

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Předávací stanice pro ubytovnu "L"	Objednatel:	Vězenská služba ČR,Věznice	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	T-14 004/T technologie	Projektant:	Ing. Roman Havlan, Dolní Žďár 31, 363 01	IČ/DIČ:	72256583
Lokalita:	Ostrov - Vykmánov	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
				Položek:	106
		Zpracoval:	Pouska	Datum:	2.10.2014

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
HSV	Dodávky			Práce přesčas				Zařízení staveniště	
	Montáž			Bez pevné podl.				Mimostav. doprava	
PSV	Dodávky			Kulturní památka				Územní vlivy	
	Montáž							Provozní vlivy	
"M"	Dodávky							Ostatní	
	Montáž							NUS z rozpočtu	
Ostatní materiál									
Přesun hmot a sutí									
ZRN celkem				DN celkem				NUS celkem	
	Základ 0%		Základ 15%			Základ 21%			Celkem bez
			DPH 15%			DPH 21%			Celkem včetně DPH
Projektant				Objednatel				Zhotovitel	
Datum, razítko a podpis				Datum, razítko a podpis				Datum, razítko a podpis	

Slepý rozpočet

Název stavby: **Předávací stanice pro ubytovnu "L"**

Doba výstavby:

Objednatel: Vězenská služba ČR, Věznice Ostrov, 36350 Ostrov

Druh stavby: T-14 004/T technologie

Projektant: Ing. Roman Havlan, Dolní Žďár 31, 363 01 Ostrov

Lokalita: Ostrov - Vykmanov

Zhotovitel:

Datum zpracování 2.10.2014

Zpracoval: Pouska

Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
	Rozměr						Jednot.	Celková
	001	Předání díla						0,050
1	730006VD	Nastavení regulační armatury + protokol*	ks	2			0,000	0,000
2	908 R00	PD skutečného provedení stavby	soub	1			0,000	0,000
3	730004VD	Proplach rozvodů* HV;ÚT,TUV	soub	1			0,000	0,000
4	904 R03	Tlaková zkouška rozvodů HV,ÚT,TUV a SV*	kompl	1			0,000	0,000
5	904 R02	Provozní zkouška zařízení po dobu 72 hod*	kpl	1			0,000	0,000
6	730007VD	Desinfekce a laboratorní rozbor vody*	kpl	1			0,000	0,000
7	732199100RM1	Montáž orientačního štítku včetně dodávky štítku	soubor	44			0,001	0,050
	28+16			44				
	27	Základy						0,761
8	278368122R00	Výztuž základů pod stroje z KARI sítí*	t	0,01			1,047	0,010
	2,35*4,44*1,1*0,001			0,01				
9	278381144R00	Základ pod stroje plochy do 0,50 m2 z bet. C 16/20	m3	0,25			2,994	0,749
	0,24+0,01			0,25				
10	783851223R00	Nátěr epoxidový betonových podlah Ekopox 640 protiprašný nátěr základu	m2	3,75			0,000	0,002
	0,7+4*0,1*0,25 2,35+4*0,1*1,5			0,8 2,95				
11	76721VD	Lemovací profil základu z L50/50-5 vč.nátěrů 2Z+2E vč. pracen a žlutočerných pruhů	m	7,5			0,000	0,000

Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
	Rozměr						Jednot.	Celková
12	767990008VD	Výroba a osazení krytu přepadu od poj.vent.* vč.kotvení a nátěrů	kpl	1			0,000	0,000
	1 odpad od poj. vent.			1				
	713	Izolace tepelné						0,469
13	7130231VD	Izol.armatur min.plst sním.opl. DN15-32 min.plst. AL-Embos 0,6	ks	3			0,000	0,000
	2+1			3				
14	7130251VD	Izol.armatur min.plst sním.opl. DN50 min.plst. AL-Embos 0,6	ks	8			0,000	0,000
15	713306aVD	Izolace GLOBO DN50	ks	7			0,000	0,000
16	713303bVD	Izolace TA STAD DN25	ks	1			0,000	0,000
17	713306bVD	Izolace TA STAD DN50	ks	2			0,000	0,000
18	713400811R00	Odstranění tepelné izolace flexipan*	m2	24			0,000	0,006
19	713400843R00	Odstranění izolace vláknité bez konstr. bez úpravy	m2	25			0,019	0,463
20	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	0			0,000	0,000
	721	Vnitřní kanalizace						0,002
21	721176102R00	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm přepadové potrubí od PV	m	6			0,000	0,002
22	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	0			0,000	0,000
	722	Vnitřní vodovod						0,139
23	722182001R00	Montáž izolačních skruží na potrubí do DN 25*	m	2			0,000	0,000
	2			2				
24	63154600	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 21/50 mm	m	2			0,001	0,002
25	722182006R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé do DN 80	m	44			0,000	0,000
	7+3+22+2+3+7			44				
26	63154602	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 34/50 mm	m	7			0,001	0,006
	3+4			7				
27	63154603	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 42/50 mm	m	3			0,001	0,003
28	63154605	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 60/50 mm	m	22			0,001	0,027
29	63154535	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 60/30 mm	m	2			0,000	0,001

Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
	Rozměr						Jednot.	Celková
30	63154537	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 76/30 mm	m	3			0,001	0,002
31	63154607	Pouzdro potrubní izolační PIPO ALS 76/50 mm	m	7			0,001	0,010
32	722235523R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	1			0,000	0,000
33	722235526R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 50	kus	2			0,000	0,000
34	722237623R00	Ventil zpětný, 2xvnitřní závit DN 25	kus	1			0,000	0,000
35	722237626R00	Ventil zpětný, 2xvnitřní závit DN 50	kus	2			0,001	0,002
36	722172313R00	Potrubí z PPR D 32/4,4 mm* vč. tvarovek a přechodů	m	4			0,005	0,021
37	722172316R00	Potrubí z PPR D 63/8,6 mm* vč. tvarovek a přechodů	m	10			0,007	0,065
38	722552215VD	Podpěrný žlab pozink pro DN32* s gum.výstelkou	m	4			0,000	0,000
39	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	0			0,000	0,000
	732	Strojovny						2,879
40	730001VD	Demontáž stávajícího vybavení VS vč.potrubí a podpěr. konstr.* včetně odvozu a uložení dle dispoziic objednatele	kg	800			0,000	0,000
41	732229631R00	Montáž výměníku TUV a UT vč. izolace do DN80* (alfal laval, Max ap.)	soubor	1			0,034	0,034
42	48430401VD	Alfa laval CB30-50H vč.šroub.isolace a nožiček	kpl	1			0,000	0,000
43	732429111R00	Montáž čerpadel * vč. pomoc.mat. a izolace	soubor	3			0,000	0,000
44	42610943	Čerpadlo Star Wilo Z25/6, 230 V, PN10 vč. šroub. a izol.*	kus	1			0,011	0,011
45	42610987.A	Čerpadlo Wilo TOP-Z 30/7, 230V, PN6/10 vč. šroub. a izol.	kus	1			0,011	0,011
46	426109001VD	WILO Yonos MAXO 25/0,5-7 1x230V vč. šroub. a izol.*	kus	1			0,000	0,000
47	732219346R00	Montáž akumul.nádoby do 1000 l*	soubor	2			0,010	0,021
48	732212823R00	Demontáž ohříváků zásobníkových stojat.do 6300 l	kus	1			1,624	1,624
49	48464520	Akumulační Nádoba 1000 l vč. izolace	kus	2			0,270	0,540
50	732213823R00	Rozřezání demontovaných ohříváků do 6300 l	kus	1			0,015	0,015
51	732214823R00	Vypuštění vody z ohříváků o obsahu do 6300 l	kus	1			0,000	0,000
52	732221813R00	Demontáž protiproud.výměníku *	kus	1			0,624	0,624

Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
	Rozměr						Jednot.	Celková
53	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%	0			0,000	0,000
	733	Rozvod potrubí						0,125
54	733121154R00	Potrubí hladké bezešvé níz./středotlaké DN 25/PN16*	m	1			0,006	0,006
55	733121155R00	Potrubí hladké bezešvé níz./středotlaké DN 32/PN16*	m	2			0,006	0,012
56	733121159R00	Potrubí hladké bezešvé níz./středotlaké DN 50/PN16*	m	13			0,008	0,107
57	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	0			0,000	0,000
	734	Armatury						0,026
58	7340003VD	Odvzdušnění s AOV, ZV s potr. DN10-3m tř.11*	kus	5			0,000	0,000
59	734421130R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 03313, D 160	kus	2			0,003	0,006
	2			2				
60	734391114R00	Kondenzační smyčky ČSN 13 7531.1- zahnuté	kus	2			0,001	0,002
	2			2				
61	734411143R00	Teplořád dvoukovový DTR,pevný stonek 160 mm	kus	5			0,001	0,004
	2+3			5				
62	405910067	Jímka Je 160mm, závit M 20x 1,5, nerez	kus	5			0,000	0,001
	2+3			5				
63	734013VD	Návarek tř.17 G15 100 mm*	ks	5			0,000	0,000
64	734494121R00	Návarek tř.17 G20 100 mm*	kus	3			0,001	0,002
65	734494121R00	Návarky M 20x1,5 délka do 220 mm	kus	3			0,001	0,002
	3			3				
66	734251124R00	Ventily pojistné DN20*	kus	1			0,002	0,002
	1			1				
67	734149212R00	Montáž ventilů regul. PN DN 15,20,25* porov. - s navař. šroubením	soubor	1			0,003	0,003
	1 RV111 R3311.....			1				
68	422018dVD	RV111 R3311 16/150-32W ANT3-5.10SC	KUS	1			0,000	0,000
69	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, DN20*	kus	2			0,000	0,000
	2 kohout tlakoměr			2				
70	42234500	Kohout tlakoměrový 121013 M20 x 1,5 mm zkušební	kus	2			0,001	0,001
	2 pro tlakoměry			2				

Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
	Rozměr						Jednot.	Celková
71	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, DN15*	kus	11			0,000	0,000
	3+8			11				
72	55111541VD	GLOBO KFE DN15/PN10 s návar tř.11	ks	3			0,000	0,000
73	55111541aVD	GLOBO KFE DN15/PN10 s návar tř.17	ks	8			0,000	0,000
74	734209115R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, DN25*	kus	2			0,000	0,000
	1+1			2				
75	422409VD	TA STAD DN25 obj.č. 52-151-025	soub.	1			0,000	0,000
76	55111533VD	GLOBO H KK DN25/PN10	KUS	1			0,000	0,000
77	734209118R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, DN50*	kus	8			0,000	0,000
	2+6			8				
78	422412VD	TA STAD DN50 obj.č. 52-151-050	ks	2			0,000	0,000
79	55111536VD	GLOBO H KK DN50/PN10	KUS	6			0,000	0,000
80	734209103RT3	Montáž armatur závitových,s 1závitem,DN15* včetně výtok. kohoutu s rychlospojkou	kus	1			0,000	0,000
81	734265317R00	Šroubení tř. 17 DN 50*	kus	4			0,001	0,005
82	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	0			0,000	0,000
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)						0,017
83	76701VD	Montáž závěsů a objímek pro zavěšení potrubí*	kus	56			0,000	0,000
84	42391764	Tyč závěsná ON 13 0630 d 12	kus	56			0,000	0,012
	8+38+4+6			56				
85	42310114	Objímka dvoušroubová 31-38 mm 1"	kus	8			0,000	0,000
	4+4			8				
86	42310118	Objímka dvoušroubová 60-64 mm 2"	kus	38			0,000	0,004
	11+27			38				
87	42310112	Objímka dvoušroubová 20-23 mm 1/2"	kus	4			0,000	0,000
88	42310115	Objímka dvoušroubová 40-46 mm 5/4"	kus	6			0,000	0,000
89	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	0			0,000	0,000
	783	Nátěry						0,001
90	78303VD	Nátěr podp.konstr. a upev.prvků teplotně odolný*	kpl	1			0,000	0,000
91	783424340R00	Nátěr potrubí odolný teplotám do DN 50 mm 2xZ + 2xVrchní*	m	16			0,000	0,001

Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
	Rozměr						Jednot.	Celková
	1+2+13			16				
	H99	Ostatní přesuny hmot					0,000	
92	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,76			0,000	
	0,761+0,001			0,76				
	M23	Montáže potrubí					0,031	
93	110 R00	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	0			0,000	
94	230140005R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, DN15x 2* vč. tvarovek	m	2			0,000	
95	12730105	Trubka nerez bezešvá DN15 x 1,0 vč.tvarovek*	m	2,07			0,000	
	2 ;ztratné 3%; 0,0675			2 0,07				
96	230140020R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, DN25 x 2* vč. tvarovek	m	2			0,000	
97	12730108	Trubka nerez bezešvá DN 25 x 2,0 vč. tvarovek*	m	2,06			0,001	
	2 ;ztratné 3%; 0,0645			2 0,06				
98	230140025R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, DN32 x 2* vč. tvarovek	m	1			0,000	
99	12730110	Trubka nerez bezešvá DN 32 x 2,0 vč.tvarovek*	m	1,03			0,002	
	1 ;ztratné 3%; 0,0318			1 0,03				
100	230140036R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, DN50 x 2* vč. tvarovek	m	11			0,000	
101	12730112	Trubka nerez bezešvá 50,0 x 2,0	m	11,33			0,002	
	11 ;ztratné 3%; 0,33			11 0,33				
	S	Přesuny sutí					0,000	
102	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m odvoz izolace	t	0,469			0,000	
103	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	3,75			0,000	

Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	Mj	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
	Rozměr						Jednot.	Celková
		odvoz izolace						
	8*0,469			3,75				
104	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km odvoz izolace	t	0,469			0,000	0,000
105	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km odvoz izolace - Činov	t	9,38			0,000	0,000
	20*0,469			9,38				
106	979990144R00	Poplatek za skládku suti - minerální vata odvoz izolace - Činov	t	0,469			0,000	0,000