

Stavební rozpočet

Název stavby:	Rekonštrukcia kotolne v športovej hale v obci Bobrov na biomasu	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby:	Zdroj tepla - stavebné úpravy	Začátek výstavby:	Projektant: TEMPLUM, spol. s r.o.
Lokalita:	parc. č. 79/2, k.ú. Bobrov	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:		Zpracováno dne: 7.10.2019	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (€)	Náklady (€)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		0	Všeobecné konstrukce a práce				0,00	891,10	891,10		0,00	
1		071377112R00	Oprava a dobetonování schodiště	m3	3,50	254,60	0,00	891,10	891,10	0,00	0,00	RTS II / 2019
		11	Přípravné a přidružené práce				0,00	18,48	18,48		1,80	
2		113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	8,00	2,31	0,00	18,48	18,48	0,23	1,80	RTS II / 2019
		13	Hloubené výkopávky				0,00	1 754,59	1 754,59		0,00	
3		132201401R00	Hloubený výkop pod základy v hor.3,ručně-pod základy zásobník paliva a kanalizace	m3	1,10	100,54	0,00	110,59	110,59	0,00	0,00	RTS II / 2019
4		132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ výkop kolem základů	m3	6,00	21,14	0,00	126,85	126,85	0,00	0,00	RTS II / 2019
5		132201401R00	Hloubený výkop pod základy v hor.3,ručně-prohloubení výkopu kolem základů	m3	14,13	100,54	0,00	1 420,63	1 420,63	0,00	0,00	RTS II / 2019
6		132201401R00	Hloubený výkop pod základy v hor.3,ručně-rýha pro napojení odpadu pod dlažbou	m3	0,96	100,54	0,00	96,52	96,52	0,00	0,00	RTS II / 2019
		15	Roubení				16,50	226,38	242,88		0,02	
7		151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	25,00	5,54	0,00	138,60	138,60	0,00	0,00	RTS II / 2019
8		151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 4 m	m2	25,00	4,17	16,50	87,78	104,28	0,00	0,02	RTS II / 2019
		16	Přemístění výkopku				0,00	1 040,43	1 040,43		0,00	
9		162701105RT6	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m-odvoz na skládku	m3	21,03	7,44	0,00	156,38	156,38	0,00	0,00	RTS II / 2019
10		162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	21,03	12,47	0,00	262,33	262,33	0,00	0,00	RTS II / 2019
11		167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3-pro odvoz	m3	21,03	11,26	0,00	236,88	236,88	0,00	0,00	RTS II / 2019
12		161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	21,03	8,73	0,00	183,68	183,68	0,00	0,00	RTS II / 2019
13		162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m - ručně pro odvoz	m3	21,03	1,95	0,00	41,08	41,08	0,00	0,00	RTS II / 2019
14		167101103R00	Složení výkopku z hor.1-4 na skládce zeminy	m3	21,03	7,61	0,00	160,08	160,08	0,00	0,00	RTS II / 2019
		17	Konstrukce ze zemín				285,36	539,99	825,35		20,88	
15	02	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	25,00	5,32	0,00	133,10	133,10	0,00	0,00	RTS II / 2019
16	02	175101101RT2	Obsyp potrubí , vč. dovozu a dodání štěrkopísku - frakce 0-4 mm	m3	12,28	48,22	285,36	306,83	592,19	1,70	20,88	RTS II / 2019
17	02	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - kamenivem pod zpevněné plochy	m3	15,00	5,32	0,00	79,86	79,86	0,00	0,00	RTS II / 2019
18	02	171151101R00	Zhutnění zásypu potrubí a podložních vrstev zpevněných ploch	m2	16,00	1,26	0,00	20,20	20,20	0,00	0,00	RTS II / 2019
		21	Úprava podloží a základové spáry				197,54	753,24	950,78		2,55	
