

**Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor PAMU Badiceni,
SAMU Soroca**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3c
Cazangerie. Solutii termomecanice**

Valoarea de deviz 149 272,85 lei

Intocmit in prețuri curente 16.04.2024

№ 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. 1.Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. 1.1. Tevi				
1	TfA01C1	Conducta de otel, „Дымоход д=100/д60 , L=1m (Aplicativ)	m	1,000	77,57 67,13	77,57 67,13
2	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2	m	30,000	85,60 47,58	2 568,01 1 427,50
3	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2	m	10,000	70,64 40,79	706,42 407,86
4	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x1,8	m	10,000	61,61 33,99	616,11 339,88
5	IC11A	Teava din otel neagra sudata	m	10,000	47,04	470,40

		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x1,8			29,74	297,39
6	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	12,75 12,75	764,73 764,73
7	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,000	5,10 5,10	305,89 305,89
		Total 1.1. Tevi Inclusiv salariu				5 509,13 3 610,38
		1.2. 1.2. Armaturi pentru tevi				
8	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 15 kWt (Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15кВт)	buc	1,000	1 869,82 1 529,46	1 869,82 1 529,46
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Перепускной клапан Laddomat -21-100)	buc	1,000	423,35 50,98	423,35 50,98
10	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sfera d 32mm)	buc	10,000	318,88 21,24	3 188,83 212,43
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sfera d=25mm)	buc	4,000	207,47 12,74	829,90 50,98
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sfera d=15mm)	buc	6,000	93,30 12,74	559,82 76,47

13	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 15 mm) (Клапан обратный тип 601 Ру 10 d 15)	buc	2,000	141,71 20,39	283,41 40,79
14	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан обратный тип 601 д32)	buc	3,000	262,38 11,90	787,13 35,69
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан электромагнитный WKB - 14B5378)	buc	1,000	1 557,47 12,74	1 557,47 12,74
16	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр сетчатый тип У222 д32)	buc	1,000	450,34 450,34	450,34 450,34
17	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр сетчатый тип У222 д15)	buc	1,000	450,34 450,34	450,34 450,34
18	IA38A	Помпа de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (pompa de circulatie TOP-S 25/7 (WILO))	buc	1,000	555,72 186,93	555,72 186,93
19	IA38A	Помпа de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (pompa de circulatie G=5m3/ora, H=5,8m, N=320кВт (в комплекте с пультом управления))	buc	2,000	555,73 186,94	1 111,45 373,87
20	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2" Установка пропорционального дозирования кислородно - связующего со встроенным	buc	1,000	1 137,23 577,80	1 137,23 577,80

		байпасом)				
21	IA20A	Воздуховодчик автоматический FIX MATIC 548	buc	8,000	148,52 21,24	1 188,18 169,94
22	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Сосуд расширительный 80л)	buc	1,000	349,43 84,97	349,43 84,97
23	IA23A	Filtru Antical d 15	buc	1,000	365,36 263,41	365,36 263,41
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль охлаждающего контура TS 130- 3/4 A)	buc	1,000	1 522,47 12,74	1 522,47 12,74
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Кран сливной с выводом для резинового шланга 3/4")	buc	4,000	141,87 8,50	567,47 33,99
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" (Воздухоотводчик автоматический FIX MATIC 548	buc	8,000	139,37 8,50	1 114,94 67,98
27	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан предохранительный д15)	buc	2,000	183,55 21,24	367,10 42,48
28	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан предохранительный д 20)	buc	1,000	405,18 21,24	405,18 21,24
29	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Термометр механический ТТ П6-2-240-103)	buc	3,000	115,98 33,99	347,94 101,96
30	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр)	buc	7,000	101,84 33,99	712,90 237,92
31	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	1,000	1 279,76	1 279,76

