

NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIÍVerejný obstarávateľ: **Košický samosprávny kraj**Názov zákazky: **Stavebné úpravy mostov – SNV, GL**časť: **„203-00, 3420-010 most nad železničnou traťou Košice – Žilina za obcou Kluknava“**Obchodné meno, názov uchádzača: **Združenie IZOLEX BAU SMS Kluknava**IČO: **31721770**Adresa, sídlo uchádzača: **Bačíkova 3023/7B, 04001 Košice****VÝPOČET CENY**

Názov položky	M. j.	Celková cena diela za predpokladané množstvo		
		Celková cena v EUR spolu		
		bez DPH	20% DPH	s DPH
Dielo A	celok	22 000,00	4 400,00	26 400,00
Dielo B	celok	1 800,00	360,00	2 160,00
Dielo C + NAVIAC PRÁCE	celok	556 448,49	111 289,70	667 738,19
Celková cena		580 248,49	116 049,7	696 298,19

Sme – ~~nie sme~~ platcom DPH (nehodiace sa preškrtnite)**NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ**

Kritérium Cena	Názovkritéria	Návrh uchádzača v EUR s DPH
Váha 100	Zmluvná cena celkom v EUR s DPH	696 298,19

(4)
IČO.
Bačíkova 7, KOŠICE
IČ DPH: SI 717

Ing. Richard H
Konateľ spoločnosti IZOLEX BAU s.r.

člen predstavenstva
aditeľ
Partizánska cesta 91
974 01 Banská Bystrica
IČO: 35727951
voľný: predseda predstavenstva

RYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: **Stavebné úpravy mostov - SNV, GL
203-00, 3420-010 Most cez železničnú trať
Košice - Žilina za obcou Kluknava**

JKSO: Kluknava
Miesto: Kluknava

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Združenie SMS + IZOLEX BAU Kluknava

Projektant: Ing. Jaroslav Palgut

Spracovateľ:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			556 448,49
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná		20,00%	
znižovaná		20,00%	111 289,70
Cena s DPH	v EUR		667 738,19

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

(4)
S.I.O.
Bačisko
KOŠICE
IČ DPH: 20493787

člen predstavenstva
ka cesta 91
Banská Bystrica

Ing. Dalibor N...
Predseda predstavenstva

POČET

stavba:

203-00, 3420-010 Most cez železničnú trať Košice - Žilina za obcou Kluknava

Miesto: Kluknava
 Objednávateľ: Košický samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: Združenie SMS + IZOLEX BAU Kluknava

Dátum:
 Projektant: Ing. Jaroslav Palgut
 Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

556 448,49

D HSV Práce a dodávky HSV **343 612,57**

D 1 Zemné práce **8 680,16**

1	K	111101101.S	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	35,80	8,09	289,62
2	K	113107146.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 250 do 300 mm, -0,70900t	m2	88,80	5,00	444,00
3	K	113152240.S	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	730,80	6,55	4 786,74
4	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	28,00	5,00	140,00
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	28,00	7,32	204,96
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	420,00	5,97	2 507,40
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	50,40	6,10	307,44

D 2 Zakladanie **2 950,03**

8	K	212341111.S	Obetónovanie drenážnych rúr medzerovitým betónom	m3	13,40	70,31	942,15
9	K	212792212.S	Odvodnenie mostnej opory - drenážne flexibilné plastové potrubie DN 160	m	47,00	4,28	201,16
10	K	221942122.S	Nastraženie, zabaranie a vytiahnutie ocel. ihiel, pilót zvislých nad 15-70 kg/m do 5m	m	16,00	58,30	932,80
11	M	134870001130.S	Ocelový nosník HEB 160, z valcovanej ocele S235JR	m	16,00	42,60	681,60
12	K	233953111.S	Zhotovenie nasadených, tabuľových stien z dreva medzi zabaranenými vodiace piloty	m2	5,00	18,47	92,35
13	M	605110000100.S	Dosky a fošne zo smrekú neopracované neomietané akosť I hr. 13-15 mm, š. 60-130 mm	m3	0,43	197,50	85,32
14	K	238951111.S	Odstránenie drevených stien nasadených alebo tabuľových medzi zabaranenými vodiacími pilotami	m2	5,00	2,93	14,65

