

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Ochrana pred povodňami preventív. opatrenia na potoku Čeršfa</b>	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Pakostov
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Obec Pakostov		
Projektant			
Zhotoviteľ	EKO -FBB s.r.o. Lúčna 1055 ,		
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	Položiek
	Cerula	2.2.2012	

### Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

### Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Veďfajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	161 125,17	8	Práce nadčas	13	Zariad. staveniska		0,00		
2		Montáž	574 100,85	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava		0,00		
3	PSV	Dodávky	145 213,06	10	Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy		0,00		
4		Montáž	8 915,45	11		16	Prevádzkové vplyvy		0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Ostatné		0,00		
6		Montáž	10 208,47			18	VRN z rozpočtu		0,00		
7	ZRN (r. 1-6)		899 563,00	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)		0,00		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00	

<b>Projektant</b>		<b>D</b>	<b>Celkové náklady</b>
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22 899 563,00
<b>Objednávateľ</b>		24	DPH 20,00 % z 899 563,00 179 912,60
Dátum a podpis	Pečiatka	25	<b>Cena s DPH (r. 23-24) 1 079 475,60</b>
<b>Zhotoviteľ</b>		<b>E</b> <b>Prípochty &amp; odpočty</b>	
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky objednávateľa 0,00
		27	Kízavá doložka 0,00
		28	Zvýhodnenie 0,00

# Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Ochrana pred povodňami preventív. opatrenia na potoku Čeršľa  
 Objednávateľ: Obec Pakostov  
 Zhotoviteľ: EKO -FBB s.r.o. Lúčna 1055,  
 Dátum: 2.2.2012  
 Projektant:  
 Spracoval: Cerula

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
127c	Ochrana pred povodňami preventív. opatrenia na potoku Čeršľa	899 563,00	179 912,60	1 079 475,60	0,00	899 563,00	0,00	0,00	0,00
200-00	Mosty a lávky	95 526,00	19 105,20	114 631,20	0,00	95 526,00	0,00	0,00	0,00
220-00	Uprava potoka Čeršľa	804 037,00	160 807,40	964 844,40	0,00	804 037,00	0,00	0,00	0,00
<b>Celkom</b>		<b>899 563,00</b>	<b>179 912,60</b>	<b>1 079 475,60</b>	<b>0,00</b>	<b>899 563,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>



**EKO - FBB**  
 spoločnosť s ručením obmedzeným  
 Lúčna 1055  
 093 01 Vranov nad Topľou  
 IČO: 36471950 IČ DPH: SK2020001357  
 TEL/FAX: 05744 647 80

*[Handwritten signature]*

# KRYCI LIST ROZPOCTU


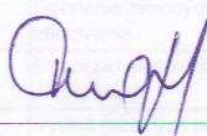
Názov stavby	Ochrana pred povodňami preventív. opatrenia na potoku Čeršľa	JKSO	
Názov objektu	Mosty a lávky	EČO	
		Miesto	Pakostov
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Obec Pakostov		
Projektant			
Zhotoviteľ	EKO -FBB s.r.o. Lúčna 1055,		
	Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa
		Cerula	02.02.2012

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady \ EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 15 979,73	8	Práca nadčas 0,00	13	Zariad. staveniska 0,00%
2	Montáž 63 778,25	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Mimostav. doprava 0,00%
3	PSV Dodávky 677,08	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Územné vplyvy 0,00%
4	Montáž 4 882,48	11		16	Prevádzkové vplyvy 0,00%
5	"M" Dodávky 0,00			17	Ostatné 0,00%
6	Montáž 10 208,47			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 95 526,00	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

<b>Projektant</b>		<b>D Celkové náklady</b>
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22 95 526,00
<b>Objednávateľ</b>		24 DPH 20,00 % z 95 526,00 19 105,20
Dátum a podpis	Pečiatka	<b>25 Cena s DPH (r. 23-24) 114 631,20</b>
<b>Zhotoviteľ</b>		<b>E Prípočty a odpočty</b>
Dátum a podpis	Pečiatka	26 Dodávky objednávateľa 0,00
	<b>EKO - FBB</b> spoločnosť s ručením obmedzeným Lúčna 1055 093 01 Vranov nad Topľou IČO: 36471950 IČ DPH: SK2020001357 TEL / FAX: 053/44 647 80	27 Kľzavá doložka 0,00
		28 Zvýhodnenie + - 0,00

