

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Zníženie energetickej nročnosti obecných budov Ptrukša - SO 01 Materská šk JKSO		
Názov objektu	SO 01.5Modernizácia ÚK, výmena zdroja tepla a teplej úžitkovej vody použitím EČO		
Názov časti		Miesto	Ptrukša
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Obec Ptrukša		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
		26.08.2015	

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 v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00		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		0,00
		24	20 %	0,00 DPH	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka				
Objednávateľ		25	20 %	0,00 DPH	0,00
		26	Cena s DPH (r. 23-25)		0,00
		E	Prípochty a odpočty		
Dátum a popis	Pečiatka				
Zhotoviteľ		27	Dodávky objednávateľa		0,00
		28	Kľzavá doložka		0,00
		29	Zvýhodnenie + -		0,00
Dátum a podpis	Pečiatka				

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej nročnosti obecných budov Ptrukša - SO 01 Materská škola
Objekt: SO 01.5Modernizácia ÚK, výmena zdroja tepla a teplej úžitkovej vody použitím obnoviteľného zdroja e
Časť:
JKSO:
Objednávateľ: Obec Ptrukša
Zhotoviteľ:
Dátum: 12.1.2016

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	0,000
723	Zdravotechnika - plynovod	0,000
731	Ústredné kúrenie, kotolne	0,000
732	Ústredné kúrenie, strojovne	0,000
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	0,000
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	0,000
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	0,000
764	Konštrukcie klampiarske	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	0,000
M	Práce a dodávky M	0,000
23-M	Montáže potrubia	0,000
OST	Ostatné	0,000
	<u>Celkom</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej nročnosti obecných budov Ptrukša - SO 01 Materská škola
Objekt: SO 01.5Modernizácia ÚK, výmena zdroja tepla a teplej úžitkovej vody použitím obnoviteľného zdroja e
Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Obec Ptrukša

Zhotoviteľ:

Dátum: 12.1.2016

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,000	
	D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				0,000	
1	K	011	346244371	Zamurovanie rýh alebo potrubí z akéhokoľvek druhu pálených tehál a malty hrúbky 140 mm	m2	0,400	0,000	0,000	20,0
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,000	
2	K	013	971033141	Vybúranie otvoru v murive tehľ. priemeru profilu do 60 mm hr.do 300 mm, -0,00100t	ks	2,000	0,000	0,000	20,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				0,000	
	D		723	Zdravotechnika - plynovod				0,000	
3	K	721	723120203	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20	m	6,000	0,000	0,000	20,0
4	K	721	723140801	Demontáž držiakov potrubia z oceleových rúrok presných do DN 8, -0,00019t	m	6,000	0,000	0,000	20,0
5	K	721	723190203	Prípojka plynovodná z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 20	súb	1,000	0,000	0,000	20,0
6	K	721	723190901	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	2,000	0,000	0,000	20,0
7	K	721	723239101	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 1/2	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
8	M	MAT	4225701100	Guľový ventil ARCO FF,PN 25 1/2",s krídľom	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
9	M	MAT	3195900571	Kúrenársko -inštalčné práce,potrubia, Pancierová hadica E10 nerez8 mm, 1/2"IG x 1/2"AG L= 1500 mm, obj.č.4305.0104.150, MEIBES SK s.r.o.	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
	D		731	Ústredné kúrenie, kotolne				0,000	
10	K	731	731200815	Demontáž kotla oceleového na tuhé palivá s výkonom nad 25 do 40 kW, -0,30600t	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
11	K	731	731241083	Montáž solarneho systemu a kotla oceľ. násten. na plyn kondenzačného vyhotovenie turbo	súb	1,000	0,000	0,000	20,0
12	M	MAT	4847920090	Vykurovací technika VAILLANT kotol VK 36/6-2 XE	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
13	M	MAT	4849251029	,Bivalentné zásobníky. s dvoma vyhriev.špirál., objem 250 l, 50 mm tepelná izolácia,polyst. plášť, možnosť inšt.elektrodohriev.vložky,	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
14	M	MAT	4844107000	Slnecný kolektor KTK 14-103x222cm, 14 trubíc , absorber Tinox, 1,41m2	sub	1,000	0,000	0,000	20,0