19		216904112R00	Očištění tlakovou vodou zdíva stěn a podlah	m2	99,34	7,15	35,14	675,14	710,28	0,00	0,00	RTS II / 2019
20		212850001RAA	Drenáž podél základu objektu z dren. trub d 100 mm	m	6,00	40,08	162,40	78,10	240,50	0,43	2,55	RTS II / 2019
		27	Základy				356,35	92,98	449,33		3,81	
21		274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25	m3	1,20	124,30	134,56	14,60	149,16	2,53	3,03	RTS II / 2019
22		273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25-základ pod kotel	m3	0,22	124,30	24,66	2,69	27,35	2,53	0,56	RTS II / 2019
23		273351215RT1	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	2,56	23,32	36,45	23,25	59,70	0,04	0,09	RTS II / 2019
24		273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	2,56	5,43	0,00	13,91	13,91	0,00	0,00	RTS II / 2019
25		273361921RT6	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí-2x	t	0,13	1 568,60	160,69	38,53	199,21	1,05	0,13	RTS II / 2019
		31	Zdi podpěrné a volné				626,81	1 572,47	2 199,28		8,33	
26		311311912R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 20/25-dobetonování drážky odpad	m3	0,92	135,52	105,56	19,12	124,68	2,53	2,33	RTS II / 2019
27		319300015RT1	Dodatečné vložení izolace podřezáním strojně,fólie	m	12,00	119,02	148,44	1 279,80	1 428,24	0,01	0,06	RTS II / 2019
28		311112015RT3	Uložení tvárcí ztraceného bednění, tl. 15 cm	m2	7,60	20,37	61,41	93,42	154,83	0,18	1,40	RTS II / 2019
29		311271173R00	Zdivo z tvárcí hladkých tl.450 mm	m2	0,87	69,48	46,91	13,81	60,72	0,15	0,13	RTS I / 2018
30		311311912R00	Beton nadzákladových zdí prostý C 20/25-dobetonování zdi sklad paliva	m3	1,65	135,52	189,31	34,29	223,61	2,53	4,17	RTS II / 2019
31		311351101RT1	Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení	m2	4,30	33,13	64,07	78,40	142,47	0,04	0,16	RTS II / 2019
32		311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	4,30	9,86	0,00	42,38	42,38	0,00	0,00	RTS II / 2019
33		317121151RT2	Montáž ŽB překladů do 105 cm dodatečně do rýh	kus	1,00	22,35	11,11	11,24	22,35	0,09	0,09	RTS II / 2019
		56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				104,42	34,27	138,69		5,89	
34	02	564752111R00	Podklad z kam.drceného 63-125 s výplň.kamen. 30 cm	m2	16,00	8,67	104,42	34,27	138,69	0,37	5,89	RTS II / 2019
		57	Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				59,45	9,08	68,53		0,56	
35	02	576111214R00	Koberec asfaltový, š. do 3 m, tl. 5 cm - 1 vrstva	m2	4,80	14,28	59,45	9,08	68,53	0,12	0,56	RTS II / 2019

	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				1 096,59	103,06	1 199,66		3,48
36	597095211RS1	Žlab odvodňovací ACO RD 200 V,dl.1000 mm,D400,E600	kus	5,00	220,29	1 079,02	22,43	1 101,45	0,55	2,74 RTS II / 2019
37	596215041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm	m2	8,00	12,28	17,57	80,64	98,21	0,09	0,74 RTS II / 2019
	61	Úprava povrchů vnitřní				550,77	1 907,97	2 458,73		2,82
38	612475121RT2	Omítka vnitřních stěn - síťka, lepidlo, jemná omítka - kotelna	m2	64,80	12,28	252,87	542,61	795,48	0,02	1,31 RTS II / 2019
39	612401911R00	Příplatek za zahlazení povrchu-napojení na stáv.omítky	m2	92,20	2,55	0,00	235,29	235,29	0,00	0,00 RTS II / 2019
40	612421431RT2	Oprava vápen.omítek stěn a stropů rozsah 50% - sklad paliva	m2	27,40	15,49	88,53	335,83	424,36	0,02	0,45 RTS II / 2019