# ZPOČET

Objekt: Ochrana pred povodňami preventív. opatrenia na potoku Čeršťa  
 Objekt: Mosty a lávky

JKSO:

EČO:

Spracoval: Cerula

Dátum: 2.2.2012

Objednávateľ: Obec Pakostov

Zhotoviteľ: EKO -FBB s.r.o Lúčna 1055,

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>HSV Práce a dodávky HSV</b>						<b>79757,97</b>	<b>772,889</b>
<b>1 Zemné práce</b>						<b>631,92</b>	<b>0,000</b>
1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	19,856	14,138	280,72	0,000
2	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	19,856	3,992	79,27	0,000
3	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	18,480	8,787	162,38	0,000
4	132301209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	18,480	1,305	24,12	0,000
5	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4, do 1000 m	m3	36,336	2,351	85,43	0,000
<b>2 Zakladanie</b>						<b>14997,44</b>	<b>74,260</b>
6	229942111	Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť hladká, pri priemere nad 60 do 80 mm	m	48,000	76,664	3679,87	2,808
7	229946111	Hlava rúrkovej mikropilóty namáhanej len tlakom pri priemere mikropilóty nad 60 do 80 mm	ks	8,000	23,902	191,22	0,069
8	262009362	Príplatok k cene za výnos jadra vrtov pre injektáže podzemné v hĺbke 0 - 25 m, D nad 93 do 156 mm	m	48,000	14,860	713,28	0,018
9	262303372	Vrty pre injektáž zvislé povrchové, D nad 93 do 156 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	48,000	64,279	3085,39	0,071
10	262401179	Vrty pre injektáž vykonávané vrtacími kladivami povrchové, D do 13mm v hornine IV	m	61,872	8,695	537,98	0,001
11	262402172	Rýchlostné diamantové vrtanie zvislé povrchové D do 56 mm, v hĺbke 0-25 m, v hornine IV	m	38,400	64,592	2480,33	0,029
12	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	27,661	18,772	519,25	57,159
13	273311114	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	5,126	72,832	373,34	11,681
14	282602212	Injektovanie povrchové s dvojitým obturátorom mikropilót alebo kotiev tlakom nad 0, 6 do 2,0 MPa	m	48,000	27,044	1298,11	0,002
15	285947121	Trň z betonár. ocele pri priem. ocele 20-26 mm, dĺžky 0,4-3,0m	ks	124,000	17,086	2118,66	2,423
<b>3 Zvislé a kompletne konštrukcie</b>						<b>24946,63</b>	<b>625,650</b>
16	311271151	Murivo nosné z tvárnic betónových (kvádrov)	m3	17,227	112,795	1943,12	30,958
17	334323127	Mostné opory zo železového betónu tr C 25/30	m3	7,680	90,986	698,77	17,200
18	334351112	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, zhotovenie	m2	25,840	10,643	275,02	0,089
19	334351212	Debnenie mostných konštrukcií-opôr výšky do 20 m, odstránenie	m2	25,840	5,012	129,51	0,001
20	334361316	Výstuž mostných pilierov priemeru nad 12 mm z ocele zn. 10505	t	1,086	974,318	1058,11	1,100
21	348171111	Osadenie zábradlia oceľového na moste vrátane spojenia dielcov hmotnosti do 100 kg/m	m	209,500	25,998	5446,58	0,595
22	55330100007	Zabradlie oceľové	m	209,500	73,487	15395,53	575,706
<b>4 Vodorovné konštrukcie</b>						<b>27193,76</b>	<b>18,228</b>
23	411321616	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škrupín, železový tr.C 30/37	m3	7,358	96,768	712,02	17,089
24	411351107	Debnenie stropov doskových zhotovenie-tradičné	m2	9,240	3,607	33,33	0,032
25	411351108	Debnenie stropov doskových odstránenie-tradičné	m2	9,240	1,504	13,90	0,000
26	411361821	Výstuž stropov a klenieb, 10505	t	0,964	984,907	949,45	0,980

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	
2	3	4	5	6	7	8	
27	423121112	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku hm. nad 5 do 10 t	ks	32,000	189,971	6079,07	0,113
28	592000011	Mostná doska P1 2500/4800/200-250	ks	19,000	563,464	10705,82	0,000
29	592000012	Mostná doska P2 3000/4800/200/260	ks	10,000	538,700	5387,00	0,000
30	592000013	Mostná doska P3 2500/3400/200-250	ks	2,000	358,652	717,30	0,000
31	592000014	Mostná doska P4 2000/4800/280	ks	1,000	501,967	501,97	0,000
32	423121123	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka po častiach hmotnosti nad 10 do 25 t	ks	2,000	514,400	1028,80	0,014
33	592000015	Mostná doska P5 3000/7600/400-460	ks	2,000	532,553	1065,11	0,000

