

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

Obiect: Lucrare la Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemului de incalzire a gradinitei de copii nr.1 or.largara raionul Leova

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 35.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-новые)	m2			296,324 16,800
1.1	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	275,0000	277,750
1.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	11,0000	0,003
1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	44,0000	1,012
1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	16,5000	0,759
1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-,без учета стоимости)	m2			18,574 16,800
2.1	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,0000	0,000
2.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	11,0000	0,003
2.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	44,0000	1,012
2.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	16,5000	0,759
2.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансoвый ф15 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0015)	buc			89,988 6,300
3.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансoвый ф20 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0020)	buc			89,988 6,300
4.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль запорный ф15 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0015)	buc			89,988 6,300
5.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль запорный ф20 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0020)	buc			89,988 6,300
6.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
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 VA 3300A001)	buc			74,513 9,660
7.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	63,8000	63,800
7.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
7.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,5000	0,033
7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
7.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	30,0000	0,690
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Клапан термостатический Ф15 мм Honeywhell - Romstal V2000EBB15	buc			115,288 6,300
8.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	107,8000	107,800
8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660

8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
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. ф15 мм Honeywhell -Romstal V2420E0015	buc			89,988
						6,300
9.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
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 ф15 мм Honeywhell- Romstal V2652E0015	buc			89,988
						6,300
10.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
11	ID01A	термоголовка T3001 Romstal	buc			101,984
						7,560
11.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	93,5000	93,500
11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	44,0000	0,528
11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,5000	0,396
11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .(Воздушный кран)	buc			24,550
						4,200
12.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	16,5000	16,500
12.2	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	38,5000	3,850
12.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,0000	4,200
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm. Автоматический воздухоотводчик - Honeywhell E121-1/2A	buc			473,678
						147,000
13.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	27,5000	27,500
13.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	121,0000	242,000
13.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,3850	3,080
13.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
13.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
13.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	17,6000	4,048
13.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	22,0000	18,040
13.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	12,1000	3,146
13.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	11,0000	0,770
13.10	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,1100	33,0000	3,630
13.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	42,0000	147,000
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Вентиль муфтовый 15ч862 ф25мм	buc			104,288
						6,300
14.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	96,8000	96,800
14.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
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 15ч862 ф15мм	buc			89,988
						6,300
15.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
15.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
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 приборов)	kg			18,460
						9,660
16.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	8,8000	8,800
16.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
		TOTAL Радиаторы и арматура				0,000
		Фасонные фасты 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 Ду25*20*25 мм	buc			15,369
						10,920
17.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
17.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
17.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	42,0000	10,920
17.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,0000	0,780
18	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			11,659

		diametrul exterior de 25,0 mm. (Колено Ду20)				7,560
18.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
18.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
18.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
18.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
18.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
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 Ду25)	buc			11,659 7,560
19.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
19.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
19.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
19.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
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.(МyfTa Ду20/25)	buc			11,659 7,560
20.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
20.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
20.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
20.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
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.(Угольник 45*нар.Ф20)	buc			27,070 11,340
21.1	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	15,4000	15,400
21.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,3000	0,330
21.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,0000	11,340
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 мет. резьбой нар. Ф20*15мм)	buc			27,070 11,340
22.1	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	15,4000	15,400
22.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,3000	0,330
22.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,0000	11,340
		TOTAL Фасонные фасти полипропиленовые				0,000
		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 полипропиленовые PR-R/AL PN20 Ф20*2,8мм	m			40,925 12,600
23.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	27,5000	28,325
23.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,0000	12,600
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 полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5 мм	m			43,025 14,700
24.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	27,5000	28,325
24.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700
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			5,780 3,780
25.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,0000	3,780
25.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,0000	2,000
26	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Кранштейн под радиаторы)	buc			15,570 6,300
26.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	5,5000	5,500
26.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,1650	0,330
26.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. Iemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,2200	0,440
26.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
26.5	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	30,0000	3,000
27	CG09A	Плнтус для трубопроводов 400*300*4000	m			79,103 25,200
27.1	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	49,5000	50,490
27.2	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	27,5000	0,165
27.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,4000	0,770
27.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0005	20,9000	0,010
27.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	198,0000	0,040
27.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,7270	0,216
27.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,1200	16,5000	1,980
27.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,0100	13,2000	0,132
27.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	42,0000	23,100

27.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,0000	2,100
27.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,0000	0,100
		TOTAL Трубопроводы полипропиленовые				0,000
		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 3,5 mm .(Стальные электросварные)	m			156,295 46,200
28.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	97,9000	99,369
28.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	17,6000	1,461
28.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	22,0000	4,642
28.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	12,1000	0,581
28.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
28.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
28.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	42,0000	46,200
29	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1".(СТальные электросварные ф25*2,2мм)	m			50,264 20,160
29.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	27,5000	27,913
29.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,0000	1,408
29.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,1000	0,206
29.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
29.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,6000	0,528
29.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,0000	20,160
30	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4".(стальные электросварные ф32*2,2мм)	m			59,916 23,520
30.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	33,0000	33,495
30.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
30.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
30.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
30.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
30.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
31	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2".(стальные электросварные ф38*2,5мм)	m			68,720 26,040
31.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	38,5000	39,078
31.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	22,0000	2,310
31.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,1000	0,363
31.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
31.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,6000	0,880
31.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	42,0000	26,040
32	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (стальные электросварные ф45*2,5мм)	m			86,633 31,500
32.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	49,5000	50,243
32.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
32.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
32.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
32.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
32.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
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			5,780 3,780
33.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,0000	3,780
33.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,0000	2,000
34	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			7,120 4,620
34.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,0000	4,620
34.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,0000	2,500
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			9,800 6,300
35.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
35.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	50,0000	3,500

		TOTAL Трубопроводы стальные				0,000
		стальные фасонные части				
36	IC11D	Стальной тройник д32-25-25	buc			54,333
						23,520
36.1	2722103262930	Стальной тройник д32-25-25	buc	1,0150	27,5000	27,913
36.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
36.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
36.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
36.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
36.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
37	IC11D	Стальной тройник д20-32-20	buc			48,751
						23,520
37.1	2722103262930	Стальной тройник д20-32-20	buc	1,0150	22,0000	22,330
37.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
37.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
37.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
37.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
37.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
38	IC11D	Отвод стальной д32	buc			43,168
						23,520
38.1	2722103262930	Отвод стальной д32	buc	1,0150	16,5000	16,748
38.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
38.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
38.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
38.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
38.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
39	IC11C	Отвод стальной д25	buc			33,516
						20,160
39.1	2722103262930	Отвод стальной д25	buc	1,0150	11,0000	11,165
39.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	22,0000	1,408
39.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,1000	0,206
39.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
39.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,6000	0,528
39.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,0000	20,160
40	IC11C	Отвод стальной д40	buc			44,681
						20,160
40.1	2722103262930	Отвод стальной д40	buc	1,0150	22,0000	22,330
40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	22,0000	1,408
40.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,1000	0,206
40.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
40.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,6000	0,528
40.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,0000	20,160
41	IC12D	Отвод стальной д80	buc			112,751
						46,200
41.1	2722103262930	Отвод стальной д80	buc	1,0150	55,0000	55,825
41.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	17,6000	1,461
41.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2110	22,0000	4,642
41.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	12,1000	0,581
41.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
41.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
41.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	42,0000	46,200
		TOTAL стальные фасонные части				0,000
		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.(масл.окраска радиаторов)	m2			58,123
						34,860
42.1	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	27,5000	2,750
42.2	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	31,7130	6,343
42.3	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	38,5000	5,775
42.4	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	38,5000	5,775
42.5	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	17,6000	1,760
42.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,3000	0,330
42.7	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	11,0000	0,330
42.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	42,0000	29,400
42.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	42,0000	5,460
42.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,0000	0,200
43	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m			4,550
						3,780
43.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	38,5000	0,308
43.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	27,5000	0,330
43.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	16,5000	0,132
43.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	42,0000	3,780

