

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ s MŠ, Červená voda 30, Zvyšovanie energetickej hospodárnosti budovy

Objekt: Hlavný objekt (Vykurovanie)

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 24. 9. 2015

JKSO: 801

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>PSV Práce a dodávky PSV</b>										<b>4,369</b>
<b>721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia</b>										<b>0,006</b>
1	721	721225203	Zápachová uzávierka oceľová s nálevkou D 200 DN 70	ks	1,000					0,006
<b>731 Ústredné kúrenie, kotolne</b>										<b>0,092</b>
2	731	731241082	Kotol nastenný kondenzačný Protherm do 32 kW vrátane príslušenstva	súb	1,000					0,000
3	731	731249114	Vyvíložkovanie komína	m	11,000					0,092
4	731	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	31,600					0,000
<b>732 Ústredné kúrenie, strojovne</b>										<b>0,263</b>
5	731	732111125	Rozdeľovač a zberač, teleso rozdeľovača a zberača akost' normy 11 353.0 DN 80, dl. 1,5m	ks	2,000					0,142
6	731	732111312	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akost' nor. 11 353.0 DN do 25	ks	12,000					0,007
7	731	732219365	Expanzná nádobka 35 l	súb	1,000					0,029
8	731	732219467	Anuloid do 4 m3/h	súb	1,000					0,023
9	731	732331901	Doplňovacie zariadenie fillset FKV s kontaktným vodomerom, do 10 bar/60st.C	súb	1,000					0,004
10	731	732331911	Zmäkčovacie zariadenie doplňovanej vody fillsoft II, do 10 bar/30st.C	súb	1,000					0,006
11	731	732421101	Čerpadlo teplovodné obehové špirálové (do potrubia)	súb	5,000					0,034
12	731	732459113	Vykurovacia skúška, vyregulovanie kotolne, sprevádzkovanie kotolne, zaškolenie obsluhy, skúšky tlakových zariadení, tlaková skúška rozvodov, revízie komínov,	súb	1,000					0,014
13	731	732521201	Meranie a regulácia kotolne	súb	1,000					0,004
14	731	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	44,406					0,000
<b>733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>										<b>2,398</b>
15	731	733111103	Potrubie z rúrok na vykurovanie DN 15 vrátane izolácie	m	110,000					0,634
16	731	733111104	Potrubie z rúrok na vykurovanie DN 20 vrátane izolácie	m	224,000					1,295

17	731	733111105	Potrubié z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25 vrátane izolácie	m	48,000					0,318
18	731	733111106	Potrubié z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32 vrátane izolácie	m	8,000					0,060
19	731	733141102	Automatická Odvzdušňovacia nádoba	ks	12,000					0,014
20	731	733151105	Potrubié z medených rúrok mäkkých D 22x1 mm na temperovanie podlahy	m	235,000					0,078
21	731	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	235,000					0,000
22	731	733191301	Čistenie potrubia do 32 mm	m	625,000					0,000
23	731	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	121,417					0,000

**734 Ústredné kúrenie, armatúry.**

**0,192**

24	731	734134412	Ventil poistný pružinový	súb	1,000					0,012
25	731	734163411	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P1 DN 20	súb	3,000					0,013
26	731	734163412	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P1 DN 25	súb	2,000					0,014
27	731	734163413	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P1 DN 32	súb	1,000					0,012
28	731	734209101	Uzáver Ve3040 DN15	ks	2,000					0,000
29	731	734209104	Uzáver Ve3040 DN20	ks	12,000					0,000
30	731	734209115	Uzáver Ve3040 DN25	ks	8,000					0,000
31	731	734209116	Uzáver Ve3040 DN32	ks	4,000					0,000
32	731	734241214	Ventil spätný závitový - priamy G 3/4	ks	3,000					0,001
33	731	734241215	Ventil spätný závitový - priamy G 1	ks	2,000					0,001
34	731	734241216	Ventil spätný závitový - priamy G 5/4	ks	1,000					0,001
35	731	734251123	Spiatočkový ventil	ks	33,000					0,016
36	731	734291113	Kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	12,000					0,006
37	731	734292314	Termostatický ventil	ks	33,000					0,030
38	731	734292315	Termostatická hlavica	ks	33,000					0,045
39	731	734295112	Zmiešavacia armatúra trojcestná DN15 vrátane pohonu	ks	4,000					0,009
40	731	734411111	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	10,000					0,006
41	731	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	10,000					0,026
42	731	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	39,302					0,000

**735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá**

**1,418**

43	731	735159522	Montáž vykurovacieho telesa VSŽ s odvzdušnením a s vypúšťakom do 1800mm	súb	33,000					0,065
44	484	4845375400	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD do 2,25 kW úzke	ks	33,000					1,353
45	731	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	50,769					0,000

**OST Ostatné**

**0,000**

46	HZS	HZS000111	Vykurovacia skúška	kpl	1,000					0,000
----	-----	-----------	--------------------	-----	-------	--	--	--	--	-------

Celkom

4,369