**5 Komunikácie 3300,17 54,638**

34	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m2	m2	303,200	0,199	60,34	0,215
35	573511111	Náter zdršňovací z asfaltu cestného v množstve 0, 60 kg/m2	m2	151,600	0,328	49,73	1,266
36	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 (AKMS) tr. I stredozrnný, po zhutnení hr.40 mm	m2	151,600	6,500	985,40	15,189
37	577142112	Betón asfalt. s rozprestrením, tr.I stredozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hr. 50 mm	m2	151,600	7,697	1166,87	20,069
38	596841111	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	73,050	6,210	453,64	11,112
39	5924531000	Dlaždice betónové HBB 1-104 30x30x4cm	m2	73,781	7,918	584,20	6,788

**99 Presun hmôt HSV 7760,42 0,113**

40	992124112	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km nad 5 to 10 t	ks	31,000	128,753	3991,34	0,104
41	992124113	Vodorovné premiestnenie mostných dielcov prefabr. do 1km nad 10 do 25 t	ks	2,000	200,236	400,47	0,009
42	998212111	Presun hmôt pre mosty murované, monolitické, betónové, kovové, výšky mosta do 20 m	t	485,880	6,933	3368,61	0,000

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 927,64 0,000**

43	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	151,600	6,119	927,64	0,000
----	-----------	--	----	---------	-------	--------	-------

**PSV Práce a dodávky PSV 5559,56 1,163**

**711 Izolácie proti vode a vlhkosti 979,60 0,822**

44	711131101	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	271,500	0,068	18,46	0,000
45	6281121000	Pásy asfaltové bez krycej vrstvy-vložka strojná lepenka A500/SH	m2	312,225	0,981	306,29	0,300
46	711391301	Izolácia mostoviek včetně pečatenia hr. 5 mm	m2	151,600	1,131	171,46	0,337
47	711491172	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textilie ochrannej vrstvy vodorovne	m2	151,600	0,303	45,94	0,000
48	6936654400	Separáčné, filtračné a spevňovacie geotextílie Typar SF 77 (3767)	m2	174,340	1,726	300,91	0,070
49	711713116	Zhotovenie detailov náterivami a tmelmi za studena škár tmelom asfaltovým šxv 20 x 30 mm	m	148,800	0,448	66,66	0,000
50	1116325000	Tmel asfaltový ATIS SZ v sudoch do 150kg	t	0,116	602,344	69,87	0,116

**783 Dokončovacie práce - nátery 4579,96 0,341**

51	783251001	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové a epoxidechtové farby bielej jednonás. 1x email	m2	460,900	3,404	1568,90	0,101
52	783271001	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové farby šedej jednonásobné 2x s emailovaním	m2	460,900	6,533	3011,06	0,240

**M Práce a dodávky M 10208,47 0,000**

**25-M Povrch. úprava strojov a zariadení 10208,47 0,000**

53	250040101	Metalizácia zinkom /Zn/ 100 mikrometrov tr.I.spotreba kovu 1.85 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	460,900	11,441	5273,16	0,000
----	-----------	---	----	---------	--------	---------	-------



Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
2	3	4	5	6	7	8
54 250040301	Otryskávanie kremičitým pieskom tr.I.spotreba piesku 138 kg/m2, výška do 1,9 m	m2	460,900	10,708	4935,32	0,000

**Celkom** **95526,00** **774,052**



**EKO - FBB**  
 spoločnosť s ručením obmedzeným  
 Lúčna 1055  
 093 01 Vranov nad Topľou  
 IČO: 36471950 IČ DPH: SK2020001357  
 TEL/FAX: 057/44 647 80

