímasy" 2,5	m3	16,300	61,48	1 002,12
	WV				10,300		
	WV				3,500		
	WV				2,500		
	WV		Súčet		16,300		
113	K	962052211.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového nadzákladného, -2,40000t "búranie železobetónu rímasy" 2,94	m3	2,940	114,06	335,34
	WV				2,940		
	WV		Súčet		2,940		
114	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t "zvodidiá" 344,5 "zábradlie, prepust v km 26,354" 10,0	m	354,500	7,95	2 818,28
	WV				344,500		
	WV				10,000		
	WV		Súčet		354,500		
115	K	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	18,000	5,68	102,24
116	K	966008112.S	Búranie rúrového prepustu, z rúr DN 300 do 500 mm, - 0,98000t "prepust v km 38,309 vpravo, DN 400" 6,0	m	6,000	30,13	180,78
	WV				6,000		
	WV		Súčet		6,000		
117	K	966822221.S	Demontáž smerových stĺpkov	ks	452,000	1,14	515,28
118	K	966923211.S	Demontáž dopravných gombíkov	ks	115,000	2,27	261,05
119	K	971045806.S	Vrty priklepovým vrtákom D 30 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0,00003t "sanacia rímasy km 26,354" 32*19	cm	608,000	0,40	243,20
	WV				608,000		
	WV		Súčet		608,000		
120	K	976016111.S-R	Vybúranie odvodňovacích žlabov "búranie žlabu pri P4D DN 150 vrátane ocelevej mreže" 7,0	m	7,000	3,86	27,02
	WV				7,000		
	WV		Súčet		7,000		
121	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km "celkom súť" 19061,67 neodvezie sa 20% asfaltu do podkladných vrstiev -1085,0*0,07*0,2*2,54 -101095,1*0,05*0,2*2,54	t	16 455,270	3,05	50 188,57
	WV				19 061,67		
	WV				-38,58		
	WV				-2 567,82		
	WV		Súčet		16 455,27		
122	K	979082213.S-3	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km "dovoz recyklovaného asfaltu do krajnic" (12538,5*0,1+728,0*0,2+502,5*0,1+55,0*0,15+122,5*0,1)*2,54	t	3 734,310	3,05	11 389,65
	WV				3 734,31		
123	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny 16455,27*13 "Prepočítané koeficientom množstva	t	213 918,510	0,00	0,00
	WV				213 918,510		
	WV		Súčet		213 918,510		
124	K	979082219.S-4	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny 3734,31*13 "Prepočítané koeficientom množstva	t	48 546,030	0,00	0,00
	WV				48 546,030		
	WV		Súčet		48 546,030		
125	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny "materiál z búrania mimo vozoviek" 83,08	t	83,080	1,27	105,51
	WV				83,080		
	WV		Súčet		83,080		
126	K	979087212.S-5	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny "nakladanie recyklovaného asfaltu do krajnic" 3734,31	t	3 734,310	1,27	4 742,57
	WV				3 734,310		
	WV		Súčet		3 734,310		
127	K	979093511.S-6	Drvenie stavebného odpadu z demolácií z asfaltu	t	3 734,310	0,00	0,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	PSV		Práce a dodávky PSV				35 637,82
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				117,00
128	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	13,250	1,36	18,02
	W		"obetónovanie" 6,48		6,480		
	W		"na zlepšenie priľnavosti tmelu" 2,53		2,530		
	W		"sanácia rímky km 26,354" 4,24		4,240		
	W		Súčet		13,250		
129	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,010	2 190,85	21,91
	W		28,57*0,00035 "Prepočítané koeficientom množstva		0,010		
	W		Súčet		0,010		
130	K	711122131.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	17,440	1,36	23,72
	W		"sanácia rímky km 26,354" 2,24*2		4,480		
	W		"asf. náter obetónovania" 12,96		12,960		
