

**DEVIZ LOCAL № 01-01-2000****Монтаж 4 - х котлов**

Valoarea de deviz 326300.00 lei fara TVA

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 01-01-2000:				

**Manopera :**

1.	1	Затраты труда	h-om	974,300		
2.	5	Specialist	h-om	304,000		
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,480 2,760		
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,360 274,870		
<b>Total manopera</b>						

**Materiale:**

1.	0012	Сертификат соответствия РМ на отопительные котлв	buc	0,000		
2.	0013	Срок сдачи работ 1 месяц	buc	0,000		
3.	0015	Гарантия на оборудование 12 месяцев	buc	0,000		
4.	2822125730000	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat	buc	4,000		
<b>Total materiale de construcții</b>						

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	7,600		
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,000		
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,200		
<b>Total utilaje de construcții</b>						

**Total:**

Cheltuieli directe	lei
Соц страх + мед страховка (ПЗ) * 27,5 %	27,50 %
Транспорт (ПЗ) * 10 %	10,00 %
Складские расходы (ПЗ) * 1,2 %	1,20 %
Накладные расходы (ПЗ) * 14,5 %	14,50 %
Рентабельность (ПЗ+Соц ст+Трансп+Складс+Наклад) * 6 %	6,00 %
ИТОГО ПЗ+Соц ст+Трансп+Складс+Наклад+Рентаб	100,00 +
НДС (ПЗ+Соц ст+Трансп+Складс+Наклад+Рентаб) * 20 %	20,00 %

**Total deviz:**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect

Liceul Teoretic "Mihai Eminescu" Dubăsari

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01-01-2000****Монтаж 4 - х котлов**  
(formular desfășurat)

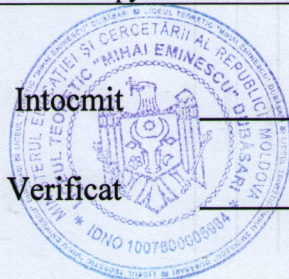
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	RpIA02 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, avind debitul de tip MINITERM de 7-9600 kcal/h cu vas de rupere presiune si aeroterma cu 14 tevi pentru apa menajera Material marunt si de montaj (surub, flanse, tabla)=1,010	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	25,0000		
	282212573 0000	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat	buc			
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7500		
2	RpIA10 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea racordurilor flexibile la șosurile de fum , cu diametrul pina la 200 mm Material marunt si de montaj (garnituri,suruburi, vopsea etc)=1,050	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	4,2000		
3	RpIA16 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : termometre cu scala dreapta si aparatoare Material marunt (surub, flanse, oxigen, carbid, etc etc)=1,010	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,2100		
4	RpIA17 E п.	Montarea manometrului 50 mm 6 bar Material marunt si de montaj (surub,	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	garnituri, vopsea etc etc)=1,010				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,8400		
5	RpIA53 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Demontarea cazanelor de incalzire centrala tip MINITERM 7-10600 kcal/ora	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	12,5000		
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500		
6	RpIC20 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,8700		
7	RpIC35 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,9200		
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000		
8	RpIE01 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Proba de presiune hidraulica, in vederea detectarii defectelor cazanelor de fonta 6-12.5, cazane de otel 6-12 mp mp	m2			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4800		
	295227000 3302	Electropompa de apa	h-ut	0,0300		
9	RpIE03 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Probe preliminare de dilatare-contractare a instalatiei de incalzire centrala avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3600		
	295227000 3302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000		
10	RpIE06 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500		
	295227000 3302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500		
11	RpIF01A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0200		
12	RpIA21 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Montarea separatorului de namol, pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul de intrare de pina la 80 mm, cu fundul demontabil Material marunt ( flanse, placi marsit, suruburi, ulei de in, etc)=1,010	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	5,6400		
13	RpIA31 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Revizuirea separatorului de namol pentru racordarea la retea de termoficare, avind diametrul de 40-80 mm Material marunt (oxigen, carbid, electrozi etc)=1,050	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	10,1400		
14	RpGC09 C п. K=3=1,000 ; M=1,000; III=1,000	Revizuirea robinetelor cu cep (cana) sau a robinetelor cu cep (cana) cu cap patrat, pentru presiune redusa, avind diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6900		
15	07-09-00 2-01 п.	Inercarea cazanelor de apa calda si de abur si apa calda: Cazan,	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	debit de caldura, Gcal/h, peste 2 pina la 10				
	5	Specialist	h-om	76,0000		
16	07-02-00 1-01 п. K=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Пуско наладочные работы на 4-х котлах, составление технического отчета, с выдачей режимных карт	buc			
	1	Затраты труда	h-om	241,0000		
17	RpIA58 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Ревизия наосов Material marunt (cirpe de sters, benzin etc)=1,005	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,6800		
18	RpIA64 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Диагностика датчиков температуры	buc			
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,5000		
19	IA39A п. K=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Ремонт умягчителя воды	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000		
20	IA42A п. K=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Ревизия газового клапана	buc			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000		
21	RpGD01 A п. K=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Сервисно-техническое обслуживание внутреннего газопровода	m			
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800		

1	2	3	4	5	6	7
22	10-03-00 2-01 п. К=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Ремонт и диагностика щита управления	buc			
	1	Затраты труда	h-om	10,3000		
23	VA09A п. К=3=1,000 ; M=1,000; Ш=1,000	Монтаж вентиляционного канала ду 300 мм	kg			
	0013	Срок сдачи работ 1 месяц	buc	0,0000		
	0012	Сертификат соответствия РМ на отопительные котлв	buc	0,0000		
	0015	Гарантия на оборудование 12 месяцев	buc	0,0000		



Intocmit

(functia, semnatura)

Verificat

(functia, semnatura)

*[Handwritten signature]*

Acest document este un document tehnic care trebuie sa fie utilizat numai in scopul pentru care a fost emis. Orice utilizare neautorizata este strict interzisa.