*Handwritten signature in blue ink.*

*Handwritten initials 'V/t' in blue ink.*

**Meranie účelových jednotiek**

Popis	Náklady (EUR)	Podiel	Množstvo (m2)	Podiel	Náklady (EUR)
	0	0,00	0	0,00	0

**Rozpočtové náklady (EUR)**

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Všetky rozpočtové náklady	
1 Zloz. náklady	145 145,44	8 Práci jednotky	0,00	12 Základ stavby	1 000,00
2 Základ	510 322,00	9 Bezpečnostná	3,00	14 Materiál stavby	3 000,00
3 PZV - Otváranie	145 535,60	10 Kuchynské poschodie	0,00	15 Stranné steny	3 000,00
4 Základ	4 032,07	11	0,00	16 Priečelné steny	6 000,00
5 PZV - Otváranie	0,00			17 Ústrie	3 000,00
6 Základ	0,00			18 VPH z výšky	0,00
7 ZPRK 1-3	504 037,00	12 OK (1-3-11)		19 VPH (1-3-11)	0,00
10 KZV	0,00	21 Konec stavby	0,00	22 Základ náklady	3 000,00

**D Celkové náklady**

23 Súčet (1-11-12)	604 037,00
24 DPH - 20% (12-23)	120 807,40
25 Cena s DPH (1-23-24)	664 844,40

**E Náklady s odpočty**

26 Dodávky projektovania	0,00
27 Náklady na prácu	0,00
28 Ziskovosť	0,00

Projektant: *Handwritten signature*

Objednávateľ: *Handwritten signature*

Staviteľ: *Handwritten signature*

Pracovisko: *Handwritten signature*



# KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby

Ochrana pred povodňami preventív. opatrenia na potoku Čeršfa

JKSO

Názov objektu

Uprava potoka Čeršfa

EČO

Miesto

Pakostov

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Pakostov

Projektant

Zhotoviteľ

EKO -FBB s.r.o Lúčna 1055,

Rozpočet číslo Spracoval

Cerula

Dňa

02.02.2012

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady \ EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV Dodávky	145 145,44	8 Práca nadčas	0,00	13 Zariad. staveniska	0,00%	0,00
2	Montáž	510 322,60	9 Bez pevnej podl.	0,00	14 Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV Dodávky	144 535,99	10 Kultúrna pamiatka	0,00	15 Územné vplyvy	0,00%	0,00
4	Montáž	4 032,97	11	0,00	16 Prevádzkové vplyvy	0,00%	0,00
5	"M" Dodávky	0,00			17 Ostatné	0,00%	0,00
6	Montáž	0,00			18 VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)	804 037,00	12 DN (r. 8-11)		19 VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS	0,00	21 Kompl. činnosť	0,00	22 Ostatné náklady		0,00

Projektant

## D Celkové náklady

23 Súčet 7, 12, 19-22	804 037,00
24 DPH 20,00 % z 804 037,00	160 807,40
<b>25 Cena s DPH (r. 23-24)</b>	<b>964 844,40</b>

Dátum a podpis

Objednávateľ

Pečiatka

Pečiatka

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

**EKO -FBB**  
spoločnosť s ručením obmedzeným  
Lúčna 1055  
093 01 Vranov nad Topľou  
ČO: 36471950 IČ DPH: SK2020001357  
TEL./FAX: 057144 647 80

Pečiatka

Dátum a podpis

## E Prípochty a odpočty

26 Dodávky objednávateľa	0,00
27 Kízavá doložka	0,00
28 Zvýhodnenie + -	0,00

# ZPOČET

Objekt: Ochrana pred povodňami preventív. opatrenia na potoku Čeršľa  
 Projekt: Uprava potoka Čeršľa