44	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat.	m2			25,045
						18,060
44.1	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	38,5000	5,775
44.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	33,0000	0,660
44.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	11,0000	0,550
44.4	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	42,0000	6,720
44.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	42,0000	11,340
45	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez.(Маты минераловатные Heralam _ LAM ламинированные ал.фальгой)	m2			66,741
						5,460
45.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	49,5000	50,490
45.2	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	31,9000	2,871
45.3	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	13,2000	7,920
45.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	42,0000	5,460
46	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.(пробирка отверстий 200*200)	buc			26,040
						26,040
46.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	42,0000	1,680
46.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	42,0000	24,360
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.(заделка отверстий 200*200)	buc			19,817
						18,060
47.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,7270	0,570
47.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,0000	0,198
47.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	638,0000	0,064
47.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0060	20,9000	0,125
47.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	42,0000	13,860
47.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,0000	4,200
47.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,0000	0,500
47.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,0000	0,300
48	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.	m			37,800
						37,800
48.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	42,0000	4,200
48.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	42,0000	33,600
49	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila.(Промывка внутренних труб и систем центрального отопления питьевой водой)	m2			21,372
						14,700
49.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	20,9000	1,672
49.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,0000	14,700
49.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	20,0000	5,000
		TOTAL Строительные и изоляционные работы				0,000
		Демонтаж				
50	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2".(Демонтаж стальных трубопроводов)	m			36,391
						31,500
50.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	0,0000	0,000
50.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
50.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
50.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
50.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
50.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.(снятие радиаторов)	m2			6,720
						6,720
51.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	42,0000	6,720
52	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			18,900
						18,900
52.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	42,0000	18,900
53	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t			19,000
						0,000
53.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,0000	19,000
		TOTAL Демонтаж				0,000
		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 15с58нж ф80мм)	buc			929,453
						42,000
54.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	715,0000	715,000
54.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
54.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	11,0000	0,220
54.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
54.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
54.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856

54.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	11,0000	1,430
54.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,6000	5,280
54.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	22,0000	19,800
54.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	27,5000	8,250
54.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	23,1000	0,809
54.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,0000	42,000
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18n2 ф15 мм)	buc			89,988 6,300
55.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
55.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
55.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
55.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18n2 ф25 мм)	buc			89,988 6,300
56.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
56.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
56.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
56.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
57	IC46C	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm.(Расспред. гребенка ф219*4,5мм L=2,0m)	buc			763,918 298,200
57.1	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	385,0000	385,000
57.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,3300	12,1000	3,993
57.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2250	11,0000	2,475
57.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	247,5000	74,250
57.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,1000	42,0000	298,200
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 15 кч18n2 Ф32мм)	buc			287,810 10,500
58.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	275,0000	275,000
58.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,0000	1,320
58.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,5000	0,990
58.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,0000	10,500
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (15кч19n2)	buc			670,213 25,200
59.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	495,0000	495,000
59.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
59.3	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	11,0000	0,110
59.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
59.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
59.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
59.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	11,0000	0,550
59.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,6000	2,112
59.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	22,0000	7,480
59.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	27,5000	2,750
59.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	23,1000	0,347
59.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,0000	25,200
60	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80.(15кч19n2)	buc			929,453 42,000
60.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	715,0000	715,000
60.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
60.3	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	11,0000	0,220
60.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
60.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
60.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
60.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	11,0000	1,430
60.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,6000	5,280
60.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	22,0000	19,800
60.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	27,5000	8,250
60.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	23,1000	0,809
60.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,0000	42,000
61	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare.(Термометр ТТЖП N3.2 16066)	buc			102,390 12,600
61.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	7,7000	7,700
61.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	27,5000	0,138
61.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,6000	0,018
61.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,0000	0,132
61.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	22,0000	0,044
61.6	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	179,3000	0,359
61.7	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	81,4000	81,400
61.8	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	42,0000	12,600

62	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare.(Манометр)	buc			369,535
						19,320
62.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	7,7000	7,700
62.2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	6,3250	6,325
62.3	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	275,0000	275,000
62.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	27,5000	0,138
62.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,6000	0,018
62.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,0000	0,132
62.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	22,0000	0,044
62.8	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	179,3000	0,359
62.9	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	60,5000	60,500
62.10	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	42,0000	19,320
63	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-3-75)	buc			49,988
						14,700
63.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	33,0000	33,000
63.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	13,2000	0,066
63.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	22,0000	0,022
63.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	44,0000	2,200
63.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700
64	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-53-76)	buc			49,988
						14,700
64.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	33,0000	33,000
64.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	13,2000	0,066
64.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	22,0000	0,022
64.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	44,0000	2,200
64.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Крепление гребенок и грязевиков)	kg			18,460
						9,660
65.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	8,8000	8,800
65.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
66	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez.(Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные ал.фальгой)	m2			66,741
						5,460
66.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	49,5000	50,490
66.2	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	31,9000	2,871
66.3	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	13,2000	7,920
66.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	42,0000	5,460
		TOTAL Распределительная гребенка №1				0,000

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Lucrare la Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemului de incalzire a gradinitei de copii nr.1 or.largara raionul Leova

Deviz local Nr. 35.1.1

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 124 558,191 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-новые)	m2	21,0800	296,3243	6 246,516
					16,8000	354,144
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-,без учета стоимости)	m2	66,9300	18,5743	1 243,178
					16,8000	1 124,424
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансoвый ф15 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0015)	buc	1,0000	89,9880	89,988
					6,3000	6,300
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансoвый ф20 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0020)	buc	9,0000	89,9880	809,892
					6,3000	56,700
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль запорный ф15 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0015)	buc	1,0000	89,9880	89,988
					6,3000	6,300
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль запорный ф20 мм Honeywhell - Romstal V5010Y0020)	buc	9,0000	89,9880	809,892
					6,3000	56,700
7	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 VA 3300A001)	buc	20,0000	74,5130	1 490,260
					9,6600	193,200
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Клапан термостатический Ф15 мм Honeywhell - Romstal V2000EBB15	buc	15,0000	115,2880	1 729,320
					6,3000	94,500
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. ф15 мм Honeywhell -Romstal V2420E0015	buc	30,0000	89,9880	2 699,640
					6,3000	189,000
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 ф15 мм Honeywhell- Romstal V2652E0015	buc	15,0000	89,9880	1 349,820
					6,3000	94,500
11	ID01A	термоголовка T3001 Romstal	buc	15,0000	101,9840	1 529,760
					7,5600	113,400
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .(Воздушный кран)	buc	30,0000	24,5500	736,500
					4,2000	126,000
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm. Автоматический воздухоотводчик - Honeywhell E121-1/2A	buc	10,0000	473,6780	4 736,780
					147,0000	1 470,000
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". Вентиль муфтовый 15ч862 ф25мм	buc	2,0000	104,2880	208,576
					6,3000	12,600
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 15ч862 ф15мм	buc	2,0000	89,9880	179,976
					6,3000	12,600
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 приборов)	kg	20,0000	18,4600	369,200
					9,6600	193,200
		TOTAL Радиаторы и арматура				24 319,286
		Inclusiv salariul				4 103,568
		Фасонные фаски 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 Ду25*20*25 мм	buc	40,0000	15,3685	614,740
					10,9200	436,800
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 Ду20)	buc	20,0000	11,6585	233,170
					7,5600	151,200
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 Ду25)	buc	16,0000	11,6585	186,536
					7,5600	120,960
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 Ду20/25)	buc	20,0000	11,6585	233,170
					7,5600	151,200
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.(Угольник 45*нар.Ф20)	buc	60,0000	27,0700	1 624,200
					11,3400	680,400
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 мет. резьбой нар. Ф20*15мм)	buc	60,0000	27,0700	1 624,200
					11,3400	680,400
		TOTAL Фасонные фасти полипропиленовые				4 516,016
		Inclusiv salariul				2 220,960
		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 полипропиленовые PR-R/AL PN20 Ф20*2,8мм	m	110,0000	40,9250	4 501,750
					12,6000	1 386,000
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 полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5 мм	m	125,0000	43,0250	5 378,125
					14,7000	1 837,500
25	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	235,0000	5,7800	1 358,300
					3,7800	888,300
26	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Кранштейн под радиаторы)	buc	20,0000	15,5700	311,400
					6,3000	126,000
27	CG09A	Плнтус для трубопроводов 400*300*4000	m	40,0000	79,1029	3 164,117
					25,2000	1 008,000
		TOTAL Трубопроводы полипропиленовые				14 713,692
		Inclusiv salariul				5 245,800
		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 3,5 mm .(Стальные электросварные)	m	60,0000	156,2946	9 377,676
					46,2000	2 772,000
29	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1".(Стальные электросварные ф25*2,2мм)	m	15,0000	50,2637	753,956
					20,1600	302,400
30	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4".(стальные электросварные ф32*2,2мм)	m	35,0000	59,9157	2 097,050
					23,5200	823,200
31	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2".(стальные электросварные ф38*2,5мм)	m	22,0000	68,7200	1 511,840
					26,0400	572,880
32	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (стальные электросварные ф45*2,5мм)	m	22,0000	86,6331	1 905,928
					31,5000	693,000
33	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	50,0000	5,7800	289,000
					3,7800	189,000
34	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	44,0000	7,1200	313,280