	W		Súčet		17,440		
131	M	111620000500.S	Asfalt polofúkaný	t	0,020	2 667,61	53,35
	W		12,96*0,0017 "Prepočítané koeficientom množstva		0,020		
D	782		Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa				154,10
132	K	782991100.S	Ostatné práce výplň dilatáčnej škáry trvale pružným silikónovým tmelom šírky do 20 mm	m	308,200	0,50	154,10
	W		"tesnenie hrdla a jest. bet. rúry 0,04x0,02" 3,1		3,100		
	W		"po obvode jestvujúcej bet. rúry 0,02x0,02" 3,1		3,100		
	W		"v mieste jestvujúcej diažby a rigolov" 302,0		302,000		
	W		Súčet		308,200		
D	10		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				35 366,72
133	K	113107143.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,37500t	m2	167,000	4,71	786,57
	W		konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín hr. 120 mm				
	W		"úsek km 30,3 (ČSPH)" 75,0		75,000		
	W		"miesta lokálnych pozdĺžnych trhlín" 92,0		92,000		
	W		Súčet		167,000		
134	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	17,250	9,00	155,25
	W		hĺbenie rýh				
	W		"úsek km 28,936-28,976" 7,0		7,000		
	W		"úsek km 29,333-29,358" 2,0		2,000		
	W		"vsakovacia priekopa" 1,5*0,5*11		8,250		
	W		Súčet		17,250		
135	K	133211105.S	Hĺbenie šachiet v hornine tr. 3 nesúdržných - ručným náradím plocha výkopu do 20 m2	m3	13,640	98,93	1 349,41
	W		"výkop pre VŠ1 a VŠ2" 6,2*1,1*2		13,640		
	W		Súčet		13,640		
136	K	171102121.S	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných hornín kamenistých	m3	134,500	5,00	672,50
	W		"sanačná vrstva v zmysle VPR"				
	W		"fr. 32/63" - výmena 2,3 a ČSPH 53,8		53,800		
	W		"fr. 63/125" - výmena 2,3 a ČSPH 80,7		80,700		
	W		Súčet		134,500		
137	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 32-63 mm	t	107,600	22,88	2 461,89
	W		"materiál do násypov"				
	W		53,8*2,0		107,600		
	W		Súčet		107,600		
138	M	583410004600.S	Štrkodrva frakcia 63 - 125 mm	t	161,400	24,70	3 986,58
	W		"materiál do násypov"				
	W		80,7*2,0		161,400		
	W		Súčet		161,400		
139	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	11,140	22,28	248,20
	W		"zásyp okolo VŠ1 a VŠ2 - ŠD 16/32" 11,14		11,140		
	W		Súčet		11,140		
140	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 32-63 mm	t	22,280	22,88	509,77
	W		11,14 * 2		22,280		
	W		Súčet		22,280		
141	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,502	22,28	11,18
	W		"výplň vsakovacej šachty" 0,4*0,4*3,14*0,5*2		0,502		
	W		Súčet		0,502		
142	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 32-63 mm	t	1,004	22,88	22,97
	W		0,502 * 2		1,004		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		1,004		
143	K	212755116.S	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 160 mm	m	42,000	5,38	225,96
144	K	289971231.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu sklon nad 1 : 2,5 do 1 : 1, šírky od 0 do 3 m	m2	42,350	1,55	65,64
	VV		"priekopa" 42,35		42,350		
	VV		Súčet		42,350		
145	K	289971442.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá dvojosá z polypropylénu pevnosť v ťahu do 30 kN/m sklon do 1 : 5	m2	287,933	9,65	2 778,55
			"geodoska"				
			"úsek km 29,333-29,358" 3*0,6*28*1,1/0,6		92,400		
			"úsek km 29,650-29,689" 2,5*0,6*39*1,1/0,6		107,250		
			"úsek km 30,35 (ČSPH)" (3,5*0,6*25*1+0,47)/0,6		88,283		
			Súčet		287,933		