Objednávateľ: Obec Pakostov  
 Zhotoviteľ: EKO - FBB s.r.o. Lúčna 1055,

JKSO:  
 EČO:  
 Spracoval: Cerula  
 Dátum: 2.2.2012

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

## HSV Práce a dodávky HSV

655468,05 12 227,758

### 1 Zemné práce

							14303,44	51,553
1	115006110	Montáž a demontáž žľabu	m	630,000	2,820	1776,60	44,188	
2	115006111	Žľab na odvedenie vody drevený, šírky nad 3 do 4 ms tesnením škár asfaltom alebo asfaltovou lepenkou	m	105,000	14,136	1484,28	7,365	
3	115101202	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 500 l do 1000 l	hod	828,000	0,932	771,70	0,000	
4	115101302	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 500 do 1000 l	deň	94,000	0,463	43,52	0,000	
5	124203102	Výkop vodotoku do 3 m horn. 3 1000-10000 m3	m3	2 846,250	0,541	1539,82	0,000	
6	124203109	Vykopávky pre korytá vodotokov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	1 423,125	0,078	111,00	0,000	
7	124303102	Výkop vodotoku do 3 m horn. 4 1000-10000 m3	m3	1 897,500	0,816	1548,36	0,000	
8	124303109	Vykopávky pre korytá vodotokov. Priplatok k cene za lepivosť horniny 4	m3	948,750	0,223	211,57	0,000	
9	129303101	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka dna 2, 5m hornina 4	m3	431,250	4,267	1840,14	0,000	
10	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	12,030	3,843	46,23	0,000	
11	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	9,354	5,715	53,46	0,000	
12	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 3000 m	m3	5 196,384	0,806	4188,29	0,000	
13	171101131	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných a súdržných hornin striedavo ukladaných	m3	185,000	0,407	75,30	0,000	
14	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	5 196,384	0,118	613,17	0,000	

### 2 Zakladanie

249843,39 567,353

15	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2, 5 m	m2	51,250	0,200	10,25	0,018
16	6936651000	Geotextilie netkané polypropylénové Tatrax PP 200	m2	52,275	0,264	13,80	0,010
17	231942211	Oceľové štetovnice pre štetové steny baranené alebo nasadené rezanie priečne na skládke	ks	7 648,000	1,570	12007,36	0,535
18	231943111	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu nastražené pri dĺžke štetovnic od 0 do 10 m	m2	3 059,200	4,780	14622,98	0,459
19	1344212000	Štetovnice typu Larsen 10370 III n	t	474,176	219,595	104126,68	474,176
20	231943211	Steny baranené z oceľových štetovnic z terénu zabaranie na dĺžku od 0 do 10 m	m2	3 059,200	12,552	38399,08	0,000
21	237941111	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceľových štetovnic zabarovaných do 2 rokov, do 10m	m2	3 059,200	11,717	35844,65	0,000
22	262402172	Rýchlostné diamantové vŕtanie zvislé povrchové D do 56 mm, v hĺbke 0-25 m, v hornine IV	m	77,280	36,081	2788,34	0,058
23	553100000	Kotevný materiál zabradlia	kg	104,650	242,654	25393,74	20,616
24	55320002	Kotva M10	ks	763,600	19,840	15149,82	0,000
25	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,725	10,486	18,09	3,565
26	275313521	Betón základových pätičiek, prostý tr.C 12/15	m3	30,386	40,226	1222,31	67,617
27	279351103	Debnenie základových múrov jednostranné zhotovenie tradičné	m2	55,200	3,211	177,25	0,299
28	279351104	Debnenie základových múrov jednostranné odstránenie tradičné	m2	55,200	1,251	69,06	0,000

### 3 Zvislé a kompletne konštrukcie

204473,46 5 208,059

29	327215132	Murivo obkladné z lomového kameňa upraveného s vyškárovaním	m3	213,102	63,972	13632,56	585,225
----	-----------	---	----	---------	--------	----------	---------



**EKO - FBB**  
 spoločnosť s ručením obmedzeným  
 Lúčna 1055  
 093 01 Vranov nad Topľou  
 IČO: 36471950 IČ DPH: SK2202000000



Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	
2	3	4	5	6	7	8	
30	338171121	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2,60m zaliatím cem. maltou	ks	270,000	1,559	420,93	1,712
31	3133106208	Stĺpik pre plot (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli 2600/48 mm	ks	190,000	0,669	127,11	0,000
32	3133106308	Vzpera pre plot (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli 2500/38 mm	ks	38,000	0,294	11,17	0,000
33	348171211	Osadzovanie zábradlia oceľového na múroch a valoch, včítane spojenia dielcov, hmotnosť do 100 kg/m	m	365,200	11,347	4143,92	1,037
34	5534610001	Zabradlie oceľové mestský typ vč. povrchovej úpravy	m	365,200	25,994	9493,01	0,000
35	380321533	Kompletné konštr. čistiarní odpad. vód zo železobetónu tr.C 30/37, hr.nad 300 mm	m3	1 899,713	49,572	94172,57	4 478,687
36	380356231	Debniecie komplet. konštr. čistiarní odpadových vód neomietaných, plôch rovinných zhotovenie	m2	1 766,618	10,199	18017,74	16,624
37	380356232	Debniecie komplet. konštr. čistiarní odpadových vód neomietaných, plôch rovinných odstránenie	m2	1 766,618	1,993	3520,87	0,000
38	380361006	Výstuž komplet. konštr. čist., odpadových vód a nádrží z ocele 10505	t	123,182	494,663	60933,58	124,774

