

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	TNS ŘÍKOVICE	JKSO	
Název objektu	SO 02 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE	EČO	
Název části		Místo	Říkovice
Objednatel	PEZ s.r.o.	IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
		5.8.2013	

Měrné 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 v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž		9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22
Objednatel		24	15 % 0,00 DPH
Datum a podpis	Razítko	25	21 % 0,00 DPH
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25)
Datum a podpis	Razítko		0,00
		E	Přípočty a odpočty
		27	Dodávky objednatele
		28	Klouzavá doložka
		29	Zvýhodnění + -

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: TNS ŘÍKOVICE
Objekt: SO 02 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
Část:
JKSO:

Objednatel: PEZ s.r.o.
Zhotovitel:
Datum: 5.8.2013

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

HSV **Práce a dodávky HSV**
01 **Všeobecné a přípravné práce**
1 **Zemní práce**
3 **Svislé a kompletní konstrukce**
4 **Vodorovné konstrukce**
5 **Komunikace**
8 **Trubní vedení**
9 **Ostatní konstrukce a práce-bourání**
99 **Přesun hmot**
Celkem

ROZPOČET

Stavba: TNS ŘÍKOVICE
 Objekt: SO 02 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
 Část:
 JKSO:

Objednatel: PEZ s.r.o.
 Zhotovitel:
 Datum: 5.8.2013

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV					
	D		01	Všeobecné a přípravné práce					
1	K	PK	R0	Vytýčení stávajících podzemních sítí	soubor	1,000			
2	K	PK	R1	Geodetické zaměření před vytýčením sítí	soubor	1,000			
3	K	PK	R2	Geodetické zaměření po vytýčení sítí	soubor	1,000			
4	K	PK	R3	Čištění vozidel a vozovek	soubor	1,000			
5	K	PK	R4	Přečerpávání vody z výkopu po dobu stavby	soubor	1,000			
6	K	PK	R5	Elektro-dozor na stavbě	hr	600,000			
7	K	PK	R6	Proškolení pracovníků zhotovitele provozovatelem	soubor	1,000			
	D		1	Zemní práce					
8	K	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	204,186			
9	K	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	204,186			
10	K	001	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,160			
11	K	001	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	28,160			
12	K	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	628,264			
13	K	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	65,040			
14	K	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	628,264			
15	K	001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	65,040			
16	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	232,347			
17	K	001	162301p.c.	Vodorovné přemístění do 30 km výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	104,469			
18	K	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	104,469			
19	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	104,469			
20	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	167,150			
21	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním na 95%	m3	127,578			
22	K	001	175101p.c.	Obsyp potrubí zhutněný na 98% z výkop. materiálu provápněného ze 3%	m3	51,072			
23	M	MAT	585301600	vápno CL 90 JM nehašené VL	t	2,298			
24	K	001	181301p.c.	Rozprostření zeminy pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	149,260			
25	K	001	181302p.c.	Finální úprava terénu	m2	45,380			

	D	3	Svislé a kompletní konstrukce		
26	K	271 359901p.c.	Vyčištění stávající olejové kanalizace	m	98,000
27	K	271 359902p.c.	Proplach a vyčištění kanalizace před odevzdáním	m	187,000
	D	4	Vodorovné konstrukce		
28	K	271 451573p.c.	Lože pod potrubí zhutnění na 98% otevř. výkop z výkop mat. provápněného ze 3%	m3	25,536
29	K	271 452311131	Podklad z betonu prostého tř. C 12/15 pod šachty otevřený výkop	m3	3,375
30	K	271 452311p.c.	Beton. výplň kolejnic a dobetonování	m3	2,475
31	K	271 452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,800
32	K	271 452351p.c.	Odstranění bednění	m2	1,800
	D	5	Komunikace		
33	K	241 511572111	Kolejové lože ze štěrkopísku	m3	78,400
34	K	241 512582p.c.	Odstranění kolejového lože ze štěrkopísku po rozebrání koleje	m3	78,400
35	K	241 521424111	Montáž kolejových polí základna pražce dřevěné	m	21,000
36	M	MAT 134911000	kolejnice železniční	t	1,106
37	M	MAT 608118600	pražec dřevěný příčný impregnovaný olejem	kus	21,000
38	K	241 525010012	Vyjmutí kolejových polí na pražcích dřevěných	m	21,000
39	K	241 548930012	Řezání kolejnic plamenem	kus	28,000
40	K	241 548p.c.	Rozebrání záďlažbových panelů v kolejišti	kus	112,000
	D	8	Trubní vedení		
41	K	271 871181121	Montáž potrubí z trubek z tlak. PE SDR17 otevř. výkop svař. vnější průměr 50 mm	m	17,000
42	M	MAT 286137200	potrubí kanalizační ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 17, 50 x 3,0 mm	m	17,000
43	K	271 871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	82,000
44	M	MAT 2861520p.c.	trubka kanalizační PVC SN12 DN 125	m	20,000
45	M	MAT 2861524p.c.	trubka kanalizační PVC SN12 DN 150	kus	62,000
46	K	271 871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	105,000
47	M	MAT 28615246p.c.	trubka kanalizační PVC SN12 DN 250	m	105,000
48	K	271 877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC otevř. výkop do DN 150	kus	26,000
49	M	MAT 286154060	koleno PVC 150/45°	kus	19,000
50	M	MAT 562311610	lapač střeš. splavenin se zápach. klapkou a lapacím košem HL600/2 DN 125	kus	7,000
51	K	271 892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	99,000
52	K	271 892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	105,000
53	K	PK 894401p.c.	Osazení dna šachty - PREFA BRNO	kus	5,000
54	M	MAT P1	šachtové dno TBZ-Q.1 100/462 KOM V	kus	3,000
55	M	MAT P1a	šachtové dno TBZ-Q.1 100/472 KOM V	kus	2,000
56	K	271 8944022p.c.	Osazení betonových dílců pro šachty skruže přechodové - PREFA BRNO	kus	5,000
57	M	MAT P2	skruže přechodové TBR-Q.1 100-63/58	kus	5,000