15	M	MAT	4844108004	Strešný upevňovací modul vertikál pre šikmú škridlovú strechu pre 2 kolektory IVAR obj.č. IVS 7052	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
16	M	MAT	4844108032	Čerpadlová solárna jednotka dvojtrubková IVAR Solar K7301 regulácia ELIOS MIDI IVAR obj.č. IVS K 7300 MIDI	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
17	M	MAT	4844108035	Solárna regulácia 230 V IVAR obj.č. TDS 006M	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
18	M	MAT	4844108040	Solárna expanzná nádoba 3/4" IVAR obj.č. 259050	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
19	M	MAT	3889022100	Prog.ekvitermický regulátor PT 55, OPEN THERM, obj.č.0187, Thermona	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
20	M	MAT	38890221001	Zmiešavací modul VR 61	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
21	M	MAT	4849103120	Vykurovací technika príslušenstvo bezpečnostný termostat	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
22	M	MAT	4849103780	Vykurovací technika príslušenstvo príložný snímač	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
23	M	MAT	4849103140	Vykurovací technika príslušenstvo držiak pre montáž na stenu BES	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
24	M	MAT	4849104200	Vykurovací technika príslušenstvo trojcestný ventil DN32	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
25	M	MAT	5518000208	Koncentrický odvod spalín	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
26	K	731	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	0,000	0,000	0,000	20,0
	D		732	Ústredné kúrenie, strojovne				0,000	
27	K	731	732320812	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 100 l	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
28	K	731	732324812	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu do 100 l	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
29	K	731	732331511	Expanzomat - Basic s membránou, bez poistného ventilu, tlak 3 bary, objem 8 l	súb	1,000	0,000	0,000	20,0
30	K	731	732420813	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 50, -0,02200t	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
31	K	731	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb	1,000	0,000	0,000	20,0
32	M	MAT	4268150001	Čerpadlo GRUNDFOS ALPHA Pro 15-14 130 1X230V 50Hz obj.č. 96283590	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
	D		733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				0,000	
33	K	731	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00200t	m	24,000	0,000	0,000	20,0
34	K	731	733120819	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00400t	m	12,000	0,000	0,000	20,0
35	K	731	733161501	Potrubie plasthliníkové PE-RT 16x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	42,000	0,000	0,000	20,0
36	K	731	733161503	Potrubie plasthliníkové PE-RT 20x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	8,000	0,000	0,000	20,0
37	K	731	733161504	Potrubie plasthliníkové PE-RT 26x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	8,000	0,000	0,000	20,0
38	K	731	733161505	Potrubie plasthliníkové PE-RT 32x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	24,000	0,000	0,000	20,0
39	M	MAT	2865210300	Objímka Corfix 15-19 mm	ks	6,000	0,000	0,000	20,0
40	M	MAT	2865210400	Objímka Corfix 20-23 mm	ks	8,000	0,000	0,000	20,0
41	M	MAT	2865210500	Objímka Corfix 25-30 mm	ks	13,000	0,000	0,000	20,0
42	M	MAT	2865210600	Objímka Corfix 31-38 mm	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
43	K	731	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	82,000	0,000	0,000	20,0
44	K	731	733191903	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok závitových normálnych i zosilených - montáž DN 15	m	15,000	0,000	0,000	20,0
45	K	731	733191923	Oprava rozvodov potrubí privarenie odbočky do DN 15	ks	15,000	0,000	0,000	20,0
46	K	731	733194916	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky priem.44, 5/2,6	ks	15,000	0,000	0,000	20,0
47	K	731	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000	20,0

