

Modernizarea blocului locative al taberei de odihna pentru copii "Izvoras" s.Zloti, r-nul Cimisia.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri. Sistemul solar de incalzire a apei.

Valoarea de deviz 211 143,344 lei

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. Sistemul solar de incalzire a apei.				
		1.1. Трубопроводы и арматура				
1	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик T180* C G1/2")(Caleffi)	buc	2,000	431,384	862,768
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Задвижка G1/2") (Bianchi)	buc	12,000	91,686	1 100,232
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран шаровой G1/2" T200C - "Solar")-"Caleffi"	buc	2,000	153,686	307,372
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран шаровой G1/2" сливной)-"Caleffi"	buc	4,000	146,686	586,744
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire	buc	10,000	132,686	1 326,860



1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 20mm (Кран шаровой G3/4)-"Caleffi"				
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Обратный клапан G3/4)-"Caleffi"	buc	1,000	117,686	117,686
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Предохранительный клапан G1" Р6бар)-"Caleffi"	buc	1,000	822,686	822,686
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(Вентиль G1")-"Caleffi"	buc	3,000	111,686	335,058
9	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик Т-110С G1/2 "Solar")(Caleffi)	buc	2,000	443,384	886,768
10	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Ручной воздухоотводчикТ-110С G1/2 ")(Caleffi)	buc	2,000	349,384	698,768
11	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый G3/4")-"Emmeti"	buc	1,000	484,098	484,098
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Обратный клапан Ду 32мм) -"Emmeti"	buc	1,000	331,425	331,425
13	Pret de piata	Разъемы для нержавеющей гофры ф20x0,3 ("Cofusca")	buc	16,000	217,000	3 472,000
14	Pret de piata	Разъемы для солнечных коллектор-"Emmeti"	buc	12,000	693,000	8 316,000



1	2	3	4	5	6	7
15	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф20x2,8)	m	60,000	43,467	2 608,020
16	IC05A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2" " (Трубы стальные водогазопроводные ф15x2,8)	m	18,000	38,556	694,002
17	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8)	m	6,000	63,670	382,019
18	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1""(Трубы стальные водогазопроводные ф25x2,8)	m	4,000	53,373	213,494
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	82,000	6,063	497,166
20	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4"	m	6,000	7,435	44,608



1	2	3	4	5	6	7
		... 2"				
21	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	88,000	6,007	528,651
22	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Труба нержавеющей гофрированная ф20x0,3)	m	12,000	145,170	1 742,040
Total Трубопроводы и арматура						26 358,465
Incluziv salariu						4 695,830
		1.2. Теплоизоляция для солнечного контура.				
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)(на крыше)	m	30,000	69,119	2 073,566
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)(внутри)	m	30,000	69,119	2 073,566
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 24x12)(на крыше)	m	30,000	44,515	1 335,443
26	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2	8,900	138,727	1 234,673



1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
27	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	8,900	31,410	279,549
Total Теплоизоляция для солнечного контура.					6 996,797	
Incluziv salariu					2 224,811	
1.3. Настилы						
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка стального решетчатого настила 400x900 с перилами)(готового)	buc	1,000	21,210	21,210
29	Pret de piata	Стоимость стального решетчатого настила 400x900 с перилами-(готового)	buc	1,000	598,000	598,000
30		Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка стального решетчатого настила 400x650 с перилами)(готового)	buc	1,000	21,210	21,210
31	Pret de piata	Стоимость стального решетчатого настила 400x650 с перилами-(готового)	buc	1,000	510,000	510,000
Total Настилы					1 150,420	
Incluziv salariu					30,920	
Total			lei		34 505,682	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		1 564,101	



1	2	3	4	5	6	7
		Transport material	5,00 %			1 373,797
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			549,519
		Cheltuieli directe	100,00 +			37 993,099
		Cheltuieli de regie	3,00 %			1 139,793
		Total	100,00 +			39 132,892
		Beneficiu de de viz	1,00 %			391,329
Total Sistemul solar de incalzire a apei.						39 524,221
Incluziv salariu						6 951,561
2. Lucrari montarea						
32	IC46C	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm (Солнечный коллектор Фобщ.=2,7м2 F раб.- 2,41м2,горизонтальный "SELECT РК2.7" с креплениями)	buc	6,000	419,181	2 515,086
33	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 40 l (Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар)(Solarvarem LT R80402415000)	buc	1,000	112,010	112,010
34	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Монтаж насосной группы для солнечных систем G=2,0-12.0l/min: насос Wilo ST 25/6-3P, N=0,097 kW однофазный (BRV-SI Solar 1)	buc	1,000	217,268	217,268
35	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 100 l (Бак из нержавеющей стали для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм, H=800мм)	buc	1,000	112,010	112,010
36	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Насос подпитки G-0,-3,0м3/час H=9,54м)(КР 38/18М)	buc	1,000	217,268	217,268



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 173,642
		Asigurarea medicala si sociala	22,50 %			635,702
		Transport material	5,00 %			16,465
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			6,586
		Cheltuieli directe	100,00 +			3 832,395
		Cheltuieli de regie	76,00 %			2 147,258
		Total	100,00 +			5 979,653
		Beneficiu de deviz	1,00 %			59,797
		Total Lucrari montarea				6 039,450
		Incluziv salariu				2 825,340
		3. Utilaj				
37	Pret de piata	Солнечный коллектор Фобщ.=2,7м2 Ф раб.-2,41м2,горизонтальный "SELECT PK2.7" с креплениями	buc	6,000	11 104,000	66 624,000
38	Pret de piata	Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар- (Solarvarem LT R80402415000)	buc	1,000	780,000	780,000
39	Pret de piata	Стоимость насосной группы для солнечных систем G=2,0-12.011/mun: насос Wilo ST 25/6-3P, N=0,097 kW -однофазный)((BRV-SI Solar 1)	buc	8,000	4 993,000	39 944,000
40	Pret de piata	Бак из нержавеющей стали для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм, H=800мм("Metancor" SRL)	buc	1,000	2 487,000	2 487,000
41	Pret de piata	Насос подпитки G-0,-3,0мз/час H=9,54м-(KP 38/18M)	buc	1,000	3 492,000	3 492,000
42	Pret de piata	Раствор пропилен-гликоль "Zitrec LC"	t	0,200	58 000,000	11 600,000
43	Pret de piata	Лестница приставная L=3м	buc	2,000	1 958,000	3 916,000



1	2	3	4	5	6	7
	Total		lei			128 843,000
	Cheltuieli de depozitare		1,20 %			1 546,116
	Total Utilaj					130 389,116
	Incluziv salariu					0,000
	Total		lei			175 952,787
	TVA		20,00 %			35 190,557

Total deviz: **211 143,344**
Incluziv salariu **9 776,901**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