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie **62 290,00**

15	K	317171121.S	Kotvenie monolitického betónu rímasy do mostovky kotvou do vývrtu	ks	174,00	32,04	5 574,96
16	M	535810002000.S	Rímsová kotva 15,0 pre rímsovú debnenie T	ks	174,00	37,70	6 559,80
17	K	317121122.P	Osadenie a dodávka rímsových prefabrikátov z polymérbetónu	m	85,15	115,00	9 792,25
18	K	317321119.P	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45 s rozptýlenými polypropylénovými vláknami	m3	27,25	133,40	3 635,15
19	K	317353121.S	Debnenie mostných rímsov všetkých tvarov - zhotovenie	m2	43,58	47,50	2 070,05
20	K	317353221.S	Debnenie mostových rímsov všetkých tvarov - odstránenie	m2	43,58	9,00	392,22
21	K	317361216.S	Výstuž mostných rímsov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	4,09	1 516,00	6 200,44
22	K	919726532.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm	m	190,15	3,22	612,28
23	K	931994141.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku š. 15 mm	m	85,15	7,82	665,87
24	K	976092311.S	Vybúranie drobných zariadení odvodňovačov, na mostoch, bez odpadového potrubia rigolových, -0,08500t	ks	6,00	23,42	140,52
25	K	977141128.S	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 28 mm hĺbky 190 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	574,00	4,50	2 583,00
26	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	18,00	125,00	2 250,00
26	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/37	m3	27,33	121,33	3 316,00
27	K	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	56,40	55,00	3 102,00
27	K	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	146,40	18,06	2 644,57
28	K	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	56,40	22,50	1 269,00
28	K	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	146,40	8,75	1 280,71
29	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	6,73	1 516,00	10 202,68

Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 4		Vodorovné konštrukcie				98 050,93
30	K 421321218.S	Mostné nosné konštrukcie doskové prechodové z betónu železového tr. C 30/37	m3	52,95	131,70	6 973,52
31	K 421351211.S	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - zhotovenie	m2	30,72	55,00	1 689,66
32	K 421351311.S	Debnenie presahu spriahnutej mostovky š. do 600 mm - odstránenie	m2	30,72	22,50	691,22
33	K 971046001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - betónových, obkladov -0,00001t	cm	29 561,00	2,40	70 946,40
34	K 421362136.S	Výstuž spriahnutej dosky z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	0,51	2 200,00	1 119,80
35	K 421362312.S	Výstuž mostných dosiek zo zvarovaných sietí nad 4 kg/m2	t	4,04	2 200,00	8 888,00
36	K 451478011.P	Drenážny kanálik z drenážneho plastbetónu fr.8/16	m3	1,56	2 900,00	4 509,50
37	K 452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	2,40	95,00	228,00
38	K 458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	39,20	51,00	1 999,20
39	K 457311191.S	Príplatok k vyrovnávaciemu alebo spádovému betónu za rovinnosť	m2	368,37	2,73	1 005,64
D 5		Komunikácie				43 937,50
40	K 564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	88,80	14,25	1 265,40
41	K 565141111.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m2	88,80	25,65	2 277,72
42	K 567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	88,80	30,21	2 682,65
43	K 573111112.S	Postrek asfaltový infiltrračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	88,80	2,17	192,70
44	K 573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 110,00	2,00	2 220,00
45	K 577134231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	510,00	25,65	13 081,50
46	K 5771342311.S	Asfaltový betón modifikovaný AC 22P 50/70, po zhutnení hr. 80 mm	m2	88,80	30,21	2 682,65
47	K 577144331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	510,00	26,68	13 606,80
48	K 430321313.S	Schodiskové konštrukcie zo železobetónu	kpl	1,00	3 776,34	3 776,34
49	K 594511111.S	Dlažba z lomového kameňa do lôžka z betónu	m2	25,00	86,07	2 151,75
D 6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				33 725,11
50	K 622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	554,70	9,10	5 047,77
51	K 627471112	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 20 mm, 10 % z plochy	m2	55,47	42,48	2 356,37
52	K 627471122	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 1 vrstva hr. 50 mm, 5 % z plochy	m2	27,74	91,20	2 529,89
53	K 627472112	Vyrovnanie plôch stierkou zo sanačnej malty, hr. 2-4 mm	m2	554,70	35,69	19 797,24
54	K 632451601.S	Ochranný antikoročný náter na báze cementu na výstuž hr. 1 mm	m2	554,70	7,20	3 993,84
D 9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				90 178,89
55	K 911334626.S	Mostné zvodidlo oceľové zábradľové s výplňou, úroveň zachytenia H3, vzdialenosť stĺpikov 1,9 m	m	85,15	386,19	32 884,08
56	K 911334691.S	Ukončenie oceľového zábradľového madla zvodidiel pred a za mostom	ks	4,00	330,00	1 320,00
57	K 911339211	Príplatok za ukončenie zvodidla so zapustením pásnice pod úroveň krainice, príp. deliaceho pásu	ks	4,00	35,00	140,00
58	K 914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného čísla mostu	ks	2,00	85,00	170,00
59	K 914811111.S	Dočasné dopravné značenie	kpl	1,00	6 800,24	6 800,24
60	K 915711321.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m	72,00	6,00	432,00
61	K 915711411.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela základná	m	144,00	2,50	360,00
62	K 915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	216,00	4,20	907,20
63	K 916361111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	22,00	12,66	278,58
64	M 592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	22,00	5,50	121,00
65	K 935111211	Sklz z prefabrikovaných betónových tvaroviek	m	9,00	9,50	85,50
66	K 931941112.P	Osadenie a dodávka povrchového mostného záveru - komplet, vrátane krycích plechov	m	53,40	45,00	2 403,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
7	K 931941142.P	Mostný záver podpovrchový - komplet				
68	K 938902313.P	Čistenie betónového podkladu tlakovou vodou 200 bar	m	53,40	450,00	24 030,00
68	K 961041211.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m2	554,70	2,30	1 275,81
70	K 961051111.S	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	11,20	90,00	1 008,00
71	K 966075141.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m3	73,53	110,00	8 088,30
72	K 966075142.S	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových mostného záveru, -0,01800t	m	126,00	6,50	819,00
73	K 978071251.S	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t	m	36,00	10,50	378,00
74	K 979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	m2	295,61	1,50	443,41
75	K 979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	225,61	6,50	1 466,47
76	vv	"predpoklad do 15 km" 675,250*15	t	3 384,15	1,50	5 076,23
77	K 979089012.S	Poplatok za skladovanie	t	225,61	7,50	1 692,08
D	99	Presun hmôt HSV				3 799,95
78	K 998212111.S	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické,betónové,kovové,výšky mosta do 20 m	t	180,95	21,00	3 799,95
D	PSV	Práce a dodávky PSV				11 791,79
D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				11 791,79
79	K 711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	44,00	4,50	198,00
80	M 246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,02	1 250,00	18,75
81	K 711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	44,00	4,50	198,00
82	M 246170001000.S	Lak asfaltový	t	0,04	1 250,00	46,25
83	K 711112002.S	Zhotovenie izolácie asfaltovým penetračným náterom	m2	311,00	4,50	1 399,50
84	M 246170001000.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,10	1 250,00	125,00
85	K 711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	368,37	16,50	6 078,02
86	M 628310001100	Pás asfaltový Bitumelit PR 5	m2	468,25	6,50	3 043,63
87	K 711472053.S	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode termoplastami zvisle fóliou z ľahčeného polyetylénu položenou voľne	m2	9,76	16,50	161,04
88	K 711491272.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	44,00	6,50	286,00
89	M 693110001500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 600 g/m2	m2	52,80	4,50	237,60
90	K 998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D	M	Práce a dodávky M				201 044,13
D	23-M	Montáže potrubia				14 244,13
91	K 000500021.S	Príprava staveniska - preloženie konštrukcií prekládky inžinierskych sietí - prekládka vodovodu	kpl	1,00	14 244,13	14 244,13
92	D 43-M	Montáž oceľových konštrukcií				3 500,00
93	K 430811303.P	Zriadenie ochrannej konštrukcie nad elektrifikovanou železničnou traťou	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00
D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				183 300,00
94	K 0003GP	Geodetické práce počas realizácie a porealizačné zameranie	kpl	1,00	3 500,00	3 500,00
95	K 0004	Dokumentácia skutočného realizovania stavby a dokumentácia na vykonanie prác	kpl	1,00	13 800,00	13 800,00
96	K 220890041.S	Traťové a prúdové výluky na elektrifikovanej železničnej trati	hod	92,00	1 750,00	161 000,00
97	K 000600ZS	Zariadenie staveniska, prevádzka staveniska, odstránenie staveniska - po dobu 4 mesiacov	kpl	4,00	1 250,00	5 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU - NAVIAC PRÁCE