146	K	289971721.S	Drenážne geosyntetika pre odvodnenie a stabilizáciu podkladu, geokompozit jednostranne laminovaný geotextíliou, sklon do 1:5	m2	287,933	10,91	3 141,35
			"geodoska"				
			"úsek km 29,333-29,358" 3*0,6*28*1,1/0,6		92,400		
			"úsek km 29,650-29,689" 2,5*0,6*39*1,1/0,6		107,250		
			"úsek km 30,35 (ČSPH)" (3,5*0,6*25*1+0,47)/0,6		88,283		
			Súčet		287,933		
147	K	1.1.2010	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	268,290	8,15	2 186,56
	VV		konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín				
	VV		"úsek km 30,3 (ČSPH)" 86,79		86,790		
	VV		"úsek km 29,333-29,358" 84		84,000		
	VV		"úsek km 29,650-29,689" 97,5		97,500		
	VV		Súčet		268,290		
148	K	1.1.20	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 8/10, po zhutnení hr. 200 mm	m2	382,290	16,60	6 346,01
	VV		konštrukcia vozovky v mieste lokálnych trhlín				
	VV		"úsek km 30,3 (ČSPH)" 86,79		86,790		
	VV		"úsek km 28,936-28,976" 114		114,000		
	VV		"úsek km 29,333-29,358" 84		84,000		
	VV		"úsek km 29,650-29,689" 97,5		97,500		
	VV		Súčet		382,290		
149	K	895111131.S	Drenážna šachta typová normálna z betónových dielcov, priemer 800 mm, hĺbka do 0,5 m	ks	1,000	274,42	274,42
150	K	895111139.S	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m hĺbky pre drenážnu šachtu typovú normálnu, priemer 800 mm	ks	4,000	107,04	428,16
	VV		1 * 4		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
151	K	895211131.S	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov priemer 800 mm, hĺbka do 1,5 m	ks	1,000	274,42	274,42
152	K	895211139.S	Priplatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m hĺbky pre drenážnu šachtu typovú kontrolnú, priemer 800 mm	ks	2,000	107,04	214,08
153	K	899304111.S	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	2,000	62,04	124,08
154	K	592250003900.S	Betónový studničný poklop jednodielny, priemer 1000 mm, hrúbka 80 mm	ks	2,000	68,32	136,64
155	K	919726161.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živičných plôch šírky 4 mm hĺbky do 60 mm	m	30,000	3,93	117,90
156	K	919726166.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živičných plôch šírky 4 mm hĺbky do 120 mm	m	180,000	4,56	820,80
	VV		"rezanie pri vysorávkach" 180,0		180,000		
	VV		Súčet		180,000		
157	K	919726222.S	Dilatačné škáry rezané, tesnenie škár zálievkou za studena, pozdĺžne	m	30,000	23,08	692,40
158	M	246990002800.S	Tmel zálievkový pre tmelenie škár komunikácií, aplikovanie za studena	l	2,520	12,80	32,26
	VV		30 * 0,084		2,520		
	VV		Súčet		2,520		
159	K	935112115.S	Osadenie priekop. žlabu z betón. priekopových tvárnic šírky do 500 mm do betónu C 30/37	m	32,000	29,19	934,08
160	M	592270002100.S	Odvodňovací žlab na spevnenie miest pre odtok zrážok, lxšxv 500x250x120 mm, sivá	ks	129,280	7,48	967,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		32 * 4,04		129,280		
	VV		Súčet		129,280		
161	K	971042341.S	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, hr. do 300 mm, -0,05900t	ks	3,000	78,56	235,68
	VV		"vybúranie otvoru pre zaústenie bet. žlabu" 1,0		1,000		
	VV		"vybúranie otvoru pre zaústenie drenáže DN 160" 2		2,000		
	VV		Súčet		3,000		
162	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	159,654	3,85	614,67
163	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 394,810	0,19	455,01
164	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	159,654	25,66	4 096,72

