

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba

Rekonštrukcia cesty a mostov (I:591) Banská Bystrica - m. okr. B8/ZV - Zvlášť pre
Stavba 1 etápa

Objekt

201-00 - 201-00 Most ev. č.591-004 - Dobetonávka nosníkov

JKSO

Miesto: k. ú. Banská Bystrica

KS:

Dátum: 12.04.2023

Objednávateľ

BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ

Metrostav DS a.s., so sídlom Košická 17180/49, Bratislava, PSČ 821 08

IČO:

46 120 602

IČ DPH:

SK2023231892

Projektant

ISPO spol.s r.o. , Prešov

IČO:

17085501

IČ DPH:

Spracovateľ

Ing. Čurlík Ján

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19,512.63

Základ dane

Saazba dane

Výška dane

DPH:

Cena s DPH

v EUR

23,415.16

Projektant

Spracovateľ

Datum a podpis

Pečiatka

Datum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia cest a mostov II/511 Banská Bystrica - hr. okr. BB, ZV - Zvolenská
Etapa I etapa

Objekt:

201-00 - 201-00 Most ev. č.591-004 - Dobetonávka nosníkov

Miesto:

k. ú. Banská Bystrica

Datum:

12.04.2023

Objednávateľ:

BANSKOBYSŤRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

ISPO spol.s r.o. ,
Prešov

Zhotoviteľ:

Metrostav DS a.s., so sídlom Košická 17180/49, Bratislava, PSČ 8

Spracovateľ:

Ing. Čurlík Ján

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19,512.63

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia cestných mostov II.štr. Banská Bystrica - pr. okr. BB ZV - Zvidenská
 Slatina I. etapa

Objekt:

201-00 - 201-00 Most ev. č.591-004 - Dobetonávka nosníkov

Miesto:	k. ú. Banská Bystrica	Datum:	12.04.2023
Objednávateľ:	BANSKOBYSSTRICKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Projektant:	ISPO spol.s r.o. , Prešov
Zhotoviteľ:	Metrostav DS a.s., so sídlom Košická 17180/49, Bratislava, PSČ 8	Spracovateľ:	Ing. Čurlík ján

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

Náklady z rozpočtu

19,512.63

1	K	273362516.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 16 mm -0.00001t	cm	3,400.000	0.39	1,326.00
			" kotvenie do existujúcich nosníkov " = 25*68*2		3,400.000		
2	K	334351113.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, zhotovenie	m2	45.675	39.38	1,798.68
			" debnenie dobetonávky "		45.675		
			((1,25*10,15*2)+(0,5*10,15*2)+(0,5*10,15*2))		45.675		
3	K	334351213.S	Debnenie mostných konštrukcií-krídiel, stien výšky do 20 m, odstránenie	m2	45.675	9.00	411.08
			45.675		45.675		
4	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	12.688	168.75	2,141.10
			" dobetonávka" 1,25*0,5*10,15*2		12.688		
5	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	4.788	1,687.50	8,079.75
			" armovanie dobetonávky "		4.788		
6	K	931992121.S	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 20 mm	m2	10.150	16.88	171.33
			" polystyrén 20 mm "		10.150		
			" medzi nosníkom a dobetonávkou " 0,5*10,15*2		10.150		
7	K	961051111.S	Búranie mostných základov, muríva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	12.688	78.75	999.18
			" odbúranie nosníkov + dobetonávky " 1,25*0,5*10,15*2		12.688		
8	K	979082113.S	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	30.451	4.50	137.03
			12.688*2,4		30.451		
9	K	979082119.S	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m pre vodorovnú dopravu sutiny	t	274.059	0.01	2.74
			30,451		30.451		
			30,451*9 'Prepočítané koeficientom množstva		274.059		
10	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	30.451	20.25	616.63
			30.451		30.451		
11	K	998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	111.239	4.50	500.58
12	K	948101411.S	Podperné konštrukcie dočasné, výšky do 30 m, pri použití do 1 mesiaca	t	2.566	316.72	812.70
			"podobretie debnenia dobetonávky " 1,25*8,277*2*0,124		2.566		
13	K	948101421.S	Podperné konštrukcie dočasné, odstránenie výšky do 30 m	t	2.566	214.98	551.64
			"podobretie debnenia dobetonávky " 1,25*8,277*2*0,124		2.566		
14	K	948101439.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý mesiac nad 1 mesiac použitia podpernej konštrukcie	t	5.132	54.75	280.98
			"prepočítané koeficientom množstva " 2,566*2		2.566		
15	K	2204014501101 0.S	Zhotovenie spevnenej plochy z cestných panelov osadených do lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	33.108	50.84	1,683.21

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		"pod podpernú konštrukciu" 2*8,277*2		40.600		

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia cesty a mostov III/591 BB- hr.okr. BB/ZV - Zvolenská slatina, I.etapa
Objekt: Uličná vpusť 1 ks v km 9,975 napojený do kalovej jamy priepustu

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV								
Práce a dodávky HSV								
1								
Zemné práce								
1	R	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hcm.3 do 100m3	m3	3,332	15,75	52,48	0,000
2	R	132201209.S	Priplatok k cenám za tepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovňaním dna v hornine 3	m3	1,000	4,50	4,50	0,000
3	R	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,332	9,00	29,99	0,000
4	R	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	23,324	1,13	26,36	0,000
5	R	174101001	Zásyp sypaninou so zhuťnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,841	9,00	16,57	0,000
6		583410004300.S	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	3,730	9,46	29,61	3,730
							693,19	4,021
							159,51	3,130