Aprobat:

Coordonat:

Liceul Teoretic "Mihai Eminescu"  
Dubăsari

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01-01-2000****МОНТАЖ 4 - X КОТЛОВ****Valoarea de deviz 326300.00 lei fara TVA**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
1	RpIA02A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, avind debitul de tip MINITERM de 7-9600 kcal/h cu vas de rupere presiune si aeroterma cu 14 tevi pentru apa menajera Material marunt si de montaj (surub, flanse, tabla)=1,010	buc	4,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	100,000		
	2822125730000	Cazan de incalzire centrala monobloc automatizat	buc	4,000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,000		
2	RpIA10A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea racordurilor flexibile la cosurile de fum , cu diametrul pina la 200 mm Material marunt si de montaj (garnituri,suruburi, vopsea etc)=1,050	buc	4,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,800		
3	RpIA16A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : termometre cu scala dreapta si aparatoare Material marunt (surub, flanse, oxigen, carbid, etc etc)=1,010	buc	8,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,680		
4	RpIA17E п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea manometrului 50 mm 6 bar Material marunt si de montaj (surub, garnituri, vopsea etc etc)=1,010	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,360		
5	RpIA53A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demontarea cazanelor de incalzire centrala tip MINITERM 7-10600 kcal/ora	buc	4,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	50,000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,000		
6	RpIC20A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	5,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,350		
7	RpIC35A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc	8,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,360		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,200		
8	RpIE01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Proba de presiune hidraulica, in vederea detectarii defectelor cazanelor de fonta 6-12.5,cazane de otel 6-12 mp mp	m2	20,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,600		
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,600		
9	RpIE03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Probe preliminare de dilatare-contractare a instalatiei de incalzire centrala avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	20,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,200		
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	2,000		
10	RpIE06A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	20,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,000		
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	5,000		
11	RpIF01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	20,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,400		
12	RpIA21A п. K=3=1,000;	Montarea separatorului de namol, pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul de	buc	4,000		



1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; Ш=1,000	intrare de pina la 80 mm, cu fundul demontabil Material marunt ( flanse, placi marsit, suruburi, ulei de in, etc)=1,010				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22,560		
13	RpIA31A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Revizuirea separatorului de namol pentru racordarea la retea de termoficare, avind diametrul de 40-80 mm Material marunt (oxigen, carbid, electrozi etc)=1,050	buc	4,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,560		
14	RpGC09C п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Revizuirea robinetelor cu cep (cana) sau a robinetelor cu cep (cana) cu cap patrat, pentru presiune redusa, avind diametrul de 1 1/4"-1 1/2"	buc	4,000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,760		
15	07-09-002 -01 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Inercarea cazanelor de apa calda si de abur si apa calda: Cazan, debit de caldura, Gcal/h, peste 2 pina la 10	buc	4,000		
	5	Specialist	h-om	304,000		
16	07-02-001 -01 п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Пуско наладочные работы на 4-х котлах, составление технического отчета, с выдачей режимных карт	buc	4,000		
	1	Затраты труда	h-om	964,000		
17	RpIA58A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Ревизия наосов Material marunt (cirpe de sters, benzin etc)=1,005	buc	2,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,360		
18	RpIA64A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Диагностика датчиков температуры	buc	4,000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,000		
19	IA39A п. K=3=1,000; M=1,000; Ш=1,000	Ремонт умягчителя воды	buc	1,000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500		
20	IA42A	Ревизия газового клапана	buc	1,000		

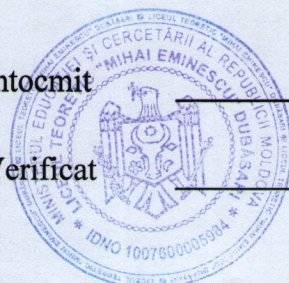
1	2	3	4	5	6	7
	п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000					
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,900		
21	RpGD01A п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Сервисно-техническое обслуживание внутреннего газопровода	m	1,000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080		
22	10-03-002 -01 п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Ремонт и диагностика щита управления	buc	1,000		
	1	Защиты труда	h-om	10,300		
23	VA09A п. К=3=1,000; М=1,000; Ш=1,000	Монтаж вентиляционного канала ду 300 мм	kg	1,000		
	0013	Срок сдачи работ 1 месяц	buc	0,000		
	0012	Сертификат соответствия РМ на отопительные котлы	buc	0,000		
	0015	Гарантия на оборудование 12 месяцев	buc	0,000		

Cheltuieli directe	lei
Соц страх + мед страховка (ПЗ) * 27,5 %	27,50 %
Транспорт (ПЗ) * 10 %	10,00 %
Складские расходы (ПЗ) * 1,2 %	1,20 %
Накладные расходы (ПЗ) * 14,5 %	14,50 %
Рентабельность (ПЗ+Соц ст+Трансп+Складс+Наклад) * 6 %	6,00 %
ИТОГО ПЗ+Соц ст+Трансп+Складс+Наклад+Рентаб	100,00 +
НДС (ПЗ+Соц ст+Трансп+Складс+Наклад+Рентаб) * 20 %	20,00 %

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)