		1 1/4" ... 2" .			4,6200	203,280
35	IE03D	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm.	m	60,0000	9,8000	588,000
					6,3000	378,000
		TOTAL Трубопроводы стальные				16 836,729
		Inclusiv salariul				5 933,760
		стальные фасонные части				
36	IC11D	Стальной тройник д32-25-25	buc	2,0000	54,3332	108,666
					23,5200	47,040
37	IC11D	Стальной тройник д20-32-20	buc	8,0000	48,7507	390,006
					23,5200	188,160
38	IC11D	Отвод стальной д32	buc	4,0000	43,1682	172,673
					23,5200	94,080
39	IC11C	Отвод стальной д25	buc	8,0000	33,5162	268,130
					20,1600	161,280
40	IC11C	Отвод стальной д40	buc	2,0000	44,6812	89,362
					20,1600	40,320
41	IC12D	Отвод стальной д80	buc	10,0000	112,7511	1 127,511
					46,2000	462,000
		TOTAL стальные фасонные части				2 156,348
		Inclusiv salariul				992,880
		Строительные и изоляционные работы				
42	RpCR25A	Vopsirea în culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la construcții existente, în două straturi de vopsea și un strat de lac rezistent la temperatură. (масл.окраска радиаторов)	m2	88,0100	58,1226	5 115,370
					34,8600	3 068,029
43	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, având diametrul exterior până la 34 mm inclusiv.	m	50,0000	4,5500	227,500
					3,7800	189,000
44	IzJ07A	Grunduirea conductelor și aparatelor cu grund de miniu plumb într-un strat.	m2	37,8600	25,0450	948,204
					18,0600	683,752
45	IzF14A	Strat fonoizolant între pereții dubli executat cu plăci din vată minerală pentru izolații generale lipite cu prenzădez. (Маты минераловатные Heralam _ LAM ламинированные ал.фальгой)	m2	42,0000	66,7410	2 803,122
					5,4600	229,320
46	RpCU05D	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă, de 16 - 25 cm grosime. (пробирка отверстий 200*200)	buc	16,0000	26,0400	416,640
					26,0400	416,640
47	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări. (заделка отверстий 200*200)	buc	16,0000	19,8171	317,074
					18,0600	288,960
48	RpCU06A	Executarea santurilor de până la 5 cm adâncime, în pereți din zidărie de cărămidă de 5 x 50 cm2.	m	4,0000	37,8000	151,200
					37,8000	151,200
49	RpIE06A	Spălarea conductelor și instalațiilor interioare de încălzire centrală, cu apă potabilă. (Промывка внутренних труб и систем центрального отопления питьевой водой)	m2	65,8000	21,3720	1 406,278
					14,7000	967,260
		TOTAL Строительные и изоляционные работы				11 385,387
		Inclusiv salariul				5 994,160
		Демонтаж				
50	IC11F	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 2". (Демонтаж стальных трубопроводов)	m	100,0000	36,3906	3 639,060
					31,5000	3 150,000
51	RpIB11A	Demontări radiatoare de poziție pentru desființare. (снятие радиаторов)	m2	88,0100	6,7200	591,427
					6,7200	591,427
52	Trl1AA02C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgări prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3.	t	1,0500	18,9000	19,845
					18,9000	19,845
53	Tsl50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 3 km.	t	1,0500	19,0000	19,950
					0,0000	0,000
		TOTAL Демонтаж				4 270,282
		Inclusiv salariul				3 761,272
		Распределительная гребенка №1				
54	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil și de reținere, cu flanșă, pentru instalațiile de încălzire centrală, având diametrul nominal de 80 mm (Кран стальной 15с58нж ф80мм)	buc	4,0000	929,4525	3 717,810
					42,0000	168,000
55	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de	buc	6,0000	89,9880	539,928

		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18n2 ф15 мм)			6,3000	37,800
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18n2 ф25 мм)	buc	2,0000	89,9880	179,976
					6,3000	12,600
57	IC46C	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm.(Расспред. гребенка ф219*4,5мм L=2,0m)	buc	2,0000	763,9180	1 527,836
					298,2000	596,400
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 15 кч18n2 ф32мм)	buc	2,0000	287,8100	575,620
					10,5000	21,000
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (15кч19n2)	buc	2,0000	670,2125	1 340,425
					25,2000	50,400
60	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80.(15кч19n2)	buc	2,0000	929,4525	1 858,905
					42,0000	84,000
61	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare.(Термометр ТТЖП N3.2 16066)	buc	2,0000	102,3897	204,779
					12,6000	25,200
62	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare.(Манометр)	buc	2,0000	369,5347	739,069
					19,3200	38,640
63	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-3-75)	buc	6,0000	49,9880	299,928
					14,7000	88,200
64	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-53-76)	buc	20,0000	49,9880	999,760
					14,7000	294,000
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Крепление гребенок и грязевиков)	kg	20,0000	18,4600	369,200
					9,6600	193,200
66	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadaz.(Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные ал.фальгой)	m2	1,8000	66,7410	120,134
					5,4600	9,828
		TOTAL Распределительная гребенка №1				12 473,371
		Inclusiv salariul				1 619,268

Total manopera (ore)	711,2302
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		90 671,111
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6 721,125
Total		97 392,236
Cheltuieli de transport	2,0000%	1 187,817
Total		98 580,053
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 187,817
Total		99 767,870
Cheltuieli de regie	2,0000%	1 995,357
Total		101 763,228
Beneficiu de deviz	2,0000%	2 035,265

Total General fara TVA	103 798,492
TVA (20%)	20 759,698
TOTAL GENERAL	124 558,191
Inclusiv salariul	29 871,668

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Lucrare la Cazangerie autonoma si reutilizarea sistemului de incalzire a gradinitei de copii nr.1 or.largara raionul Leova