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba

Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komarno, časť 2 Šaľa - Kolárovo

Objekt

102-00 - Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Nové Zámky

JKSO

Miesto

KS

Datum

06.09.2023

Objednávateľ

Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

ICO

ICO DPH

Zhotoviteľ

PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

ICO

36 667 102

ICO DPH

SK2022228109

Projektant

CEMOS, s.r.o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

ICO

ICO DPH

Spracovateľ

Ing. Marta Orbanová

ICO

ICO DPH

Poznámka

Cena bez DPH

337 805,49

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

337 805,49

20,00%

67 561,10

Cena s DPH

v EUR

405 366,59

Projektant

Spracovateľ

28 -09- 2023

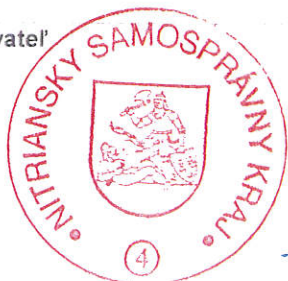
Dátum a podpis

Pečiatka

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ



28 -09- 2023

Zhotoviteľ
PORR s.r.o.

Ing. Pavel Zuzula, konateľ

Ing. Martin Hanáček, MBA, konateľ



ROZPOČET

Stavba

Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komarno, časť 2 Šaľa - Kolárovo

Objekt

102-00 - Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Nové Zámky

Miesto

Datum 06.09.2023

Objednávateľ

Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

Projektant

CEMOS, s.r.o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ

PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

Spracovateľ

Ing. Marta Orbanová

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

337 805,49

D HSV Práce a dodávky HSV **337 805,49**

D 1 Zemné práce **24 136,01**

K 111101102.S Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do 10000m2 m2 1 718,500 1,01 1 735,69

2 K 113152731.S Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 60 mm 0,158 t m2 11 911,600 0,76 9 052,82

VV "materiál sa použije do nespevnených krajnic" 11911,6 11 911,600
VV **Súčet 11 911,600**

3 K 122202202.S Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3 m3 264,000 3,76 992,64

VV "výkop stupňov" 264,0 264,000
VV **Súčet 264,000**

4 K 162501122.S Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m m3 383,050 1,76 674,17

VV "výkop stupňov, 20% sa použije do násypov" 264,0*0,8 211,200
VV "oddrnovanie" 1718,5*0,1 171,850
VV **Súčet 383,050**

5 K 162501123.S Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m m3 2 681,350 0,25 670,34

VV "odvoz nevhodnej zeminy - SKLÁDKA TKO N-14, a. s. Neded 10 km" 211,2*(10-3) 1 478,400
VV "oddrnovanie" 1718,5*0,1*(10-3) 1 202,950
VV **Súčet 2 681,350**

6 K 171101121.S Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín m3 492,800 3,77 1 857,86

VV "násyp" 492,8 492,800
VV **Súčet 492,800**

7 M 583410004400.S Štrkodrva frakcia 0-63 mm t 506,880 14,08 7 136,87

VV (492,8-211,2)*1,8 506,880
VV **Súčet 506,880**

8 K 171209002.S Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t 586,380 0,00 0,00

VV 211,2*1,8 380,160
VV 1718,5*0,1*1,2 206,220
VV **Súčet 586,380**

9 K 180403112.S Založenie trávnikar parterového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2 m2 510,000 0,77 392,70

10 M 005720001400.S Osivá tráv - semená parkovej zmesi kg 15,760 9,65 152,08

11 K 181201102.S Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením m2 306,000 0,54 165,24

12 K 181301111.S Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m m2 510,000 0,60 306,00

13 M 103640000100.S Zemina pre terénne úpravy - ornica m3 51,000 11,92 607,92

VV 510,0*0,1 51,000
VV **Súčet 51,000**

14 K 182201101.S Svahovanie trvalých svahov v násype m2 816,000 0,48 391,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 5			Komunikácie				277 898,73
15	K	569931111.S-1	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, asfaltovým recyklátom hr. 100 mm	m2	1 660,000	1,46	2 423,60
	VV		"KRAJNICA š 0,50, HR. 100 mm (KR1)" 1555,0		1 555,000		
	VV		"KRAJNICA š 1,25, HR. 100 mm (KR3, KR4, KR5)" 105,0		105,000		
	VV		Súčet		1 660,000		
16	K	569951111.S-2	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, asfaltovým recyklátom hr. 150 mm	m2	1 777,000	1,98	3 518,46
	VV		"KRAJNICA š 0,50, HR. 100 mm až 250 mm (KR2)" 1777,0		1 777,000		
	VV		Súčet		1 777,000		
17	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve 0,50 kg/m2	m2	23 823,100	0,47	11 196,86
	VV		"konštrukcia vozovky A, A1" 23823,1		23 823,100		
	VV		Súčet		23 823,100		
18	K	576131311.S	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	11 911,600	11,52	137 221,63
	VV		"konštrukcia vozovky A, A1" 11911,6		11 911,600		
	VV		Súčet		11 911,600		
19	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	11 947,600	10,34	123 538,18
	VV		použije sa 20% z frézovaného materiálu				
	VV		"konštrukcia vozovky A, A1" 11911,6		11 911,600		
	VV		"vjazdy zjazdy, križenia" 36,0		36,000		
	VV		Súčet		11 947,600		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				35 770,75
20	K	911332311.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úroveň zachytenia N2 so zabaranením stĺpkov pri vz. 3,0 m	m	80,000	10,22	817,60
	VV		"zvodidlo" 60,0		60,000		
	VV		"výškový nábeh zvodidla" 20		20,000		
	VV		Súčet		80,000		
21	M	553550000100.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, vzdialenosť stĺpkov 3,0 m, úroveň zachytenia N2, komplet	m	60,000	39,73	2 383,80
22	M	553550000740.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, výškový nábeh	ks	2,000	455,47	910,94
23	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopením a odhodom výkopku do 3 m	ks	90,000	5,68	511,20
24	M	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	90,000	12,49	1 124,10
25	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	6,000	6,81	40,86
26	M	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	6,000	12,49	74,94
27	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	10,000	12,49	124,90
28	M	404410000100.S	Dopravná značka, rozmer 630 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná	ks	10,000	53,35	533,50
29	M	404490008400.S	Stĺpik Zn pre dopravné značky	ks	10,000	37,01	370,10
30	K	915712512.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	401,000	1,57	629,57
31	K	915712522.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	1 331,000	0,78	1 038,18
	VV		802,0+529,0		1 331,000		
	VV		Súčet		1 331,000		
32	K	915712612.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	3 341,000	3,13	10 457,33
33	K	915712622.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	118,000	1,57	185,26
34	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	5 191,000	0,03	155,73
	VV		401,0+1331,0+3341,0+118,0		5 191,000		
	VV		Súčet		5 191,000		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	915912221.R	Dočasné dopravné značenie počas výstavby	sub.	1,000	681,09	681,09
36	K	919731122.S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm so zaliatím	m	1 800,000	1,53	2 754,00
37	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	1 800,000	1,14	2 052,00
	W		"úsek ZÚ-KÚ, zjazdy" 71,0		71,000		
	W		"pozdĺž medzi jazdnými pruhmi" 1729,0		1 729,000		
	W		Súčet		1 800,000		
38	K	938909422.S	Reprofilácia priekop	m	70,000	2,75	192,50
39	K	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	22,000	5,68	124,96
40	K	966006211.S	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	1,000	5,68	5,68
	W		"demontáž označnika AZ" 1,0		1,000		
	W		Súčet		1,000		
41	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 593,990	3,05	4 861,67
42	K	979082213.S-3	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 324,360	3,05	4 039,30
43	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	38 255,760	0,00	0,00
	W		1593,99*24 "Prepočítané koeficientom množstva"		38 255,760		
	W		Súčet		38 255,760		
44	K	979082219.S-4	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	31 784,640	0,00	0,00
	W		1324,36*24 "Prepočítané koeficientom množstva"		31 784,640		
	W		Súčet		31 784,640		
45	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	15,430	1,27	19,60
	W		"materiál z búrania mimo vozoviek" 15,43		15,430		
	W		Súčet		15,430		
46	K	979087212.S-5	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 324,360	1,27	1 681,94
	W		"nakladanie recyklovaného asfaltu do krajnic" 1324,36		1 324,360		
	W		Súčet		1 324,360		
47	K	979093511.S-6	Drvenie stavebného odpadu z demolácií z asfaltu	t	1 324,360	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba

Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komárno časť 2 Šaľa - Kolárovo

Objekt

103-00 - Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Komárno

JKSO

Miesto

KS

Datum

06.09.2023

Objednávateľ

Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

IČO

IČ DPH

Zhotoviteľ

PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

IČO

IČ DPH

36 667 102

SK2022228109

Projektant

CEMOS, s.r.o., Mlynské nivy 70, 82105 Bratislava

IČO

IČ DPH

Spracovateľ

Ing. Marta Orbanová

IČO

IČ DPH

Poznámka

Cena bez DPH

1 202 056,22

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

1 202 056,22

20,00%

240 411,24

Cena s DPH

v EUR

1 442 467,46

Projektant

Spracovateľ

28-09-2023

Datum a podpis

Pečiatka

Datum a podpis

Pečiatka

28-09-2023

Objednávateľ

Zhotoviteľ
PORR s.r.o.