		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник равнопроходной Ду 180)			157,19	157,19
32	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 108x4 mm , l=1,5m	buc	2,000	<u>1 372,95</u> 288,90	<u>2 745,90</u> 577,80
33	IC48J	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de d180mm	buc	1,000	<u>1 642,68</u> 1 189,58	<u>1 642,68</u> 1 189,58
34	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" (Дросельная заслонка (ограничитель тяги)	buc	1,000	<u>1 214,24</u> 98,56	<u>1 214,24</u> 98,56
		Total 1.2. Armaturi pentru tevi Inklusiv salariu				27 028,36 7 108,58
		1.3. 1.3. Materiale pentru tevi				
35	IzH22A	Izolarea cu "Izover" b=60mm a conductelor de d 60mm	m2	0,180	<u>61,33</u> 40,11	<u>11,04</u> 7,22
36	IzH22A	Izolarea cu "Izover" b=30mm a conductelor de d 30mm	m2	0,290	<u>61,41</u> 40,14	<u>17,81</u> 11,64
37	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, (Покрытие органосиликатное ДС-8А/ОС-52-03) la conducte , diametru pina la 200mm	m2	7,500	<u>515,59</u> 26,68	<u>3 866,92</u> 200,10
38	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	17,850	<u>207,51</u> 19,97	<u>3 704,00</u> 356,45
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Уголок 50x50x5 поз.32)	kg	50,000	<u>48,21</u> 19,54	<u>2 410,65</u> 977,15

40	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (doua straturi grund ГФ-021 si 1 strat de vopsea БТ-177)	m2	5,380	166,32 117,25	894,82 630,82
		Total 1.3. Materiale pentru tevi Inclusiv salariu				10 905,24 2 183,38
		<i>Total</i>	lei			43 442,73
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		3 096,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>		10,00 %		3 027,61
		<i>Total</i>		100,00 +		49 566,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		7 187,20
		<i>Total</i>		100,00 +		56 754,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		3 405,24
		<i>Total</i>		100,00 +		60 159,34
		Total 1.Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				60 159,34 12 902,34
		2. 2.Utilaj				
41		Твердотопливный котел на ручной загрузке Q=15кВт	buc	1,000	27 625,00 0,00	27 625,00 0,00
42		Перепускной клапан Laddomat-21-100	buc	1,000	1 366,67 0,00	1 366,67 0,00
43		Фильтр сетчатый тип У222 д32	buc	1,000	233,33 0,00	233,33 0,00
44		Фильтр сетчатый тип У222 д15	buc	1,000	73,00 0,00	73,00 0,00
45		Насос циркуляционный TOP-S 25/7 (WILO)	buc	1,000	2 916,67 0,00	2 916,67 0,00
46		Насос циркуляционный G=5m3/ога, H=5,8m, N=320Вт (в комплекте с пультом управления)	buc	2,000	1 362,50 0,00	2 725,00 0,00
47		Установка пропорционального дозирования кислородно-связующего со встроенным байпасом	buc	1,000	16 666,67 0,00	16 666,67 0,00
48		Сосуд расширительный 80л	buc	1,000	1 916,67 0,00	1 916,67 0,00
49		Filtru Antical d15	buc	1,000	208,34	208,34

					0,00	0,00
50		Труба дымовая утепленная CORAX d 180mm, L=9ml	buc	1,000	8 641,67	8 641,67
					0,00	0,00
51		Короб д=180 ,л=450мм	buc	1,000	750,00	750,00
					0,00	0,00
52		Трубная ревизия CORAX d=180mm l=9,00ml	buc	1,000	350,00	350,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			63 473,02
		<i>Cheltuieli de depozitari</i>	1,20 %			761,68
		<i>Total</i>	100,00 +			64 234,70
		Total 2.Utilaj Inclusiv salariu				64 234,70

		Total	lei		124 394,04
		TVA	20,00 %		24 878,81
		Total	100,00 +		149 272,85
		Total deviz: Inclusiv salariu			149 272,85
					12 902,34

Intocmit

Svetenco V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)