

Reparatia centralei termice pe combustibil solid in gimnaziul sat. Scumpia r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Reparatia centralei termice pe combustibil solid in gimnaziul sat. Scumpia r-ul Falesti

Valoarea de deviz 122 658,19 Lei

Intocmit in preturi curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	RpIA52A	Demontarea cazanelor din otel de 80 kw (Снятие стальных отопительных котлов 80 kw)	buc	3,0000	707,24 686,15	2 121,73 2 058,46
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	50,0000	34,15 12,11	1 707,49 605,43
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic D=25mm)	buc	3,0000	104,78 8,65	314,35 25,95
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Пролоходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc	4,0000	108,88 25,95	435,52 103,79



1	2	3	4	5	6	7
5	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (Стальные трубы цельнотянутые или продольносварные, на сварке, в распределительных трубопроводах, ведущих из термоцентралей к приборам центрального отопления, наружный диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 мм ... 57 x 3,5 мм)	m	4,0000	141,73 63,42	566,92 253,70
		<i>Total</i>	Lei			5 146,01
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			685,65
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			208,67
		<i>Total</i>				6 040,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			875,85
		<i>Total</i>				6 916,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			414,97
		<i>Total</i>				7 331,15
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				7 331,15 3 047,33
		2. Lucrari de montare				
6	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 71-130 кВт)	buc	2,0000	1 490,93 1 268,52	2 981,86 2 537,04
		<i>Total</i>	Lei			2 981,86
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			570,83
		<i>Transportul materialelor</i>	10 %			17,28
		<i>Total</i>				3 569,97



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 928,15
		<i>Total</i>				5 498,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			329,89
		<i>Total</i>				5 828,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 828,01 2 537,04
		3. Utilaj				
7		Cazan pe apa calda Emtas EK3G-100 - 116 kW (Cazan otel cu functionare pe combustibil solid cu 3 drumuri de fum)	buc	2,0000	44 000,00 0,00	88 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			88 000,00
		<i>Achizitionarea si depozitarea</i>	1,2 %			1 056,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				89 056,00

		Total	Lei	102 215,16
		TVA	20 %	20 443,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		122 658,19 5 584,37

Intocmit

Verificat

INSTALCO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

GIMNAZIUL VASILE ALECSANDRI
DIN S. SCUMPIA, R-NU FALESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reparatia centralei termice pe
combustibil solid in gimnaziul sat. Scumpia r-ul
Falesti**

**Investitor GIMNAZIUL VASILE
ALECSANDRI DIN S. SCUMPIA, R.
FALESTI**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
1	RpIA52A	Demontarea cazanelor din otel de 80 kw (Снятие стальных отопительных котлов 80 kw)	buc			707,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,9000	57,66	686,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	15,20	15,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1500	12,60	1,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	50,00	4,00
2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			34,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,50	21,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,40	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	16,28	0,24
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic D=25mm)	buc			104,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100-1	Robinet sferic D=25mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	14,50	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,60	0,92
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2")	buc			108,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	80,21	80,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	14,50	0,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	28,60	2,17
5	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm (Стальные трубы цельнотянутые или продольносварные, на сварке, в распределительных трубопроводах, ведущих из термоцентралей к приборам центрального отопления, наружный диаметр и толщина стенки 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm)	m			141,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2534216701000	Teava din otel	m	1,0150	70,20	71,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203I	m3	0,0600	8,60	0,52



1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1480	24,00	3,55
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	12,50	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	13,50	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1800	14,20	2,56
		2. Lucrari de montare				
6	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 71-130 кВт)	buc			1 490,93 1 268,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	57,66	1 268,52
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	26,40	52,80
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,50	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	12,80	0,96
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	25,00	6,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	20,00	136,00
		3. Utilaj				
7		Cazan pe apa calda Emtas EK3G-100 - 116 kW (Cazan otel cu functionare pe combustibil solid cu 3 drumuri de fum)	buc			44 000,00 0,00
	1-1	Cazan pe apa calda Emtas EK3G-100 - 116 kW (Cazan otel cu functionare pe combustibil solid cu 3 drumuri de fum)	buc	1,0000	44 000,00	44 000,00

APROBAT:

Intocmit
INSTALCO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
GIMNAZIUL VASILE ALECSANDRI DIN
S. SCUMPIA, R-NU FALESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Reparatia centralei termice pe combustibil solid in gimnaziul sat. Scumpia r-ul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Reparatia centralei termice pe combustibil solid in gimnaziul sat.Scumpia r-ul Falesti

Valoarea de deviz 122 658,19 Lei

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,650	57,66	2 920,48
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	35,700	57,66	2 058,46
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	57,66	28,83
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,500	57,66	547,77
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	57,66	28,83
		Total manopera				5 584,37

Materiale:

1.	I-I	Cazan pe apa calda Emtas EK3G-100 - 116 kW (Cazan otel cu functionare pe combustibil solid cu 3 drumuri de fum)	buc	2,000	44 000,00	88 000,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,750	16,28	12,21
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	12,80	1,92
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,450	12,60	5,67
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,197	14,50	2,85
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,000	15,20	45,60
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,240	8,60	2,06
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,592	24,00	14,21
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,400	28,60	11,44
10.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,500	25,00	12,50
11.	2521216701000	Teava din otel	m	4,060	70,20	285,01
12.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,500	13,50	6,75
13.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,020	13,50	0,27
14.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,116	12,50	1,45
15.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	50,000	21,50	1 075,00
16.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,250	32,40	8,10
17.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,90	14,40
18.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,90	14,40
19.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	1,50	24,00
20.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,720	14,20	10,22
21.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,000	80,21	320,84
22.	2875274205100-1	Robinet sferic D=25mm	buc	3,000	95,00	285,00
23.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	26,40	105,60
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	0,00	0,00



		Total materiale de construcții				90 259,50
Utilaje de construcții:						
1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,240	50,00	12,00
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	13,600	20,00	272,00
		Total utilaje de construcții				284,00

Total	Lei	102 215,16
TVA	20 %	20 443,03

Total deviz:

122 658,19

Intocmit

INSTALCO SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

GIMNAZIUL VASILE ALECSANDRI
DIN S. SCUMPIA, R-NU FALESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