Ing. Pavel Zuzula, konateľ

Ing. Martin Hanáček, MBA, konateľ



ROZPOČET

Stavba

Cesta II/573 Šaľa - Kolárovo - Komárno, časť 2: Šaľa - Kolárovo

Objekt

103-00 - Cesta II/573 Šaľa – Kolárovo okres Komárno

Miesto

Datum: 06.09.2023

Objednavateľ

Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, Nitra

Projektant

CEMOS, s.r.o.,
Mlynské nivy 70,
82105 Bratislava

Zhotoviteľ

PORR s.r.o., Mlynské Nivy 49, 821 09 Bratislava

Spracovateľ

Ing. Marta Orbanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 202 056,22
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 198 139,95
D	1		Zemné práce				61 650,23
1	K	111101102.S	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do 10000m2	m2	8 469,800	1,01	8 554,50
	VV		"oddrnovanie hr. 0,1 m" 8469,8		8 469,800		
	VV		Súčet		8 469,800		
2	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	541,200	2,11	1 141,93
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky A, A1, B" 291,0*0,7		203,700		
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z1" 328,5		328,500		
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z2" 9,0		9,000		
	VV		Súčet		541,200		
3	K	113152720.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 40 mm 0,102 t	m2	17 274,700	0,48	8 291,86
4	K	113152730.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	31 319,200	0,62	19 417,90
5	K	113152731.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy cez 10000 m2, pruh š. do 2 m, hr. 60 mm 0,158 t	m2	12 411,400	0,76	9 432,66
6	K	113307222.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	400,700	0,94	376,66
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z1, hr. 0,20 m" 390,3		390,300		
	VV		"v mieste konštrukcie vozovky Z2, hr. 0,15 m" 10,4		10,400		
	VV		Súčet		400,700		
7	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	639,000	4,70	3 003,30
	VV		"výkop pre úpravu krajnic" 639,0		639,000		
	VV		Súčet		639,000		
8	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 485,980	1,76	2 615,32
	VV		"zemina z výkopov" 639,0		639,000		
	VV		"oddrnovanie" 8469,8*0,1		846,980		
	VV		Súčet		1 485,980		
9	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších 1000 m	m3	14 859,800	0,25	3 714,95
	VV		"odvoz nevhodnej zeminy - SKLÁDKA TKO N-14, a. s. Neded 13 km"				
	VV		639,0*(13-3)		6 390,000		
	VV		"oddrnovanie" 8469,8*0,1*(13-3)		8 469,800		
	VV		Súčet		14 859,800		
10	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2 166,580	0,00	0,00
11	K	180403112.S	Založenie trávnikar parterového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	1 532,500	0,77	1 180,03
12	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	47,350	9,65	456,93
13	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	887,500	0,54	479,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	181301111.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	1 532,500	0,56	858,20
15	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	m3	153,250	11,92	1 826,74
			1532,5*0,1		153,250		
			Súčet		153,250		
16	K	182201101.S	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	625,000	0,48	300,00
	D	5	Komunikácie				957 182,47
17	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	597,700	5,16	3 084,13
			"konštrukcia vozovky Z1" 390,3		390,300		
			"konštrukcia vozovky Z2" 10,4		10,400		
			"konštrukcia vozovky Z4" 98,0		98,000		
			"plochy pri priechodoch" 99,0		99,000		
			Súčet		597,700		
18	K	564952111.S	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	364,300	6,25	2 276,88
			"konštrukcia vozovky Z1" 354,8		354,800		
			"konštrukcia vozovky Z2" 9,5		9,500		
			Súčet		364,300		
19	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	1 065,000	11,09	11 810,85
			"dosypávka krajníc" 1065,0		1 065,000		
			Súčet		1 065,000		
20	M	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	1 917,000	14,08	26 991,36
			1065,0*1,8		1 917,000		
			Súčet		1 917,000		
21	K	569931111.S-1	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, asfaltovým recyklátom hr. 100 mm	m2	8 229,000	1,46	12 014,34
			"KRAJNICA š.0,50, HR. 100 mm (KR1)" 7751,0		7 751,000		
			"KRAJNICA š.1,25, HR. 100 mm (KR3, KR4, KR5)" 478,0		478,000		