**4 Vodorovné konštrukcie**

**92228,85 6 376,344**

39	421958111	Lávka drevená v strži s dreveným zábradlím	m2	108,000	16,448	1776,38	17,292
40	451311631	X Podklad pod dlažbu z prostého betónu vodostavebného V4 C 16/20 hr.nad 150 do 200 mm	m2	285,245	9,870	2815,37	130,548
41	451313311	Podklad pod dlažbu z betónu prostého tr.C 12/15 hr. nad 150 do 200 mm	m2	2 146,000	8,168	17528,53	945,635
42	451504114	Zhotovenie podkladovej vrstvy z kameniva hr.nad 200 do 350 mm	m2	33,867	1,060	35,90	0,000
43	5833719100	Štrkopiesok 0-32 b	t	17,814	3,830	68,23	17,814
44	451571111	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hr.vrstvy do 100 mm	m2	3 118,200	1,660	5176,21	662,680
45	461211711	Pätka z lomového kameňa lomársky upraveného pre dlažbu murovaná na sucho bez výplne škár	m3	300,798	24,811	7463,10	626,911
46	461211821	Pätka pre dlažbu z lomového kameňa, murovaná na maltu s vyškárovaním cementovou maltou MC 15	m3	12,558	35,125	441,10	33,281
47	461311620	Pätka pre dlažbu z betónu vodostavebného V4 - C 16/20 priemerného prierezu nad 0, 20 m2	m3	23,173	49,158	1139,14	56,147
48	463212111	Rovnanina z lomového kameňa triedeného, s vyklinovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	289,929	26,958	7815,91	604,258
49	465511327	Dlažba z lomového kameňa, na sucho s vyklinovaným kameňom, hr. kameňa 300 mm	m2	819,000	8,687	7114,65	492,260
50	465512127	Dlažba z lomového kameňa kamenársky na sucho, so zaliatím škár hr. kameňa 200 mm	m2	6,500	7,721	50,19	2,820
51	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	228,030	13,449	3066,78	161,803
52	465921110	Ukladanie dlažby z lom. kamen. hr.50 mm - andezitová bridlica	m2	1 437,920	22,194	31913,20	1 158,216
53	5838066000	Kameň lomový hr. 50mm, andezitová bridlica	m2	1 466,678	3,971	5824,18	1 466,678

**8 Rúrové vedenie**

**7796,84 2,075**

54	871228111	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	98,000	0,102	10,00	0,000
55	2861052500	Rúrka odpadová rovná z PVC D 110x2,2mm	m	98,980	0,699	69,19	0,129
56	891445321	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, spätná klapka DN 600	ks	1,000	63,199	63,20	0,019
57	4228451500	Koncová spätná klapka HADE DN 600	ks	1,010	3 014,469	3044,61	0,481
58	891475321	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, spätná klapka DN 800	ks	1,000	81,215	81,22	0,031
59	4228451600	Koncová spätná klapka HADE DN 800	ks	1,010	4 207,447	4249,52	0,801
60	899502411	Stúpadlo do šachty a drobných objektov liatinové zapúšťacie kapsové s vysekaním otvoru v murive	ks	36,000	7,753	279,11	0,614