58	M	MAT	P5	těsnění pro DN 1000	kus	6,000
59	K	271	894402p.c.	Osazení betonových dílců pro šachty skruže rovné - PREFA BRNO	kus	5,000
60	M	MAT	P6	skruže šachtové TBS-Q.1 100/25	kus	5,000
61	K	271	894403p.c.	Osazení betonových dílců jakéhokoli druhu - PREFA BRNO	kus	5,000
62	M	MAT	P3	vyrovnávací prstenec TBW-Q.1 63/12	kus	3,000
63	M	MAT	P3a	vyrovnávací prstenec TBW-Q.1 63/8	kus	2,000
64	K	271	895941p.c.	Zřízení vpusti kabel. kanálu	kus	3,000
65	M	MAT	5922381p.c.	vtok s nerez. mřížkou 115x115mm bez západ uzávěrky	kus	3,000
66	M	MAT	5922382p.c.	korpus s límcem	kus	3,000
67	M	MAT	5922383p.c.	pryžové těsnění	kus	3,000
68	K	271	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocel. vč. rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	kus	5,000
69	M	MAT	P4	poklop D400 BEGU s odvětráním	kus	5,000
70	K	271	8991p.c.	Osazení čerpací stanice	kus	1,000
71	M	MAT	P7	čerpací stanice AS PUMP 1000/3000 EO/PPs	kus	1,000
72	M	MAT	P8	odstředivé čerpadlo HCP BF-05 UN 3F/400V	kus	1,000
73	M	MAT	P9	technolog. vystrojení DN50 - trubní rozvody, zpětná a uzavírací klapka, vývod pro proplach+rychl spojka	soubor	1,000
74	M	MAT	P10	ovládací automatika 1HSV1.02 s proudovým chráničem, IP55/20, 2xplovák+zdvojená elektroda	soubor	1,000
75	M	MAT	P11	litinový poklop 600x600mm	kus	1,000
76	M	MAT	P12	doprava, el. zapojení a uvedení do provozu	soubor	1,000
77	K	PK	8992p.c.	Napojení kabelových kanálů na kanalizaci	soubor	3,000
	D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání		
78	K	242	928126112	Odstranění panelu mezi kolejnicemi nebo mezi kolejemi	m2	112,000
79	K	015	936311p.c.	Zabetonování stáv. potrubí	m3	2,500
80	K	013	9610441p.c.	Vybourání šachtové skruže	kus	5,000
81	K	013	9610442p.c.	Vybourání přechodové skruže	kus	5,000
82	K	013	9610443p.c.	Vybourání šachtového dna	kus	5,000
83	K	013	9690211p.c.	Vybourání stáv. olejového kanalizačního potrubí	m	98,000
84	K	013	976085311	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopů nebo mříží pl do 0,6 m2	kus	5,000
	D	99		Přesun hmot		
85	K	013	99701350p.c.	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot do 30km	t	156,258
86	K	013	99701351p.c.	Poplatek za skládku nekontaminované suti	t	156,258
87	K	013	99701352p.c.	Poplatek za skládku kontaminované suti	t	9,114
88	K	013	99701353p.c.	Poplatek za skládku kalů	t	2,768
89	K	013	9970135p.c.	Odvoz kontamin. suti a kalů na skládku do 80km	t	11,882
90	K	221	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	168,140
91	K	242	997242511	Vodorovná doprava rozebraných pražců do 5 km	t	1,638
92	K	242	997242521	Vodorovná doprava rozebraných kolejnic nebo kolejových konstrukcí do 5 km	t	1,106

93	K	232	998231p.c.	Vodorovné přemístění zeminy pro provápnění	t	238,816
				<u>Celkem</u>		