			Súčet		8 229,000		
22	K	569951111.S-2	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, asfaltovým recyklátom hr. 150 mm	m2	3 064,000	1,98	6 066,72
			"KRAJNICA š.0,50, HR. 100 mm až 250 mm (KR2)" 3064,0		3 064,000		
			Súčet		3 064,000		
23	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,80 kg/m2	m2	364,300	0,57	207,65
			"konštrukcia vozovky Z1" 354,8		354,800		
			"konštrukcia vozovky Z2" 9,5		9,500		
			Súčet		364,300		
24	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve 0,50 kg/m2	m2	64 769,600	0,47	30 441,71
			"konštrukcia vozovky A, A1" 64102,6		64 102,600		
			"konštrukcia vozovky Z1" 307,0		307,000		
			"ocelový most" 360,0		360,000		
			Súčet		64 769,600		
25	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve 1,00 kg/m2	m2	9 616,200	0,49	4 711,94
26	K	576131311.S	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm š. do 3 m	m2	29 838,000	11,52	343 733,76
			"konštrukcia vozovky A, A1" 29326		29 326,000		
			"konštrukcia vozovky Z1" 152,0		152,000		
			"ocelový most" 360,0		360,000		
			Súčet		29 838,000		
27	K	576141311.S	Koberec asfaltový modifikovaný I.tr. mastixový SMA 11 O strednozrnný, po zhutnení hr. 50 mm š. do 3 m	m2	14 102,500	14,30	201 665,75
			"B, ZÚ-KÚ Šaľa, Dedina Mladeže" 14102,5		14 102,500		
			Súčet		14 102,500		
28	K	577144351.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	29 882,000	10,34	308 979,88
			použije sa 20% z frézovaného materiálu				
			"konštrukcia vozovky A, A1" 29326,0		29 326,000		
			"konštrukcia vozovky Z1" 155,0		155,000		
			"vjazdy, zjazdy, križenia konštrukcia vozovky Z3 (šírka 1 m)" 302,0		302,000		
			"plochy pri priechodoch" 99,0		99,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		29 882,000		
29	K	577164311.S	Asfaltový betón vrstva podkladová AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	m2	337,500	15,40	5 197,50
	VV		<i>použije sa 20% z frézovaného materiálu</i>				
	VV		"konštrukcia vozovky Z1" 328,5		328 500		
	VV		"konštrukcia vozovky Z2" 9,0		9 000		
	VV		Súčet		337,500		
D	8		Rúrové vedenie				181,62
30	K	899331111.S	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	2,000	90,81	181,62
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				179 125,63
31	K	911332311.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úrovne zachytenia N2 so zabaranením stĺpkov pri vz. 3,0 m	m	718,000	10,22	7 337,96
	VV		"zvodidlo" 648,0		648 000		
	VV		"výškový nábeh zvodidla" 70,0		70 000		
	VV		Súčet		718,000		
32	M	553550000100.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, vzdialenosť stĺpkov 3,0 m, úroveň zachytenia N2, komplet	m	648,000	39,73	25 745,04
33	M	553550000740.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, výškový nábeh	ks	12,000	455,47	5 465,64
34	K	911332322.S	Osadenie a montáž cestného zvodidla ocelového jednostranného úrovne zachytenia H1 so zabaranením stĺpkov pri vz. 2,0 m	m	97,000	12,49	1 211,53
	VV		"zvodidlo" 92,0		92 000		
	VV		"výškový nábeh zvodidla" 5,0		5 000		
	VV		Súčet		97,000		
35	M	553550000400.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové, vzdialenosť stĺpkov 2,0 m, úroveň zachytenia H1, komplet	m	92,000	46,54	4 281,68
36	M	553550000741.S	Zvodidlo cestné jednostranné ocelové H1, výškový nábeh	ks	1,000	454,06	454,06
37	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	344,000	5,68	1 953,92
38	M	404490000100.S	Cestný stĺpik CS - 1200 mm, fólia II. triedy	ks	344,000	12,49	4 296,56
	VV		"biele" 340,0		340 000		
	VV		"modré" 4,0		4 000		
	VV		Súčet		344,000		
39	K	912293111.S	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	36,000	6,81	245,16
40	M	404490000300.S	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm, s kovovým držiakom, fólia II. triedy, so spojovacím materiálom	ks	36,000	12,49	449,64
	VV		"biele" 20,0		20 000		
	VV		"modrá" 16,0		16 000		
	VV		Súčet		36,000		
41	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	35,000	12,49	437,15
	VV		"osadenie nových značiek" 31,0		31 000		
	VV		"spätná montáž demontovaných značiek" 4,0		4 000		
	VV		Súčet		35,000		
2	M	404410000100.S	Dopravná značka, rozmer 630 mm, retroreflexia RA1, pozinkovaná	ks	31,000	53,35	1 653,85