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

**46706,70 22,375**



Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	
2	3	4	5	6	7	8	
61	911332112	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpkov pri vz. 3m	m	74,000	2,986	220,96	0,033
62	55346956000	Zvodidlové zábradlie oceľové vč. povrchovej úpravy	ks	74,000	31,831	2355,49	5,196
63	914001101	Dočasné dopravné značenie - prenájom	ks	1,000	91,537	91,54	1,868
64	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	1,000	258,306	258,31	14,557
65	931992100	Výplň dilatačných škár, pružný tmel, pružná vložka s predtesnením hr. do 20 mm	m2	115,759	4,720	546,38	0,370
66	931992200	Výplň dilatačných škár, pružná zálievka, pružná vložka s predtesnením hr. do 20 mm	m2	52,707	4,720	248,78	0,169
67	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu 2,2t	m3	100,540	32,891	3306,86	0,000
68	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	106,776	25,926	2768,28	0,000
69	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, 2,4t	m3	71,643	86,331	6185,01	0,124
70	962022391	Búranie muriva nadzákladového kamenného príp. zmieš. na akúkoľvek maltu, -2,38500t	m3	362,883	8,825	3202,44	0,000
71	962042321	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného, - 2,20000t	m3	155,250	23,330	3621,98	0,000
72	962052211	Búranie muriva železobetónového nadzákladného, - 2,40000t	m3	155,250	40,134	6230,80	0,000
73	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	11,000	3,895	42,85	0,001
74	966067112	Rozobratie plotov výšky do 250 cm, z drôteného pletiva alebo z plechu, -0,01000t	m	43,000	1,478	63,55	0,000
75	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,018t	m	120,700	4,156	501,63	0,010
76	966076111	Odstránenie konštrukcií na mostoch, zvodidla alebozvodidlového zábradlia, pásnice, -0,01700t	m	234,825	0,865	203,12	0,047
77	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	1 814,533	4,452	8078,30	0,000
78	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 629,066	0,161	584,28	0,000
79	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním, na vzdialenosť do 1000 m	t	404,131	3,658	1478,31	0,000
80	979082119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	808,262	0,248	200,45	0,000
81	979084113	Vodor. doprava po suchu so zložením alebo prelož. na iný dopr. prostr. okrem lode, do 1000 m	t	6,627	4,156	27,54	0,000
82	979084119	Príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000m	t	13,254	0,046	0,61	0,000
83	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 222,735	1,349	2998,47	0,000
84	979093512	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muriva z betónu prostého	t	1 674,121	1,485	2486,07	0,000
85	979093513	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muriva z betónu železového	t	544,543	1,845	1004,68	0,000
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>				<b>40115,35</b>	<b>0,000</b>	
86	998332011	Presun hmôt pre úpravy vodných tokov a kanály dĺžky do 7000 m, hrázde ochranné, rybničné a ostatné	t	12 320,440	3,256	40115,35	0,000
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>148568,95</b>	<b>315,918</b>	
<b>767</b>	<b>Konštrukcie doplnkové kovové</b>				<b>148568,95</b>	<b>315,918</b>	
87	767911130	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m	m	368,000	1,274	468,83	0,000
88	3133103001	Napínací drôt PVC	m	1 104,000	1,333	1471,63	0,000
89	3133103600	Pletivo PVC (zelené) poplastované na pozinkovanej oceľi, veľkosť oka/priemer drôtu/výška roly 50,8/2,50/2,00/25	ks	14,720	61,942	911,79	0,629
90	3139550004	Napínak s povrchovou úpravou s PVC	ks	32,000	0,773	24,74	0,000

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	
2	3	4	5	6	7	8	
91	767914100	Montáž, dodávka a odstránenie dočasného oplatenia rámového	m	422,000	1,402	591,64	0,000
92	767914120	Montáž oplatenia rámového, na oceľové stĺpiky, vo výške nad 1,0 do 1,5 m	m	95,000	1,740	165,30	0,000
93	767914830	Demontáž oplatenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	396,000	1,114	441,14	0,000
94	767920250	Montáž vrát a vrátoč k oplateniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotl. nad 8 do 10 m2	ks	10,000	17,508	175,08	0,000
95	5534371001	Brána dvojkriдловá s brankou a stĺpkami šxv 4,50x2,00m, v.č. povrchovej úpravy	ks	10,100	254,152	2566,94	1,106
96	767920260	Montáž vrát a vrátoč k oplateniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotl. nad 10 do 15m2	ks	4,000	26,227	104,91	0,000
97	5534371002	Brána dvojkriдловá s brankou a stĺpkami šxv 5,50x2,00m v.č. povrchovej úpravy	ks	4,040	254,152	1026,77	0,442
98	767920840	Demontáž vrát a vrátoč na oplatenie s plochou jednotlivo nad 6 do 10 m2, -0,28500t	ks	10,000	8,710	87,10	0,000
99	767920860	Demontáž vrát a vrátoč na oplatenie s plochou jednotlivo nad 10 do 20 m2, -0,40000t	ks	4,000	17,022	68,09	0,000
100	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	313,720	1,385	434,50	0,022
101	1541559001	Oc. platňa 250/350/12 a vystuž R12	kg	313,720	446,355	140030,49	313,720

**Celkom**

**804037,00**

**12 543,676**



**EKO - FBB**

spoločnosť s ručením obmedzeným  
Lúčna 1055

093 01 Vranov nad Topľou

IČO: 36471950 IČ DPH: SK2020001357  
TEL./FAX: 057/44 647 80