41	612421431RT2	Oprava vápen.omítek stěn a stropů rozsah 100% - kotelna	m2	64,80	15,49	209,36	794,23	1 003,59	0,02	1,07 RTS II / 2019
	63	Podlahy a podlahové konstrukce				2 959,44	2 823,60	5 783,04		67,72
42	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25-oprava podlahy	m2	26,40	159,39	2 817,26	1 390,65	4 207,91	2,53	66,66 RTS II / 2019
43	631319161R00	Příplatek za konečnou úpravu povrchu	m2	26,40	59,66	142,18	1 432,95	1 575,13	0,04	1,06 RTS II / 2019
	711	Izolace proti vodě				4,21	20,29	24,50		0,01
44	711422231R00	Izolace, tlak. voda, svislá za horka asf.pomocným	m2	21,25	1,15	4,21	20,29	24,50	0,00	0,01 RTS II / 2019
	721	Vnitřní kanalizace				931,93	165,63	1 097,56		0,13
45	721177325R00	Potrubí KG ležaté v zemi D 110 x 3,9 mm včetně tvarovek	m	5,00	45,32	173,95	52,65	226,60	0,00	0,01 RTS II / 2019
46	721177327R00	Potrubí KG ležaté v zemi D 160 x 5,5 mm včetně tvarovek	m	8,00	84,39	582,47	92,67	675,14	0,00	0,03 RTS II / 2019
47	721211502R00	Vpusť podlahová se zpětnou klapkou D 110 mm	kus	1,00	184,36	175,52	8,85	184,36	0,01	0,01 RTS II / 2019
48	721210831R00	Demontáž podlahové vpusti, zaslepení	kus	1,00	11,46	0,00	11,46	11,46	0,08	0,08 RTS II / 2019
	762	Konstrukce tesařské				96,20	52,58	148,78		0,22
49	762112110RT2	Montáž konstrukce stěn z řeziva hraněn. do 120 cm2-šikmá podlaha	kpl	1,00	8,98	3,51	5,46	8,98	0,01	0,01 RTS II / 2019
50	7621311124RT3	Dodávka a montáž bednění podlahy, plastový laminát na sraz	m2	14,62	9,22	87,65	47,12	134,77	0,01	0,21 RTS II / 2019
51	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky-podlaha zásobníku	m3	0,62	8,12	5,04	0,00	5,03	0,00	0,00 RTS II / 2019
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				200,71	23,79	224,50		0,04
52	767111201R00	Úprava okna pro montáž větrání	kus	1,00	2,30	0,00	2,30	2,30	0,00	0,00 RTS II / 2019
53	767640014RA0	Úprava kovových dveří, vyřezání otvoru, nátět	kus	1,00	222,20	200,71	21,49	222,20	0,04	0,04 RTS II / 2019
	783	Nátěry				413,46	249,14	662,60		0,03
54	783851223R00	Nátěr epoxidový betonových podlah Ekopox 640	m2	26,40	10,80	111,63	173,54	285,17	0,00	0,01 RTS II / 2019
55	783852313R00	Nátěr hydrofobní stěn skladu pelet	m2	15,40	24,51	301,83	75,60	377,42	0,00	0,02 RTS II / 2019
	784	Malby				61,73	203,40	265,13		0,04
56	784442003RT2	Malba disperzní interiérová, výška do 8 m (stěny + strop)	m2	64,80	4,09	61,73	203,40	265,13	0,00	0,04 RTS II / 2019
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení				376,17	40,05	416,22		0,09
57	894431312RAB	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 1,50 m, 1 přítok	kus	1,00	416,22	376,17	40,05	416,22	0,09	0,09 RTS II / 2019
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				77,26	50,81	128,07		0,00
58 02	919735113R00	Řezání stávajícího živichného krytu tl. do 15 cm	m	10,00	4,93	29,19	20,09	49,28	0,00	0,00 RTS II / 2019
59 02	919735124R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 15 - 20 cm	m	6,50	12,12	48,08	30,71	78,79	0,00	0,00 RTS II / 2019
	952	Ostatní stavební práce				398,51	914,29	1 312,80		0,00
60	952950VD	Požární ucpávka-prostupy potrubí do kotelny	kpl	8,00	164,10	398,51	914,29	1 312,80	0,00	0,00
	96	Bourání konstrukcí				5,11	80,06	85,17		0,32
61	968071125R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří pl. 2 m2	kus	1,00	1,08	0,00	1,08	1,08	0,00	0,00 RTS II / 2019
