

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8**Termocentrala la blocul locativ cu 25 apartamente. Incalzire cu ventilatia.****Valoarea de deviz 25 542,08 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Incalzire cu ventilatia. Capitolul 1.1. Отопление.				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиаторы чугунные МС-140-М)-(15 секций)(S=2,6квт:0,56=4,64м2) -(Монтаж)	m2	4,64	23,88 21,03	110,81 97,57
2	Pret de piata	Стоимость радиаторов МС 140-М (1секция)	buc	15,00	468,00 0,00	7 020,00 0,00
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei (радиаторов)	m2	4,64	36,68 25,23	170,18 117,07
4	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" (стальные электросварные ф25х2,2мм)	m	6,00	41,47 19,45	248,80 116,70

1	2	3	4	5	6	7
5	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,00	5,85 4,73	35,11 28,39
6	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, având diametrul exterior pînă la 34 mm inclusiv	m	6,00	5,50 4,73	32,97 28,39
7	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 20mm (Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф20 мм (Antoval-Gaz-Service))	buc	2,00	108,53 7,88	217,05 15,77
8	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 15mm (Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф15 мм (Antoval-Gaz-Service))	buc	1,00	89,12 7,88	89,12 7,88
9	IA40A	Dispozitiv de siguranță contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик "Honeyell E121-1/2A)(Теплоimpjrt)	buc	1,00	490,10 184,00	490,10 184,00
10	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de pînă la 2 kg / bucata (Крепление трубопроводов)	kg	5,00	21,89 12,09	109,45 60,45
11	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 15mm (Автом.регулятор температуры ф15 мм (R401 TG))	buc	5,00	664,83 7,89	3 324,14 39,43

1	2	3	4	5	6	7
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой. ф15мм (R14TG)	buc	1,00	239,82 7,88	239,82 7,88
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Термоголовка (R470)	buc	1,00	1 015,95 9,46	1 015,95 9,46
Total Capitolul 1.1.						13 103,50
Отопление.						
Incluziv salariu						712,99
		Capitolul 1.2. Вентиляция				
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор Д315.00.000 ф315)(Di&Traide)	buc	1,00	2 704,72 26,29	2 704,72 26,29
15	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д b=0.6мм ф315)	m2	1,98	202,96 69,91	401,86 138,42
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзийная решетка 150x490)	buc	2,00	300,71 26,29	601,43 52,57
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAG 400x400)	buc	1,00	325,72 26,29	325,72 26,29

1	2	3	4	5	6	7
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздуховодов)	kg	5,00	21,89 12,09	109,45 60,45
19	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минераловатные на синтетическом связующим б=50мм)	m2	2,50	90,30 47,84	225,75 119,60
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ)	m2	2,50	21,35 12,26	53,37 30,65
Total Capitolul 1.2. Вентиляция						4 422,30
Incluziv salariu						454,27
Total Capitolul 1. Incalzire cu ventilatia.						17 525,80
Incluziv salariu						1 167,26
Total			lei		17 525,80	
Asigurarea sociala si medicina			22,50 %		262,63	
Transport			5,00 %		817,39	
Total			100,00 +		18 605,82	
Cheltuieli de regie			10,00 %		1 860,58	
Total			100,00 +		20 466,40	
Beneficiu de deviz			4,00 %		818,66	

Total	100,00 +	21 285,06
TVA	20,00 %	4 257,02
Total deviz:		25 542,08

Intocmit	
	(funcția, semnătura)
Verificat	
	(funcția, semnătura)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

Borderou de resurse № 8

Termocentrala la blocul locativ cu 25 apartamente. Incalzire cu ventilatia.

Valoarea de deviz 25 542,08 lei

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,880	52,57	98,832
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,858	52,57	150,245
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,946	52,57	628,000
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,633	52,57	138,417
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,767	52,57	145,461
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	52,57	6,308
		Total manopera				1 167,26

Materiale:

1.	1247-7	Радиаторы MC 140-M	l секц	15,000	468,00	7 020,000
2.	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	l	0,110	18,30	2,013
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,254	42,00	10,668

4.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,001	15,00	0,015
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,164	16,25	2,665
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,326	8,66	2,823
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,012	3,50	3,542
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,768	32,00	24,576
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,512	31,20	15,975
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,525	41,00	21,525
11.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,464	31,20	14,477
12.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	9,70	0,679
13.	2521216701000	Teava din otel 25x2,2mm	m	6,090	21,28	129,595
14.	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,000	8,50	17,000
15.	2626147370009	Canale de ventilare metalice* b=0.6mm D315	m2	2,000	101,70	203,400
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,36	2,720
17.	26821326018612 4	Impislitura fibre sticla Стеклопластик рулонный PCT	m2	2,755	6,80	18,734
18.	2682162611305	Saltele vata minerala б=50mm	m2	2,545	35,00	89,075
19.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	9,80	98,000
20.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,018	12,85	0,231
21.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,145	12,85	1,863
22.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,413	12,85	5,307
23.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	12,85	3,341
24.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,060	12,85	0,771
25.	2811236306200	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	2,000	270,00	540,000
26.	2811236306200- 1	Grila ventilatie Дефлектор Д315.00.000 ф315	buc	1,000	2 674,00	2 674,000
27.	2811236306200- 2	Grila ventilatie Решетка RAG 400x400	buc	1,000	295,00	295,000
28.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,945	14,70	13,891
29.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	29,997	0,60	17,998
30.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	2,10	16,800
31.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	1,20	9,600
32.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	29,997	0,35	10,499
33.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	1,10	8,800
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	29,997	0,35	10,499
35.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	25,00	15,000
36.	28752742027002 1	Термоголовка R470	buc	1,000	1 005,00	1 005,000
37.	28752742051001 2	Вентиль запорный муфтовый ф20mm	buc	2,000	98,70	197,400
38.	28752742051001 2-1	Вентиль запорный муфтовый ф15mm	buc	1,000	79,30	79,300
39.	28752742051001 6	Клапан угловой с герм.прокл. ф15mm R14 TG	buc	1,000	230,00	230,000
40.	28752742051001 8	Автоматич.регулят.температ.ф15mm R401 TG	buc	5,000	655,00	3 275,000
41.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	5,00	10,000
42.	29131545002001 9	Автоматический воздухоотводчик Honeyell E121-1/2A	buc	1,000	250,00	250,000
		Total materiale de construcții				16 347,78

Utilaje de construcții:

1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,475	8,50	4,037
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,240	28,00	6,720
		Total utilaje de construcții				10,76

Total:

Total	lei	17 525,80
-------	-----	-----------

Asigurarea sociala si medicina	22,50 %	262,63
Transport	5,00 %	817,39
Total	100,00 +	18 605,82
Cheltuieli de regie	10,00 %	1 860,58
Total	100,00 +	20 466,40
Beneficiu de deviz	4,00 %	818,66
Total	100,00 +	21 285,06
TVA	20,00 %	4 257,02

Total deviz:

25 542,08

Intocmit	
	(funcția, semnătura)
Verificat	
	(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna
pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 8
Termocentrala la blocul locativ cu 25 apartamente. Incalzire cu ventilatia.
(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Incalzire cu ventilatia. Capitolul 1.1. Отопление.				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиаторы чугунные MC-140-M)-(15	m2			23,88 21,03

1	2	3	4	5	6	7
		секций)(S=2,6квт:0,56=4,64м2)- (Монтаж)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	52,57	21,028
	21211473 08475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	15,00	0,003
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0230	42,00	0,969
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0460	41,00	1,882
2	Pret de piata	Стоимость радиаторов MC 140-M (1секция)	buc			468,00 0,00
	1247-7	Радиаторы MC 140-M	1секц	1,0000	468,00	468,000
3	IzA08 C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei (радиаторов)	m2			36,68 25,23
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	52,57	25,231
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	31,20	3,120
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,00	4,800
	24301261 06117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	31,20	3,120
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	16,25	0,406
4	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" (стальные электросварные ф25х2,2мм)	m			41,47 19,45
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	52,57	19,451
	25212167 01000	Teava din otel 25x2,2мм	m	1,0150	21,28	21,599
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	8,66	0,139
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	3,50	0,112
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	12,85	0,129
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,85	0,038
5	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,85 4,73
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,57	4,731

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	28,00	1,120
6	IzA08 A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,50 4,73
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,57	4,731
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	31,20	0,250
	24301161 00798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	32,00	0,384
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	16,25	0,130
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф20 мм (Antoval-Gaz-Service)	buc			108,53 7,88
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,886
	28752742 0510012	Вентиль запорный муфтовый ф20мм	buc	1,0000	98,70	98,700
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,00	0,630
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,312
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф15 мм (Antoval-Gaz-Service)	buc			89,12 7,88
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,885
	28752742 0510012-1	Вентиль запорный муфтовый ф15мм	buc	1,0000	79,30	79,300
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,00	0,630
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,312
9	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик "Honeyell E121-1/2A)(Teploimpjrt)	buc			490,10 184,00
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	52,57	183,995
	29131545 0020019	Автоматический воздухоотводчик Honeyell E121-1/2A	buc	1,0000	250,00	250,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	5,00	10,000
	28741158	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,10	16,800

1	2	3	4	5	6	7
	21760					
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,600
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,10	8,800
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	8,66	1,992
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	3,50	2,870
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	12,85	3,341
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	9,70	0,679
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	l	0,1100	18,30	2,013
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление трубопроводов)	kg			21,89 12,09
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,091
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	9,80	9,800
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Автом.регулятор температуры ф15 мм (R401 TG))	buc			664,83 7,89
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,886
	28752742 0510018	Автоматич.регулят.температ.ф15мм R401 TG	buc	1,0000	655,00	655,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,00	0,630
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,312
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой термостатический клапан с герм.прокладкой. ф15мм (R14TG)	buc			239,82 7,88
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,57	7,885
	28752742 0510016	Клапан угловой с герм.прокл. ф15мм R14 TG	buc	1,0000	230,00	230,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	42,00	0,630
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	41,00	1,312
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc			1 015,95 9,46

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3/8" -1/2" (Термоголовка (R470))				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,57	9,463
	28752742 0270021	Термоголовка R470	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	42,00	0,504
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	41,00	0,984
		Capitolul 1.2. Вентиляция				
14	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дефлектор Д315.00.000 ф315)(Di&Traide)	buc			2 704,72 26,29
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	28112363 06200-1	Grila ventilatie Дефлектор Д315.00.000 ф315	buc	1,0000	2 674,00	2 674,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,36	0,680
15	VA20 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д b=0.6мм ф315)	m2			202,96 69,91
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	52,57	69,908
	26261473 70009	Canale de ventilare metalice* b=0.6mm D315	m2	1,0000	101,70	102,727
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,35	5,303
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,35	5,303
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,090
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,0000	8,50	8,586
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	8,50	2,039
16	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзийная решетка 150x490)	buc			300,71 26,29

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	28112363 06200	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	270,00	270,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,36	0,680
17	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAG 400x400)	buc			325,72 26,29
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	28112363 06200-2	Grila ventilatie Решетка RAG 400x400	buc	1,0000	295,00	295,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,36	0,680
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздухопроводов)	kg			21,89 12,09
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,57	12,091
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	9,80	9,800
19	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минераловатные на синтетическом связующим б=50мм)	m2			90,30 47,84
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	52,57	47,839
	26821626 11305	Saltele vata minerala б=50мм	m2	1,0180	35,00	35,630
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,70	5,556
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,85	0,745
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,85	0,530

1	2	3	4	5	6	7
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ)	m2			21,35 12,26
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	52,57	12,259
	26821326 0186124	Impislitura fibre sticla Стеклопластик рулонный РСТ	m2	1,1020	6,80	7,494
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,85	1,593

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)