Devizul local de resurse Nr. 35.1.1

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 124 558,191 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	6,3200	42,0000	265,440
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	22,0000	42,0000	924,000
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,6940	42,0000	239,148
4	7135010011000	Galvanizator	h-om	6,0576	42,0000	254,419
5	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,5200	42,0000	63,840
6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	528,2040	42,0000	22 184,568
7	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,1116	42,0000	1 558,687
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,1070	42,0000	2 776,494
9	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,2222	42,0000	429,332
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4725	42,0000	19,845
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,8800	42,0000	540,960
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,6413	42,0000	614,935
Total manopera					29 871,668	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	4,5333	11,0000	49,866
2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	6,3250	12,650
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	198,0000	4,752
4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1400	11,0000	1,540
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2400	23,1000	5,544
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	1,1000	33,0000	36,300
7	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0080	179,3000	1,434
8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,6442	44,0000	160,346
9	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,9200	11,0000	32,120
10	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4500	11,0000	4,950
11	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0264	11,0000	0,290
12	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,8010	17,6000	154,898
13	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	16,5000	6,600
14	2320166200676	White spirit	kg	0,7572	33,0000	24,988
15	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,5520	17,6000	379,315
16	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	54,9940	22,0000	1 209,868
17	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,1300	13,2000	1,716
18	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	4,8000	16,5000	79,200
19	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,6000	27,5000	16,500
20	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4000	38,5000	15,400
21	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	17,6020	31,7130	558,212
22	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0160	33,0000	0,528
23	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,4725	16,5000	123,296
24	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	13,2015	38,5000	508,258
25	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	13,2015	38,5000	508,258
26	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,8010	27,5000	242,028
27	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,6790	38,5000	218,642
28	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2400	27,5000	6,600
29	2430226109080	Diluant prenadez	kg	3,9420	31,9000	125,750
30	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,0000	15,4000	30,800

31	2462106110443	Prenadez 400	kg	26,2800	13,2000	346,896
32	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,5800	11,0000	17,380
33	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	40,8000	49,5000	2 019,600
34	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	242,0500	27,5000	6 656,375
35	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	40,0000	0,1650	6,600
36	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	3,0000	38,5000	115,500
37	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,2800	1,7270	17,754
38	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0016	638,0000	1,021
39	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,4000	13,2000	5,280
40	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	12,0000	3,3000	39,600
41	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	44,6760	49,5000	2 211,462
42	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,6600	12,1000	7,986
43	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,0000	8,8000	352,000
44	2722103262930	Teavă din otel	m	101,5000	0,0000	0,000
45	2722103262930	Teavă din otel	m	15,2250	27,5000	418,688
46	2722103262930	Teavă din otel	m	35,5250	33,0000	1 172,325
47	2722103262930	Teavă din otel	m	22,3300	38,5000	859,705
48	2722103262930	Teavă din otel	m	22,3300	49,5000	1 105,335
49	2722103262930	Teavă din otel	m	60,9000	97,9000	5 962,110
50	2722103262930	Отвод стальной д25	buc	8,1200	11,0000	89,320
51	2722103262930	Отвод стальной д32	buc	4,0600	16,5000	66,990
52	2722103262930	Отвод стальной д40	buc	2,0300	22,0000	44,660
53	2722103262930	Отвод стальной д80	buc	10,1500	55,0000	558,250
54	2722103262930	Стальной тройник д20-32-20	buc	8,1200	22,0000	178,640
55	2722103262930	Стальной тройник д32-25-25	buc	2,0300	27,5000	55,825
56	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	27,5000	0,550
57	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,0040	16,5000	16,566
58	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	13,4670	12,1000	162,951
59	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,3000	44,0000	57,200
60	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,0000	27,5000	55,000
61	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0260	22,0000	0,572
62	2822115700001	Radiator	m2	67,5993	0,0000	0,000
63	2822115700001	Radiator	m2	21,2908	275,0000	5 854,970
64	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	20,0000	5,5000	110,000
65	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,0000	0,2750	17,600
66	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	80,0000	0,3850	30,800
67	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,0000	0,2200	8,800
68	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	144,0000	1,8260	262,944
69	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,0000	1,2320	78,848
70	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,0000	1,2320	98,560
71	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	10,5000	26,4000	277,200
72	2875274110001	Piesa de legatura	buc	120,0000	15,4000	1 848,000
73	2875274110100	Piese de legatura	buc	26,0000	33,0000	858,000
74	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	96,0000	3,3000	316,800
75	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	20,0000	63,8000	1 276,000
76	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,0000	7,7000	30,800
77	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	275,0000	550,000
78	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	15,0000	93,5000	1 402,500
79	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	2,0000	495,0000	990,000
80	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	6,0000	715,0000	4 290,000
81	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	75,0000	82,5000	6 187,500
82	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	96,8000	193,600
83	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	15,0000	107,8000	1 617,000
84	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	275,0000	550,000
85	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,0000	121,0000	2 420,000
86	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6000	247,5000	148,500
87	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	16,0000	55,0000	880,000
88	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,8010	3,3000	29,043
89	2913124124100	Distribuitoar - colector	buc	2,0000	385,0000	770,000
90	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	30,0000	16,5000	495,000
91	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	10,0000	27,5000	275,000

92	3220137315778	Decapant	kg	0,7920	5,5000	4,356	
93	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	2,0000	81,4000	162,800	
94	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	60,5000	121,000	
95	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1160	20,9000	2,424	
96	4100116202820	Apa potabila	m3	5,2640	20,9000	110,018	
Total materiale					59 390,851		
Utilaje							
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,8801	20,0000	17,602	
2	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2400	20,0000	4,800	
3	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,5080	30,0000	75,240	
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	20,0000	4,000	
5	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	16,4500	20,0000	329,000	
6	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	17,8000	50,0000	890,000	
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	50,0000	8,000	
8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	2,0000	30,0000	60,000	
9	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0798	250,0000	19,950	
Total utilaje					1 408,592		
Total							90 671,111
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		6 721,125		
Total					97 392,236		
Cheltuieli de transport			2,0000%		1 187,817		
Total					98 580,053		
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		1 187,817		
Total					99 767,870		
Cheltuieli de regie			2,0000%		1 995,357		
Total					101 763,228		
Beneficiu de deviz			2,0000%		2 035,265		
TOTAL Deviz fara TVA					103 798,492		
Total							103 798,492
TVA			20%		20 759,698		
TOTAL Deviz					124 558,191		

Intocmit: Director Terzi Ivan
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

Obiect: Montarea

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 35.1.2

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	IA25A	Монтаж фильтра-грязевика ф80мм	buc			230,440
						222,600
1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	110,0000	5,500
1.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,0000	1,500
1.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	21,0000	0,840
1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	42,0000	222,600

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Montarea

Deviz local Nr. 35.1.2

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 1 101,636 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	IA25A	Монтаж фильтра-грязевика ф80мм	buc	2,0000	230,4400	460,880
					222,6000	445,200

Total manopera (ore)	10,6000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		460,880
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	100,170
Total		561,050
Cheltuieli de transport	2,0000%	0,314
Total		561,364
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	0,314
Total		561,677
Cheltuieli de regie	76,0000%	338,352
Total		900,029
Beneficiu de deviz	2,0000%	18,001

Total General fara TVA	918,030
TVA (20%)	183,606
TOTAL GENERAL	1 101,636
Inclusiv salariul	445,200

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Montarea

Devizul local de resurse Nr. 35.1.2

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 1 101,636 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,6000	42,0000	445,200
Total manopera						445,200
Materiale						
1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	21,0000	1,680
2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3000	10,0000	3,000
3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,1000	110,0000	11,000
Total materiale						15,680
Utilaje						
Total utilaje						0,000
Total						460,880
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		100,170
Total						561,050
Cheltuieli de transport				2,0000%		0,314
Total						561,364
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		0,314
Total						561,677
Cheltuieli de regie				76,0000%		338,352
Total						900,029
Beneficiu de deviz				2,0000%		18,001
TOTAL Deviz fara TVA						918,030
Total						918,030
TVA				20%		183,606
TOTAL Deviz						1 101,636

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

Obiect: Utilaje

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 35.1.3

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	Pret de piata	Фильтр-грязевик ф80мм	buc			1 500,000
						0,000
1.1	Material	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,000

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Utilaje

Deviz local Nr. 35.1.3

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 3 672,000 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	Pret de piata	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 500,0000	3 000,000
					0,0000	0,000

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	3 000,000
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%
	60,000

Total General fara TVA	3 060,000
TVA (20%)	612,000
TOTAL GENERAL	3 672,000
Inclusiv salariul	0,000

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Utilaje

Devizul local de resurse Nr. 35.1.3

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 3 672,000 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,000	
Materiale						
1	Material	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 500,0000	3 000,000
Total materiale					3 000,000	
Utilaje						
Total utilaje					0,000	
Total					3 000,000	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		60,000	
TOTAL Deviz fara TVA					3 060,000	
Total					3 060,000	
TVA			20%		612,000	
TOTAL Deviz					3 672,000	

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

Obiect: 2

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 35.1.4

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-новые)	m2			296,324 16,800
1.1	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	275,0000	277,750
1.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	11,0000	0,003
1.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	44,0000	1,012
1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	16,5000	0,759
1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-без учета стоимости)	m2			18,574 16,800
2.1	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,0000	0,000
2.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	11,0000	0,003
2.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	44,0000	1,012
2.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	16,5000	0,759
2.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансовый ф20мм Honeywhell- Romstal V5010Y0020)	buc			89,988 6,300
3.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансовый ф25мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025)	buc			89,988 6,300
4.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль запорный ф20мм Honeywhell- Romstal V5010Y0020)	buc			89,988 6,300
5.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".(Вентиль апорный ф32мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025 ф32мм)	buc			287,810 10,500
6.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	275,0000	275,000
6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,0000	1,320
6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,5000	0,990
6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,0000	10,500
7	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(дренажный адаптер VA 3300A001)	buc			74,513 9,660
7.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	63,8000	63,800
7.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
7.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,5000	0,033
7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
7.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	30,0000	0,690
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Клапан термостатический ф15мм Honeywhell- Romstal V2000EBB15)	buc			89,988 6,300
8.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500

8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
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.ф15мм Honeywhell- Romstal V24220E0015)	buc			89,988 6,300
9.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
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 ф15мм Honeywhell-Romstal V2652E0015)	buc			89,988 6,300
10.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
10.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
11	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc			101,984 7,560
11.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	93,5000	93,500
11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	44,0000	0,528
11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,5000	0,396
11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .(воздушный кран)	buc			24,550 4,200
12.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	16,5000	16,500
12.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	38,5000	3,850
12.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,0000	4,200
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm.(Автоматический воздухоотводчик- Honeywhell E121-1/2A	buc			473,678 147,000
13.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	27,5000	27,500
13.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	121,0000	242,000
13.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,3850	3,080
13.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
13.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
13.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	17,6000	4,048
13.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	22,0000	18,040
13.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	12,1000	3,146
13.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	11,0000	0,770
13.10	1542126108945	Ulei de in sicutat	l	0,1100	33,0000	3,630
13.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	42,0000	147,000
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной муфтовый 15ч862 ф15м	buc			89,988 6,300
14.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
14.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm.(15кч16н1)	buc			929,453 42,000
15.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	715,0000	715,000
15.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
15.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	11,0000	0,220
15.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
15.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
15.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
15.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	11,0000	1,430
15.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,6000	5,280
15.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	22,0000	19,800
15.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	27,5000	8,250
15.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	23,1000	0,809
15.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,0000	42,000
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 приборов)	kg			18,460 9,660
16.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	8,8000	8,800
16.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
		TOTAL Радиаторы и арматура				0,000
		Фасонные части полипропиленые				
17	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			15,369

		diametrul exterior de 25,0 mm. Тройник Ду25*20*25 мм				10,920
17.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
17.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
17.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	42,0000	10,920
17.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,0000	0,780
18	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Тройник Ду32*20*32 мм	buc			17,174
						12,600
18.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
18.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
18.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,5000	0,044
18.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,0000	12,600
18.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,0000	0,900
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 Ду20)	buc			11,659
						7,560
19.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
19.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
19.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
19.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
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. (Колено Ду25)	buc			11,659
						7,560
20.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
20.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
20.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
20.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Муфта Ду20/25)	buc			11,659
						7,560
21.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
21.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
21.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
21.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
21.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Муфта Ду32/20)	buc			13,014
						8,820
22.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
22.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
22.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,5000	0,044
22.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	42,0000	8,820
22.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,0000	0,630
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm.(Угольник 45*нар.Ф20)	buc			27,070
						11,340
23.1	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	15,4000	15,400
23.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,3000	0,330
23.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,0000	11,340
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm.(Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм)	buc			27,070
						11,340
24.1	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	15,4000	15,400
24.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,3000	0,330
24.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,0000	11,340
		TOTAL Фасонные части полипропиленые				0,000
		Трубы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 Ф20*2,8мм	m			35,260
						12,600
25.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	22,0000	22,660
25.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,0000	12,600
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5 мм	m			43,025
						14,700
26.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	27,5000	28,325
26.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700

27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4.4 мм	m			50,790 16,800
27.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	33,0000	33,990
27.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			5,780 3,780
28.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,0000	3,780
28.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,0000	2,000
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Кранштейн под радиаторы)	buc			15,570 6,300
29.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	5,5000	5,500
29.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,1650	0,330
29.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,2200	0,440
29.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
29.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	30,0000	3,000
		TOTAL Трубы полипропиленовые				0,000
		Трубопроводы стальные				
30	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de... 89 x 3,5 mm .(Стальные электросварные)	m			151,829 46,200
30.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	93,5000	94,903
30.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	17,6000	1,461
30.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2110	22,0000	4,642
30.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	12,1000	0,581
30.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
30.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
30.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	42,0000	46,200
31	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1".(СТальные электросварные ф25*2,2мм)	m			50,264 20,160
31.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	27,5000	27,913
31.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	22,0000	1,408
31.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,1000	0,206
31.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
31.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,6000	0,528
31.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,0000	20,160
32	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4".(стальные электросварные ф32*2,2мм)	m			59,916 23,520
32.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	33,0000	33,495
32.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
32.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
32.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
32.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
32.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
33	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (стальные электросварные ф45*2,5мм)	m			86,633 31,500
33.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	49,5000	50,243
33.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
33.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
33.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
33.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
33.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
34	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (стальные электросварные ф57*3,0мм)	m			100,031 31,500
34.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	62,7000	63,641
34.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
34.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
34.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
34.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
34.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500

35	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,0mm (стальные электросварные ф76*3.0мм)	m			134,637 40,320
35.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	83,6000	84,854
35.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,6000	1,197
35.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	22,0000	3,740
35.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,1000	0,484
35.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
35.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
35.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	42,0000	40,320
36	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			5,780 3,780
36.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,0000	3,780
36.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,0000	2,000
37	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m			7,120 4,620
37.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,0000	4,620
37.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,0000	2,500
38	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m			8,460 5,460
38.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	42,0000	5,460
38.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	50,0000	3,000
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm.	m			9,800 6,300
39.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
39.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	50,0000	3,500
40	CG09A	Плинтус для трубопроводов 400*300*4000	m			79,103 25,200
40.1	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	49,5000	50,490
40.2	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	27,5000	0,165
40.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,4000	0,770
40.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0005	20,9000	0,010
40.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	198,0000	0,040
40.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,7270	0,216
40.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,1200	16,5000	1,980
40.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,0100	13,2000	0,132
40.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	42,0000	23,100
40.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,0000	2,100
40.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,0000	0,100
		TOTAL Трубопроводы стальные				0,000
		Стальные фасонные части				
41	IC11D	Стальной тройник д32-40-32	buc			54,333 23,520
41.1	2722103262930	Стальной тройник д32-40-32	buc	1,0150	27,5000	27,913
41.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
41.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
41.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
41.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
41.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
42	IC11D	Стальной тройник д32	buc			48,751 23,520
42.1	2722103262930	Стальной тройник д32	buc	1,0150	22,0000	22,330
42.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
42.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
42.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
42.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
42.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
43	IC11F	стальной тройник д40-50-40	buc			69,886 31,500
43.1	2722103262930	стальной тройник д40-50-40	buc	1,0150	33,0000	33,495
43.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
43.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520

43.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
43.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
43.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
44	IC11D	Отвод стальной д20-32-20	buc			48,751
						23,520
44.1	2722103262930	Стальной тройник д20-32-20	buc	1,0150	22,0000	22,330
44.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
44.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
44.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
44.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
44.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
45	IC11F	отвод стальной д50	buc			69,886
						31,500
45.1	2722103262930	отвод стальной д50	buc	1,0150	33,0000	33,495
45.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
45.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
45.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
45.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
45.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
46	IC12C	Отвод стальной д70	buc			94,443
						40,320
46.1	2722103262930	Отвод стальной д70	buc	1,0150	44,0000	44,660
46.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,6000	1,197
46.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,0000	3,740
46.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,1000	0,484
46.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
46.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
46.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	42,0000	40,320
47	IC11C	Отвод стальной д25	buc			33,516
						20,160
47.1	2722103262930	Отвод стальной д25	buc	1,0150	11,0000	11,165
47.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,0000	1,408
47.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,1000	0,206
47.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
47.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,6000	0,528
47.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,0000	20,160
		TOTAL Стальные фасонные части				0,000
		Строительные и изоляционные работы				
48	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura.(масл.окраска радиаторов)	m2			58,123
						34,860
48.1	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	27,5000	2,750
48.2	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	31,7130	6,343
48.3	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	38,5000	5,775
48.4	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	38,5000	5,775
48.5	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	17,6000	1,760
48.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,3000	0,330
48.7	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	11,0000	0,330
48.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	42,0000	29,400
48.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	42,0000	5,460
48.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,0000	0,200
49	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m			4,550
						3,780
49.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	38,5000	0,308
49.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	27,5000	0,330
49.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	16,5000	0,132
49.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	42,0000	3,780
50	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex.(Маты минераловатные Heralam _ LAM ламинированные ал.фальгой)	m2			66,741
						5,460
50.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	49,5000	50,490
50.2	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0900	31,9000	2,871
50.3	2462106110443	Prenadex 400	kg	0,6000	13,2000	7,920
50.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	42,0000	5,460
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.(пробирка отверстий 200*200)	buc			26,040
						26,040
51.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	42,0000	1,680
51.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	42,0000	24,360
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.(заделка отверстий 200*200)	buc			19,817
						18,060
52.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,7270	0,570

52.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,0000	0,198
52.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	638,0000	0,064
52.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,9000	0,125
52.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	42,0000	13,860
52.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,0000	4,200
52.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,0000	0,500
52.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,0000	0,300
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.(Пробивка штроб в полу 300*300)	m			37,800 37,800
53.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	42,0000	4,200
53.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	42,0000	33,600
54	RplE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila.(Промывка внутренних труб и систем центрального отопления питьевой водой)	m2			21,372 14,700
54.1	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0800	20,9000	1,672
54.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,0000	14,700
54.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	20,0000	5,000
		TOTAL Строительные и изоляционные работы				0,000
		Демонтаж				
55	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2".(Демонтаж стальных трубопроводов)	m			36,391 31,500
55.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	0,0000	0,000
55.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
55.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
55.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
55.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
55.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
56	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.(снятие радиаторов)	m2			6,720 6,720
56.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	42,0000	6,720
57	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			18,900 18,900
57.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	42,0000	18,900
58	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t			19,000 0,000
58.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,0000	19,000
		TOTAL Демонтаж				0,000
		Распределительная гребенка №2				
59	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (Кран стальной 15с58нж ф80мм)	buc			929,453 42,000
59.1	2875274205000	Robinet cu flansa	buc	1,0000	715,0000	715,000
59.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
59.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	11,0000	0,220
59.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
59.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
59.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
59.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	11,0000	1,430
59.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,6000	5,280
59.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	22,0000	19,800
59.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	27,5000	8,250
59.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	23,1000	0,809
59.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,0000	42,000
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1".(Вентиль спускной 15 кч 18н2 ф15 мм)	buc			89,988 6,300
60.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
60.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
60.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
60.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1".(Вентиль спускной 15 кч 18н2 ф25 мм)	buc			104,288 6,300
61.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	96,8000	96,800
61.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
61.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
61.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
62	IC46D	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 250 mm.(Распнред. гребенка ф273*6.0 мм L=2,28м)	buc			784,401 365,400

62.1	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,0000	385,0000	385,000
62.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,5600	12,1000	6,776
62.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2250	11,0000	2,475
62.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	247,5000	24,750
62.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,7000	42,0000	365,400
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль 15 кч18n2 Φ25мм)	buc			104,288 6,300
63.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	96,8000	96,800
63.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
63.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
63.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
64	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (15кч19n2)	buc			670,213 25,200
64.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	495,0000	495,000
64.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
64.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	11,0000	0,110
64.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
64.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
64.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
64.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	11,0000	0,550
64.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,6000	2,112
64.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	22,0000	7,480
64.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	27,5000	2,750
64.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	23,1000	0,347
64.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,0000	25,200
65	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm. (15кч19n2)	buc			780,213 25,200
65.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	605,0000	605,000
65.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
65.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	11,0000	0,110
65.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
65.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
65.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
65.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	11,0000	0,550
65.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,6000	2,112
65.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	22,0000	7,480
65.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	27,5000	2,750
65.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	23,1000	0,347
65.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,0000	25,200
66	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare.(Термометр ТТЖП N3.2 16066)	buc			102,390 12,600
66.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	7,7000	7,700
66.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	27,5000	0,138
66.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,6000	0,018
66.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,0000	0,132
66.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	22,0000	0,044
66.6	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	179,3000	0,359
66.7	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	81,4000	81,400
66.8	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	42,0000	12,600
67	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare.(Манометр)	buc			369,535 19,320
67.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	7,7000	7,700
67.2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	6,3250	6,325
67.3	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	275,0000	275,000
67.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	27,5000	0,138
67.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,6000	0,018
67.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,0000	0,132
67.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	22,0000	0,044
67.8	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	179,3000	0,359
67.9	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	60,5000	60,500
67.10	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	42,0000	19,320
68	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-3-75)	buc			49,988 14,700
68.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	33,0000	33,000
68.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	13,2000	0,066
68.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	22,0000	0,022
68.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	44,0000	2,200
68.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700
69	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-53-76)	buc			49,988 14,700
69.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	33,0000	33,000
69.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	13,2000	0,066

69.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	22,0000	0,022
69.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	44,0000	2,200
69.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Крепление гребенок и грязевиков)	kg			18,460 9,660
70.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	8,8000	8,800
70.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
71	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez.(Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные ал.фальгой)	m2			66,741 5,460
71.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	49,5000	50,490
71.2	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	31,9000	2,871
71.3	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	13,2000	7,920
71.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	42,0000	5,460
72	IA52A	Cutie metalica (Шкаф для гребенки)	buc			1 231,601 84,000
72.1	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 100,0000	1 100,000
72.2	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,5000	19,250
72.3	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,7270	2,591
72.4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	198,0000	15,840
72.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	20,9000	0,021
72.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,3000	9,900
72.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	42,0000	84,000
		TOTAL Распределительная гребенка №2				0,000

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: 2

Deviz local Nr. 35.1.4

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 226 396,478 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-новые)	m2	23,7200	296,3243	7 028,812
					16,8000	398,496
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-без учета стоимости)	m2	95,3900	18,5743	1 771,802
					16,8000	1 602,552
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансoвый ф20мм Honeywhell- Romstal V5010Y0020)	buc	6,0000	89,9880	539,928
					6,3000	37,800
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансoвый ф25мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025)	buc	5,0000	89,9880	449,940
					6,3000	31,500
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль запорный ф20мм Honeywhell- Romstal V5010Y0020)	buc	6,0000	89,9880	539,928
					6,3000	37,800
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".(Вентиль апорный ф32мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025 ф32мм)	buc	5,0000	287,8100	1 439,050
					10,5000	52,500
7	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(дренажный адаптер VA 3300A001)	buc	220,0000	74,5130	16 392,860
					9,6600	2 125,200
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Клапан термостатический ф15мм Honeywhell- Romstal V2000EBB15)	buc	27,0000	89,9880	2 429,676
					6,3000	170,100
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.ф15мм Honeywhell- Romstal V24220E0015)	buc	43,0000	89,9880	3 869,484
					6,3000	270,900
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 ф15мм Honeywhell-Romstal V2652E0015)	buc	27,0000	89,9880	2 429,676
					6,3000	170,100
11	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc	27,0000	101,9840	2 753,568
					7,5600	204,120
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .(воздушный кран)	buc	43,0000	24,5500	1 055,650
					4,2000	180,600
13	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm.(Автоматический воздухоотводчик- Honeywhell E121-1/2A)	buc	16,0000	473,6780	7 578,848
					147,0000	2 352,000
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной муфтовый 15ч862 ф15м)	buc	2,0000	89,9880	179,976
					6,3000	12,600
15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm.(15кч16n1)	buc	2,0000	929,4525	1 858,905
					42,0000	84,000
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 приборов)	kg	80,0000	18,4600	1 476,800
					9,6600	772,800
		TOTAL Радиаторы и арматура				51 794,904
		Inclusiv salariul				8 503,068
		Фасонные части полипропиленые				

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 Ду25*20*25 мм	buc	54,0000	15,3685	829,899
					10,9200	589,680
18	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Тройник Ду32*20*32 мм	buc	24,0000	17,1740	412,176
					12,6000	302,400
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. (Колоно Ду20)	buc	48,0000	11,6585	559,608
					7,5600	362,880
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. (Колоно Ду25)	buc	16,0000	11,6585	186,536
					7,5600	120,960
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Муфта Ду20/25)	buc	24,0000	11,6585	279,804
					7,5600	181,440
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Муфта Ду32/20)	buc	12,0000	13,0140	156,168
					8,8200	105,840
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. (Угольник 45° нар. Ф20)	buc	86,0000	27,0700	2 328,020
					11,3400	975,240
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm. (Переход с мет. резьбой нар. Ф20*15мм)	buc	86,0000	27,0700	2 328,020
					11,3400	975,240
		TOTAL Фасонные части полипропиленовые				7 080,231
		Inclusiv salariul				3 613,680
		Трубы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 Ф20*2,8мм	m	175,0000	35,2600	6 170,500
					12,6000	2 205,000
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5 mm	m	200,0000	43,0250	8 605,000
					14,7000	2 940,000
27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4.4 мм	m	80,0000	50,7900	4 063,200
					16,8000	1 344,000
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	455,0000	5,7800	2 629,900
					3,7800	1 719,900
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Кранштейн под радиаторы)	buc	48,0000	15,5700	747,360
					6,3000	302,400
		TOTAL Трубы полипропиленовые				22 215,960
		Inclusiv salariul				8 511,300
		Трубопроводы стальные				
30	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de... 89 x 3,5 mm. (Стальные электросварные)	m	25,0000	151,8286	3 795,715
					46,2000	1 155,000
31	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (СТальные электросварные ф25*2,2мм)	m	15,0000	50,2637	753,956
					20,1600	302,400
32	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4". (стальные электросварные ф32*2,2мм)	m	90,0000	59,9157	5 392,413
					23,5200	2 116,800
33	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (стальные электросварные ф45*2,5мм)	m	55,0000	86,6331	4 764,821
					31,5000	1 732,500
34	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	m	40,0000	100,0311	4 001,244

		diametrul de 2". (стальные электросварные ф57*3,0мм)			31,5000	1 260,000
35	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,0mm (стальные электросварные ф76*3.0мм)	m	65,0000	134,6373	8 751,425
					40,3200	2 620,800
36	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	15,0000	5,7800	86,700
					3,7800	56,700
37	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	185,0000	7,1200	1 317,200
					4,6200	854,700
38	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m	65,0000	8,4600	549,900
					5,4600	354,900
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm.	m	25,0000	9,8000	245,000
					6,3000	157,500
40	CG09A	Плнтус для трубопроводов 400*300*4000	m	172,0000	79,1029	13 605,703
					25,2000	4 334,400
		TOTAL Трубопроводы стальные				43 264,076
		Inclusiv salariul				14 945,700
		Стальные фасонные части				
41	IC11D	Стальной тройник д32-40-32	buc	2,0000	54,3332	108,666
					23,5200	47,040
42	IC11D	Стальной тройник д32	buc	2,0000	48,7507	97,501
					23,5200	47,040
43	IC11F	стальной тройник д40-50-40	buc	2,0000	69,8856	139,771
					31,5000	63,000
44	IC11D	Отвод стальной д20-32-20	buc	8,0000	48,7507	390,006
					23,5200	188,160
45	IC11F	отвод стальной д50	buc	8,0000	69,8856	559,085
					31,5000	252,000
46	IC12C	Отвод стальной д70	buc	8,0000	94,4433	755,546
					40,3200	322,560
47	IC11C	Отвод стальной д25	buc	16,0000	33,5162	536,259
					20,1600	322,560
		TOTAL Стальные фасонные части				2 586,835
		Inclusiv salariul				1 242,360
		Строительные и изоляционные работы				
48	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura.(масл.окраска радиаторов)	m2	117,1100	58,1226	6 806,738
					34,8600	4 082,455
49	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv.	m	51,4500	4,5500	234,098
					3,7800	194,481
50	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadhez.(Маты минераловатные Heralam _ LAM ламинированные ал.фальгой)	m2	70,0000	66,7410	4 671,870
					5,4600	382,200
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.(пробирка отверстий 200*200)	buc	35,0000	26,0400	911,400
					26,0400	911,400
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.(заделка отверстий 200*200)	buc	35,0000	19,8171	693,599
					18,0600	632,100
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.(Пробивка штроб в полу 300*300)	m	8,0000	37,8000	302,400
					37,8000	302,400
54	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa rotabila.(Промывка внутренних труб и систем центрального отопления питьевой водой)	m2	95,3900	21,3720	2 038,675
					14,7000	1 402,233
		TOTAL Строительные и изоляционные работы				15 658,779

		Inclusiv salariul				7 907,269
		Демонтаж				
55	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2".(Демонтаж стальных трубопроводов)	m	200,0000	36,3906	7 278,120
					31,5000	6 300,000
56	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.(снятие радиаторов)	m2	117,1000	6,7200	786,912
					6,7200	786,912
57	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	1,5700	18,9000	29,673
					18,9000	29,673
58	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t	1,5700	19,0000	29,830
					0,0000	0,000
		TOTAL Демонтаж				8 124,535
		Inclusiv salariul				7 116,585
		Распределительная гребенка №2				
59	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80 mm (Кран стальной 15с58нж ф80мм)	buc	4,0000	929,4525	3 717,810
					42,0000	168,000
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18н2 ф15 мм)	buc	6,0000	89,9880	539,928
					6,3000	37,800
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18н2 ф25 мм)	buc	2,0000	104,2880	208,576
					6,3000	12,600
62	IC46D	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 250 mm.(Распред. гребенка ф273*6.0 мм L=2,28m)	buc	2,0000	784,4010	1 568,802
					365,4000	730,800
63	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль 15 кч18н2 ф25мм)	buc	2,0000	104,2880	208,576
					6,3000	12,600
64	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (15кч19н2)	buc	2,0000	670,2125	1 340,425
					25,2000	50,400
65	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm. (15кч19н2)	buc	4,0000	780,2125	3 120,850
					25,2000	100,800
66	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare.(Термометр ТТЖП N3.2 16066)	buc	2,0000	102,3897	204,779
					12,6000	25,200
67	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare.(Манометр)	buc	2,0000	369,5347	739,069
					19,3200	38,640
68	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-3-75)	buc	8,0000	49,9880	399,904
					14,7000	117,600
69	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-53-76)	buc	8,0000	49,9880	399,904
					14,7000	117,600
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Крепление гребенок и грязевиков)	kg	20,0000	18,4600	369,200
					9,6600	193,200
71	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex.(Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные ал.фальгой)	m2	2,5000	66,7410	166,853
					5,4600	13,650
72	IA52A	Cutie metalica (Шкаф для гребенки)	buc	1,0000	1 231,6014	1 231,601
					84,0000	84,000
		TOTAL Распределительная гребенка №2				14 216,278
		Inclusiv salariul				1 702,890

