

**Cazangerie autonoma si
reutilizarea sistemii de incalzire a
gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 20/10-2

Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemii de incalzire a gradinitei de copii nr.1 din or.Iargara raionul Leova

Valoarea de deviz 169 265,38 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
		Total borderou de resurse № 20/10-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,3200	39,00	246,480
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	22,0000	39,00	858,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,6940	39,00	222,066
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,0576	39,00	236,246
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,5200	39,00	59,280
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	477,2940	39,00	18 614,466
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,1116	39,00	1 447,352
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,1070	39,00	2 578,173
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,2222	39,00	398,666
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4725	39,00	18,427
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,8800	39,00	502,320
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,6413	39,00	571,011
		Total manopera				25 752,49

Materiale:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	0,80	1,600
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	160,00	3,840
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1400	32,50	4,550
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2100	0,00	0,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,5333	2,20	9,974
6.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0080	28,50	0,228
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,6442	26,50	96,572
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,9200	32,00	93,440
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4500	0,00	0,000
10.	214545465647000	Стальной тройник д32-25-25	m	2,0300	58,20	118,146
11.	21554145647000	Стальной тройник д20-32-20	m	8,1200	59,50	483,140
12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,8010	11,15	98,131

13.	2320166200676	White spirit	kg	0,7572	25,80	19,536
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,5900	13,40	182,106
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	36,4400	17,56	639,888
16.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,1300	45,00	5,850
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4000	32,50	13,000
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	17,6020	32,00	563,264
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0160	26,00	0,416
20.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	13,2015	0,00	0,000
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,4725	12,60	94,152
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,8010	25,50	224,425
23.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,6790	25,50	144,815
24.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2400	25,50	6,120
25.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	3,9420	0,00	0,000
26.	2462106110443	Prenadez 400	kg	26,2800	22,50	591,300
27.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7800	0,00	0,000
28.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плинтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	40,8000	75,23	3 069,384
29.	25212115616710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	113,3000	15,33	1 736,889
30.	252121156701000	Стальные электросварные ф32*2,2мм	m	35,5250	31,40	1 115,485
31.	2521211656701000	Стальные электросварные ф45*2,5мм	m	22,3300	53,80	1 201,354
32.	252121465010000	Стальные электросварные ф38*2.5мм	m	22,3300	37,20	830,676
33.	25212148466701000	Отвод стальной д25	m	8,1200	6,98	56,678
34.	25212164162541701000	Стальные электросварные ф25*2,2мм	m	15,2250	26,85	408,791
35.	25212164165701000	Teava din otel (сталые электросварные)	m	60,9000	79,65	4 850,685
36.	252121645647000	Отвод стальной д32	m	4,0600	12,80	51,968
37.	25212186506710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	128,7500	22,60	2 909,750
38.	25215647000	Отвод стальной д80	m	8,1200	41,20	334,544
39.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	40,0000	0,50	20,000
40.	252498051	Отвод стальной д40	m	2,0300	22,10	44,863
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,2800	1,25	12,850
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	0,00	0,000
43.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,4000	0,00	0,000
44.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	8,1000	1,20	9,720
45.	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	44,6760	44,30	1 979,147
46.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,6600	15,80	10,428
47.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,0000	16,20	648,000
48.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	12,50	0,250
49.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,5820	12,30	7,158
50.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	8,1810	11,20	91,627

51.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,0000	11,20	22,400
52.	282211570000151061	Радиатор MC 140-M	m2	21,2908	825,50	17 575,555
53.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	20,0000	11,75	235,000
54.	2846555405100	Robinet cu mufa Вентель 15кч 18п2 ф32 мм	buc	2,0000	202,40	404,800
55.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,0000	0,45	28,800
56.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	80,0000	0,45	36,000
57.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,0000	0,35	14,000
58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	144,0000	0,25	36,000
59.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	144,0000	0,30	43,200
60.	2875051001115	Вентель муфтовой 15 862 ф25мм	buc	2,0000	117,20	234,400
61.	2875205000	Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	2,0000	295,40	590,800
62.	28752227420600	Вентель запорный ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020 ф20	buc	9,0000	542,50	4 882,500
63.	28752714615165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	2,0000	121,20	242,400
64.	2875271465165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	6,0000	75,40	452,400
65.	28752740510	Вентель балансый ф15мм Honeywell-Romstal V5010Y0015	buc	1,0000	328,50	328,500
66.	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	20,0000	18,20	364,000
67.	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	6,0000	15,30	91,800
68.	2875274110101560532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	20,0000	235,40	4 708,000
69.	2875274110101561602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	40,0000	4,60	184,000
70.	28752741189400102	Колено Ду20	buc	20,0000	3,40	68,000
71.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,0000	10,50	42,000
72.	287527416501010001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	21,0000	4,50	94,500
73.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	212,50	425,000
74.	287527420270016848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	15,0000	214,80	3 222,000
75.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	4,0000	895,40	3 581,600
76.	28752742051001115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	2,0000	73,40	146,800
77.	28752742051015600	Вентель балансый ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020	buc	9,0000	524,50	4 720,500
78.	287527420510160300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	15,0000	162,40	2 436,000
79.	287527420510456002	Клапан угловой зап.рег. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	30,0000	122,40	3 672,000
80.	2875274205105460	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	15,0000	209,80	3 147,000
81.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,1000	2,10	42,210
82.	287527441564110001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	60,0000	9,70	582,000
83.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	247,50	148,500
84.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	16,0000	102,50	1 640,000
85.	28752754110102	Муфта Ду 25	buc	16,0000	2,35	37,600
86.	28752758494110102	Муфта Ду 25/20	buc	20,0000	2,35	47,000
87.	2875452740510	Вентель запорный ф15мм Honeywell-	buc	1,0000	325,40	325,400

		Romstal V5010Y0015				
88.	28778469485000	Robinet cu flanse Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	2,0000	895,40	1 790,800
89.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,8010	2,20	19,362
90.	2913124124100	Distribuitor - colector Распред гребенка ф219*4.5мм L=2м	buc	2,0000	764,20	1 528,400
91.	2913134500001860	Воздушный кран	buc	30,0000	9,10	273,000
92.	2913154500200111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	10,0000	119,20	1 192,000
93.	3320517356455100	Термометр ТТЖП ИЗ,2 16066	buc	2,0000	205,40	410,800
94.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	241,45	482,900
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1160	8,00	0,928
96.	4100116202820	Apa potabila	m3	5,2640	8,00	42,112
97.	65465	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 465,00	2 930,000
		Total materiale de construcții				86 307,71

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8801	60,00	52,806
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2400	60,00	14,400
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,5080	75,00	188,100
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	120,00	24,000
5.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	16,4500	60,00	987,000
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	17,8000	100,00	1 780,000
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	65,00	10,400
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,0000	40,00	80,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0798	120,00	9,576
		Total utilaje de construcții				3 146,29

Total	Lei	141 054,48
TVA	20 %	28 210,90

Total deviz:

169 265,38

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cazangerie autonoma si reutilizarea
sistemei de incalzire a gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

**Investitor Primaria orasului Iargara r-nul
Leova**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Отопление				
		1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (noi)	m2			850,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	282211570000151061	Радиатор MC 140-M	m2	1,0100	825,50	833,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	26,50	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	12,60	0,58
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			16,789
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	26,50	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	12,60	0,58
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			335,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752740510	Вентель балансoвый ф15мм Honeywell-Romstal V5010Y0015	buc	1,0000	328,50	328,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			531,151
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752742051015600	Вентель балансoвый ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020	buc	1,0000	524,50	524,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			332,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875452740510	Вентель запорный ф15мм Honeywell-Romstal V5010Y0015	buc	1,0000	325,40	325,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			549,151
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752227420600	Вентель запорный ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020 ф20	buc	1,0000	542,50	542,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
7	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			247,055

		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	2875274110101560532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	1,0000	235,40	235,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,73
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			169,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510160300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	1,0000	162,40	162,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			129,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510456002	Клапан угловой зап.пер. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	1,0000	122,40	122,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			216,451
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875274205105460	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	1,0000	209,80	209,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			222,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	287527420270016848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	1,0000	214,80	214,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	26,50	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,60	0,30
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	39,00	3,90
	2913134500001860	Воздушный кран	buc	1,0000	9,10	9,10
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			288,293
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	39,00	136,50
	2913154500200111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	1,0000	119,20	119,20
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	2,10	4,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	13,40	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	17,56	14,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	11,20	2,91
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			123,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875051001115	Вентель муфтовой 15 862 ф25мм	buc	1,0000	117,20	117,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			80,050

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752742051001115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	1,0000	73,40	73,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,170
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,20	16,20
		1.2. Фасонные части полипропиленовые				
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			17,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	39,00	10,14
	2875274110101561602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	1,0000	4,60	4,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	75,00	1,95
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,410
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	28752741189400102	Колено Ду20	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			11,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	28752754110102	Муфра Ду 25	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			11,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	28752758494110102	Муфра Ду 25/20	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
21	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			15,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,00	10,53
	287527416501010001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
22	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			20,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,00	10,53
	287527441564110001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	1,0000	9,70	9,70
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
		1.3. Трубопроводы полипропиленовые				

23	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			27,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,70
	25212115616710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	1,0300	15,33	15,79
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			36,928
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	25212186506710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	1,0300	22,60	23,28
25	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			7,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	100,00	4,00
26	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	1,0000	11,75	11,75
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	40,00	4,00
27	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			101,080
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	39,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	39,00	1,95
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плинтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	1,0200	75,23	76,73
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	25,50	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	8,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	160,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,25	0,16
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		1.4. Трубопроводы стальные				
28	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm	m			129,161
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	39,00	42,90
	25212164165701000	Teava din otel (стальные электросварные)	m	1,0150	79,65	80,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	13,40	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	17,56	3,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	11,20	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
29	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 1"	m			47,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	39,00	18,72

	25212164162541701000	Стальные электросварные ф25*2,2мм	m	1,0150	26,85	27,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	17,56	1,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,20	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,40	0,40
30	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 1 1/4"	m			56,036
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	252121156701000	Стальные электросварные ф32*2,2мм	m	1,0150	31,40	31,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	17,56	1,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	11,20	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	13,40	0,51
31	IC11E	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 1 1/2"	m			64,825
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	39,00	24,18
	25212146501000	Стальные электросварные ф38*2,5мм	m	1,0150	37,20	37,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	17,56	1,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	11,20	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	13,40	0,67
32	IC11F	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 2"	m			87,783
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	29,25
	2521211656701000	Стальные электросварные ф45*2,5мм	m	1,0150	53,80	54,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	17,56	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	11,20	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	13,40	0,84
33	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			7,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	100,00	4,00
34	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" ... 2"	m			9,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	39,00	4,29
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	100,00	5,00
35	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			12,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		1.5. Стальные фасонные части				
36	IC11D	Стальной тройник д32-25-25	m			80,913
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	214545465647000	Стальной тройник д32-25-25	m	1,0150	58,20	59,07

37	IC11D	Стальной тройник д20-32-20	m			82,233
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	21554145647000	Стальной тройник д20-32-20	m	1,0150	59,50	60,39
38	IC11D	Отвод стальной д32	m			34,832
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	252121645647000	Отвод стальной д32	m	1,0150	12,80	12,99
39	IC11C	Отвод стальной д25	m			25,805
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	39,00	18,72
	25212148466701000	Отвод стальной д25	m	1,0150	6,98	7,08
40	IC11F	Отвод стальной д40	m			51,681
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	29,25
	252498051	Отвод стальной д40	m	1,0150	22,10	22,43
41	IC11D	Отвод стальной д80	m			63,658
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	25215647000	Отвод стальной д80	m	1,0150	41,20	41,82
		1.6. Строительные и изоляционные работы				
42	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2			43,321
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	39,00	27,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,50	2,55
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	32,00	6,40
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	0,00	0,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	11,15	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,20	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,20	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
43	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			3,770
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	32,50	0,26
44	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			21,221
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	39,00	6,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	39,00	10,53
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	25,50	3,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	25,80	0,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,20	0,11
45	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			63,756
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	1,0200	44,30	45,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	0,00	0,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	22,50	13,50
46	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			24,180
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	39,00	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	39,00	22,62
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,941
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	39,00	12,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			35,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	39,00	3,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	39,00	31,20
49	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			29,290
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	39,00	13,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	8,00	0,64
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	60,00	15,00
		1.7. Демонтаж				
50	IC11F	Demontarea 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 2" K=0,4000	m			11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	11,70
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,240
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	39,00	6,24
52	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	39,00	17,55
53	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			9,120
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	120,00	9,12
		1.8. Распределительная гребенка №1				
54	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc			1 171,234
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	39,00	39,00
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	895,40	895,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,50	0,65
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	13,40	4,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	17,56	15,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	11,20	3,36
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	0,00	0,00
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			82,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875271465165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	1,0000	75,40	75,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			127,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875271465165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	1,0000	121,20	121,20