62	960321271R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu-drážka	m3	0,03	645,04	0,00	19,35	19,35	2,85	0,09 RTS II / 2019
63	968083001R00	Vybourání plastových oken do 1 m2	m2	0,78	10,78	1,73	6,68	8,41	0,01	0,01 RTS II / 2019
64	962036112R00	DMTZ příčky, 1x kov.kce., dřevo+plech	m2	10,12	5,57	3,38	52,95	56,33	0,02	0,23 RTS II / 2019
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				242,61	1 136,48	1 379,09		0,64
65	970251250R00	Rozřezání železobetonu pro kanalizaci a základ	m	17,00	70,75	239,91	962,87	1 202,78	0,00	0,01 RTS II / 2019
66	971052451R00	Vybourání otvorů zdi žebet. průměru 110mm, tl. 45cm	kus	2,00	83,78	2,69	164,86	167,55	0,28	0,56 RTS II / 2019
67	978027112R00	Odstranění cementových omítek ostatních ploch	m3	0,81	10,80	0,00	8,75	8,75	0,09	0,07 RTS II / 2019
	H01	Budovy občanské výstavby				0,00	250,11	250,11		0,00
68	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	19,50	12,83	0,00	250,11	250,11	0,00	0,00 RTS II / 2019
	H711	Izolace proti vodě				0,00	5,59	5,59		0,00
69	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	31,00	0,18	0,00	5,59	5,59	0,00	0,00 RTS II / 2019
	H762	Konstrukce tesařské				0,00	22,94	22,94		0,00
70	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	79,00	0,29	0,00	22,94	22,94	0,00	0,00 RTS II / 2019
	H766	Konstrukce truhlářské				0,00	1,69	1,69		0,00
71	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	37,00	0,05	0,00	1,69	1,69	0,00	0,00 RTS II / 2019
	H767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				0,00	49,02	49,02		0,00
72	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	619,00	0,08	0,00	49,02	49,02	0,00	0,00 RTS II / 2019
	M46	Zemní práce při montážích				0,00	612,19	612,19		0,00
73	460080101RT1	Rozbourání betonového základu a schodiště	m3	3,20	191,31	0,00	612,19	612,19	0,00	0,00 RTS II / 2019
	S	Přesuny suti				0,00	458,02	458,02		0,00
74	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot	t	1,06	29,48	0,00	31,25	31,25	0,00	0,00 RTS II / 2019
75	979087113R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	1,06	21,41	0,00	22,69	22,69	0,00	0,00 RTS II / 2019
76	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,06	0,45	0,00	0,48	0,48	0,00	0,00 RTS II / 2019

77	979990101R00	Poplatek za skládku sutí a vybouraných hmot	t	1,06	13,20	0,00	13,99	13,99	0,00	0,00	RTS II / 2019
78 02	979990113R00	Poplatek za skládku sutí - asfaltový koberec	t	0,50	43,34	0,00	21,67	21,67	0,00	0,00	RTS II / 2019
79 02	979990113R00	Poplatek za skládku sutí - betonový koberec	t	1,30	43,34	0,00	56,34	56,34	0,00	0,00	RTS II / 2019
80 02	979990113R00	Poplatek za skládku sutí - podkladní vrstvy komunikací	t	0,80	43,34	0,00	34,67	34,67	0,00	0,00	RTS II / 2019
81 02	979095311R00	Naložení a složení vybouraných hmot/konstrukcí	t	3,66	69,70	0,00	255,10	255,10	0,00	0,00	RTS II / 2019
82 02	979082318R00	Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 6000 m	t	3,66	5,96	0,00	21,82	21,82	0,00	0,00	RTS II / 2019
Ostatní materiál						116,86	0,00	116,86	0,01		
83	28611054	HEGLER EURORAIN trubka drenážní PVC DN 100	m	8,00	1,18	9,42	0,00	9,42	0,00	0,00	RTS II / 2018
84	28323110	Fólie nopová DEKDREN G8 tl. 0,6 mm š. 2000 mm	m2	21,25	5,06	107,44	0,00	107,44	0,00	0,01	RTS II / 2018
						25 281,70		25 281,70			

Poznámka: