

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

(denumirea obiectivului)

Deviz-oferta

Valoarea de deviz 516 902,49 MDL

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lista lucrari № 20/10-2				
		1.1. Отопление				
		1.1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 новые	m2	21,08	640,96 14,00	13 511,38 295,12
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 без учета стоимости	m2	66,93	14,00 14,00	937,02 937,02
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=15мм Honeywel Romstal	buc	1,00	573,63 5,25	573,63 5,25
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=20мм Honeywel Romstal	buc	9,00	601,63 5,25	5 414,63 47,25
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	1,00	493,63 5,25	493,63 5,25

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный Д=15мм Honeywel Romstal				
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный Д=20мм Honeywel Romstal	buc	9,00	565,63 5,25	5 090,63 47,25
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 Дренажный адаптер	buc	20,00	18,05 8,05	361,00 161,00
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан термостатический Д=15мм Honeywel Romstal	buc	15,00	150,82 5,25	2 262,38 78,75
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан угловой зап. рег. Д=15мм Honeywel Romstal	buc	30,00	105,31 5,25	3 159,15 157,50
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан радиаторный ручной Д=15мм Honeywel Romstal	buc	15,00	150,82 5,25	2 262,38 78,75
11	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	15,00	132,18 6,30	1 982,70 94,50
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздушный кран	buc	30,00	14,00 3,50	420,00 105,00
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Автоматический воздухоотводчик Honeywel	buc	10,00	236,76 122,50	2 367,60 1 225,00
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль	buc	2,00	254,34 5,25	508,67 10,50

1	2	3	4	5	6	7
		муфтовый Д=25мм				
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной муфтовый Д=15мм	buc	2,00	50,67 5,25	101,35 10,50
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление труб и трубопроводов	kg	20,00	20,05 8,05	401,00 161,00
		Total Радиаторы и арматура Inclusiv salariu				39 847,12 3 419,64
		1.1.2. 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 Тройник 25x20x25	buc	40,00	13,13 9,10	525,20 364,00
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 Колено 20	buc	20,00	7,98 6,30	159,60 126,00
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 Колено 25	buc	16,00	9,13 6,30	146,08 100,80
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 Муфта 25/20	buc	20,00	7,81 6,30	156,20 126,00
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 Уголок 45* 20	buc	60,00	11,70 9,45	702,00 567,00
22	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena,	buc	60,00	28,30 9,45	1 698,00 567,00

1	2	3	4	5	6	7
		îmbinate prin presare cu înfiletare cu teava din polietilena armată, avînd diametrul exterior de 20,0 mm Переход с метал. рейзбой 20x1/2"				
		Total Фасонные части полипропиленовые Inclusiv salariu				3 387,08 1 850,80
		1.1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
23	IC36A	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, avînd diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv. Трубы полипропилен PN20 20*2.8mm	m	110,00	25,33 10,50	2 786,52 1 155,00
24	IC36B	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, avînd diametrul exterior de 25,0 mm. Трубы полипропилен PN20 25*3.5mm	m	125,00	33,11 12,25	4 138,44 1 531,25
25	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avînd diametrul de 3/8" ... 1"	m	235,00	3,35 3,15	787,25 740,25
26	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de cărămidă. Кронштейны под радиаторы	buc	20,00	16,25 5,25	325,00 105,00
27	CG09A	Плинтус для трубопроводов 400*300*4000	m	40,00	35,38 21,00	1 415,28 840,00
		Total Трубопроводы полипропиленовые Inclusiv salariu				9 452,49 4 371,50
		1.1.4. Трубопроводы стальные				
28	IC12D	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-	m	60,00	136,85 38,50	8 211,26 2 310,00

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3мм Стальные электросварные				
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 25*2,2мм Стальные электросварные	m	15,00	48,18 16,80	722,72 252,00
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 32*2,2мм Стальные электросварные	m	35,00	59,26 19,60	2 074,16 686,00
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 38*2,5мм Стальные электросварные	m	22,00	63,51 21,70	1 397,23 477,40
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 45*2,5мм Стальные электросварные	m	22,00	79,18 26,25	1 741,98 577,50
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	50,00	3,35 3,15	167,50 157,50
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	44,00	4,10 3,85	180,40 169,40

1	2	3	4	5	6	7
35	IE03D	Efectuarea probei de etanșitate 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	60,00	5,60 5,25	336,00 315,00
		Total Трубопроводы стальные Inclusiv salariu				14 831,26 4 944,80
		1.1.5. Стальные фасонные части				
36	IC11D	Стальной тройник 32x25x25	buc	2,00	115,86 19,60	231,73 39,20
37	IC11D	Стальной тройник 20x32x20	buc	8,00	115,86 19,60	926,91 156,80
38	IC11D	Стальной отвод 32мм	buc	4,00	36,81 19,60	147,26 78,40
39	IC11C	Стальной отвод 25мм	buc	8,00	29,29 16,80	234,31 134,40
40	IC11C	Стальной отвод 40мм	buc	2,00	36,94 16,80	73,88 33,60
41	IC12D	Стальной отвод 80мм	buc	10,00	115,36 38,50	1 153,59 385,00
		Total Стальные фасонные части Inclusiv salariu				2 767,68 827,40
		1.1.6. 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 Маслян. окраска радиаторов	m2	88,01	38,30 29,05	3 370,78 2 556,69
43	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	50,00	3,74 3,15	187,00 157,50
44	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	37,86	19,36 15,05	732,78 569,79
45	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2	42,00	37,70 4,55	1 583,40 191,10

1	2	3	4	5	6	7
46	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime Пробивка отверстий 200*200	buc	16,00	21,70 21,70	347,20 347,20
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari Заделка отверстий 200*200	buc	16,00	15,93 15,05	254,84 240,80
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 Штробы в полу 300*300	m	4,00	31,50 31,50	126,00 126,00
49	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	65,80	13,50 12,25	888,30 806,05
		Total Строительные и изоляционные работы				7 490,30
		Inclusiv salariu				4 995,13
		1.1.7. Демонтаж				
50	IC11Fк=0, 4 к 3-ге	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" Демонтаж стальных трубопроводов	m	100,00	13,74 10,50	1 373,65 1 050,00
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare Снятие радиаторов	m2	88,01	5,60 5,60	492,86 492,86
52	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,05	15,75 15,75	16,54 16,54
53	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1,05	60,04 0,00	63,04 0,00
		Total Демонтаж				1 946,09
		Inclusiv salariu				1 559,39
		1.1.8. 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	buc	4,00	1 904,20 35,00	7 616,80 140,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm Кран стальной				
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 15мм	buc	6,00	50,67 5,25	304,05 31,50
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 25мм	buc	2,00	82,13 5,25	164,25 10,50
57	IC46C	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm Распред. гребенка Д=219*4,5мм L=2м	buc	2,00	1 237,27 248,50	2 474,54 497,00
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" Вентиль 32мм	buc	2,00	327,98 8,75	655,96 17,50
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Вентиль 40мм	buc	2,00	485,28 21,00	970,56 42,00
60	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm	buc	2,00	1 904,20 35,00	3 808,40 70,00
61	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare Термометр ТТЖП N3.2 16066	buc	2,00	111,82 10,50	223,63 21,00
62	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Манометр	buc	2,00	94,53 16,10	189,05 32,20
63	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-3-75	buc	6,00	19,75 12,25	118,50 73,50
64	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-53-76	buc	20,00	19,75 12,25	395,00 245,00
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление гребенок, грязевиков	kg	20,00	20,05 8,05	401,00 161,00

1	2	3	4	5	6	7
66	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadaz Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2	1,80	37,70 4,55	67,86 8,19
		Total Распределительная гребенка №1				17 389,60
		Inclusiv salariu				1 349,39
		Прямые затраты	MDL			97 111,62
		Fondul social	22,50 %			5 246,56
		Transport	10,00 %			7 353,90
		Total	100,00 +			109 712,08
		Cheltuieli de regie	8,00 %			8 776,97
		Total	100,00 +			118 489,05
		Beneficiu de deviz	3,00 %			3 554,67
		Total Отопление				122 043,72
		Inclusiv salariu				23 318,06
		1.2. Монтажные работы				
67	IA25A	Монтаж фильтра-грязевика Д=80мм	buc	2,00	395,00 185,50	790,00 371,00
		Прямые затраты	MDL			790,00
		Fondul social	22,50 %			83,47
		Transport	10,00 %			41,90
		Total	100,00 +			915,38
		Cheltuieli de regie	76,00 %			281,96
		Total	100,00 +			1 197,34
		Beneficiu de deviz	6,00 %			71,84
		Total Монтажные работы				1 269,18
		Inclusiv salariu				371,00
		1.3. Стоимость оборудования				
68		Фильтр-грязевик Д=80мм	buc	2,00	1 382,10 0,00	2 764,20 0,00
		Прямые затраты	MDL			2 764,20
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			55,28
		Total Стоимость оборудования				2 819,48

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.4. Раздел				
		Total Раздел Inclusiv salariu				0,00
		Total Lista lucrari № 20/10-2 Inclusiv salariu				126 132,38 23 689,06
		2. Lista lucrari №20/10-3				
		2.1. Отопление				
		2.1.1. Радиаторы и арматура				
69	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 новые	m2	23,72	640,96 14,00	15 203,51 332,08
70	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 без учета стоимости	m2	95,39	14,00 14,00	1 335,46 1 335,46
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=20мм Honeywel Romstal	buc	6,00	601,63 5,25	3 609,75 31,50
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=25мм Honeywel Romstal	buc	5,00	685,63 5,25	3 428,13 26,25
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный Д=20мм Honeywel Romstal	buc	6,00	565,63 5,25	3 393,75 31,50
74	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный Д=32мм Honeywel Romstal	buc	5,00	853,50 8,75	4 267,50 43,75
75	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	220,00	18,05 8,05	3 971,00 1 771,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Дренажный адаптер				
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан термостатический Д=15мм Honeywel Romstal	buc	27,00	150,82 5,25	4 072,28 141,75
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан угловой зап. рег. Д=15мм Honeywel Romstal	buc	43,00	105,31 5,25	4 528,11 225,75
78	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан радиаторный ручной Д=15мм Honeywel Romstal	buc	27,00	150,82 5,25	4 072,28 141,75
79	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	27,00	132,18 6,30	3 568,86 170,10
80	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздушный кран	buc	43,00	14,00 3,50	602,00 150,50
81	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Автоматический воздухоотводчик Honeywel	buc	16,00	236,76 122,50	3 788,16 1 960,00
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной муфтовый Д=15мм	buc	2,00	50,67 5,25	101,35 10,50
83	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm	buc	2,00	1 904,20 35,00	3 808,40 70,00
84	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление труб и трубопроводов	kg	80,00	20,05 8,05	1 604,00 644,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Радиаторы и арматура Inclusiv salariu				61 354,53 7 085,89
		2.1.2. Фасонные части полипропиленовые				
85	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 Тройник 25x20x25	buc	54,00	13,13 9,10	709,02 491,40
86	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 Тройник 32x20x32	buc	24,00	17,68 10,50	424,32 252,00
87	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 Колено 20	buc	48,00	7,98 6,30	383,04 302,40
88	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 Колено 25	buc	16,00	9,13 6,30	146,08 100,80
89	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 Муфта 25/20	buc	24,00	7,81 6,30	187,44 151,20
90	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 Муфта 32/20	buc	12,00	9,71 7,35	116,46 88,20
91	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 Уголок 45* 20	buc	86,00	11,70 9,45	1 006,20 812,70
92	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare	buc	86,00	28,30 9,45	2 433,80 812,70

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход с метал. рейзбой 20x1/2"				
		Total Фасонные части полипропиленовые				5 406,36
		Inclusiv salariu				3 011,40
		2.1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
93	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. Трубы полипропилен PN20 20*2.8mm	m	175,00	25,33 10,50	4 433,10 1 837,50
94	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. Трубы полипропилен PN20 25*3.5mm	m	200,00	33,11 12,25	6 621,50 2 450,00
95	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. Трубы полипропилен PN20 32*4,5mm	m	80,00	48,34 14,00	3 867,22 1 120,00
96	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	455,00	3,35 3,15	1 524,25 1 433,25
97	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Кронштейны под радиаторы	buc	48,00	16,25 5,25	780,00 252,00
		Total Трубопроводы полипропиленовые				17 226,07
		Inclusiv salariu				7 092,75
		2.1.4. Трубопроводы стальные				
98	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	25,00	136,85 38,50	3 421,36 962,50

1	2	3	4	5	6	7
		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 89 x 3мм Стальные электросварные				
99	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 25*2,2мм Стальные электросварные	m	15,00	48,18 16,80	722,72 252,00
100	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 32*2,2мм Стальные электросварные	m	90,00	59,26 19,60	5 333,57 1 764,00
101	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 45*2,5мм Стальные электросварные	m	55,00	79,18 26,25	4 354,95 1 443,75
102	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 57*3,0мм Стальные электросварные	m	40,00	85,32 26,25	3 412,87 1 050,00
103	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 76*3,0мм Стальные электросварные	m	65,00	116,97 33,60	7 603,05 2 184,00
104	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	15,00	3,35	50,25

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			3,15	47,25
105	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	185,00	4,10 3,85	758,50 712,25
106	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	65,00	4,85 4,55	315,25 295,75
107	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	25,00	5,60 5,25	140,00 131,25
108	CG09A	Плинтус для трубопроводов 400*300*4000	m	172,00	35,38 21,00	6 085,70 3 612,00
		Total Трубопроводы стальные Inclusiv salariu				32 198,22 12 454,75
		2.1.5. Стальные фасонные части				
109	IC11D	Стальной тройник 32x40x32	buc	2,00	132,01 19,60	264,03 39,20
110	IC11D	Стальной тройник 32x32x32	buc	2,00	115,86 19,60	231,73 39,20
111	IC11F	Стальной тройник 40x50x40	buc	2,00	165,49 26,25	330,97 52,50
112	IC11D	Стальной тройник 20x32x20	buc	8,00	115,86 19,60	926,91 156,80
113	IC11F	Стальной отвод 50мм	buc	8,00	56,69 26,25	453,49 210,00
114	IC12C	Стальной отвод 70мм	buc	8,00	82,37 33,60	658,98 268,80
115	IC11C	Стальной отвод 25мм	buc	16,00	29,29 16,80	468,62 268,80
		Total Стальные фасонные части				3 334,74

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 035,30
		2.1.6. Строительные и изоляционные работы				
116	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 Маслян. окраска радиаторов	m2	117,11	38,30 29,05	4 485,31 3 402,05
117	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	51,45	3,74 3,15	192,42 162,07
118	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2	70,00	37,70 4,55	2 639,00 318,50
119	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime Пробивка отверстий 200*200	buc	35,00	21,70 21,70	759,50 759,50
120	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari Заделка отверстий 200*200	buc	35,00	15,93 15,05	557,46 526,75
121	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 Штробы в полу 300*300	m	8,00	31,50 31,50	252,00 252,00
122	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	95,39	13,50 12,25	1 287,77 1 168,53
		Total Строительные и изоляционные работы				10 173,46
		Inclusiv salariu				6 589,39
		2.1.7. Демонтаж				
123	IC11Fк=0, 4 к 3-те	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" Демонтаж	m	200,00	13,74 10,50	2 747,30 2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		стальных трубопроводов				
124	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare Снятие радиаторов	m2	117,10	5,60 5,60	655,76 655,76
125	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,57	15,75 15,75	24,73 24,73
126	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1,57	60,03 0,00	94,25 0,00
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				3 522,03 2 780,49
		2.1.8. Распределительная гребенка №2				
127	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm Кран стальной	buc	4,00	1 904,20 35,00	7 616,80 140,00
128	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 15мм	buc	6,00	50,67 5,25	304,05 31,50
129	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 25мм	buc	2,00	82,13 5,25	164,25 10,50
130	IC46D	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 250 mm Распред. гребенка Д=273*6,0мм L=2,28м	buc	2,00	2 077,90 304,50	4 155,80 609,00
131	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Д=25мм	buc	2,00	254,34 5,25	508,67 10,50
132	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Вентиль 40мм	buc	2,00	485,28 21,00	970,56 42,00
133	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	4,00	1 141,81	4 567,24

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm Вентиль 50мм			21,00	84,00
134	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare Термометр ТТЖП N3.2 16066	buc	2,00	111,82 10,50	223,63 21,00
135	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Манометр	buc	2,00	94,53 16,10	189,05 32,20
136	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-3-75	buc	8,00	19,75 12,25	158,00 98,00
137	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-53-76	buc	8,00	19,75 12,25	158,00 98,00
138	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление гребенок, грязевиков	kg	20,00	20,05 8,05	401,00 161,00
139	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2	2,50	37,70 4,55	94,25 11,38
140	IA52A	Cutie metalica Шкаф для гребенки	buc	1,00	1 920,00 70,00	1 920,00 70,00
		Total Распределительная гребенка №2 Inklusiv salariu				21 431,30 1 419,08
		<i>Прямые затраты</i>	MDL			154 646,72
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			9 330,53
		<i>Transport</i>	10,00 %			11 275,19
		<i>Total</i>	100,00 +			175 252,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			14 020,20
		<i>Total</i>	100,00 +			189 272,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5 678,18
		Total Отопление Inklusiv salariu				194 950,82 41 469,04
		2.2. Монтажные работы				

1	2	3	4	5	6	7
141	IA25A	Монтаж фильтра-грязефика Д=80мм	buc	2,00	395,00 185,50	790,00 371,00
		Прямые затраты	MDL			790,00
		Fondul social	22,50 %			83,47
		Transport	10,00 %			41,90
		Total	100,00 +			915,38
		Cheltuieli de regie	76,00 %			281,96
		Total	100,00 +			1 197,34
		Beneficiu de deviz	6,00 %			71,84
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				1 269,18 371,00
		2.3. Стоимость оборудования				
142		Фильтр-грязевик Д=80мм	buc	2,00	1 382,10 0,00	2 764,20 0,00
		Прямые затраты	MDL			2 764,20
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %			55,28
		Total Стоимость оборудования Inclusiv salariu				2 819,48
		Total Lista lucrari №20/10-3 Inclusiv salariu				199 039,48 41 840,04
		3. Lista lucrari №20/10-4				
		3.1. Отопление				
		3.1.1. Радиаторы и арматура				
143	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы МС-140 новые	m2	10,54	640,96 14,00	6 755,69 147,56
144	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы МС-140 без учета стоимости	m2	42,16	14,00 14,00	590,24 590,24
145	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансовый Д=25мм Honeywel Romstal	buc	4,00	685,63 5,25	2 742,50 21,00
146	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	4,00	853,50 8,75	3 414,00 35,00

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный Д=32мм Honeywel Romstal				
147	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Дренажный адаптер	buc	8,00	18,05 8,05	144,40 64,40
148	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан термостатический Д=15мм Honeywel Romstal	buc	12,00	150,82 5,25	1 809,90 63,00
149	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан угловой зап. пер. Д=15мм Honeywel Romstal	buc	22,00	105,31 5,25	2 316,71 115,50
150	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан радиаторный ручной Д=15мм Honeywel Romstal	buc	12,00	150,82 5,25	1 809,90 63,00
151	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	12,00	132,18 6,30	1 586,16 75,60
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздушный кран	buc	22,00	14,00 3,50	308,00 77,00
153	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Автоматический воздухоотводчик Honeywel	buc	10,00	236,76 122,50	2 367,60 1 225,00
154	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль спускной 32мм	buc	4,00	327,98 8,75	1 311,92 35,00
155	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной муфтовый Д=15мм	buc	2,00	50,67 5,25	101,35 10,50

1	2	3	4	5	6	7
156	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm	buc	2,00	1 904,20 35,00	3 808,40 70,00
157	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление труб и трубопроводов	kg	20,00	20,05 8,05	401,00 161,00
		Total Раднаторы и арматура Inclusiv salariu				29 467,77 2 753,80
		3.1.2. Фасонные части полипропиленовые				
158	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник 25x20x25	buc	12,00	13,13 9,10	157,56 109,20
159	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник 32x20x32	buc	22,00	17,68 10,50	388,96 231,00
160	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Колено 20	buc	20,00	7,98 6,30	159,60 126,00
161	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Колено 25	buc	8,00	9,13 6,30	73,04 50,40
162	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Колено 32	buc	8,00	12,02 7,35	96,12 58,80
163	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava	buc	8,00	7,81 6,30	62,48 50,40

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Муфта 25/20				
164	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта 32/20	buc	8,00	9,71 7,35	77,64 58,80
165	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 Уголок 45* 20	buc	44,00	11,70 9,45	514,80 415,80
166	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 Переход с метал. рейзбой 20x1/2"	buc	44,00	28,30 9,45	1 245,20 415,80
		Total Фасонные части полипропиленовые Inclusiv salariu				2 775,40 1 516,20
		3.1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
167	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. Трубы полипропилен PN20 20*2.8mm	m	60,00	25,33 10,50	1 519,92 630,00
168	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. Трубы полипропилен PN20 25*3.5mm	m	80,00	33,11 12,25	2 648,60 980,00
169	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. Трубы полипропилен PN20 32*4,5mm	m	50,00	48,34 14,00	2 417,01 700,00

1	2	3	4	5	6	7
170	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	190,00	3,35 3,15	636,50 598,50
171	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Кронштейны под радиаторы	buc	20,00	16,25 5,25	325,00 105,00
172	CG09A	Плинтус для трубопроводов 400*300*4000	m	20,00	35,38 21,00	707,64 420,00
		Total Трубопроводы полипропиленовые Inclusiv salariu				8 254,67 3 433,50
		3.1.4. Трубопроводы стальные				
173	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 89 x 3мм Стальные электросварные	m	50,00	136,85 38,50	6 842,72 1 925,00
174	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 25*2,2мм Стальные электросварные	m	25,00	48,18 16,80	1 204,54 420,00
175	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 32*2,2мм Стальные электросварные	m	100,00	59,26 19,60	5 926,19 1 960,00
176	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	25,00	63,51 21,70	1 587,76 542,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 38*2,5мм Стальные электросварные				
177	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 45*2,5мм Стальные электросварные	m	22,00	79,18 26,25	1 741,98 577,50
178	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 76*3,0мм Стальные электросварные	m	40,00	116,97 33,60	4 678,80 1 344,00
179	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	15,00	3,35 3,15	50,25 47,25
180	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	172,00	4,10 3,85	705,20 662,20
181	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	40,00	4,85 4,55	194,00 182,00
182	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	50,00	5,60 5,25	280,00 262,50
		Total Трубопроводы стальные				23 211,43

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 922,95
		3.1.5. Стальные фасонные части				
183	IC12C	Стальной тройник 80x32x80	buc	2,00	279,57 33,60	559,15 67,20
184	IC12C	Стальной тройник 80x80x80	buc	2,00	279,57 33,60	559,15 67,20
185	IC12C	Стальной тройник 70x32x70	buc	2,00	241,32 33,60	482,65 67,20
186	IC11D	Стальной отвод 32мм	buc	8,00	36,81 19,60	294,51 156,80
187	IC11C	Стальной отвод 25мм	buc	18,00	29,29 16,80	527,20 302,40
		Total Стальные фасонные части Inclusiv salariu				2 422,65 660,80
		3.1.6. Строительные и изоляционные работы				
188	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 Маслян. окраска радиаторов	m2	52,70	38,30 29,05	2 018,41 1 530,93
189	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	33,60	19,36 15,05	650,33 505,68
190	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu preadez Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алю. фольгой	m2	42,00	37,70 4,55	1 583,40 191,10
191	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	11,53	57,21 31,85	659,61 367,23
192	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	12,00	20,42 8,15	245,06 97,86
193	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc	16,00	21,70 21,70	347,20 347,20

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime Пробивка отверстий 200*200				
194	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari Заделка отверстий 200*200	buc	16,00	15,93 15,05	254,84 240,80
195	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 Штробы в полу 300*300	m	8,00	31,50 31,50	252,00 252,00
196	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	42,16	13,50 12,25	569,16 516,46
		Total Строительные и изоляционные работы Inclusiv salariu				6 580,01 4 049,27
		3.1.7. Демонтаж				
197	IC11Fк=0, 4 к 3-те	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" Демонтаж стальных трубопроводов	m	100,00	13,74 10,50	1 373,65 1 050,00
198	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare Снятие радиаторов	m2	42,16	5,60 5,60	236,10 236,10
199	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,68	15,75 15,75	10,71 10,71
200	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	0,68	60,06 0,00	40,84 0,00
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				1 661,30 1 296,81
		3.1.8. Распределительная гребенка №3,5				
201	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm Вентиль 32мм	buc	8,00	346,79 21,00	2 774,32 168,00

1	2	3	4	5	6	7
202	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 15мм	buc	8,00	50,67 5,25	405,40 42,00
203	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 25мм	buc	2,00	82,13 5,25	164,25 10,50
204	IA25A	Фильтр-грязевик Д=32 мм	buc	4,00	355,50 185,50	1 422,00 742,00
205	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm Распред. гребенка Д=108*3,5мм L=1,14м	buc	4,00	447,12 175,00	1 788,48 700,00
206	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Д=25мм	buc	4,00	254,34 5,25	1 017,34 21,00
207	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare Термометр ТТЖП N3.2 16066	buc	4,00	111,82 10,50	447,26 42,00
208	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Манометр	buc	4,00	94,53 16,10	378,10 64,40
209	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-3-75	buc	8,00	19,75 12,25	158,00 98,00
210	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-53-76	buc	8,00	19,75 12,25	158,00 98,00
211	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление гребенок, грязевиков	kg	20,00	20,05 8,05	401,00 161,00
212	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu preadez Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2	3,00	37,70 4,55	113,10 13,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Распределительная гребенка №3,5 Inclusiv salariu				9 227,25 2 160,55
		Total Отопление Inclusiv salariu				83 600,50 23 793,87
		<i>Прямые затраты</i>	MDL			83 600,50
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			5 353,62
		<i>Transport</i>	10,00 %			5 957,98
		<i>Total</i>	100,00 +			94 912,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			7 592,97
		<i>Total</i>	100,00 +			102 505,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 075,15
		Total Lista lucrari №20/10-4 Inclusiv salariu				105 580,22 23 793,87

		Прямые затраты	MDL			430 752,08
		TVA	20,00 %			86 150,42
		Total deviz: Inclusiv salariu				516 902,49 89 322,97

Intocmit

SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Iargara raionul Leova

(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

Valoarea de deviz 516 902,49 MDL

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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	26,79	35,00	937,65
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	127,60	35,00	4 466,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	34,2573	35,00	1 199,01
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	11,4336	35,00	400,18
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	6,08	35,00	212,80
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 918,128	35,00	67 134,48
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	110,7357	35,00	3 875,75
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	189,6045	35,00	6 636,16
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,2942	35,00	675,30
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,485	35,00	51,98
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,16	35,00	2 000,60
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,5166	35,00	1 733,08
		Total manopera				89 322,97

Materiale:

1.	123456788	Фильтр грязевик 32 мм	buc	4,00	170,00	680,00
2.	123456789	Фильтр на фланцах 80 мм	buc	4,00	1 382,10	5 528,40
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,067	300,00	20,10
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,71	25,00	117,75
5.	2320166200676	White spirit	kg	1,4292	9,00	12,86
6.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	76,012	8,50	646,10
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	182,596	18,50	3 378,03
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,2174	27,50	33,48
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8116	32,50	26,38
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	51,564	32,50	1 675,83
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	25,782	27,50	709,00
12.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	10,719	27,50	294,77
13.	2521106718375	Plinta 400x300 mm	m	236,64	14,10	3 336,62
14.	2521216701025	Teava din otel 25mm	m	55,825	29,50	1 646,84
15.	2521216701032	Teava din otel 32mm	m	228,375	37,19	8 493,27
16.	2521216701038	Teava din otel 38mm	m	47,705	38,86	1 853,82

17.	2521216701045	Teava din otel 45mm	m	100,485	48,96	4 919,75
18.	2521216701057	Teava din otel 57mm	m	40,60	55,01	2 233,41
19.	2521216701076	Teava din otel 76mm	m	106,575	78,47	8 362,94
20.	2521216701089	Teava din otel 89mm	m	137,025	92,36	12 655,63
21.	2521216701225	Отвод сталь 25мм	buc	42,00	11,05	464,10
22.	2521216701232	Отвод сталь 32мм	buc	12,00	15,30	183,60
23.	2521216701240	Отвод сталь 40мм	buc	2,00	18,70	37,40
24.	2521216701250	Отвод сталь 50мм	buc	8,00	27,20	217,60
25.	2521216701270	Отвод сталь 70мм	buc	8,00	45,05	360,40
26.	2521216701280	Отвод сталь 80мм	buc	10,00	72,25	722,50
27.	2521216701320	Тройник сталь 20x32x20	buc	16,00	94,35	1 509,60
28.	2521216701325	Тройник сталь 32x25x25	buc	2,00	94,35	188,70
29.	2521216701332	Тройник сталь 32x32x32	buc	2,00	94,35	188,70
30.	2521216701340	Тройник сталь 32x40x32	buc	2,00	110,50	221,00
31.	2521216701350	Тройник сталь 40x50x40	buc	2,00	136,00	272,00
32.	2521216701370	Тройник сталь 70x32x70	buc	2,00	204,00	408,00
33.	2521216701380	Тройник сталь 80x80x80	buc	2,00	242,25	484,50
34.	2521216701381	Тройник сталь 80x32x80	buc	2,00	242,25	484,50
35.	2521216710020	Teava din polipropilena 20mm	m	355,35	14,40	5 117,04
36.	2521216710025	Teava din polipropilena 25mm	m	417,15	20,25	8 447,29
37.	2521216710032	Teava din polipropilena 32mm	m	133,90	33,34	4 464,23
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,11	1,75	38,69
39.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	13,224	9,50	125,63
40.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	11,7375	23,50	275,83
41.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	164,526	32,50	5 347,10
42.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	180,00	12,00	2 160,00
43.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6687	14,50	9,70
44.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,9607	14,50	28,43
45.	2811236829552	Cutie metalica	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
46.	2822115700001	Radiator MC-140	m2	55,8934	620,75	34 695,83
47.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	88,00	10,50	924,00
48.	2875274110001	Дренажный адаптер	buc	248,00	10,00	2 480,00
49.	2875274110101	Mufa sudura 15mm	buc	58,00	7,50	435,00
50.	2875274110120	Trecere metal 20x1/2" M	buc	190,00	18,85	3 581,50
51.	2875274110211	Reductie 25x20mm	buc	52,00	1,42	73,84
52.	2875274110212	Reductie 32x20mm	buc	20,00	2,25	45,00
53.	2875274110220	Cot 90*20mm	buc	88,00	1,59	139,92
54.	2875274110221	Cot 45*20mm	buc	190,00	2,25	427,50
55.	2875274110225	Cot 90*25mm	buc	40,00	2,74	109,60
56.	2875274110232	Cot 90*32mm	buc	8,00	4,56	36,48
57.	2875274110325	Teu 25x20x25	buc	106,00	3,90	413,40
58.	2875274110332	Teu 32x20x32	buc	46,00	7,03	323,38
59.	2875274205025	Robinet cu mufa 25mm	buc	8,00	248,71	1 989,68
60.	2875274205032	Robinet cu mufa 32mm	buc	14,00	318,48	4 458,72
61.	2875274205040	Robinet cu mufa 40mm	buc	4,00	456,97	1 827,88
62.	2875274205050	Robinet cu flanse 50mm	buc	4,00	1 113,50	4 454,00
63.	2875274205089	Robinet cu flanse 89mm	buc	14,00	1 640,50	22 967,00
64.	2875274205115	Robinet golire 15mm	buc	26,00	45,05	1 171,30
65.	2875274205125	Robinet golire 25mm	buc	6,00	76,50	459,00
66.	2875274205414	Cap termostatat	buc	54,00	125,88	6 797,52
67.	2875274205415	Robinet Tur termostatat	buc	54,00	145,20	7 840,80
68.	2875274205416	Robinet Tur	buc	54,00	145,20	7 840,80
69.	2875274205417	Robinet Retur	buc	95,00	99,68	9 469,60
70.	2875274205515	Robinet de balansare 15mm	buc	1,00	568,00	568,00
71.	2875274205520	Robinet de balansare 20mm	buc	15,00	596,00	8 940,00

72.	2875274205525	Robinet de balansare 25mm	buc	9,00	680,00	6 120,00
73.	2875274205615	Robinet de inchidere 15mm	buc	1,00	488,00	488,00
74.	2875274205620	Robinet de inchidere 20mm	buc	15,00	560,00	8 400,00
75.	2875274205625	Robinet de inchidere 32mm	buc	9,00	844,00	7 596,00
76.	2875274401089	Flansa 89mm	buc	36,00	104,75	3 771,00
77.	2913124124101	Distribuitoare D=108mm L=1,14m	buc	4,00	272,12	1 088,48
78.	2913124124102	Distribuitoare D=219mm L=2m	buc	2,00	988,77	1 977,54
79.	2913124124103	Distribuitoare D=273mm L=2,28m	buc	2,00	1 773,40	3 546,80
80.	2913134500015	Robinet Maevschi	buc	95,00	10,50	997,50
81.	2913154500215	Dezaerator automat	buc	36,00	114,26	4 113,36
82.	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	8,00	101,27	810,16
83.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	8,00	78,38	627,04
Total materiale de construcții						252 237,12

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifiziune	h-ut	7,964	5,00	39,82
2.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	50,8375	5,00	254,19
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	74,20	5,00	371,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,80	5,00	44,00
5.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2508	790,00	198,13
Total utilaje de construcții						907,14

Прямые затраты	MDL	430 752,08
TVA	20,00 %	86 150,42

Total deviz: **516 902,49**

Intocmit

SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Iargara raionul Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Primaria Iargara raionul 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. Lista lucrari № 20/10-2				
		1.1. Отопление				
		1.1.1. Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 новые	m2			640,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2822115700001	Radiator MC-140	m2	1,0100	620,75	626,96
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 без учета стоимости	m2			14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=15мм Honeywel Romstal	buc			573,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205515	Robinet de balansare 15mm	buc	1,0000	568,00	568,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=20мм Honeywel Romstal	buc			601,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205520	Robinet de balansare 20mm	buc	1,0000	596,00	596,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный Д=15мм Honeywel Romstal	buc			493,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205615	Robinet de inchidere 15mm	buc	1,0000	488,00	488,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный Д=20мм Honeywel Romstal	buc			565,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205620	Robinet de inchidere 20mm	buc	1,0000	560,00	560,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
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 Дренажный адаптер	buc			18,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274110001	Дренажный адаптер	buc	1,0000	10,00	10,00
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан термостатический Д=15мм Honeywel	buc			150,82

1	2	3	4	5	6	7
		Romstal				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205415	Robinet Tur termostatat	buc	1,0000	145,20	145,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан угловой зап. пер. Д=15мм Honeywel Romstal	buc			105,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205417	Robinet Retur	buc	1,0000	99,68	99,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан радиаторный ручной Д=15мм Honeywel Romstal	buc			150,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205416	Robinet Tur	buc	1,0000	145,20	145,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
11	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc			132,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274205414	Cap termostatat	buc	1,0000	125,88	125,88
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздушный кран	buc			14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500015	Robinet Maevschi	buc	1,0000	10,50	10,50
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Автоматический воздухоотводчик Honeywel	buc			236,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	35,00	122,50
	2913154500215	Dezaerator automat	buc	1,0000	114,26	114,26
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль муфтовый Д=25мм	buc			254,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205025	Robinet cu mufa 25mm	buc	1,0000	248,71	248,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной муфтовый Д=15мм	buc			50,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205115	Robinet golire 15mm	buc	1,0000	45,05	45,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление труб и трубопроводов	kg			20,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
		1.1.2. 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 Тройник 25x20x25	buc			13,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110325	Teu 25x20x25	buc	1,0000	3,90	3,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
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 Колено 20	buc			7,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110220	Cot 90*20mm	buc	1,0000	1,59	1,59
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			9,13

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Колено 25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110225	Cot 90*25mm	buc	1,0000	2,74	2,74
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
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 Муфта 25/20	buc			7,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110211	Reductie 25x20mm	buc	1,0000	1,42	1,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
21	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitiguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Уголок 45* 20	buc			11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2875274110221	Cot 45*20mm	buc	1,0000	2,25	2,25
22	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitiguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход с метал. рейзбой 20x1/2"	buc			28,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2875274110120	Trecere metal 20x1/2" M	buc	1,0000	18,85	18,85
		1.1.3. 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. Трубы полипропилен PN20 20*2.8mm	m			25,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2521216710020	Teava din polipropilena 20mm	m	1,0300	14,40	14,83
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. Трубы полипропилен PN20 25*3.5mm	m			33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2521216710025	Teava din polipropilena 25mm	m	1,0300	20,25	20,86
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			3,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
26	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Кронштейны под радиаторы	buc			16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
27	CG09A	Плинтус для трубопроводов 400*300*4000	m			35,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	35,00	19,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2521106718375	Plinta 400x300 mm	m	1,0200	14,10	14,38
		1.1.4. 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 89 x 3mm	m			136,85

1	2	3	4	5	6	7
		Стальные электросварные				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2521216701089	Teava din otel 89mm	m	1,0150	92,36	93,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	8,50	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	18,50	3,90
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 25*2,2мм Стальные электросварные	m			48,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	35,00	16,80
	2521216701025	Teava din otel 25mm	m	1,0150	29,50	29,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
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 32*2,2мм Стальные электросварные	m			59,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701032	Teava din otel 32mm	m	1,0150	37,19	37,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
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 38*2,5мм Стальные электросварные	m			63,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	35,00	21,70
	2521216701038	Teava din otel 38mm	m	1,0150	38,86	39,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	18,50	1,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,50	0,42
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 45*2,5мм Стальные электросварные	m			79,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2521216701045	Teava din otel 45mm	m	1,0150	48,96	49,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
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			3,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
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			4,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
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			5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	5,00	0,35
		1.1.5. Стальные фасонные части				
36	IC11D	Стальной тройник 32x25x25	buc			115,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701325	Тройник сталь 32x25x25	buc	1,0000	94,35	94,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
37	IC11D	Стальной тройник 20x32x20	buc			115,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701320	Тройник сталь 20x32x20	buc	1,0000	94,35	94,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
38	IC11D	Стальной отвод 32мм	buc			36,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701232	Отвод сталь 32мм	buc	1,0000	15,30	15,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
39	IC11C	Стальной отвод 25мм	buc			29,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	35,00	16,80
	2521216701225	Отвод сталь 25мм	buc	1,0000	11,05	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
40	IC11C	Стальной отвод 40мм	buc			36,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	35,00	16,80
	2521216701240	Отвод сталь 40мм	buc	1,0000	18,70	18,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
41	IC12D	Стальной отвод 80мм	buc			115,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2521216701280	Отвод сталь 80мм	buc	1,0000	72,25	72,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	8,50	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	18,50	3,90
		1.1.6. 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 Маслян. окраска радиаторов	m2			38,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	35,00	24,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	27,50	2,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	32,50	6,50
43	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			3,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	32,50	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	27,50	0,33
44	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			19,36
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	35,00	5,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	27,50	4,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	9,00	0,18
45	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2			37,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	32,50	33,15
46	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime Пробивка отверстий 200*200	buc			21,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	35,00	20,30
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari Заделка отверстий 200*200	buc			15,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	35,00	11,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,75	0,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm	m			31,50

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 Штробы в полу 300*300				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	35,00	28,00
49	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		1.1.7. Демонтаж				
50	IC11Fк=0,4 к 3-те	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" Демонтаж стальных трубопроводов	m			13,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare Снятие радиаторов	m2			5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,00	5,60
52	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgara prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	35,00	15,75
53	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			60,04
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	790,00	60,04
		1.1.8. 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 mm Кран стальной	buc			1 904,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274205089	Robinet cu flanse 89mm	buc	1,0000	1 640,50	1 640,50
	2875274401089	Flansa 89mm	buc	2,0000	104,75	209,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,50	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	18,50	16,65
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 15мм	buc			50,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205115	Robinet golire 15mm	buc	1,0000	45,05	45,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 25мм	buc			82,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205125	Robinet golire 25mm	buc	1,0000	76,50	76,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
57	IC46C	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm Распред. гребенка Д=219*4,5мм L=2м	buc			1 237,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,1000	35,00	248,50
	2913124124102	Distribuitoare Д=219мм L=2м	buc	1,0000	988,77	988,77
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" Вентиль 32мм	buc			327,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2875274205032	Robinet cu mufa 32mm	buc	1,0000	318,48	318,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
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			485,28

1	2	3	4	5	6	7
		Вентиль 40мм				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2875274205040	Robinet cu mufa 40mm	buc	1,0000	456,97	456,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	8,50	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
60	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm	buc			1 904,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274205089	Robinet cu flanse 89mm	buc	1,0000	1 640,50	1 640,50
	2875274401089	Flansa 89mm	buc	2,0000	104,75	209,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,50	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	18,50	16,65
61	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare Термометр ТТЖП N3.2 16066	buc			111,82
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,50	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	18,50	0,04
	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	101,27	101,27
62	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Манометр	buc			94,53
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	35,00	16,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,50	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	18,50	0,04
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	78,38	78,38
63	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-3-75	buc			19,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2875274110101	Mufa sudura 15mm	buc	1,0000	7,50	7,50
64	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-53-76	buc			19,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2875274110101	Mufa sudura 15mm	buc	1,0000	7,50	7,50
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление гребенок, грязевиков	kg			20,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
66	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2			37,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	32,50	33,15
		1.2. Монтажные работы				
67	IA25A	Монтаж фильтра-грязевика Д=80мм	buc			395,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	35,00	185,50
	2875274401089	Flansa 89mm	buc	2,0000	104,75	209,50
		1.3. Стоимость оборудования				
68		Фильтр-грязевик Д=80мм	buc			1 382,10
	123456789	Фильтр на фланцах 80 мм	buc	1,0000	1 382,10	1 382,10
		1.4. Раздел				
		2. Lista lucrari №20/10-3				
		2.1. Отопление				
		2.1.1. Радиаторы и арматура				
69	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 новые	m2			640,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2822115700001	Radiator MC-140	m2	1,0100	620,75	626,96
70	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si	m2			14,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 без учета стоимости				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
71	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=20мм Honeywel Romstal	buc			601,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205520	Robinet de balansare 20mm	buc	1,0000	596,00	596,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
72	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=25мм Honeywel Romstal	buc			685,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205525	Robinet de balansare 25mm	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
73	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный Д=20мм Honeywel Romstal	buc			565,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205620	Robinet de inchidere 20mm	buc	1,0000	560,00	560,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
74	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный Д=32мм Honeywel Romstal	buc			853,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2875274205625	Robinet de inchidere 32mm	buc	1,0000	844,00	844,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
75	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 Дренажный адаптер	buc			18,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274110001	Дренажный адаптер	buc	1,0000	10,00	10,00
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан термостатический Д=15мм Honeywel Romstal	buc			150,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205415	Robinet Tur termostatat	buc	1,0000	145,20	145,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан угловой зап. пер. Д=15мм Honeywel Romstal	buc			105,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205417	Robinet Retur	buc	1,0000	99,68	99,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
78	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан радиаторный ручной Д=15мм Honeywel Romstal	buc			150,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205416	Robinet Tur	buc	1,0000	145,20	145,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
79	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc			132,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274205414	Cap termostatat	buc	1,0000	125,88	125,88
80	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздушный кран	buc			14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500015	Robinet Maevschi	buc	1,0000	10,50	10,50
81	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Автоматический	buc			236,76

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик Honeywel				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	35,00	122,50
	2913154500215	Dezaerator automat	buc	1,0000	114,26	114,26
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной муфтовый Д=15мм	buc			50,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205115	Robinet golire 15mm	buc	1,0000	45,05	45,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
83	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm	buc			1 904,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274205089	Robinet cu flanse 89mm	buc	1,0000	1 640,50	1 640,50
	2875274401089	Flansa 89mm	buc	2,0000	104,75	209,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,50	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	18,50	16,65
84	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление труб и трубопроводов	kg			20,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
		2.1.2. Фасонные части полипропиленовые				
85	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник 25x20x25	buc			13,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110325	Teu 25x20x25	buc	1,0000	3,90	3,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
86	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник 32x20x32	buc			17,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274110332	Teu 32x20x32	buc	1,0000	7,03	7,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
87	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Колено 20	buc			7,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110220	Cot 90*20mm	buc	1,0000	1,59	1,59
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
88	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Колено 25	buc			9,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110225	Cot 90*25mm	buc	1,0000	2,74	2,74
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
89	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Муфта 25/20	buc			7,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110211	Reductie 25x20mm	buc	1,0000	1,42	1,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
90	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта 32/20	buc			9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2875274110212	Reductie 32x20mm	buc	1,0000	2,25	2,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
91	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri)	buc			11,70

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Уголок 45* 20				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2875274110221	Cot 45*20mm	buc	1,0000	2,25	2,25
92	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 Переход с метал. рейзбой 20x1/2"	buc			28,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2875274110120	Trecere metal 20x1/2" M	buc	1,0000	18,85	18,85
		2.1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
93	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. Трубы полипропилен PN20 20*2.8mm	m			25,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2521216710020	Teava din polipropilena 20mm	m	1,0300	14,40	14,83
94	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. Трубы полипропилен PN20 25*3.5mm	m			33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2521216710025	Teava din polipropilena 25mm	m	1,0300	20,25	20,86
95	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. Трубы полипропилен PN20 32*4,5mm	m			48,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2521216710032	Teava din polipropilena 32mm	m	1,0300	33,34	34,34
96	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			3,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
97	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Кронштейны под радиаторы	buc			16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		2.1.4. Трубопроводы стальные				
98	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 89 x 3mm Стальные электросварные	m			136,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2521216701089	Teava din otel 89mm	m	1,0150	92,36	93,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	8,50	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	18,50	3,90
99	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	m			48,18

1	2	3	4	5	6	7
		25*2,2мм Стальные электросварные				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	35,00	16,80
	2521216701025	Teava din otel 25mm	m	1,0150	29,50	29,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
100	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 32*2,2мм Стальные электросварные	m			59,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701032	Teava din otel 32mm	m	1,0150	37,19	37,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
101	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 45*2,5мм Стальные электросварные	m			79,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2521216701045	Teava din otel 45mm	m	1,0150	48,96	49,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
102	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 57*3,0мм Стальные электросварные	m			85,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2521216701057	Teava din otel 57mm	m	1,0150	55,01	55,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
103	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 76*3,0мм Стальные электросварные	m			116,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2521216701076	Teava din otel 76mm	m	1,0150	78,47	79,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,50	3,15
104	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			3,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
105	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			4,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
106	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			4,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	5,00	0,30
107	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,60

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	5,00	0,35
108	CG09A	Плинтус для трубопроводов 400*300*4000	m			35,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	35,00	19,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2521106718375	Plinta 400x300 mm	m	1,0200	14,10	14,38
		2.1.5. Стальные фасонные части				
109	IC11D	Стальной тройник 32x40x32	buc			132,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701340	Тройник сталь 32x40x32	buc	1,0000	110,50	110,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
110	IC11D	Стальной тройник 32x32x32	buc			115,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701332	Тройник сталь 32x32x32	buc	1,0000	94,35	94,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
111	IC11F	Стальной тройник 40x50x40	buc			165,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2521216701350	Тройник сталь 40x50x40	buc	1,0000	136,00	136,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
112	IC11D	Стальной тройник 20x32x20	buc			115,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701320	Тройник сталь 20x32x20	buc	1,0000	94,35	94,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
113	IC11F	Стальной отвод 50мм	buc			56,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2521216701250	Отвод сталь 50мм	buc	1,0000	27,20	27,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
114	IC12C	Стальной отвод 70мм	buc			82,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2521216701270	Отвод сталь 70мм	buc	1,0000	45,05	45,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,50	3,15
115	IC11C	Стальной отвод 25мм	buc			29,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	35,00	16,80
	2521216701225	Отвод сталь 25мм	buc	1,0000	11,05	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
		2.1.6. Строительные и изоляционные работы				
116	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 Маслян. окраска радиаторов	m2			38,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	35,00	24,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	27,50	2,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	32,50	6,50
117	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			3,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	32,50	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	27,50	0,33
118	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2			37,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	32,50	33,15
119	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau	buc			21,70

1	2	3	4	5	6	7
		tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime Пробивка отверстий 200*200				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	35,00	20,30
120	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari Заделка отверстий 200*200	buc			15,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	35,00	11,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,75	0,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
121	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 Штробы в полу 300*300	m			31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	35,00	28,00
122	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		2.1.7. Демонтаж				
123	IC11Fк=0,4 к 3-те	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" Демонтаж стальных трубопроводов	m			13,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
124	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare Снятие радиаторов	m2			5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,00	5,60
125	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	35,00	15,75
126	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			60,03
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	790,00	60,03
		2.1.8. Распределительная гребенка №2				
127	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm Кран стальной	buc			1 904,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274205089	Robinet cu flanse 89mm	buc	1,0000	1 640,50	1 640,50
	2875274401089	Flansa 89mm	buc	2,0000	104,75	209,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,50	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	18,50	16,65
128	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 15мм	buc			50,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205115	Robinet golire 15mm	buc	1,0000	45,05	45,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
129	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 25мм	buc			82,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205125	Robinet golire 25mm	buc	1,0000	76,50	76,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
130	IC46D	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 250 mm Распред. гребенка Д=273*6,0мм L=2,28м	buc			2 077,90

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,7000	35,00	304,50
	2913124124103	Distribuitor D=273mm L=2,28m	buc	1,0000	1 773,40	1 773,40
131	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль D=25mm	buc			254,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205025	Robinet cu mufa 25mm	buc	1,0000	248,71	248,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
132	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Вентиль 40mm	buc			485,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2875274205040	Robinet cu mufa 40mm	buc	1,0000	456,97	456,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	8,50	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
133	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm Вентиль 50mm	buc			1 141,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2875274205050	Robinet cu flanse 50mm	buc	1,0000	1 113,50	1 113,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	8,50	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
134	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare Термометр ТТЖП N3.2 16066	buc			111,82
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,50	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	18,50	0,04
	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	101,27	101,27
135	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Манометр	buc			94,53
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	35,00	16,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,50	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	18,50	0,04
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	78,38	78,38
136	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-3-75	buc			19,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2875274110101	Mufa sudura 15mm	buc	1,0000	7,50	7,50
137	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-53-76	buc			19,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2875274110101	Mufa sudura 15mm	buc	1,0000	7,50	7,50
138	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление гребенок, грязевиков	kg			20,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
139	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2			37,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	32,50	33,15
140	IA52A	Cutie metalica Шкаф для гребенки	buc			1 920,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	35,00	70,00
	2811236829552	Cutie metalica	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
		2.2. Монтажные работы				
141	IA25A	Монтаж фильтра-грязевика D=80mm	buc			395,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	35,00	185,50
	2875274401089	Flansa 89mm	buc	2,0000	104,75	209,50
		2.3. Стоимость оборудования				
142		Фильтр-грязевик D=80mm	buc			1 382,10
	123456789	Фильтр на фланцах 80 мм	buc	1,0000	1 382,10	1 382,10

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lista lucrari №20/10-4				
		3.1. Отопление				
		3.1.1. Радиаторы и арматура				
143	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 новые	m2			640,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2822115700001	Radiator MC-140	m2	1,0100	620,75	626,96
144	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Радиаторы MC-140 без учета стоимости	m2			14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
145	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый Д=25мм Honeywel Romstal	buc			685,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205525	Robinet de balansare 25mm	buc	1,0000	680,00	680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
146	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный Д=32мм Honeywel Romstal	buc			853,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2875274205625	Robinet de inchidere 32mm	buc	1,0000	844,00	844,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
147	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 Дренажный адаптер	buc			18,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274110001	Дренажный адаптер	buc	1,0000	10,00	10,00
148	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан термостатический Д=15мм Honeywel Romstal	buc			150,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205415	Robinet Tur termostatat	buc	1,0000	145,20	145,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
149	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан угловой зап. пер. Д=15мм Honeywel Romstal	buc			105,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205417	Robinet Retur	buc	1,0000	99,68	99,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
150	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан радиаторный ручной Д=15мм Honeywel Romstal	buc			150,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205416	Robinet Tur	buc	1,0000	145,20	145,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
151	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc			132,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274205414	Cap termostatat	buc	1,0000	125,88	125,88
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Воздушный кран	buc			14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500015	Robinet Maevschi	buc	1,0000	10,50	10,50
153	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Автоматический	buc			236,76

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик Honeywel				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	35,00	122,50
	2913154500215	Dezaerator automat	buc	1,0000	114,26	114,26
154	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль спускной 32мм	buc			327,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	35,00	8,75
	2875274205032	Robinet cu mufa 32mm	buc	1,0000	318,48	318,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
155	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной муфтовый Д=15мм	buc			50,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205115	Robinet golire 15mm	buc	1,0000	45,05	45,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
156	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm	buc			1 904,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	35,00	35,00
	2875274205089	Robinet cu flanse 89mm	buc	1,0000	1 640,50	1 640,50
	2875274401089	Flansa 89mm	buc	2,0000	104,75	209,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,50	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	18,50	16,65
157	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление труб и трубопроводов	kg			20,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
		3.1.2. Фасонные части полипропиленовые				
158	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 Тройник 25x20x25	buc			13,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110325	Teu 25x20x25	buc	1,0000	3,90	3,90
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
159	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 Тройник 32x20x32	buc			17,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274110332	Teu 32x20x32	buc	1,0000	7,03	7,03
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
160	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 Колено 20	buc			7,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110220	Cot 90*20mm	buc	1,0000	1,59	1,59
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
161	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 Колено 25	buc			9,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110225	Cot 90*25mm	buc	1,0000	2,74	2,74
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
162	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 Колено 32	buc			12,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2875274110232	Cot 90*32mm	buc	1,0000	4,56	4,56
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
163	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			7,81

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Myфpa 25/20				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110211	Reductie 25x20mm	buc	1,0000	1,42	1,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
164	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 Myфpa 32/20	buc			9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2875274110212	Reductie 32x20mm	buc	1,0000	2,25	2,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
165	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 Уголок 45* 20	buc			11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2875274110221	Cot 45*20mm	buc	1,0000	2,25	2,25
166	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 Переход с метал. рейзбой 20x1/2"	buc			28,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2875274110120	Trecere metal 20x1/2" M	buc	1,0000	18,85	18,85
		3.1.3. Трубопроводы полипропиленовые				
167	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. Трубы полипропилен PN20 20*2.8mm	m			25,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2521216710020	Teava din polipropilena 20mm	m	1,0300	14,40	14,83
168	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. Трубы полипропилен PN20 25*3.5mm	m			33,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2521216710025	Teava din polipropilena 25mm	m	1,0300	20,25	20,86
169	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. Трубы полипропилен PN20 32*4,5mm	m			48,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2521216710032	Teava din polipropilena 32mm	m	1,0300	33,34	34,34
170	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			3,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
171	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. Кронштейны под радиаторы	buc			16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
172	CG09A	Плинтус для трубопроводов 400*300*4000	m			35,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	35,00	19,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2521106718375	Plinta 400x300 mm	m	1,0200	14,10	14,38

1	2	3	4	5	6	7
		3.1.4. Трубопроводы стальные				
173	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 89 x 3мм Стальные электросварные	m			136,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	35,00	38,50
	2521216701089	Teava din otel 89mm	m	1,0150	92,36	93,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	8,50	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	18,50	3,90
174	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 25*2,2мм Стальные электросварные	m			48,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	35,00	16,80
	2521216701025	Teava din otel 25mm	m	1,0150	29,50	29,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
175	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 32*2,2мм Стальные электросварные	m			59,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701032	Teava din otel 32mm	m	1,0150	37,19	37,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
176	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 38*2,5мм Стальные электросварные	m			63,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	35,00	21,70
	2521216701038	Teava din otel 38mm	m	1,0150	38,86	39,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	18,50	1,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,50	0,42
177	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 45*2,5мм Стальные электросварные	m			79,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2521216701045	Teava din otel 45mm	m	1,0150	48,96	49,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
178	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 76*3,0мм Стальные электросварные	m			116,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2521216701076	Teava din otel 76mm	m	1,0150	78,47	79,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,50	3,15
179	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			3,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
180	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			4,10

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	35,00	3,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
181	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			4,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	5,00	0,30
182	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			5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	5,00	0,35
		3.1.5. Стальные фасонные части				
183	IC12C	Стальной тройник 80x32x80	buc			279,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2521216701381	Тройник сталь 80x32x80	buc	1,0000	242,25	242,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,50	3,15
184	IC12C	Стальной тройник 80x80x80	buc			279,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2521216701380	Тройник сталь 80x80x80	buc	1,0000	242,25	242,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,50	3,15
185	IC12C	Стальной тройник 70x32x70	buc			241,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	35,00	33,60
	2521216701370	Тройник сталь 70x32x70	buc	1,0000	204,00	204,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	8,50	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,50	3,15
186	IC11D	Стальной отвод 32мм	buc			36,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	2521216701232	Отвод сталь 32мм	buc	1,0000	15,30	15,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,50	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	8,50	0,32
187	IC11C	Стальной отвод 25мм	buc			29,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	35,00	16,80
	2521216701225	Отвод сталь 25мм	buc	1,0000	11,05	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,50	1,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
		3.1.6. Строительные и изоляционные работы				
188	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 Маслян. окраска радиаторов	m2			38,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	35,00	24,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	27,50	2,75
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	32,50	6,50
189	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			19,36
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	35,00	5,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	35,00	9,45
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	27,50	4,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	9,00	0,18
190	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez Маты минераловатные Heralam-Lam	m2			37,70

1	2	3	4	5	6	7
		ламинированные алюм. фольгой				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	32,50	33,15
191	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			57,21
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,9100	35,00	31,85
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	23,50	23,92
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,59
192	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			20,42
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2330	35,00	8,15
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	9,50	10,47
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,50	1,80
193	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime Пробивка отверстий 200*200	buc			21,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	35,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	35,00	20,30
194	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari Заделка отверстий 200*200	buc			15,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	35,00	11,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,75	0,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
195	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 Штробы в полу 300*300	m			31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	35,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	35,00	28,00
196	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		3.1.7. Демонтаж				
197	IC11Fк=0,4 к 3-те	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" Демонтаж стальных трубопроводов	m			13,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	35,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,50	2,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	8,50	0,54
198	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare Снятие радиаторов	m2			5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,00	5,60
199	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	35,00	15,75
200	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			60,06
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	790,00	60,06
		3.1.8. Распределительная гребенка №3,5				
201	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm Вентиль 32мм	buc			346,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2875274205032	Robinet cu mufa 32mm	buc	1,0000	318,48	318,48

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	8,50	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	18,50	6,29
202	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 15мм	buc			50,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205115	Robinet golire 15mm	buc	1,0000	45,05	45,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
203	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль спускной 25мм	buc			82,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205125	Robinet golire 25mm	buc	1,0000	76,50	76,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
204	IA25A	Фильтр-грязевик Д=32 мм	buc			355,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	35,00	185,50
	123456788	Фильтр грязевик 32 мм	buc	1,0000	170,00	170,00
205	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm Распред. гребенка Д=108*3,5мм L=1,14м	buc			447,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	35,00	175,00
	2913124124101	Distribuito Д=108мм L=1,14м	buc	1,0000	272,12	272,12
206	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Д=25мм	buc			254,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205025	Robinet cu mufa 25mm	buc	1,0000	248,71	248,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
207	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare Термометр ТТЖП N3.2 16066	buc			111,82
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,50	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	18,50	0,04
	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	101,27	101,27
208	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare Манометр	buc			94,53
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	35,00	16,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	8,50	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	18,50	0,04
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	78,38	78,38
209	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-3-75	buc			19,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2875274110101	Mufa sudura 15mm	buc	1,0000	7,50	7,50
210	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control Закладные ЭКЧ-53-76	buc			19,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2875274110101	Mufa sudura 15mm	buc	1,0000	7,50	7,50
211	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепление гребенок, грязевиков	kg			20,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,00
212	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez Маты минераловатные Heralam-Lam ламинированные алюм. фольгой	m2			37,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	35,00	4,55
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	32,50	33,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

SRL Cebascom

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria Iargara raionul Leova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.