	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
57	IC46C	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm	buc			1 120,564
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,1000	39,00	276,90
	2913124124100	Distribuito - colector Распред гребенка $\phi 219 \times 4,5 \text{ мм}$ L=2м	buc	1,0000	764,20	764,20
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,3300	15,80	5,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2250	0,00	0,00
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	247,50	74,25
58	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			213,701
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	39,00	9,75
	2846555405100	Robinet cu mufa Вентель 15кч 18п2 $\phi 32 \text{ мм}$	buc	1,0000	202,40	202,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,60	0,76
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			540,823
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	39,00	23,40
	2875205000	Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	1,0000	295,40	295,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	32,50	0,33
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	13,40	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	17,56	5,97
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	11,20	1,12
60	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc			1 171,234
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	39,00	39,00
	28778469485000	Robinet cu flanse Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	1,0000	895,40	895,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,50	0,65
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	13,40	4,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	17,56	15,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	11,20	3,36
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0350	0,00	0,00
61	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc			227,872
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	39,00	11,70
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,50	10,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	13,40	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,56	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	28,50	0,06
	3320517356455100	Термометр ТТЖП И3,2 16066	buc	1,0000	205,40	205,40
62	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			483,462
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	39,00	17,94
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,50	10,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,80	0,80
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	212,50	212,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	13,40	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,56	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	28,50	0,06

	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	241,45	241,45
63	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			29,175
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	1,0000	15,30	15,30
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	45,00	0,23
64	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			32,075
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	1,0000	18,20	18,20
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	45,00	0,23
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,170
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,20	16,20
66	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			63,756
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	1,0200	44,30	45,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	0,00	0,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	22,50	13,50
		2. Монтажные работы				
67	IA25A	Фильтр-грязевик ф80мм	buc			206,805
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	39,00	206,70
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	2,10	0,10
		3. Стоимость оборудования				
68		Фильтр-грязевик ф80мм	buc			1 465,000
	65465	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	1,0000	1 465,00	1 465,00

APROBAT:

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Cazangerie autonoma si
reutilizarea sistemii de incalzire a
gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20/10-2

**Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemii de incalzire a gradinitei de copii nr.1
din or.Iargara raionul Leova**

Valoarea de deviz 169 265,38 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. Отопление				
		1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (noi)	m2	21,0800	850,544	17 929,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,4320	39,00	328,848
	2822115700001 51061	Радиатор МС 140-М	m2	21,2908	825,50	17 575,555
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4848	26,50	12,847
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9697	12,60	12,218
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	66,9300	16,789	1 123,695
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,7720	39,00	1 044,108
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,5394	26,50	40,794
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,0788	12,60	38,793
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	335,150	335,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,850
	28752740510	Вентель балансый ф15мм Honeywell-Romstal V5010Y0015	buc	1,0000	328,50	328,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,397
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,403
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	9,0000	531,151	4 780,357

		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	39,00	52,650
	2875274205101 5600	Вентель балансовый ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020	buc	9,0000	524,50	4 720,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1350	26,50	3,578
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2880	12,60	3,629
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	332,050	332,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,850
	2875452740510	Вентель запорный ф15мм Honeywell-Romstal V5010Y0015	buc	1,0000	325,40	325,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,397
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,403
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	9,0000	549,151	4 942,357
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	39,00	52,650
	2875222742060 0	Вентель запорный ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020 ф20	buc	9,0000	542,50	4 882,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1350	26,50	3,578
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2880	12,60	3,629
7	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	20,0000	247,055	4 941,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6000	39,00	179,400
	2875274110101 560532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	20,0000	235,40	4 708,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6000	32,00	19,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,4600	75,00	34,500
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	15,0000	169,051	2 535,761
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2500	39,00	87,750
	2875274205101 60300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	15,0000	162,40	2 436,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2250	26,50	5,963
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4800	12,60	6,048
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	30,0000	129,051	3 871,521
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,5000	39,00	175,500

	2875274205104 56002	Клапан угловой зап.пер. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	30,0000	122,40	3 672,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4500	26,50	11,925
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9600	12,60	12,096
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	15,0000	216,451	3 246,761
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2500	39,00	87,750
	2875274205105 460	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	15,0000	209,80	3 147,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2250	26,50	5,963
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4800	12,60	6,048
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	15,0000	222,440	3 336,606
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	39,00	105,300
	2875274202700 16848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	15,0000	214,80	3 222,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800	26,50	4,770
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3600	12,60	4,536
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	30,0000	13,000	390,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	39,00	117,000
	2913134500001 860	Воздушный кран	buc	30,0000	9,10	273,000
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	10,0000	288,293	2 882,932
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,0000	39,00	1 365,000
	2913154500200 111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	10,0000	119,20	1 192,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,0000	2,10	42,000
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	80,0000	0,45	36,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	80,0000	0,25	20,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,0000	0,30	24,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,3000	13,40	30,820
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,2000	17,56	143,992
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,6000	11,20	29,120
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	123,850	247,701
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,700
	2875051001115	Вентель муфтовой 15 862 ф25мм	buc	2,0000	117,20	234,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,795
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	12,60	0,806
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	2,0000	80,050	160,101

		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,700
	2875274205100 1115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	2,0000	73,40	146,800
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	26,50	0,795
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	12,60	0,806
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	25,170	503,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6000	39,00	179,400
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,0000	16,20	324,000
		<i>Total</i>	Lei			51 558,960
		Total Радиаторы и арматура Inclusiv salariu				51 558,960 3 810,456
		1.2. Фасонные части полипропиленовые				
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	40,0000	17,650	706,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,4000	39,00	405,600
	2875274110101 561602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	40,0000	4,60	184,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2000	32,00	38,400
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0400	75,00	78,000
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,0000	12,410	248,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	39,00	140,400
	2875274118940 0102	Колено Ду20	buc	20,0000	3,40	68,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4000	32,00	12,800
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3600	75,00	27,000
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,0000	11,360	181,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8800	39,00	112,320
	2875275411010 2	Муфта Ду 25	buc	16,0000	2,35	37,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3200	32,00	10,240
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,2880	75,00	21,600
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	20,0000	11,360	227,200

		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	39,00	140,400
	2875275849411 0102	Муффа Ду 25/20	buc	20,0000	2,35	47,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4000	32,00	12,800
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,3600	75,00	27,000
21	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	21,0000	15,150	318,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6700	39,00	221,130
	2875274165010 10001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	21,0000	4,50	94,500
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	2,1000	1,20	2,520
22	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	60,0000	20,350	1 221,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,2000	39,00	631,800
	2875274415641 10001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	60,0000	9,70	582,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	6,0000	1,20	7,200
		<i>Total</i>	Lei			2 902,310
		Total Фасонные части полипропиленовые Inclusiv salariu				2 902,310 1 651,650
		1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
23	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	110,0000	27,490	3 023,889
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,0000	39,00	1 287,000
	2521211561671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	113,3000	15,33	1 736,889
24	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	125,0000	36,928	4 616,000

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,7500	39,00	1 706,250
	2521218650671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	128,7500	22,60	2 909,750
25	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	235,0000	7,510	1 764,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,1500	39,00	824,850
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,4000	100,00	940,000
26	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	20,0000	23,300	466,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	39,00	117,000
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	20,0000	11,75	235,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	40,0000	0,50	20,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,0000	0,35	14,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,0000	40,00	80,000
27	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	40,0000	101,080	4 043,194
	7129200011200	Finisor MP	h-om	22,0000	39,00	858,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	39,00	78,000
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плинтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	40,8000	75,23	3 069,384
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2400	25,50	6,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	8,00	0,160
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	160,00	1,280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,0000	1,25	6,250
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,4000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	120,00	24,000
		<i>Total</i>	Lei			13 913,933
		Total Трубопроводы полипропиленовые Inclusiv salariu				13 913,933 4 871,100
		1.4. Трубопроводы стальные				
28	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m	60,0000	129,161	7 749,673

		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	66,0000	39,00	2 574,000
	2521216416570 1000	Teava din otel (стальные электросварные)	m	60,9000	79,65	4 850,685
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	4,9800	13,40	66,732
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,6600	17,56	222,310
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,8800	11,20	32,256
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3000	12,30	3,690
29	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 1"	m	15,0000	47,726	715,888
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2000	39,00	280,800
	2521216416254 1701000	Стальные электросварные $\phi 25 \times 2,2 \text{ мм}$	m	15,2250	26,85	408,791
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9600	17,56	16,858
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2550	11,20	2,856
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0450	12,30	0,553
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	13,40	6,030
30	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 1 1/4"	m	35,0000	56,036	1 961,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,6000	39,00	764,400
	2521211567010 00	Стальные электросварные $\phi 32 \times 2,2 \text{ мм}$	m	35,5250	31,40	1 115,485
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,0100	17,56	52,856
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8400	11,20	9,408
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1050	12,30	1,291
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,3300	13,40	17,822
31	IC11E	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	m	22,0000	64,825	1 426,144

		diametrul de 1 1/2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,6400	39,00	531,960
	2521214650100 0	Стальные электросварные φ38*2.5мм	m	22,3300	37,20	830,676
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,3100	17,56	40,564
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,6600	11,20	7,392
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0660	12,30	0,812
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1000	13,40	14,740
32	IC11F	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 2"	m	22,0000	87,783	1 931,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,5000	39,00	643,500
	2521211656701 000	Стальные электросварные φ45*2,5мм	m	22,3300	53,80	1 201,354
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,2120	17,56	56,403
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,9460	11,20	10,595
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0660	12,30	0,812
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3860	13,40	18,572
33	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	50,0000	7,510	375,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,5000	39,00	175,500
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,0000	100,00	200,000
34	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" ... 2"	m	44,0000	9,290	408,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8400	39,00	188,760
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,2000	100,00	220,000
35	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	60,0000	12,850	771,000

		plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,0000	39,00	351,000
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,2000	100,00	420,000
		<i>Total</i>	Lei			15 339,463
		Total Трубопроводы стальные Inclusiv salariu				15 339,463 5 509,920
		1.5. Стальные фасонные части				
36	IC11D	Стальной тройник д32-25-25	m	2,0000	80,913	161,826
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1200	39,00	43,680
	2145454656470 00	Стальной тройник д32-25-25	m	2,0300	58,20	118,146
37	IC11D	Стальной тройник д20-32-20	m	8,0000	82,233	657,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,4800	39,00	174,720
	2155414564700 0	Стальной тройник д20-32-20	m	8,1200	59,50	483,140
38	IC11D	Отвод стальной д32	m	4,0000	34,832	139,328
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2400	39,00	87,360
	2521216456470 00	Отвод стальной д32	m	4,0600	12,80	51,968
39	IC11C	Отвод стальной д25	m	8,0000	25,805	206,438
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8400	39,00	149,760
	2521214846670 1000	Отвод стальной д25	m	8,1200	6,98	56,678
40	IC11F	Отвод стальной д40	m	2,0000	51,681	103,363
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	39,00	58,500
	252498051	Отвод стальной д40	m	2,0300	22,10	44,863
41	IC11D	Отвод стальной д80	m	8,0000	63,658	509,264
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,4800	39,00	174,720
	25215647000	Отвод стальной д80	m	8,1200	41,20	334,544
		<i>Total</i>	Lei			1 778,079
		Total Стальные фасонные части Inclusiv salariu				1 778,079 688,740
		1.6. Строительные и изоляционные работы				
42	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	88,0100	43,321	3 812,681
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	61,6070	39,00	2 402,673
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,4413	39,00	446,211
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,8010	25,50	224,425

	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	17,6020	32,00	563,264
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	13,2015	0,00	0,000
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,8010	11,15	98,131
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,8010	2,20	19,362
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,6403	2,20	5,809
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,8801	60,00	52,806
43	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	50,0000	3,770	188,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,5000	39,00	175,500
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4000	32,50	13,000
44	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	37,8600	21,221	803,428
	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,0576	39,00	236,246
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,2222	39,00	398,666
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,6790	25,50	144,815
	2320166200676	White spirit	kg	0,7572	25,80	19,536
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8930	2,20	4,165
45	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	42,0000	63,756	2 677,752
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,4600	39,00	212,940
	2682162622611 371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	42,8400	44,30	1 897,812
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	3,7800	0,00	0,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	25,2000	22,50	567,000
46	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	16,0000	24,180	386,880
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6400	39,00	24,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,2800	39,00	361,920
47	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	18,941	303,048
	7122050013400	Zidar	h-om	5,2800	39,00	205,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	39,00	62,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,2800	1,25	6,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0160	160,00	2,560
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0960	8,00	0,768
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	65,00	10,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15	h-ut	0,2400	60,00	14,400

		tf)				
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	4,0000	35,100	140,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	39,00	15,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,2000	39,00	124,800
49	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	65,8000	29,290	1 927,282
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,0300	39,00	898,170
	4100116202820	Apa potabila	m3	5,2640	8,00	42,112
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	16,4500	60,00	987,000
		<i>Total</i>	Lei			10 239,971
		Total Строительные и изоляционные работы Inclusiv salariu				10 239,971 5 566,006
		1.7. Демонтаж				
50	IC11F	Demontarea 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 2" K=0,4000	m	100,0000	11,700	1 170,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,0000	39,00	1 170,000
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	88,0100	6,240	549,182
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,0816	39,00	549,182
52	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,0500	17,550	18,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4725	39,00	18,427
53	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1,0500	9,120	9,576
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0798	120,00	9,576
		<i>Total</i>	Lei			1 747,185
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				1 747,185 1 737,609
		1.8. Распределительная гребенка №1				
54	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	4,0000	1 171,234	4 684,936

		avind diametrul nominal de 80...100 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	39,00	156,000
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	4,0000	895,40	3 581,600
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	8,0000	102,50	820,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0800	32,50	2,600
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,0000	0,45	14,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	0,25	8,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,30	9,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,5200	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2000	13,40	16,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6000	17,56	63,216
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,2000	11,20	13,440
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1400	0,00	0,000
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	6,0000	82,051	492,304
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	39,00	35,100
	2875271465165 420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	6,0000	75,40	452,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	26,50	2,385
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	12,60	2,419
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	127,850	255,701
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,700
	2875271461516 5420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	2,0000	121,20	242,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,795
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	12,60	0,806
57	IC46C	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm	buc	2,0000	1 120,564	2 241,128
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,2000	39,00	553,800
	2913124124100	Distribuitor - colector Распред гребенка ф219*4.5мм L=2м	buc	2,0000	764,20	1 528,400
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,6600	15,80	10,428
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4500	0,00	0,000
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	247,50	148,500
58	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,0000	213,701	427,402
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	39,00	19,500
	2846555405100	Robinet cu mufa Вентель 15кч 18п2 ф32 мм	buc	2,0000	202,40	404,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	26,50	1,590
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	12,60	1,512

59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	2,0000	540,823	1 081,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	39,00	46,800
	2875205000	Robinet cu flanse 50mm 15кч19п2	buc	2,0000	295,40	590,800
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000	102,50	410,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,50	0,650
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	0,45	7,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,25	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,30	4,800
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	13,40	3,216
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6800	17,56	11,941
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	11,20	2,240
60	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc	2,0000	1 171,234	2 342,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	39,00	78,000
	28778469485000	Robinet cu flanse Robinet cu flanse 50mm 15кч19п2	buc	2,0000	895,40	1 790,800
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000	102,50	410,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	32,50	1,300
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	0,45	7,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,25	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,30	4,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2600	0,00	0,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	13,40	8,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8000	17,56	31,608
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6000	11,20	6,720
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0700	0,00	0,000
61	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc	2,0000	227,872	455,744
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,6000	39,00	23,400
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,0000	10,50	21,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	12,50	0,125
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0020	13,40	0,027
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	26,00	0,208
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0040	17,56	0,070
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0040	28,50	0,114
	3320517356455100	Термометр ТТЖП И3,2 16066	buc	2,0000	205,40	410,800
62	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	2,0000	483,462	966,924
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,9200	39,00	35,880
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,0000	10,50	21,000

	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	0,80	1,600
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	212,50	425,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	12,50	0,125
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0020	13,40	0,027
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	26,00	0,208
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0040	17,56	0,070
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0040	28,50	0,114
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	241,45	482,900
63	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	6,0000	29,175	175,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,1000	39,00	81,900
	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	6,0000	15,30	91,800
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0300	45,00	1,350
64	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	20,0000	32,075	641,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,0000	39,00	273,000
	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	20,0000	18,20	364,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,1000	45,00	4,500
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	25,170	503,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6000	39,00	179,400
	27107000000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,0000	16,20	324,000
66	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	1,8000	63,756	114,761
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2340	39,00	9,126
	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	1,8360	44,30	81,335
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1620	0,00	0,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,0800	22,50	24,300
		Total	Lei			14 382,965
		Total Распределительная гребенка №1 Inclusiv salariu				14 382,965 1 503,606
		Total	Lei			111 862,866

		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			5 701,295
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			5 836,425
		<i>Cheltueli de regie</i>	8 %			9 872,047
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 998,179
		<i>Total</i>				137 270,812
		Total Отопление Inclusiv salariu				137 270,812 25 339,087
		2. Монтажные работы				
67	IA25A	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	206,805	413,610
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,6000	39,00	413,400
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,1000	2,10	0,210
		<i>Total</i>	Lei			413,610
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			93,015
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			0,015
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			314,184
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			32,833
		<i>Total</i>				853,657
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				853,657 413,400
		3. Стоимость оборудования				
68		Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 465,000	2 930,000
	65465	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 465,00	2 930,000
		<i>Total</i>	Lei			2 930,000
		Total Стоимость оборудования Inclusiv salariu				2 930,000

		Total	Lei	141 054,48
		TVA	20 %	28 210,90
		Total deviz: Inclisiv salariu		169 265,38

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT"S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cazangerie autonoma si
reutilizarea sistemii de incalzire a
gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 20/10-3

**Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemii de incalzire a gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

Valoarea de deviz 344 478,91 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
		Total borderou de resurse № 20/10-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,7500	39,00	536,250
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	94,6000	39,00	3 689,400
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,4250	39,00	367,575
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,5200	39,00	59,280
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	874,2740	39,00	34 096,686
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	52,1225	39,00	2 032,777
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	86,6075	39,00	3 377,692
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7065	39,00	27,553
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,4000	39,00	1 263,600
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,6243	39,00	843,348
		Total manopera				46 294,15

Materiale:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	0,80	1,600
2.	13156151	Cutie metalica Шкаф для гребенки	buc	1,0000	1 650,52	1 650,520
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0694	160,00	11,104
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1800	32,50	5,850
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1400	0,00	0,000
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,5133	2,20	7,729
7.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0080	28,50	0,228
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,1036	26,50	135,244
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,9400	32,00	350,080
10.	2145543647000	Стальной тройник д32	m	2,0300	59,20	120,176
11.	2145647000	Стальной тройник д32-40-32	m	2,0300	82,00	166,460
12.	21554145647000	Стальной тройник д20-32-20	m	8,1200	59,50	483,140
13.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	11,7110	11,15	130,578
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	22,0340	13,40	295,256
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	57,8230	17,56	1 015,372

16.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0800	45,00	3,600
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4116	32,50	13,377
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	23,4220	32,00	749,504
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0160	26,00	0,416
20.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	17,5665	0,00	0,000
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,4590	12,60	131,782
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	11,7110	25,50	298,630
23.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,0320	25,50	26,316
24.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,5250	0,00	0,000
25.	2462106110443	Prenadez 400	kg	43,5000	22,50	978,750
26.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,5200	0,00	0,000
27.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плнтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	175,4400	75,23	13 198,351
28.	2521211561671000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	180,2500	15,33	2 763,233
29.	252121156701000	Стальные электросварные ф32*2,2мм	m	91,3500	31,40	2 868,390
30.	2521211656701000	Стальные электросварные ф45*2,5мм	m	55,8250	53,80	3 003,385
31.	25212146501000	Стальные электросварные ф57*3.0мм	m	40,6000	54,20	2 200,520
32.	25212148466701000	Отвод стальной д25	m	16,2400	6,98	113,355
33.	25212164162541701000	Стальные электросварные ф25*2,2мм	m	15,2250	26,85	408,791
34.	25212164165701000	Teava din otel (сталые электросварные)	m	25,3750	79,65	2 021,119
35.	252121665157001000	Стальные электросварные ф76*3,0мм	m	65,9750	67,20	4 433,520
36.	2521218650671000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	206,0000	22,60	4 655,600
37.	252124564511000	Стальной тройник д40-50-40	m	2,0300	113,60	230,608
38.	2521248901671000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4,5мм	m	82,4000	35,80	2 949,920
39.	25215647000	Отвод стальной д70	m	8,1200	38,40	311,808
40.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	96,0000	0,50	48,000
41.	252498051	Отвод стальной д50	m	8,1200	24,40	198,128
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	33,0500	1,25	41,313
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0035	0,00	0,000
44.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,7200	0,00	0,000
45.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	17,2000	1,20	20,640
46.	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	73,9500	44,30	3 275,985
47.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,1200	15,80	17,696
48.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	100,0000	16,20	1 620,000
49.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	12,50	0,250
50.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,0500	12,30	12,916
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	13,9400	11,20	156,128
52.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,4000	11,20	26,880
53.	28221157000015	Радиатор MC 140-M	m2	23,9572	825,50	19 776,669

	1061					
54.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	48,0000	11,75	564,000
55.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	96,0000	0,45	43,200
56.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	128,0000	0,45	57,600
57.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	96,0000	0,35	33,600
58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	224,0000	0,25	56,000
59.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	224,0000	0,30	67,200
60.	2875205000	Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	2,0000 4,0000	295,40 311,20	590,800 1 244,800
61.	28752227420600	Вентель запорный ф20мм Honeywell- Romstal V5010Y0020 ф20	buc	6,0000	542,50	3 255,000
62.	28752714615165 420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	2,0000	121,20	242,400
63.	28752714651654 20	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	6,0000	75,40	452,400
64.	287527165420	Вентель 15кч 18п2 ф25 мм	buc	2,0000	121,20	242,400
65.	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	8,0000	18,20	145,600
66.	28752741046510 100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	8,0000	15,30	122,400
67.	28752741101015 60532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	220,0000	235,40	51 788,000
68.	28752741101015 6152	Тройник Ду32*20*32*20*32мм	buc	24,0000	10,50	252,000
69.	28752741101015 61602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	54,0000	4,60	248,400
70.	28752741148940 10102	Колено Ду25	buc	16,0000	4,50	72,000
71.	28752741189400 102	Колено Ду20	buc	48,0000	3,40	163,200
72.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,0000	10,50	42,000
73.	28752741650101 0001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	86,0000	4,50	387,000
74.	28752741894908 10102	Колено Ду32/20	buc	12,0000	4,60	55,200
75.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16- 225grd S 4004 1"	buc	2,0000	212,50	425,000
76.	28752742027001 6848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	27,0000	214,80	5 799,600
77.	2875274205000	Robinet cu flanse Кран стальной 15с58нж ф80мм	buc	4,0000	895,40	3 581,600
78.	28752742050098 0	Robinet cu flanse 15кч16п1	buc	2,0000	825,40	1 650,800
79.	28752742051001 115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	2,0000	73,40	146,800
80.	28752742051015 600	Вентель балансый ф20мм Honeywell- Romstal V5010Y0020	buc	6,0000	524,50	3 147,000
81.	28752742051016 0300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	27,0000	162,40	4 384,800
82.	28752742051026 061220	Вентель запорный ф32мм Honeywell- Romstal V5010Y0025 ф32	buc	5,0000	1 254,50	6 272,500
83.	28752742051045 6002	Клапан угловой зап.рег. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	43,0000	122,40	5 263,200
84.	28752742051054 60	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	27,0000	209,80	5 664,600
85.	28752742051600	Вентель балансый ф25мм Honeywell- Romstal V5010Y0025	buc	5,0000	592,12	2 960,600
86.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	32,1000	2,10	67,410
87.	28752744156411 0001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	86,0000	9,70	834,200

88.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	247,50	49,500
89.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	24,0000	102,50	2 460,000
90.	28752758494110102	Муфта Ду 25/20	buc	24,0000	2,35	56,400
91.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	14,7110	2,20	32,364
92.	2913134500001860	Воздушный кран	buc	43,0000	9,10	391,300
93.	291315124100	Distribuito - colector Распред гребенка ф273*6,0мм L=2.28м	buc	2,0000	1 420,50	2 841,000
94.	2913154500200111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	16,0000	119,20	1 907,200
95.	3320517356455100	Термометр ТТЖП ИЗ,2 16066	buc	2,0000	205,40	410,800
96.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	241,45	482,900
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2970	8,00	2,376
98.	4100116202820	Apa potabila	m3	7,6312	8,00	61,050
99.	65465	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 465,00	2 930,000
Total materiale de construcții						182 877,12

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1711	60,00	70,266
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5250	60,00	31,500
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,0200	75,00	676,500
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8600	120,00	103,200
5.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	23,8475	60,00	1 430,850
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	33,7000	100,00	3 370,000
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3500	65,00	22,750
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,8000	40,00	192,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1193	120,00	14,316
Total utilaje de construcții						5 911,39

Total	Lei	287 065,76
TVA	20 %	57 413,15

Total deviz:

344 478,91

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cazangerie autonoma si reutilizarea
sistemei de incalzire a gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

**Investitor Primaria orasului Iargara r-nul
Leova**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Отопление				
		1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (noi)	m2			850,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	282211570000151061	Радиатор MC 140-M	m2	1,0100	825,50	833,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	26,50	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	12,60	0,58
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			16,789
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	26,50	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	12,60	0,58
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			531,151
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752742051015600	Вентель балансoвый ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020	buc	1,0000	524,50	524,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			598,771
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752742051600	Вентель балансoвый ф25мм Honeywell-Romstal V5010Y0025	buc	1,0000	592,12	592,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			549,151
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752227420600	Вентель запорный ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020 ф20	buc	1,0000	542,50	542,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			1 265,801
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	39,00	9,75
	28752742051026061220	Вентель запорный ф32мм Honeywell-Romstal V5010Y0025 ф32	buc	1,0000	1 254,50	1 254,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,60	0,76
7	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			247,055

		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	287527411010156 0532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	1,0000	235,40	235,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	75,00	1,73
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			169,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510160 300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	1,0000	162,40	162,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			129,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510456 002	Клапан угловой зап.пер. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	1,0000	122,40	122,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			216,451
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510546 0	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	1,0000	209,80	209,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			222,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	287527420270016 848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	1,0000	214,80	214,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	26,50	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,60	0,30
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	39,00	3,90
	291313450000186 0	Воздушный кран	buc	1,0000	9,10	9,10
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			288,293
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	39,00	136,50
	291315450020011 1	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	1,0000	119,20	119,20
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	2,10	4,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	13,40	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	17,56	14,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	11,20	2,91
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			80,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510011 15	Вентиль спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	1,0000	73,40	73,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100	buc			1 101,234

		mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	39,00	39,00
	287527420500980	Robinet cu flanse 15кч16п1	buc	1,0000	825,40	825,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,50	0,65
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	13,40	4,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	17,56	15,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	11,20	3,36
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,170
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,20	16,20
		1.2. Фасонные части полипропиленовые				
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			17,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	39,00	10,14
	287527411010156 1602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	1,0000	4,60	4,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	75,00	1,95
18	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			25,410
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,70
	287527411010156 152	Тройник Ду32*20*32*20*32мм	buc	1,0000	10,50	10,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	75,00	2,25
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,410
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	287527411894001 02	Колено Ду20	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	287527411489401 0102	Колено Ду25	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			11,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	287527584941101 02	Муфта Ду 25/20	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			15,005

		diametrul exterior de 32,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	39,00	8,19
	2875274189490810102	Колено Ду32/20	buc	1,0000	4,60	4,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	75,00	1,57
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			15,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,00	10,53
	287527416501010001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			20,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,00	10,53
	287527441564110001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	1,0000	9,70	9,70
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
		1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			27,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,70
	25212115616710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	1,0300	15,33	15,79
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			36,928
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	25212186506710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	1,0300	22,60	23,28
27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			52,474
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	25212489016710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4,5мм	m	1,0300	35,80	36,87
28	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			7,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	100,00	4,00
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	1,0000	11,75	11,75
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		1.4. Трубопроводы стальные				

30	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm	m			129,161
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	39,00	42,90
	25212164165701000	Teava din otel (стальные электросварные)	m	1,0150	79,65	80,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	13,40	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	17,56	3,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	11,20	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
31	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 1"	m			47,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	39,00	18,72
	25212164162541701000	Стальные электросварные ф25*2,2мм	m	1,0150	26,85	27,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	17,56	1,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,20	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,40	0,40
32	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 1 1/4"	m			56,036
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	252121156701000	Стальные электросварные ф32*2,2мм	m	1,0150	31,40	31,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	17,56	1,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	11,20	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	13,40	0,51
33	IC11F	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 2"	m			87,783
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	29,25
	2521211656701000	Стальные электросварные ф45*2,5мм	m	1,0150	53,80	54,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	17,56	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	11,20	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	13,40	0,84
34	IC11E	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 1 1/2"	m			82,080
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	39,00	24,18
	25212146501000	Стальные электросварные ф57*3.0мм	m	1,0150	54,20	55,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	17,56	1,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	11,20	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	13,40	0,67
35	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m			110,054
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	39,00	37,44
	252121665157001	Стальные электросварные ф76*3,0мм	m	1,0150	67,20	68,21

	000					
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	13,40	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	17,56	2,99
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
36	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			7,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	100,00	4,00
37	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" ... 2"	m			9,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	39,00	4,29
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	100,00	5,00
38	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,070
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			12,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	100,00	7,00
40	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			101,080
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	39,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	39,00	1,95
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плинтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	1,0200	75,23	76,73
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	25,50	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	8,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	160,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,25	0,16
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		1.5. Стальные фасонные части				
41	IC11D	Стальной тройник д32-40-32	m			105,070
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	2145647000	Стальной тройник д32-40-32	m	1,0150	82,00	83,23
42	IC11D	Стальной тройник д32	m			81,928
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	2145543647000	Стальной тройник д32	m	1,0150	59,20	60,09
43	IC11F	Стальной тройник д40-50-40	m			144,554
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	29,25
	252124564511000	Стальной тройник д40-50-40	m	1,0150	113,60	115,30
44	IC11D	Стальной тройник д20-32-20	m			82,233
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	21554145647000	Стальной тройник д20-32-20	m	1,0150	59,50	60,39
45	IC11F	Отвод стальной д50	m			54,016
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	29,25

	252498051	Отвод стальной д50	m	1,0150	24,40	24,77
46	IC11D	Отвод стальной д70	m			60,816
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	25215647000	Отвод стальной д70	m	1,0150	38,40	38,98
47	IC11C	Отвод стальной д25	m			25,805
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	39,00	18,72
	25212148466701000	Отвод стальной д25	m	1,0150	6,98	7,08
		1.6. Строительные и изоляционные работы				
48	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2			43,321
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	39,00	27,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,50	2,55
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	32,00	6,40
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	0,00	0,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	11,15	1,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,20	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,20	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	60,00	0,60
49	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			3,770
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	32,50	0,26
50	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			63,756
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Малы минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	1,0200	44,30	45,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	0,00	0,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	22,50	13,50
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			24,180
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	39,00	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	39,00	22,62
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,941
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	39,00	12,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			35,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	39,00	3,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	39,00	31,20
54	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			29,290
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	39,00	13,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	8,00	0,64
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	60,00	15,00
		1.7. Демонтаж				
55	IC11F	Demontarea Teava din otel neagra sudata	m			11,700

		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 2" K=0,4000				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	11,70
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,240
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	39,00	6,24
57	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	39,00	17,55
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			9,118
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	120,00	9,12
		1.8. Распределительная гребенка №2				
59	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc			1 171,234
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	39,00	39,00
	2875274205000	Robinet cu flanse Кран стальной 15с58нж ф80мм	buc	1,0000	895,40	895,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,50	0,65
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	13,40	4,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	17,56	15,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	11,20	3,36
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0350	0,00	0,00
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			82,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875271465165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	1,0000	75,40	75,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			127,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752714615165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	1,0000	121,20	121,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
62	IC46D	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 250 mm	buc			1 793,398
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,7000	39,00	339,30
	291315124100	Distribuitor - colector Распред гребенка ф273*6,0мм L=2.28м	buc	1,0000	1 420,50	1 420,50
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,5600	15,80	8,85
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	247,50	24,75
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			127,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527165420	Вентель 15кч 18п2 ф25 мм	buc	1,0000	121,20	121,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
64	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere,	buc			540,823

		cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	39,00	23,40
	2875205000	Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	1,0000	295,40	295,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	32,50	0,33
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	13,40	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	17,56	5,97
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	11,20	1,12
65	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			556,624
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	39,00	23,40
	2875205000	Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	1,0000	311,20	311,20
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	32,50	0,33
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	13,40	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	17,56	5,97
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	11,20	1,12
66	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc			227,872
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	39,00	11,70
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,50	10,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	13,40	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,56	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	28,50	0,06
	3320517356455100	Термометр ТТЖП И3,2 16066	buc	1,0000	205,40	205,40
67	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			483,462
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	39,00	17,94
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,50	10,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,80	0,80
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	212,50	212,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	13,40	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,56	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	28,50	0,06
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	241,45	241,45
68	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			29,175
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	1,0000	15,30	15,30
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	45,00	0,23
69	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			32,075
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	1,0000	18,20	18,20
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	45,00	0,23
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,170
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97

	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,20	16,20
71	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			63,756
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	39,00	5,07
	268216262261137 1	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	1,0200	44,30	45,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	0,00	0,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	22,50	13,50
72	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			1 735,128
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	39,00	78,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,20	6,60
	13156151	Cutie metalica Шкаф для гребенки	buc	1,0000	1 650,52	1 650,52
		2. Монтажные работы				
73	IA25A	Фильтр-грязевик ф80мм	buc			206,805
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	39,00	206,70
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	2,10	0,10
		3. Стоимость оборудования				
74		Фильтр-грязевик ф80мм	buc			1 465,000
	65465	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	1,0000	1 465,00	1 465,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cazangerie autonoma si
reutilizarea sistemii de incalzire a
gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20/10-3

**Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemii de incalzire a gradinitei de copii nr.1
din or.Iargara raionul Leova**

Valoarea de deviz 344 478,91 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. Отопление				
		1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (noi)	m2	23,7200	850,544	20 174,907
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,4880	39,00	370,032
	282211570000151061	Радиатор МС 140-М	m2	23,9572	825,50	19 776,669
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5456	26,50	14,458
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0911	12,60	13,748
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	95,3900	16,789	1 601,513
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,1560	39,00	1 488,084
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,1940	26,50	58,141
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,3879	12,60	55,288
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	6,0000	531,151	3 186,904
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	39,00	35,100
	28752742051015600	Вентель балансый ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020	buc	6,0000	524,50	3 147,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	26,50	2,385
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	12,60	2,419
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	5,0000	598,771	2 993,853

		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	29,250
	2875274205160 0	Вентель балансовый ф25мм Honeywell-Romstal V5010Y0025	buc	5,0000	592,12	2 960,600
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0750	26,50	1,987
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1600	12,60	2,016
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	6,0000	549,151	3 294,904
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	39,00	35,100
	2875222742060 0	Вентель запорный ф20мм Honeywell-Romstal V5010Y0020 ф20	buc	6,0000	542,50	3 255,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0900	26,50	2,385
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	12,60	2,419
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	5,0000	1 265,801	6 329,005
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	39,00	48,750
	2875274205102 6061220	Вентель запорный ф32мм Honeywell-Romstal V5010Y0025 ф32	buc	5,0000	1 254,50	6 272,500
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1500	26,50	3,975
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3000	12,60	3,780
7	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	220,0000	247,055	54 352,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,6000	39,00	1 973,400
	2875274110101 560532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	220,0000	235,40	51 788,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,6000	32,00	211,200
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,0600	75,00	379,500
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	27,0000	169,051	4 564,368
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0500	39,00	157,950
	2875274205101 60300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	27,0000	162,40	4 384,800
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,4050	26,50	10,732
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8640	12,60	10,886
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	43,0000	129,051	5 549,181

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,4500	39,00	251,550
	2875274205104 56002	Клапан угловой зап.пер. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	43,0000	122,40	5 263,200
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,6450	26,50	17,093
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,3760	12,60	17,338
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	27,0000	216,451	5 844,168
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0500	39,00	157,950
	2875274205105 460	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	27,0000	209,80	5 664,600
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,4050	26,50	10,732
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8640	12,60	10,886
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	27,0000	222,440	6 005,891
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8600	39,00	189,540
	2875274202700 16848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	27,0000	214,80	5 799,600
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,3240	26,50	8,586
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6480	12,60	8,165
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	43,0000	13,000	559,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	39,00	167,700
	2913134500001 860	Воздушный кран	buc	43,0000	9,10	391,300
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	16,0000	288,293	4 612,691
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,0000	39,00	2 184,000
	2913154500200 111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	16,0000	119,20	1 907,200
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	32,0000	2,10	67,200
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	128,0000	0,45	57,600
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	128,0000	0,25	32,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	128,0000	0,30	38,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,6800	13,40	49,312
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	13,1200	17,56	230,387
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,1600	11,20	46,592
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	80,050	160,101
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,700
	2875274205100 1115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	2,0000	73,40	146,800
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	26,50	0,795

	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	12,60	0,806
15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc	2,0000	1 101,234	2 202,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	39,00	78,000
	2875274205009 80	Robinet cu flanse 15кч16п1	buc	2,0000	825,40	1 650,800
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000	102,50	410,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	32,50	1,300
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	0,45	7,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,25	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,30	4,800
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	13,40	8,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8000	17,56	31,608
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6000	11,20	6,720
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	80,0000	25,170	2 013,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,4000	39,00	717,600
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	80,0000	16,20	1 296,000
		<i>Total</i>	Lei			123 444,654
		Total Радиаторы и арматура Inclusiv salariu				123 444,654 7 895,706
		1.2. Фасонные части полипропиленовые				
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	54,0000	17,650	953,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,0400	39,00	547,560
	28752741110101 561602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	54,0000	4,60	248,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6200	32,00	51,840
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	1,4040	75,00	105,300
18	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	24,0000	25,410	609,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2000	39,00	280,800
	28752741110101 56152	Тройник Ду32*20*32*20*32мм	buc	24,0000	10,50	252,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7200	32,00	23,040
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,7200	75,00	54,000
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	48,0000	12,410	595,680

		imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,6400	39,00	336,960
	2875274118940 0102	Колено Ду20	buc	48,0000	3,40	163,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,9600	32,00	30,720
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,8640	75,00	64,800
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,0000	13,510	216,160
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8800	39,00	112,320
	2875274114894 010102	Колено Ду25	buc	16,0000	4,50	72,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3200	32,00	10,240
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,2880	75,00	21,600
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	24,0000	11,360	272,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3200	39,00	168,480
	2875275849411 0102	Муфта Ду 25/20	buc	24,0000	2,35	56,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4800	32,00	15,360
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,4320	75,00	32,400
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	12,0000	15,005	180,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5200	39,00	98,280
	2875274189490 810102	Колено Ду32/20	buc	12,0000	4,60	55,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2400	32,00	7,680
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,2520	75,00	18,900
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	86,0000	15,150	1 302,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,2200	39,00	905,580
	2875274165010 10001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	86,0000	4,50	387,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	8,6000	1,20	10,320
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	86,0000	20,350	1 750,100

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,2200	39,00	905,580
	2875274415641 10001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	86,0000	9,70	834,200
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	8,6000	1,20	10,320
		<i>Total</i>	Lei			5 880,480
		Total Фасонные части полипропиленовые Inclusiv salariu				5 880,480 3 355,560
		1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	175,0000	27,490	4 810,733
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	52,5000	39,00	2 047,500
	2521211561671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	180,2500	15,33	2 763,233
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	200,0000	36,928	7 385,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	70,0000	39,00	2 730,000
	2521218650671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	206,0000	22,60	4 655,600
27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	80,0000	52,474	4 197,920
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,0000	39,00	1 248,000
	2521248901671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4,5мм	m	82,4000	35,80	2 949,920
28	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	455,0000	7,510	3 417,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	40,9500	39,00	1 597,050
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	18,2000	100,00	1 820,000
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru	buc	48,0000	23,300	1 118,400

		corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2000	39,00	280,800
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	48,0000	11,75	564,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	96,0000	0,50	48,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	96,0000	0,35	33,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,8000	40,00	192,000
		<i>Total</i>	Lei			20 929,703
		Total Трубопроводы полипропиленовые Inclusiv salariu				20 929,703 7 903,350
		1.4. Трубопроводы стальные				
30	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm	m	25,0000	129,161	3 229,031
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,5000	39,00	1 072,500
	2521216416570 1000	Teava din otel (стальные электросварные)	m	25,3750	79,65	2 021,119
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,0750	13,40	27,805
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,2750	17,56	92,629
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,2000	11,20	13,440
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1250	12,30	1,538
31	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 1"	m	15,0000	47,726	715,888
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,2000	39,00	280,800
	2521216416254 1701000	Стальные электросварные φ25*2,2мм	m	15,2250	26,85	408,791
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9600	17,56	16,858
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2550	11,20	2,856
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0450	12,30	0,553
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	13,40	6,030
32	IC11D	Teava din otel neagra sudata	m	90,0000	56,036	5 043,245

		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 1 1/4"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,4000	39,00	1 965,600
	25212115670100	Стальные электросварные $\phi 32 \times 2,2 \text{ мм}$	m	91,3500	31,40	2 868,390
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,7400	17,56	135,914
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,1600	11,20	24,192
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2700	12,30	3,321
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	3,4200	13,40	45,828
33	IC11F	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 2"	m	55,0000	87,783	4 828,091
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	41,2500	39,00	1 608,750
	2521211656701000	Стальные электросварные $\phi 45 \times 2,5 \text{ мм}$	m	55,8250	53,80	3 003,385
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,0300	17,56	141,007
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,3650	11,20	26,488
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1650	12,30	2,030
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	3,4650	13,40	46,431
34	IC11E	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 1 1/2"	m	40,0000	82,080	3 283,188
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,8000	39,00	967,200
	25212146501000	Стальные электросварные $\phi 57 \times 3,0 \text{ мм}$	m	40,6000	54,20	2 200,520
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	17,56	73,752
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,2000	11,20	13,440
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1200	12,30	1,476
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,0000	13,40	26,800
35	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in	m	65,0000	110,054	7 153,504

		instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	62,4000	39,00	2 433,600
	2521216651570 01000	Стальные электросварные $\phi 76 \times 3,0 \text{ мм}$	m	65,9750	67,20	4 433,520
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,4200	13,40	59,228
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,0500	17,56	194,038
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,6000	11,20	29,120
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3250	12,30	3,998
36	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	15,0000	7,510	112,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	39,00	52,650
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,000
37	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" ... 2"	m	185,0000	9,290	1 718,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,3500	39,00	793,650
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,2500	100,00	925,000
38	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	65,0000	11,070	719,550
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,4500	39,00	329,550
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,9000	100,00	390,000
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	25,0000	12,850	321,250

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,7500	39,00	146,250
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,7500	100,00	175,000
40	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	172,0000	101,080	17 385,734
	7129200011200	Finisor MP	h-om	94,6000	39,00	3 689,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,6000	39,00	335,400
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плнтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	175,4400	75,23	13 198,351
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,0320	25,50	26,316
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0860	8,00	0,688
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0344	160,00	5,504
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,5000	1,25	26,875
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,7200	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8600	120,00	103,200
		<i>Total</i>	Lei			44 510,781
		Total Трубопроводы стальные Inclusiv salariu				44 510,781 13 675,350
		1.5. Стальные фасонные части				
41	IC11D	Стальной тройник д32-40-32	m	2,0000	105,070	210,140
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1200	39,00	43,680
	2145647000	Стальной тройник д32-40-32	m	2,0300	82,00	166,460
42	IC11D	Стальной тройник д32	m	2,0000	81,928	163,856
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1200	39,00	43,680
	2145543647000	Стальной тройник д32	m	2,0300	59,20	120,176
43	IC11F	Стальной тройник д40-50-40	m	2,0000	144,554	289,108
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	39,00	58,500
	252124564511000	Стальной тройник д40-50-40	m	2,0300	113,60	230,608
44	IC11D	Стальной тройник д20-32-20	m	8,0000	82,233	657,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,4800	39,00	174,720
	21554145647000	Стальной тройник д20-32-20	m	8,1200	59,50	483,140
45	IC11F	Отвод стальной д50	m	8,0000	54,016	432,128
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000	39,00	234,000
	252498051	Отвод стальной д50	m	8,1200	24,40	198,128
46	IC11D	Отвод стальной д70	m	8,0000	60,816	486,528
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,4800	39,00	174,720
	25215647000	Отвод стальной д70	m	8,1200	38,40	311,808
47	IC11C	Отвод стальной д25	m	16,0000	25,805	412,875
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,6800	39,00	299,520
	25212148466701000	Отвод стальной д25	m	16,2400	6,98	113,355

		<i>Total</i>	Lei			2 652,495
		Total Стальные фасонные части Inclusiv salariu				2 652,495 1 028,820
		1.6. Строительные и изоляционные работы				
48	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	117,1100	43,321	5 073,322
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	81,9770	39,00	3 197,103
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,2243	39,00	593,748
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	11,7110	25,50	298,630
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	23,4220	32,00	749,504
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	17,5665	0,00	0,000
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	11,7110	11,15	130,578
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	11,7110	2,20	25,764
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,5133	2,20	7,729
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1711	60,00	70,266
49	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	51,4500	3,770	193,966
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,6305	39,00	180,589
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4116	32,50	13,377
50	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	70,0000	63,756	4 462,920
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,1000	39,00	354,900
	2682162622611 371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	71,4000	44,30	3 163,020
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,3000	0,00	0,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	42,0000	22,50	945,000
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	35,0000	24,180	846,300
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	39,00	54,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,3000	39,00	791,700
52	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,0000	18,941	662,918
	7122050013400	Zidar	h-om	11,5500	39,00	450,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	39,00	136,500

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,5500	1,25	14,438
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	160,00	5,600
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0035	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2100	8,00	1,680
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3500	65,00	22,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5250	60,00	31,500
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	8,0000	35,100	280,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	39,00	31,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,4000	39,00	249,600
54	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	95,3900	29,290	2 793,973
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,3865	39,00	1 302,073
	4100116202820	Apa potabila	m3	7,6312	8,00	61,050
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	23,8475	60,00	1 430,850
		<i>Total</i>	Lei			14 314,199
		Total Строительные и изоляционные работы Inclusiv salariu				14 314,199 7 342,463
		1.7. Демонтаж				
55	IC11F	Demontarea 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 2" K=0,4000	m	200,0000	11,700	2 340,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	60,0000	39,00	2 340,000
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	117,1000	6,240	730,704
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	18,7360	39,00	730,704
57	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,5700	17,550	27,553
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7065	39,00	27,553
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1,5700	9,118	14,316
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1193	120,00	14,316
		<i>Total</i>	Lei			3 112,573

		Total Демонтаж Inclusiv salariu				3 112,573 3 098,257
		1.8. Распределительная гребенка №2				
59	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc	4,0000	1 171,234	4 684,936
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	39,00	156,000
	2875274205000	Robinet cu flanse Кран стальной 15с58нж ф80мм	buc	4,0000	895,40	3 581,600
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	8,0000	102,50	820,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0800	32,50	2,600
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,0000	0,45	14,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	0,25	8,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,30	9,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,5200	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2000	13,40	16,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6000	17,56	63,216
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,2000	11,20	13,440
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1400	0,00	0,000
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	6,0000	82,051	492,304
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	39,00	35,100
	2875271465165 420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	6,0000	75,40	452,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	26,50	2,385
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	12,60	2,419
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	127,850	255,701
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,700
	2875271461516 5420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	2,0000	121,20	242,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,795
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	12,60	0,806
62	IC46D	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 250 mm	buc	2,0000	1 793,398	3 586,796
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,4000	39,00	678,600
	291315124100	Distribuitor - colector Распред гребенка ф273*6,0мм L=2.28м	buc	2,0000	1 420,50	2 841,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,1200	15,80	17,696
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	247,50	49,500
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	2,0000	127,850	255,701

		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,700
	287527165420	Вентель 15кч 18п2 ф25 мм	buc	2,0000	121,20	242,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,795
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	12,60	0,806
64	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	2,0000	540,823	1 081,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	39,00	46,800
	2875205000	Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	2,0000	295,40	590,800
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000	102,50	410,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,50	0,650
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	0,45	7,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,25	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,30	4,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	13,40	3,216
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6800	17,56	11,941
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	11,20	2,240
65	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	4,0000	556,624	2 226,494
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000	39,00	93,600
	2875205000	Robinet cu flanse 50мм 15кч19п2	buc	4,0000	311,20	1 244,800
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	8,0000	102,50	820,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	32,50	1,300
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,0000	0,45	14,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	0,25	8,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,30	9,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	13,40	6,432
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3600	17,56	23,882
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	11,20	4,480
66	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc	2,0000	227,872	455,744
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,6000	39,00	23,400
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,0000	10,50	21,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	12,50	0,125
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0020	13,40	0,027
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	26,00	0,208
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0040	17,56	0,070
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0040	28,50	0,114
	3320517356455 100	Термометр ТТЖП И3,2 16066	buc	2,0000	205,40	410,800
67	GE10A1	Manometru industrial cu ac de	buc	2,0000	483,462	966,924

		control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare				
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,9200	39,00	35,880
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,0000	10,50	21,000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	0,80	1,600
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	212,50	425,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	12,50	0,125
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0020	13,40	0,027
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	26,00	0,208
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0040	17,56	0,070
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0040	28,50	0,114
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	241,45	482,900
68	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	29,175	233,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	39,00	109,200
	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	8,0000	15,30	122,400
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0400	45,00	1,800
69	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	32,075	256,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	39,00	109,200
	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	8,0000	18,20	145,600
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0400	45,00	1,800
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	25,170	503,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6000	39,00	179,400
	27107000000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,0000	16,20	324,000
71	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	2,5000	63,756	159,390
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3250	39,00	12,675
	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	2,5500	44,30	112,965
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,2250	0,00	0,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,5000	22,50	33,750
72	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,0000	1 735,128	1 735,128

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	39,00	78,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,008
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,20	6,600
	13156151	Cutie metalica Шкаф для гребенки	buc	1,0000	1 650,52	1 650,520
		<i>Total</i>	Lei			16 894,165
		Total Распределительная гребенка №2 Inclusiv salariu				16 894,165 1 581,255
		<i>Total</i>	Lei			231 739,050
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			10 323,171
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			12 596,283
		<i>Cheltueli de regie</i>	8 %			20 372,681
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			8 250,934
		<i>Total</i>				283 282,119
		Total Отопление Inclusiv salariu				283 282,119 45 880,761
		2. Монтажные работы				
73	IA25A	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	206,805	413,610
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,6000	39,00	413,400
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,1000	2,10	0,210
		<i>Total</i>	Lei			413,610
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			93,015
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			0,015
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			314,184
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			32,833
		<i>Total</i>				853,657
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				853,657 413,400
		3. Стоимость оборудования				
74		Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 465,000	2 930,000
	65465	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 465,00	2 930,000
		<i>Total</i>	Lei			2 930,000
		Total Стоимость оборудования Inclusiv salariu				2 930,000

		Total	Lei	287 065,76
		TVA	20 %	57 413,15
		Total deviz: Inclisiv salariu		344 478,91

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT"S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cazangerie autonoma si
reutilizarea sistemii de incalzire a
gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 20/10-4

Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemii de incalzire a gradinitei de copii nr.1 din or.Iargara raionul Leova

Valoarea de deviz 149 898,92 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
		Total borderou de resurse № 20/10-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,7200	39,00	262,080
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,0000	39,00	429,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,1383	39,00	746,394
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	5,3760	39,00	209,664
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,0400	39,00	118,560
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	555,5500	39,00	21 666,450
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	21,5016	39,00	838,562
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,8900	39,00	1 438,710
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,0720	39,00	353,808
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3060	39,00	11,934
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,8800	39,00	463,320
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,2510	39,00	516,789
		Total manopera				27 055,26

Materiale:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,0000	0,80	3,200
2.	1321231	Фильтр-грязевик ф32мм	buc	4,0000	178,65	714,600
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	160,00	3,200
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1200	32,50	3,900
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,2610	2,20	7,174
6.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0160	28,50	0,456
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,6161	26,50	69,327
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,3000	32,00	73,600
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	5,2700	11,15	58,760
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,6720	25,80	17,338
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,9240	13,40	240,182
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	46,1230	17,56	809,919
13.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0800	45,00	3,600

14.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,5400	32,00	337,280
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0320	26,00	0,832
16.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	7,9050	0,00	0,000
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,3682	12,60	67,638
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,2700	25,50	134,385
19.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,0400	25,50	128,520
20.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1200	25,50	3,060
21.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,0500	0,00	0,000
22.	2462106110443	Prenadez 400	kg	27,0000	22,50	607,500
23.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плинтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	20,4000	75,23	1 534,692
24.	25212115616710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	61,8000	15,33	947,394
25.	252121156701000	Стальные электросварные ф32*2,2мм	m	101,5000	31,40	3 187,100
26.	2521211656701000	Стальные электросварные ф45*2,5мм	m	22,3300	53,80	1 201,354
27.	2521214656701000	Стальные электросварные ф38*2,2мм	m	25,3750	40,30	1 022,612
28.	25212148466701000	Отвод стальной д25	m	18,2700	6,98	127,525
29.	2521214866016510	Стальной тройник д80	m	2,0300	188,60	382,858
30.	2521214866550165	Стальной тройник д70-32-70	m	2,0300	175,50	356,265
31.	2521216016510701000	Стальной тройник д80-32-80	m	2,0300	188,60	382,858
32.	25212164162541701000	Стальные электросварные ф25*2,2мм	m	25,3750	26,85	681,319
33.	25212164165701000	Teava din otel (сталые электросварные)	m	50,7500	79,65	4 042,238
34.	252121645647000	Отвод стальной д32	m	8,1200	12,80	103,936
35.	252121665157001000	Стальные электросварные ф76*3,0мм	m	40,6000	67,20	2 728,320
36.	25212186506710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	82,4000	22,60	1 862,240
37.	25212489016710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4,5мм	m	51,5000	35,80	1 843,700
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	40,0000	0,50	20,000
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,7800	1,25	9,725
40.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	0,00	0,000
41.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	0,00	0,000
42.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	8,8000	1,20	10,560
43.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	13,2240	18,20	240,677
44.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	11,7375	22,60	265,268
45.	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	45,9000	44,30	2 033,370
46.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,6400	15,80	10,112
47.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,0000	16,20	648,000
48.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl	kg	0,0400	12,50	0,500

		4				
49.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,9660	12,30	11,881
50.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6687	8,20	5,483
51.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,9607	10,30	20,195
52.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	11,1210	11,20	124,555
53.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,4000	11,20	15,680
54.	282211570000151061	Радиатор MC 140-M	m2	10,6454	825,50	8 787,778
55.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	20,0000	11,75	235,000
56.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,3583	16,90	73,655
57.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	80,0000	0,45	36,000
58.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	80,0000	0,45	36,000
59.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,0000	0,35	14,000
60.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	160,0000	0,25	40,000
61.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	160,0000	0,30	48,000
62.	28752714615165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	8,0000	121,20	969,600
63.	2875271465165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	8,0000	75,40	603,200
64.	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	8,0000	18,20	145,600
65.	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	8,0000	15,30	122,400
66.	2875274110101560532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	8,0000	235,40	1 883,200
67.	287527411010156152	Тройник Ду32*20*32*20*25мм	buc	22,0000	10,50	231,000
68.	2875274110101561602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	12,0000	4,60	55,200
69.	2875274111560650102	Муфта Ду 32/20	buc	8,0000	3,20	25,600
70.	2875274114894010102	Колено Ду25	buc	8,0000	4,50	36,000
71.	28752741189400102	Колено Ду20	buc	20,0000	3,40	68,000
72.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	8,0000	10,50	84,000
73.	287527416501010001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	44,0000	4,50	198,000
74.	2875274189490810102	Колено Ду32	buc	8,0000	4,60	36,800
75.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16- 225grd S 4004 1"	buc	4,0000	212,50	850,000
76.	287527420270016848	Термоголовка T3001 Romstal	buc	12,0000	214,80	2 577,600
77.	287527420500980	Robinet cu flanse 15кч16п1	buc	2,0000	825,40	1 650,800
78.	28752742051001115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	2,0000	73,40	146,800
79.	28752742051015600	Вентель балансый ф25мм oneywell- Romstal V5010Y0025	buc	4,0000	621,45	2 485,800
80.	287527420510156150	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф32мм	buc	4,0000	206,40	825,600
81.	287527420510160300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	12,0000	162,40	1 948,800
82.	28752742051026061220	Вентель запорный ф32мм Honeywell- Romstal V5010Y0025 ф32	buc	4,0000	1 254,50	5 018,000
83.	287527420510456002	Клапан угловой зап.рег. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	22,0000	122,40	2 692,800
84.	2875274205105460	Клапан радиаторный ручной ф15мм	buc	12,0000	209,80	2 517,600

		Honeywell Romstal V2652E0015				
85.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,2000	2,10	42,420
86.	287527441564110001	Переход с мет. резьбой нар. Φ20*15мм	buc	44,0000	9,70	426,800
87.	2875274418000	Flansa oarba	buc	1,4000	247,50	346,500
88.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	20,0000	102,50	2 050,000
89.	287527456205000	Robinet cu flanse 15c27нж	buc	8,0000	206,50	1 652,000
90.	28752758494110102	Муфта Ду 25/20	buc	8,0000	2,35	18,800
91.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,2700	2,20	11,594
92.	2913124165441100	Распред гребенка ф108*3,5мм L=1.14м	buc	4,0000	295,40	1 181,600
93.	29131245124100	Distributor - colector Вентель 15 кч18п2 Φ25мм	buc	4,0000	120,30	481,200
94.	2913134500001860	Воздушный кран	buc	22,0000	9,10	200,200
95.	2913154500200111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	10,0000	119,20	1 192,000
96.	3320517356455100	Термометр ТТЖП ИЗ,2 16066	buc	4,0000	205,40	821,600
97.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	4,0000	241,45	965,800
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1060	8,00	0,848
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	3,3728	8,00	26,982
		Total materiale de constructii				70 966,09

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5270	60,00	31,620
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2400	60,00	14,400
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,1400	75,00	160,500
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	120,00	12,000
5.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	10,5400	60,00	632,400
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	22,7000	100,00	2 270,000
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	65,00	10,400
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,0000	40,00	80,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0517	120,00	6,204
		Total utilaje de constructii				3 217,52

Total	Lei	124 915,77
TVA	20 %	24 983,15

Total deviz: **149 898,92**

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT"S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Cazangerie autonoma si reutilizarea
sistemei de incalzire a gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

**Investitor Primaria orasului Iargara r-nul
Leova**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Отопление				
		1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (noi)	m2			850,544
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	282211570000151061	Радиатор MC 140-M	m2	1,0100	825,50	833,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	26,50	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	12,60	0,58
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			16,789
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	26,50	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	12,60	0,58
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			628,101
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752742051015600	Вентель балансый ф25мм oneywell-Romstal V5010Y0025	buc	1,0000	621,45	621,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
4	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			1 265,801
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	39,00	9,75
	28752742051026061220	Вентель запорный ф32мм Honeywell-Romstal V5010Y0025 ф32	buc	1,0000	1 254,50	1 254,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,60	0,76
5	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			247,055
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	2875274110101560532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	1,0000	235,40	235,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	75,00	1,73
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			169,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510160300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	1,0000	162,40	162,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			129,051

		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	287527420510456002	Клапан угловой зап.пер. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	1,0000	122,40	122,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			216,451
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875274205105460	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	1,0000	209,80	209,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			222,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	287527420270016848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	1,0000	214,80	214,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	26,50	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,60	0,30
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	39,00	3,90
	2913134500001860	Воздушный кран	buc	1,0000	9,10	9,10
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			288,293
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	39,00	136,50
	2913154500200111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	1,0000	119,20	119,20
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	2,10	4,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	13,40	3,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	17,56	14,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	11,20	2,91
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"	buc			217,701
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	39,00	9,75
	287527420510156150	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф32мм	buc	1,0000	206,40	206,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	26,50	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,60	0,76
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			80,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752742051001115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	1,0000	73,40	73,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
14	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc			1 101,234
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	39,00	39,00
	287527420500980	Robinet cu flanse 15кч16п1	buc	1,0000	825,40	825,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,50	0,65
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	13,40	4,02

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	17,56	15,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	11,20	3,36
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,170
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,20	16,20
		1.2. Фасонные части полипропиленовые				
16	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			17,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	39,00	10,14
	2875274110101561602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	1,0000	4,60	4,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	75,00	1,95
17	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			25,410
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,70
	287527411010156152	Тройник Ду32*20*32*20*25мм	buc	1,0000	10,50	10,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	75,00	2,25
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,410
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	28752741189400102	Колено Ду20	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	287527411894010102	Колено Ду25	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			15,005
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	39,00	8,19
	2875274189490810102	Колено Ду32	buc	1,0000	4,60	4,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	75,00	1,57
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			11,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	39,00	7,02
	28752758494110102	Муфта Ду 25/20	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			13,605

		diametrul exterior de 32,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	39,00	8,19
	2875274111560650102	Муфра Ду 32/20	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	75,00	1,57
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			15,150
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,00	10,53
	287527416501010001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			20,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	39,00	10,53
	287527441564110001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	1,0000	9,70	9,70
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,20	0,12
		1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			27,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,70
	25212115616710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	1,0300	15,33	15,79
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			36,928
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	25212186506710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	1,0300	22,60	23,28
27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			52,474
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	39,00	15,60
	25212489016710000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4,5мм	m	1,0300	35,80	36,87
28	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			7,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	100,00	4,00
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	1,0000	11,75	11,75
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,35	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	40,00	4,00
30	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti	m			101,080

		gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	39,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	39,00	1,95
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плинтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	1,0200	75,23	76,73
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	25,50	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	8,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	160,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,25	0,16
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		1.4. Трубопроводы стальные				
31	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm	m			129,161
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	39,00	42,90
	25212164165701000	Teava din otel (стальные электросварные)	m	1,0150	79,65	80,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	13,40	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	17,56	3,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	11,20	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
32	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 1"	m			47,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	39,00	18,72
	25212164162541701000	Стальные электросварные ф25*2,2мм	m	1,0150	26,85	27,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	17,56	1,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,20	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	13,40	0,40
33	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 1 1/4"	m			56,036
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84
	252121156701000	Стальные электросварные ф32*2,2мм	m	1,0150	31,40	31,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	17,56	1,51
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	11,20	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	13,40	0,51
34	IC11E	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 1 1/2"	m			67,971
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	39,00	24,18
	2521214656701000	Стальные электросварные ф38*2,2мм	m	1,0150	40,30	40,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	17,56	1,84
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	11,20	0,34
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	13,40	0,67
35	IC11F	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 2"	m			87,783
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	29,25
	2521211656701000	Стальные электросварные ф45*2,5мм	m	1,0150	53,80	54,61

	0					
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	17,56	2,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	11,20	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	13,40	0,84
36	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m			110,054
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	39,00	37,44
	252121665157001000	Стальные электросварные ф76*3,0мм	m	1,0150	67,20	68,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	13,40	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	17,56	2,99
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
37	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			7,510
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	39,00	3,51
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	100,00	4,00
38	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" ... 2"	m			9,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	39,00	4,29
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	100,00	5,00
39	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,070
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	100,00	6,00
40	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			12,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		1.5. Стальные фасонные части				
41	IC12C	Стальной тройник д80-32-80	m			228,869
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	39,00	37,44
	2521216016510701000	Стальной тройник д80-32-80	m	1,0150	188,60	191,43
42	IC12C	Стальной тройник д80	m			228,869
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	39,00	37,44
	2521214866016510	Стальной тройник д80	m	1,0150	188,60	191,43
43	IC12C	Стальной тройник д70-32-70	m			215,572
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	39,00	37,44
	2521214866550165	Стальной тройник д70-32-70	m	1,0150	175,50	178,13
44	IC11D	Отвод стальной д32	m			34,832
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	39,00	21,84

	252121645647000	Отвод стальной д32	m	1,0150	12,80	12,99
45	IC11C	Отвод стальной д25	m			25,805
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	39,00	18,72
	25212148466701000	Отвод стальной д25	m	1,0150	6,98	7,08
		1.6. Строительные и изоляционные работы				
46	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2			43,321
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	39,00	27,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	25,50	2,55
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	32,00	6,40
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	0,00	0,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	11,15	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,20	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,20	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
47	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			21,221
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	39,00	6,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	39,00	10,53
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	25,50	3,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	25,80	0,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,20	0,11
48	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			63,756
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	39,00	5,07
	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	1,0200	44,30	45,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	0,00	0,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	22,50	13,50
49	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 termoizolatii peste 35 cm	m2			65,783
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	39,00	35,49
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	22,60	23,01
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,90	6,39
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	8,20	0,48
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	10,30	0,42
50	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	m2			30,421
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	39,00	9,09
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	18,20	20,06
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	10,30	1,28
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			24,180
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	39,00	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	39,00	22,62
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,941
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	39,00	12,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	39,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41

	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			35,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	39,00	3,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	39,00	31,20
54	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			29,290
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	39,00	13,65
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	8,00	0,64
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	60,00	15,00
		1.7. Демонтаж				
55	IC11F	Demontarea 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 2" K=0,4000	m			11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	39,00	11,70
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,240
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	39,00	6,24
57	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	39,00	17,55
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			9,124
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	120,00	9,12
		1.8. Распределительная гребенка №3,5				
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			451,923
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	39,00	23,40
	287527456205000	Robinet cu flanse 15c27нж	buc	1,0000	206,50	206,50
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	102,50	205,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	32,50	0,33
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	13,40	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	17,56	5,97
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	11,20	1,12
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			82,051
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	2875271465165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	1,0000	75,40	75,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			127,851
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	39,00	5,85
	28752714615165420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	1,0000	121,20	121,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	26,50	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,60	0,40
62	IA25A	Фильтр-грязевик ф32мм	buc			385,455

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	39,00	206,70
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	2,10	0,10
	1321231	Фильтр-грязевик ф32мм	buc	1,0000	178,65	178,65
63	IC46B	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm	buc			566,704
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	39,00	195,00
	2913124165441100	Распред гребенка ф108*3,5мм L=1.14м	buc	1,0000	295,40	295,40
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	15,80	2,05
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	247,50	74,25
64	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc			265,749
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	39,00	132,60
	29131245124100	Distributor - colector Вентель 15 кч18п2 Ф25мм	buc	1,0000	120,30	120,30
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	15,80	0,47
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	247,50	12,38
65	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc			227,872
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	39,00	11,70
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,50	10,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	13,40	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,56	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	28,50	0,06
	3320517356455100	Термометр ТТЖП И3,2 16066	buc	1,0000	205,40	205,40
66	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			483,462
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	39,00	17,94
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	10,50	10,50
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,80	0,80
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	212,50	212,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	12,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	13,40	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	26,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,56	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	28,50	0,06
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	241,45	241,45
67	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			29,175
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	1,0000	15,30	15,30
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	45,00	0,23
68	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			32,075
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	39,00	13,65
	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	1,0000	18,20	18,20
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	45,00	0,23
69	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,170
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	39,00	8,97
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	16,20	16,20
70	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2			63,756

	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	39,00	5,07
	268216262261137 1	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	1,0200	44,30	45,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	0,00	0,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	22,50	13,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Cazangerie autonoma si
reutilizarea sistemii de incalzire a
gradinitei de copii nr.1 din
or.Iargara raionul Leova**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 20/10-4

**Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemii de incalzire a gradinitei de copii nr.1
din or.Iargara raionul Leova**

Valoarea de deviz 149 898,92 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. Отопление				
		1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (noi)	m2	10,5400	850,544	8 964,734
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2160	39,00	164,424
	282211570000151061	Радиатор МС 140-М	m2	10,6454	825,50	8 787,778
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2424	26,50	6,424
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4848	12,60	6,108
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	42,1600	16,789	707,829
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,8640	39,00	657,696
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9697	26,50	25,697
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,9394	12,60	24,436
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,0000	628,101	2 512,403
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	39,00	23,400
	28752742051015600	Вентель балансый ф25мм oneywell-Romstal V5010Y0025	buc	4,0000	621,45	2 485,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	26,50	1,590
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1280	12,60	1,613
4	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere	buc	4,0000	1 265,801	5 063,204

		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	39,00	39,000
	2875274205102 6061220	Вентель запорный ф32мм Honeywell-Romstal V5010Y0025 ф32	buc	4,0000	1 254,50	5 018,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	26,50	3,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	12,60	3,024
5	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	247,055	1 976,440
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8400	39,00	71,760
	2875274110101 560532	Дренажный адаптер VA 3300A001	buc	8,0000	235,40	1 883,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2400	32,00	7,680
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1840	75,00	13,800
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	12,0000	169,051	2 028,608
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	39,00	70,200
	2875274205101 60300	Клапан термостатический ф15мм Honeywell - Romstal V2000EBB15	buc	12,0000	162,40	1 948,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800	26,50	4,770
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3840	12,60	4,838
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	22,0000	129,051	2 839,115
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,3000	39,00	128,700
	2875274205104 56002	Клапан угловой зап.пер. ф15мм Honeywell Romstal V2420E0015	buc	22,0000	122,40	2 692,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3300	26,50	8,745
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,7040	12,60	8,870
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	12,0000	216,451	2 597,408
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	39,00	70,200
	2875274205105 460	Клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywell Romstal V2652E0015	buc	12,0000	209,80	2 517,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800	26,50	4,770
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3840	12,60	4,838
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	12,0000	222,440	2 669,285

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,1600	39,00	84,240
	2875274202700 16848	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	12,0000	214,80	2 577,600
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1440	26,50	3,816
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2880	12,60	3,629
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	22,0000	13,000	286,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	39,00	85,800
	2913134500001 860	Воздушный кран	buc	22,0000	9,10	200,200
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	10,0000	288,293	2 882,932
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	35,0000	39,00	1 365,000
	2913154500200 111	Автоматический воздухоотводчик Honeywell E121-1/2A	buc	10,0000	119,20	1 192,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,0000	2,10	42,000
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	80,0000	0,45	36,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	80,0000	0,25	20,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,0000	0,30	24,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,3000	13,40	30,820
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,2000	17,56	143,992
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,6000	11,20	29,120
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"	buc	4,0000	217,701	870,804
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	39,00	39,000
	2875274205101 56150	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф32мм	buc	4,0000	206,40	825,600
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1200	26,50	3,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	12,60	3,024
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	80,050	160,101
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	39,00	11,700
	2875274205100 1115	Вентель спускной муфтовой 15 8 ф15мм	buc	2,0000	73,40	146,800
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	26,50	0,795
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	12,60	0,806
14	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm	buc	2,0000	1 101,234	2 202,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	39,00	78,000
	2875274205009 80	Robinet cu flanse 15кч16п1	buc	2,0000	825,40	1 650,800
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000	102,50	410,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	32,50	1,300

	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	0,45	7,200
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,25	4,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,30	4,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	13,40	8,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8000	17,56	31,608
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6000	11,20	6,720
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	25,170	503,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6000	39,00	179,400
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,0000	16,20	324,000
		<i>Total</i>	Lei			36 264,731
		Total Радиаторы и арматура Inclusiv salariu				36 264,731 3 068,520
		1.2. Фасонные части полипропиленовые				
16	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,0000	17,650	211,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1200	39,00	121,680
	2875274110101 561602	Тройник Ду25*20*25мм	buc	12,0000	4,60	55,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3600	32,00	11,520
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3120	75,00	23,400
17	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	22,0000	25,410	559,020
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,6000	39,00	257,400
	2875274110101 56152	Тройник Ду32*20*32*20*25мм	buc	22,0000	10,50	231,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6600	32,00	21,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,6600	75,00	49,500
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,0000	12,410	248,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	39,00	140,400
	2875274118940 0102	Колено Ду20	buc	20,0000	3,40	68,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4000	32,00	12,800
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3600	75,00	27,000
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	8,0000	13,510	108,080