Stavba: **Stavebné úpravy mostov - SNV, GL
203-00, 3420-010 Most cez železničnú trať
Košice - Žilina za obcou Kluknava**

JKSO:
Miesto: Kluknava

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Združenie SMS + IZOLEX BAU Kluknava

Projektant: Ing. Jaroslav Palgut

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 21.09.2021

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			102 298,49
DPH základná znižovaná	Základ dane	Sadzba dane 20,00%	Výška dane
		20,00%	20 459,70
Cena s DPH			122 758,19
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

BAU (4)
S.R.O.
KOŠICE
2020493717

David Č...
výrobný riaditeľ
redstavenstva
ská Systém

Ing. Dalibor Nov...
riaditeľ spoločnosti
seda predstavenstva

ZPOČET - NAVIAC PRÁCE

stavba:

203-00, 3420-010 Most cez železničnú trať Košice - Žilina za obcou Kluknava

Miesto: Kluknava
Objednávateľ: Košický samosprávny kraj
Zhotoviteľ: Združenie SMS + IZOLEX BAU Kluknava

Dátum: 21.09.2021
Projektant: Ing. Jaroslav Palgut
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

102298,49

D HSV Práce a dodávky HSV **16498,49**

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie **16498,49**

26	K	977141128.S	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 28 mm hĺbky 190 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	400,000	4,50	1800,00
27	K	334323138.S	Mostné krídla a záverné stienky z betónu železového tr. C 30/38	m3	27,330	121,33	3316,00
28	K	334351112.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	146,400	18,06	2644,57
29	K	334351212.S	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	146,400	8,75	1280,71
30	K	334362126.S	Výstuž krídel a záverných stienok z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	4,919	1516,00	7457,20

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady **85800,00**

103	K	0004	Dokumentácia skutočného realizovania stavby a dokumentácia na vykonanie prác	kpl	1,000	1800,00	1800,00
104	K	220890041.S	Trafové a prúdové výluky na elektrifikovanej železničnej trati	hod	48,000	1750,00	84000,00