3	K	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	35,000	27,24	953,40
	VV		31,0+4,0		35 000		
	VV		Súčet		35,000		
4	M	404490008400.S	Stĺpik Zn pre dopravné značky	ks	35,000	37,01	1 295,35
5	K	915712512.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela retroreflexná	m	669,000	1,57	1 050,33
6	K	915712522.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela retroreflexná	m	5 380,000	0,78	4 196,40
7	K	915712612.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	11 287,000	3,13	35 328,31
8	K	915712622.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom vodiacich čiar prerušovaných šírky 250 mm biela retroreflexná	m	781,000	1,57	1 226,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	915712631.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom akustické šírky 500 mm biela retroreflexná	m	57,000	7,95	453,15
50	K	915721512.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	21,000	14,76	309,96
51	K	915721513.S	Vodorovné dopravné značenie termoplastom prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., žltá retroreflexná	m2	36,500	14,76	538,74
	VV		"autobusové zastávky" 36,5		36,500		
	VV		Súčet		36,500		
52	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	18 174,000	0,03	545,22
	VV		669,0+5380,0+11287,0+781,0+57,0		18 174,000		
	VV		Súčet		18 174,000		
53	K	915791112.S	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	60,000	0,03	1,80
	VV		21,0+39,0		60,000		
	VV		Súčet		60,000		
54	K	915912221.R	Dočasné dopravné značenie počas výstavby	sub.	1,000	2 043,28	2 043,28
55	K	919720121.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu do 50 kN/m	m2	9 616,200	0,18	1 730,92
	VV		"40 061-41,111, 43,962-44 234" 9616,2		9 616,200		
	VV		Súčet		9 616,200		
56	M	693210003300.S	Geomreža sklovláknitá, pevnosť v ťahu 50 kN/m, výstužná do asfaltových vrstiev vozoviek	m2	10 097,010	1,36	13 731,93
	VV		9616,2*1,05 "Prepočítané koeficientom množstva		10 097,010		
	VV		Súčet		10 097,010		
57	K	919731122.S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybranej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm so zaliatím	m	6 499,000	1,53	9 943,47
58	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	6 499,000	1,14	7 408,86
	VV		"úsek ZÜ-KÜ, zjazdy" 376,0		376,000		
	VV		"pozdĺž medzi jazdnými pruhmi" 6123,0		6 123,000		
	VV		Súčet		6 499,000		
59	K	938909422.S	Reprofilácia priekop	m	90,000	2,75	247,50
60	K	966005311.S	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	813,000	7,95	6 463,35
61	K	966005972.ST	Demontáž stĺpkov zvodidla	ks	5,000	11,92	59,60
62	K	966006132.S	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	17,000	5,68	96,56
63	K	966822221.S	Demontáž smerových stĺpkov	ks	232,000	1,14	264,48
64	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	7 174,900	3,05	21 883,45
65	K	979082213.S-3	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	3 646,680	3,05	11 122,37
66	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny, odvoz do 28 km	t	193 722,300	0,00	0,00
	VV		7174,9*27 "Prepočítané koeficientom množstva		193 722,300		
	VV		Súčet		193 722,300		
67	K	979082219.S-4	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny, odvoz do 28 km	t	98 460,360	0,00	0,00
	VV		3646,68*27 "Prepočítané koeficientom množstva		98 460,360		
	VV		Súčet		98 460,360		
68	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	53,200	1,27	67,56
69	K	979087212.S-5	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3 646,680	1,27	4 631,28
	VV		"nakladanie recyklovaného asfaltu do krajnic" 3646,68		3 646,680		
	VV		Súčet		3 646,680		
70	K	979093511.S-6	Drvenie stavebného odpadu z demolácií z asfaltu	t	3 646,680	0,00	0,00
D	M		Práce a dodávky M				3 916,27
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				3 916,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
71	K	220731021.S	Montáž kamery pevnej bez krytu, pripevnenie objektívu,kamery na statív,zapojenie siete	ks	1,000	624,33	624,33
72	M	383130000700.S	Kamera fixná deň/noc, funkcia s mechanicky prepínateľným IR filtrom, max. rozlíšenie 720x576	ks	1,000	3 291,94	3 291,94