8								
Rúrové vedenie								
7	R	871356006	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 200	m	1,000	0,61	0,61	0,000
8	R	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusťu uličného z betónových dlebcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	56,25	56,25	0,341
9		286110010100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 200, dl. 1 m	ks	1,000	16,67	16,67	0,005
10		5922376001	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - stredová skruž 450/195	ks	1,000	9,07	9,07	0,030
11		5922376002	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - horná skruž 450/195	ks	1,000	9,07	9,07	0,030
12		5922375000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - dno s kalovým prehĺbením 450/300	ks	1,000	95,63	95,63	0,120
13		5922377000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - stredová skruž 450/570	ks	1,000	22,43	22,43	0,105
							533,68	0,891

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
14		5922378000	Prefabrikát betónový-uličná vpusť - stredová skruž s otvorom DN 200 450/450	ks	1,000	26,89	26,89	0,105
15		5922442120	Výrovnávací prstenec 625/60	ks	1,000	10,18	10,18	0,037
16	R	899202111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 50 do 100 kg	ks	1,000	33,75	33,75	0,008
17		5524232000	Vtaková mreža 500x500 mm s rámom	ks	1,000	225,00	225,00	0,110
18		5534034522	Kalový kôš pre uličnú vpusť, h=575mm, DN 450	ks	1,000	28,13	28,13	0,000

Celkom 693,19 4,021

Celkom

Naviac práce 01

Rekonštrukcia cesty a mostov II/591 Banská Bystrica - hr. okr. BB/ZV - Zvolenská Slatina , I. etapa

101-001 - Komunikácia, úsek 1.1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Naviac práce		ZoD + Naviac práce	
								Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
10	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,000	9,00	0,00	30,580	275,22	30,580	275,22
11	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	0,000	9,46	0,00	51,990	491,83	51,990	491,83
73	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	75,160	4,50	338,22	57,690	259,61	132,850	597,83
74	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	75,160	0,01	0,75	57,690	0,58	132,850	1,33
75	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	75,160	20,25	1 521,99	57,690	1 168,22	132,850	2 690,21
SPOLU :							1 860,96	SPOLU :	2 195,46	SPOLU :	4 056,42

101-002 - Komunikácia, úsek 1.2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Naviac práce		ZoD + Naviac práce	
								Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
1	K	113107141.S	Odstánenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	350,900	1,69	593,02	842,160	1 423,25	1 193,060	2 016,27
5	K	114203103.S	Rozobratie diaľžby z lomového kameňa alebo betónových tvárnic do cementovej malty	m3	85,608	101,25	8 667,76	38,520	3 900,15	124,128	12 567,91
140	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	222,730	4,50	1 002,29	167,270	752,72	390,000	1 755,00
141	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	222,730	0,01	2,23	167,270	1,67	390,000	3,90
142	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	222,730	20,25	4 510,28	167,270	3 387,22	390,000	7 897,50
	K	919735114.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	0,000	16,88	0,00	350,900	5 923,19	350,900	5 923,19
SPOLU :							14 775,58	SPOLU :	15 388,20	SPOLU :	30 163,77

101-10 Úprava priechodov pre chodcov v k.ú. Banská Bystrica

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Naviac práce		ZoD + Naviac práce	
								Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,000	9,00	0,00	40,170	361,53	40,170	361,53
	M	583410004300.S	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	0,000	9,46	0,00	68,289	646,01	68,289	646,01
73	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	20,730	4,50	93,29	76,760	345,42	97,490	438,71
74	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	20,730	0,01	0,21	76,760	0,77	97,490	0,97
75	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	20,730	20,25	419,78	76,760	1 554,39	97,490	1 974,17
SPOLU :							513,28	SPOLU :	2 908,12	SPOLU :	3 421,39

102-001 - Komunikácia, úsek 2.1

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Naviac práce		ZoD + Naviac práce	
								Množstvo	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Cena celkom [EUR]
6	K	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	88,530	1,82	161,12	33,117	60,27	121,647	221,40
7	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	26,560	0,82	21,78	9,940	8,15	36,500	29,93
12	K	162501162.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	88,530	1,78	157,58	33,117	58,95	121,647	216,53
13	K	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	619,710	0,01	6,20	231,820	2,32	851,530	8,52
16	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	132,800	5,63	747,66	49,680	279,70	182,480	1 027,36
22	K	211531111.S	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 32-63	m3	188,100	37,38	7 031,18	252,680	9 445,18	440,780	16 476,36
SPOLU :							8 125,52	SPOLU :	9 854,57	SPOLU :	17 980,10

Cena podľa ZoD	25 275,34
Cena za Naviac práce	30 346,35
Cena podľa ZoD + Cena za Naviac práce	55 621,68

Vypracoval : Ing. Tomáš Dorčík

Predkladá : Metrostav DS a.s.
Korešpondenčná adresa
Košícká 17180/49
821 08 Bratislava -- mestská časť Ružinov

Odsúhlasil za Zhotoviteľa:
Ing. Dušan Teltsch
hlavný stavebný inžinier

Odsúhlasil za Objednávateľa:

Vecne odsúhlasil za Dozor stavby: