

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: RYBNÍK-PROTIPOVODŇOVÉ OPATRENIA

Objekt: SO 05 Úprava cestných priekop a vsakovanie

JKSO:

Dátum: 18.1.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	221	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	451,970		
			95,53*1,0+413,27-96,47+67,03-27,39		451,970		
2	221	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	237,520		
			144,24+93,28		237,520		
3	221	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	689,490		
			(144,24+93,28)*1,0		237,520		
			(95,53+413,27-96,47+67,03-27,39)*1,0		451,970		
			Súčet		689,490		
4	001	114203101	Rozobratie dlažby z lomového kameňa na sucho, so škárami vyplnenými pieskom	m3	0,900		
			(2,0+4,0)*1,5*0,1*Zemianska		0,900		
5	001	115001104	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 250 do 300	m	10,000		
			10,0"priepust Tov		10,000		
6	001	115101200	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	50,000		
			50"Tov.		50,000		
7	001	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	deň	25,000		
8	001	120901121	Búranie konštrukcií z betónu prostého neprekľadaného kameňom v odkopávkach	m3	25,200		
			9,0*1,4*2,0"Tov.priep		25,200		
9	001	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	508,994		
			(9,0*11,0*0,3+4,24*2,74*0,3)+(6,0*37,0*0,3+4,24*2,74*0,3)+(31,0*11,0*0,3+4,0*3,3*0,3)+(7,0*12,0*0,3+4,24*2,74*0,3)"vsak 1,2,3,4		238,216		
			(40,63*1,0*0,1)+(192,4+23,66-38,25)*5,0*0,3"Tov.rigol+záchyt.pr.		270,778		
			Súčet		508,994		
10	001	125203101	Výkop melioračného kanála pre poľnohospodárske meliorácie v hornine 3	m3	97,789		
			0,76*1,5/2*(192,41-44,51+23,66)		97,789		
11	001	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	1 623,854		
			(7,0*12,0*2,0+4,24*2,74*2,3)+(9,0*11,0*2,0+4,24*2,74*2,3)+(6,0*37,0*2,0+4,24*2,74*3,0)+(31,0*11,0*2,0+4,0*3,3*3,3)"lok..4+1+2+3		1 623,854		
12	001	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	194,720		
13	001	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	64,984		
			(10,0*1,4*2,0)+(11,72*1,4*2,254)"Tov.priep+Žel		64,984		
14	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	86,880		
			(10,0*2,0*2)+(11,72*2,0*2)"priepTov+Žel		86,880		
15	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	86,880		
			(10,0*2,0*2)+(11,72*2,0*2)"priepTov+Žel		86,880		
16	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	304,574		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: RYBNÍK-PROTIPOVODŇOVÉ OPATRENIA

Objekt: SO 05 Úprava cestných priekop a vsakovanie

JKSO:

Dátum: 18.1.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			(9,0+10,0+4,24+2,74)*2+(6,0+37,0+4,24+2,74)*2+(7,0+12,0)*2+(31,0+11,0+4,0+3,3)*2+(4,24+2,74)*2,3"Lok1+2+.3+4		304,574		
17	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	304,574		
			304,574		304,574		
18	001	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	1 623,854		
			1623,854		1 623,854		
19	001	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	553,262		
			(8,0*1,0*0,75+3,24*1,7*1,3)+(5,0*36,0*0,75+3,24*1,74*1,95)+(30,*10,0*0,75+3,0*2,3*2,1)+(6,0*11,0*0,75+3,24*1,74*1,3)+97,789"Lok1+2+3+4+melio		553,262		
20	001	162601152	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.5-7 do 5000 m	m3	64,984		
			(10,0*1,4*2,0)+(11,72*1,4*2,254)*Tov.priep+Žel		64,984		
21	001	171102111	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných hornín pre diaľnice v aktívnej zóne	m3	520,457		
			455,473		455,473		
			64,984		64,984		
			Súčet		520,457		
22	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	1 266,170		
			1623,854-455,473+97,789"výkop-vytlač.zem.+melio		1 266,170		
23	001	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	4,887		
			(1,5+0,5)*(0,25+0,3)*1,2*4-(PI*0,125*0,125*2)*4"potrubie vsak.systému		4,887		
24	231	180402111	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	252,654		
			(40,63*1,0)+(153,07-11,721)*1,5"Tov.rigol+Žel.rigol		252,654		
25	005	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	2,052		
			0,025654*80		2,052		
26	001	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	788,053		
			(9,0*11,0+4,24*2,74)+(6,0*36,0+4,24*2,74)+(31,0*11,0+4,0*3,3)+(7,0*12,0+4,24*2,74)".lok1+2+3+4		788,053		
27	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	252,654		
			(40,63*1,0)+(153,07-11,721)*1,5"Tov.rigol+Žel.rigol		252,654		
28	001	181301105	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr. do 300 mm	m2	1 040,707		
			(40,63*1,0)+(153,07-11,721)*1,5"Tov.rigol+Žel.rigol		252,654		
			(9,0*11,0+4,24*2,74)+(6,0*36,0+4,24*2,74)+(31,0*11,0+4,0*3,3)+(7,0*12,0+4,24*2,74)".lok1+2+3+4		788,053		
			Súčet		1 040,707		
29	001	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m2	252,654		
			(40,63*1,0)+(153,07-11,721)*1,5"Tov.rigol+Žel.rigol		252,654		

4

Vodorovné konštrukcie

30	271	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	88,187		
			2,0*1,2*0,1"potr.DN250		0,240		
			(2,94*1,74*015+6,5*11,5*0,15)"lok4		87,947		
			Súčet		88,187		
31	271	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000		
			4"vetracia šachta		4,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: RYBNÍK-PROTIPOVODŇOVÉ OPATRENIA

Objekt: SO 05 Úprava cestných priekop a vsakovanie

JKSO:

Dátum: 18.1.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
32	592	5922470199	VETRACIA ŠACHTA KOMPLET (vyrovn.prstenec, rám, rošt, lôžko, stredová skruž s výtok. otvorom, potrubie	ks	4,040		
			4 * 1,01		4,040		

5 Komunikácie

33	221	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	m3	6,813		
			10,99*2,0*0,15"Továr.		3,297		
			11,721*2,0*0,15"Železn.		3,516		
			Súčet		6,813		
34	221	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	9,084		
			10,99*2,0*0,2"Továr.		4,396		
			11,721*2,0*0,20"Železn.		4,688		
			Súčet		9,084		
35	221	572952111	Upravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinier. siete asfaltovým betónom po zhutnení hr.30-50 mm	m2	45,422		
			10,99*2,0"Továr.		21,980		
			11,721*2,0"Železn.		23,442		
			Súčet		45,422		
36	221	596911214	Kladenie bet. dlaždíc hr.8cm kom. pre peších veľ. dlaždíc do 0, 25 m2 do lôžka nad 20 m2	m2	118,760		
			(144,24+93,28)*2*0,25"-Zemianska ulica+Krátka		118,760		
37	583	5838020399	Krajník cestný CSB (80/500/250)	ks	950,080		
			(144,24+93,28)*2/0,5"-Zemianska ulica+Krátka		950,080		
38	221	597761111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	591,134		
			(153,07-11,721+413,27-24,31)*0,5*2+(67,03-26,48)*1,5"2xŽelezn.+Tov.		591,134		
39	221	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr.C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	591,134		
			(153,07-11,721+413,27-24,31)*0,5*2+(67,03-26,48)*1,5"2xŽelezn.+Tov.		591,134		
40	221	597962131	Montáž uzavretého žľabu BGZ-S 300 do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	461,844		
41	592	5923002060	Hydro BG Liatinový rošt NW 300, 500/347/25, SW 16/148, tr.. D 400 kN, (bez 4 x spoj.mat.), c. 22030	ks	280,000		
			(53,0+87)/0,5"zemianska ul.+ Krátka ul		280,000		
42	592	5923001315	Hydro BG BG-SV Spojovací materiál pre liatinový rošt, c. 22281	ks	280,000		
43	592	5923001302	Hydro BG BGZ-S Žľab pre vysokú záťaž SV G NW 300, c. 0, s liatinovou hranou, bez spádu, c. 16800	ks	237,520		
			(144,24+93,28)"-Zemianska ulica+Krátka		237,520		

8 Rúrové vedenie

44	001	110011001	Vytýčenie trasy	km	1,084		
			0,067+0,144+0,093+0,153+0,192+0,023+0,412		1,084		
45	271	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	8,000		
			8		8,000		
46	271	894421112	Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t	ks	2,000		
47	271	894421113	Zriadenie šachiet prefabrikovaných nad 10t	ks	2,000		
			2"TNC 50 a TNC 65		2,000		
48	271	896223211	Spádovisko kanaliz. dvojité s dnom obloženým čadičom DN 350-400	ks	1,000		
			1"vtoková šachta		1,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: RYBNÍK-PROTIPOVODŇOVÉ OPATRENIA

Objekt: SO 05 Úprava cestných priekop a vsakovanie

JKSO:

Dátum: 18.1.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
49	271	896241211	Spádovisko kanaliz. kruh. jednoduché s dnom obloženým čadičom 90st. DN 600	ks	1,000		
			1"Továrenská		1,000		
50	271	896290111	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 0, 30 m výšky spádoviska jednoduchého alebo bočného	ks	1,000		
51	552	5524215199	Oceľová mreža 1000/1000/40 v uholníkovom ráme 60/60	kus	1,000		
			1		1,000		
52	271	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	2,000		
			2		2,000		
53	592	5923020022	Odlucovac PURECO jemných splavenínENVIA TNC 25 plnoprietocný	ks	2,000		
54	592	5923020025	Odlucovac PURECO jemných splavenín ENVIA TNC 50	ks	1,000		
55	592	5923020026	Odlucovac PURECO jemných splavenín ENVIA TNC 65	ks	1,000		
56	592	5922470160	Skrúž betónová rovná TBS 1000/500-S s poplastovanou stupačkou	ks	8,080		
			8" TBS 100/500-S		8,000		
57	592	5922470180	Skrúž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou	ks	8,080		
			8" TBS 1000/625-S -prechodová skruž -kónus		8,000		
58	592	5922470220	Vyrovnávací prstenec TBW 625/100	ks	8,080		
			8" TBS 625/60 -vyrovnávací prstenec		8,000		
59	271	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	8,000		
			8		8,000		
60	271	899502411	Stúpadlo do šachty a drobných objektov liatinové zapúšťacie - kapsové s vysekaním otvoru v betóne -0,008t	ks	5,000		
			5"vtoková šachta		5,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

61	221	429223000	Vsak.objekt z plast.blokov 600/1000/500mm obal.sep.geotext. 300g/m2 s odvetraním	m2	626,000		
			80,0+180,0+300,0+66,0		626,000		
62	221	919511111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 300 mm	m	106,500		
			106,5		106,500		
63	592	5922100110	SW Umwelttechnik Betónové rúry s pätkou, ACS-30, 30/100/4,0, obj.c.02000010	ks	107,565		
			106,5"prejazdy DN300 Železničná ul		106,500		
64	221	919512199	Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 400 mm	m	5 100,000		
65	221	919514199	Zhotovenie priepustu z rúr betónových DN 600 mm	m	562,000		
66	221	919535557	Obetónovanie rúrového priepustu betónom jednoduchým tr.C 16/20	m3	42,600		
			106,5*2,0*0,20		42,600		
67	221	919541111	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr plastových PE ryhovaných hrdlových alebo spojkových DN 300mm	m	106,500		
			106,5		106,500		
68	221	919735114	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	356,560		
			140,0*1+93,28*2+5,0*2+10,0*2"rezanie Zem.+Krátka+priepusty		356,560		
69	001	938902202	Čistenie priekop spevnených o objeme nánosu 0, 15-0,30 m3/m	m	539,070		
			499,33-42,71+106,76-24,31		539,070		
70	221	966008111	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN do 300 mm, - 0,75300t	m	22,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: RYBNÍK-PROTIPOVODŇOVÉ OPATRENIA

Objekt: SO 05 Úprava cestných priekop a vsakovanie

JKSO:

Dátum: 18.1.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			22		22,000		
71	221	966008112	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 300 do 500 mm, - 0,98000t	m	8,500		
			8,5"Továrenská ul		8,500		
72	221	979024441	Očistenie vybúraných obrubníkov, krajníkov, dosiek alebo panelov z akéhokoľvek lôžka	m	4,000		
			2,0*2"chodník Žel.ul		4,000		
73	221	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	485,495		
74	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	485,495		
75	221	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	485,495		
76	592	5922750799	Tvárnica priekopová a melioračná-betónová žľavka TBM 55-30 (300/545/80)	ks	10,550		
			37,03-26,48		10,550		
77	592	5922763399	Tvárnica melioračná TBM 50-8 (500/500/80)	ks	1 856,600		
			(3,0+3,0)*2/0,5+(153,07-11,72+413,27-96,47)/0,5*2"opevnenie svahov		1 856,600		

Celkom