		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4400	39,00	56,160
	2875274114894 010102	Колено Ду25	buc	8,0000	4,50	36,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1600	32,00	5,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1440	75,00	10,800
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	8,0000	15,005	120,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6800	39,00	65,520
	2875274189490 810102	Колено Ду32	buc	8,0000	4,60	36,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1600	32,00	5,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1680	75,00	12,600
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	11,360	90,880
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4400	39,00	56,160
	2875275849411 0102	Муфра Ду 25/20	buc	8,0000	2,35	18,800
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1600	32,00	5,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1440	75,00	10,800
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	8,0000	13,605	108,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6800	39,00	65,520
	2875274111560 650102	Муфра Ду 32/20	buc	8,0000	3,20	25,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1600	32,00	5,120
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1680	75,00	12,600
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	44,0000	15,150	666,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,8800	39,00	463,320
	2875274165010 10001	Угольник 45* нар. Ф20	buc	44,0000	4,50	198,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,4000	1,20	5,280
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	44,0000	20,350	895,400

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,8800	39,00	463,320
	2875274415641 10001	Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм	buc	44,0000	9,70	426,800
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,4000	1,20	5,280
		<i>Total</i>	Lei			3 008,860
		Total Фасонные части полипропиленовые Inclusiv salariu				3 008,860 1 689,480
		1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	60,0000	27,490	1 649,394
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	39,00	702,000
	2521211561671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20*2,8мм	m	61,8000	15,33	947,394
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	80,0000	36,928	2 954,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,0000	39,00	1 092,000
	2521218650671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5мм	m	82,4000	22,60	1 862,240
27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	50,0000	52,474	2 623,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,0000	39,00	780,000
	2521248901671 0000	Труба полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4,5мм	m	51,5000	35,80	1 843,700
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, thermoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	190,0000	7,510	1 426,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,1000	39,00	666,900
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,6000	100,00	760,000
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid	buc	20,0000	23,300	466,000

		de caramida.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	39,00	117,000
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein) кронштейны под радиаторы	buc	20,0000	11,75	235,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	40,0000	0,50	20,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,0000	0,35	14,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,0000	40,00	80,000
30	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	20,0000	101,080	2 021,597
	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,0000	39,00	429,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	39,00	39,000
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm (Плинтус для трубопроводов 400*300*4000)	m	20,4000	75,23	1 534,692
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1200	25,50	3,060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,080
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	160,00	0,640
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	1,25	3,125
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	120,00	12,000
		<i>Total</i>	Lei			11 141,831
		Total Трубопроводы полипропиленовые Inclusiv salariu				11 141,831 3 825,900
		1.4. Трубопроводы стальные				
31	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,5 mm ... 89 x 3,5 mm	m	50,0000	129,161	6 458,061
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55,0000	39,00	2 145,000
	2521216416570 1000	Teava din otel (стальные электросварные)	m	50,7500	79,65	4 042,238
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,1500	13,40	55,610
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,5500	17,56	185,258
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,4000	11,20	26,880
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2500	12,30	3,075
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	25,0000	47,726	1 193,147

		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,0000	39,00	468,000
	2521216416254 1701000	Стальные электросварные φ25*2,2мм	m	25,3750	26,85	681,319
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,6000	17,56	28,096
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4250	11,20	4,760
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0750	12,30	0,922
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7500	13,40	10,050
33	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 1 1/4"	m	100,0000	56,036	5 603,606
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,0000	39,00	2 184,000
	2521211567010 00	Стальные электросварные φ32*2,2мм	m	101,5000	31,40	3 187,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,6000	17,56	151,016
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,4000	11,20	26,880
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3000	12,30	3,690
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	3,8000	13,40	50,920
34	IC11E	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 1 1/2"	m	25,0000	67,971	1 699,279
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,5000	39,00	604,500
	2521214656701 000	Стальные электросварные φ38*2,2мм	m	25,3750	40,30	1 022,612
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,6250	17,56	46,095
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,7500	11,20	8,400
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0750	12,30	0,922
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,2500	13,40	16,750
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	22,0000	87,783	1 931,236

		social-culturale, teava avind diametrul de 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,5000	39,00	643,500
	2521211656701 000	Стальные электросварные φ45*2,5мм	m	22,3300	53,80	1 201,354
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,2120	17,56	56,403
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,9460	11,20	10,595
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0660	12,30	0,812
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3860	13,40	18,572
36	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social- culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m	40,0000	110,054	4 402,156
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,4000	39,00	1 497,600
	2521216651570 01000	Стальные электросварные φ76*3,0мм	m	40,6000	67,20	2 728,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,7200	13,40	36,448
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,8000	17,56	119,408
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,6000	11,20	17,920
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2000	12,30	2,460
37	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	15,0000	7,510	112,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	39,00	52,650
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,6000	100,00	60,000
38	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" ... 2"	m	172,0000	9,290	1 597,880
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,9200	39,00	737,880
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,6000	100,00	860,000
39	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	40,0000	11,070	442,800

		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	39,00	202,800
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,4000	100,00	240,000
40	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	50,0000	12,850	642,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	39,00	292,500
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,5000	100,00	350,000
		<i>Total</i>	Lei			24 083,315
		Total Трубопроводы стальные Inclusiv salariu				24 083,315 8 828,430
		1.5. Стальные фасонные части				
41	IC12C	Стальной тройник д80-32-80	m	2,0000	228,869	457,738
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9200	39,00	74,880
	2521216016510 701000	Стальной тройник д80-32-80	m	2,0300	188,60	382,858
42	IC12C	Стальной тройник д80	m	2,0000	228,869	457,738
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9200	39,00	74,880
	2521214866016 510	Стальной тройник д80	m	2,0300	188,60	382,858
43	IC12C	Стальной тройник д70-32-70	m	2,0000	215,572	431,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9200	39,00	74,880
	2521214866550 165	Стальной тройник д70-32-70	m	2,0300	175,50	356,265
44	IC11D	Отвод стальной д32	m	8,0000	34,832	278,656
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,4800	39,00	174,720
	2521216456470 00	Отвод стальной д32	m	8,1200	12,80	103,936
45	IC11C	Отвод стальной д25	m	18,0000	25,805	464,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,6400	39,00	336,960
	2521214846670 1000	Отвод стальной д25	m	18,2700	6,98	127,525
		<i>Total</i>	Lei			2 089,762
		Total Стальные фасонные части Inclusiv salariu				2 089,762 736,320
		1.6. Строительные и изоляционные работы				

46	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	52,7000	43,321	2 283,016
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,8900	39,00	1 438,710
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8510	39,00	267,189
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,2700	25,50	134,385
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,5400	32,00	337,280
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	7,9050	0,00	0,000
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	5,2700	11,15	58,760
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,2700	2,20	11,594
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5810	2,20	3,478
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5270	60,00	31,620
47	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	33,6000	21,221	713,026
	7135010011000	Galvanizator	h-om	5,3760	39,00	209,664
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,0720	39,00	353,808
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,0400	25,50	128,520
	2320166200676	White spirit	kg	0,6720	25,80	17,338
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6800	2,20	3,696
48	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	42,0000	63,756	2 677,752
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,4600	39,00	212,940
	2682162622611 371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	42,8400	44,30	1 897,812
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	3,7800	0,00	0,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	25,2000	22,50	567,000
49	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	m2	11,5300	65,783	758,475
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,4923	39,00	409,200
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	11,7375	22,60	265,268
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,3583	16,90	73,655
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6687	8,20	5,483
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4727	10,30	4,869
50	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura	m2	12,0000	30,421	365,047

		din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,7960	39,00	109,044
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	13,2240	18,20	240,677
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,4880	10,30	15,326
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	16,0000	24,180	386,880
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6400	39,00	24,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,2800	39,00	361,920
52	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	18,941	303,048
	7122050013400	Zidar	h-om	5,2800	39,00	205,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	39,00	62,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,2800	1,25	6,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0160	160,00	2,560
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0016	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0960	8,00	0,768
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	65,00	10,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2400	60,00	14,400
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	8,0000	35,100	280,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	39,00	31,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,4000	39,00	249,600
54	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	42,1600	29,290	1 234,866
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,7560	39,00	575,484
	4100116202820	Apa potabila	m3	3,3728	8,00	26,982
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	10,5400	60,00	632,400
		<i>Total</i>	Lei			9 002,910
		Total Строительные и изоляционные работы Inclusiv salariu				9 002,910 4 512,039
		1.7. Демонтаж				
55	IC11F	Demontarea 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 2"	m	100,0000	11,700	1 170,000

		K=0,4000				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,0000	39,00	1 170,000
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	42,1600	6,240	263,078
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,7456	39,00	263,078
57	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,6800	17,550	11,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3060	39,00	11,934
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	0,6800	9,124	6,204
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0517	120,00	6,204
		<i>Total</i>	Lei			1 451,216
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				1 451,216 1 445,012
		1.8. Распределительная гребенка №3,5				
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	8,0000	451,923	3 615,387
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	39,00	187,200
	2875274562050 00	Robinet cu flanse 15c27HЖ	buc	8,0000	206,50	1 652,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	16,0000	102,50	1 640,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0800	32,50	2,600
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,0000	0,45	28,800
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,0000	0,25	16,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,0000	0,30	19,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9600	13,40	12,864
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,7200	17,56	47,763
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,8000	11,20	8,960
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	8,0000	82,051	656,406
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	39,00	46,800
	2875271465165 420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф15 мм	buc	8,0000	75,40	603,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	26,50	3,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2560	12,60	3,226
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	8,0000	127,851	1 022,806

		nominal de 1/2" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	39,00	46,800
	2875271461516 5420	Вентель спускной 15кч 18п2 ф25 мм	buc	8,0000	121,20	969,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	26,50	3,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2560	12,60	3,226
62	IA25A	Фильтр-грязевик ф32мм	buc	4,0000	385,455	1 541,820
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,2000	39,00	826,800
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,2000	2,10	0,420
	1321231	Фильтр-грязевик ф32мм	buc	4,0000	178,65	714,600
63	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm	buc	4,0000	566,704	2 266,816
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,0000	39,00	780,000
	2913124165441 100	Распред гребенка ф108*3,5мм L=1.14м	buc	4,0000	295,40	1 181,600
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,5200	15,80	8,216
	2875274418000	Flansa oarba	buc	1,2000	247,50	297,000
64	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc	4,0000	265,749	1 062,996
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,6000	39,00	530,400
	2913124512410 0	Distribuitor - colector Вентель 15 кч18п2 Ф25мм	buc	4,0000	120,30	481,200
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1200	15,80	1,896
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	247,50	49,500
65	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare	buc	4,0000	227,872	911,488
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,2000	39,00	46,800
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,0000	10,50	42,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	12,50	0,250
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	13,40	0,054
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0160	26,00	0,416
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	17,56	0,140
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0080	28,50	0,228
	3320517356455 100	Термометр ТТЖП И3,2 16066	buc	4,0000	205,40	821,600
66	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	4,0000	483,462	1 933,848
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,8400	39,00	71,760
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,0000	10,50	42,000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,0000	0,80	3,200
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	4,0000	212,50	850,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	12,50	0,250
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	13,40	0,054
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0160	26,00	0,416

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	17,56	0,140
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0080	28,50	0,228
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	4,0000	241,45	965,800
67	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	29,175	233,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	39,00	109,200
	28752741046510100	Закладные ЭКЧ-3-75	buc	8,0000	15,30	122,400
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0400	45,00	1,800
68	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	32,075	256,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	39,00	109,200
	28752741046100	Закладные ЭКЧ-53-76	buc	8,0000	18,20	145,600
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0400	45,00	1,800
69	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,0000	25,170	503,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6000	39,00	179,400
	27107000000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,0000	16,20	324,000
70	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez	m2	3,0000	63,756	191,268
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3900	39,00	15,210
	2682162622611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные алюм. фольгой	m2	3,0600	44,30	135,558
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,2700	0,00	0,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,8000	22,50	40,500
		<i>Total</i>	Lei			14 196,235
		Total Распределительная гребенка №3,5 Inclusiv salariu				14 196,235 2 949,570
		<i>Total</i>	Lei			101 238,860
		<i>Asigurarea socila si medicala</i>	22,5 %			6 087,436
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			4 967,625
		<i>Cheltueli de regie</i>	8 %			8 983,514

		Beneficiu de deviz	3 %	3 638,323
		Total		124 915,758
		Total Отопление Inclusiv salariu		124 915,758 27 055,271

		Total	Lei	124 915,77
		TVA	20 %	24 983,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		149 898,92

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT"S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)