	D		734	Ústredné kúrenie, armatúry.				0,000	
48	K	731	734100811	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50, -0,01400t	ks	2,000	0,000	0,000	20,0
49	K	731	734200811	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2	ks	40,000	0,000	0,000	20,0
50	K	731	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	4,000	0,000	0,000	20,0
51	M	MAT	4223050300	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, PN 10, D 15 mm	ks	3,000	0,000	0,000	20,0
52	M	MAT	4221084300	Ventil odvetrávací 111218 D 1/2"	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
53	K	731	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	6,000	0,000	0,000	20,0
54	M	MAT	5518200116	Nerezové a prírubové armatúry Filter závitový nerez 3/4" IVAR č.10000034	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
55	M	MAT	4225700400	Guľový ventil ARCO FF,PN 25 3/4",s páčkou	ks	5,000	0,000	0,000	20,0
56	K	731	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	63,000	0,000	0,000	20,0
57	M	MAT	4228461090	1/2" spiatočkový ventil HERZ-RL-5, Herz obj.č.1392401	ks	21,000	0,000	0,000	20,0
58	M	MAT	4228461037	1/2" termostatický ventil HERZ-TS-90-V, vonkajší závit G 3/4 Herz obj.č.1773867	ks	21,000	0,000	0,000	20,0
59	M	MAT	4849211033	Termostat "H" , s polohou "0", 6 - 30 °C, priama montáž na VT M 30 x 1,5 Herz obj.č.1923098	ks	21,000	0,000	0,000	20,0
60	M	MAT	4228461196	Pripájacia vsuvka s kužeľovým tesnením, Rp 1/2 x G 3/4, 2 ks Herz obj.č.1300239	ks	21,000	0,000	0,000	20,0
61	K	731	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	12,000	0,000	0,000	20,0
	D		735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				0,000	
62	K	731	735121810	Demontáž vykurovacích telies oceľových článkových, -0,01000t	m2	52,000	0,000	0,000	20,0
63	K	731	735151821	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02400t	ks	2,000	0,000	0,000	20,0
64	K	731	735153300	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies VSŽ s príplatkom 8 %	ks	21,000	0,000	0,000	20,0
65	K	731	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice dvojradového	ks	21,000	0,000	0,000	20,0
66	K	731	735159524	Montáž vykurovacieho telesa VSŽ P90 dvojradového s odvzdušnením do 2040mm	súb	21,000	0,000	0,000	20,0
67	M	MAT	4845380300	Vykurovacie telesá doskové KORAD 22K 600x0500	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
68	M	MAT	4845380350	Vykurovacie telesá doskové KORAD 22K 600x0600 AAA	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
69	M	MAT	4845380450	Vykurovacie telesá doskové KORAD 22K 600x0800 AAA	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
70	M	MAT	4845380650	Vykurovacie telesá doskové KORAD 22K 600x1200 AAA	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
71	M	MAT	4845385300	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 600x0900	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
72	M	MAT	4845385450	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 600x1200	ks	5,000	0,000	0,000	20,0
73	M	MAT	4845385500	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 600x1300	ks	4,000	0,000	0,000	20,0
74	M	MAT	4845385550	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 600x1400	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
75	M	MAT	4845385650	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 600x1600	ks	2,000	0,000	0,000	20,0
76	M	MAT	4845385850	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 600x2000	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
77	M	MAT	4845386350	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 900x0900	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
78	M	MAT	4845385350	Vykurovacie telesá doskové KORAD 33K 600x1000	ks	2,000	0,000	0,000	20,0

79	K	731	998735201	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,000	0,000	20,0
	D		764	Konštrukcie klampiarske				0,000	
80	K	764	764362921	Demontaž dymovodov	ks	1,000	0,000	0,000	20,0
	D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				0,000	
81	K	767	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	100,000	0,000	0,000	20,0
82	M	MAT	3451391500	Konzola nástenná radiatorova	ks	50,000	0,000	0,000	20,0
	D		M	Práce a dodávky M				0,000	
	D		23-M	Montáže potrubia				0,000	
83	K	923	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	0,000	0,000	20,0
84	K	923	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	6,000	0,000	0,000	20,0
	D		OST	Ostatné				0,000	
85	K	HZS	HZS000114	Stavebno montážne práce náročné - prehliadky pracoviska a revízie , vyskušanie	hod	120,000	0,000	0,000	20,0
				<u>Celkom</u>				<u>0,000</u>	