Total manopera (ore)	1 274,8298
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		164 941,597
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	12 047,142
Total		176 988,739
Cheltuieli de transport	2,0000%	2 174,475
Total		179 163,214
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 174,475

Total		181 337,689
Cheltuieli de regie	2,0000%	3 626,754
Total		184 964,442
Beneficiu de deviz	2,0000%	3 699,289
Total General fara TVA		188 663,731
TVA (20%)		37 732,746
TOTAL GENERAL		226 396,478
Inclusiv salariul		53 542,852

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: 2

Devizul local de resurse Nr. 35.1.4

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 226 396,478 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	13,7500	42,0000	577,500
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	94,6000	42,0000	3 973,200
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,4250	42,0000	395,850
4	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,5200	42,0000	63,840
5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	962,0740	42,0000	40 407,108
6	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	52,1225	42,0000	2 189,145
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	86,6075	42,0000	3 637,515
8	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7065	42,0000	29,673
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,4000	42,0000	1 360,800
10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,6243	42,0000	908,221
Total manopera					53 542,852	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,5133	11,0000	38,646
2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,0000	6,3250	12,650
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0694	198,0000	13,741
4	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	198,0000	15,840
5	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1800	11,0000	1,980
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3000	23,1000	6,930
7	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	1,7600	33,0000	58,080
8	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0080	179,3000	1,434
9	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,1035	44,0000	224,555
10	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,9400	11,0000	120,340
11	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4500	11,0000	4,950
12	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0357	11,0000	0,393
13	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	11,7110	17,6000	206,114
14	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4116	16,5000	6,791
15	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,2640	17,6000	655,846
16	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	93,5390	22,0000	2 057,858
17	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0800	13,2000	1,056
18	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	20,6400	16,5000	340,560
19	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,6174	27,5000	16,979
20	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4116	38,5000	15,847
21	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	23,4220	31,7130	742,782
22	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0160	33,0000	0,528
23	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,5000	19,250
24	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,4591	16,5000	172,574
25	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	17,5665	38,5000	676,310
26	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	17,5665	38,5000	676,310
27	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	11,7110	27,5000	322,053
28	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,0320	27,5000	28,380
29	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,5250	31,9000	208,148
30	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	8,6000	15,4000	132,440
31	2462106110443	Prenadez 400	kg	43,5000	13,2000	574,200
32	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,2000	11,0000	24,200

33	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	175,4400	49,5000	8 684,280
34	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	180,2500	22,0000	3 965,500
35	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	206,0000	27,5000	5 665,000
36	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	82,4000	33,0000	2 719,200
37	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	96,0000	0,1650	15,840
38	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,3000	38,5000	165,550
39	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,7270	2,591
40	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	33,0500	1,7270	57,077
41	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0035	638,0000	2,233
42	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	1,7200	13,2000	22,704
43	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	17,2000	3,3000	56,760
44	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	73,9500	49,5000	3 660,525
45	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,1200	12,1000	13,552
46	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	100,0000	8,8000	880,000
47	2722103262930	Teavă din otel	m	203,0000	0,0000	0,000
48	2722103262930	Teavă din otel	m	15,2250	27,5000	418,688
49	2722103262930	Teavă din otel	m	91,3500	33,0000	3 014,550
50	2722103262930	Teavă din otel	m	55,8250	49,5000	2 763,338
51	2722103262930	Teavă din otel	m	40,6000	62,7000	2 545,620
52	2722103262930	Teavă din otel	m	65,9750	83,6000	5 515,510
53	2722103262930	Teavă din otel	m	25,3750	93,5000	2 372,563
54	2722103262930	Отвод стальной д25	buc	16,2400	11,0000	178,640
55	2722103262930	отвод стальной д50	buc	8,1200	33,0000	267,960
56	2722103262930	Отвод стальной д70	buc	8,1200	44,0000	357,280
57	2722103262930	Стальной тройник д20-32-20	buc	8,1200	22,0000	178,640
58	2722103262930	Стальной тройник д32	buc	2,0300	22,0000	44,660
59	2722103262930	Стальной тройник д32-40-32	buc	2,0300	27,5000	55,825
60	2722103262930	стальной тройник д40-50-40	buc	2,0300	33,0000	66,990
61	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	27,5000	0,550
62	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,8040	16,5000	29,766
63	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	24,3700	12,1000	294,877
64	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,8000	44,0000	35,200
65	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,4000	27,5000	66,000
66	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0160	22,0000	0,352
67	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 100,0000	1 100,000
68	2822115700001	Radiator	m2	96,3439	0,0000	0,000
69	2822115700001	Radiator	m2	23,9572	275,0000	6 588,230
70	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	48,0000	5,5000	264,000
71	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	96,0000	0,2750	26,400
72	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	128,0000	0,3850	49,280
73	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	96,0000	0,2200	21,120
74	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	224,0000	1,8260	409,024
75	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	96,0000	1,2320	118,272
76	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	128,0000	1,2320	157,696
77	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	14,7000	26,4000	388,080
78	2875274110001	Piesa de legatura	buc	172,0000	15,4000	2 648,800
79	2875274110100	Piese de legatura	buc	16,0000	33,0000	528,000
80	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	178,0000	3,3000	587,400
81	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	220,0000	63,8000	14 036,000
82	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,0000	7,7000	30,800
83	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	2,0000	275,0000	550,000
84	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	27,0000	93,5000	2 524,500
85	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	2,0000	495,0000	990,000
86	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	4,0000	605,0000	2 420,000
87	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	6,0000	715,0000	4 290,000
88	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	122,0000	82,5000	10 065,000
89	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	96,8000	387,200
90	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	5,0000	275,0000	1 375,000
91	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	32,0000	121,0000	3 872,000
92	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	247,5000	49,500
93	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	24,0000	55,0000	1 320,000

94	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	14,7110	3,3000	48,546
95	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	2,0000	385,0000	770,000
96	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	43,0000	16,5000	709,500
97	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	16,0000	27,5000	440,000
98	3220137315778	Decapant	kg	2,6020	5,5000	14,311
99	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	2,0000	81,4000	162,800
100	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,0000	60,5000	121,000
101	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2970	20,9000	6,207
102	4100116202820	Apa potabila	m3	7,6312	20,9000	159,492
Total materiale						108 723,744
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1711	20,0000	23,422
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5250	20,0000	10,500
3	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,0200	30,0000	270,600
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8600	20,0000	17,200
5	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	23,8475	20,0000	476,950
6	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	33,7000	50,0000	1 685,000
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3500	50,0000	17,500
8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	4,8000	30,0000	144,000
9	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1193	250,0000	29,830
Total utilaje						2 675,002
Total						164 941,597
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		12 047,142
Total						176 988,739
Cheltuieli de transport				2,0000%		2 174,475
Total						179 163,214
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		2 174,475
Total						181 337,689
Cheltuieli de regie				2,0000%		3 626,754
Total						184 964,442
Beneficiu de deviz				2,0000%		3 699,289
TOTAL Deviz fara TVA						188 663,731
Total						188 663,731
TVA				20%		37 732,746
TOTAL Deviz						226 396,478

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

Obiect: Montarea

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 35.1.5

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	IA25A	Монтаж фильтра-грязевика ф80мм	buc			230,440
						222,600
1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	110,0000	5,500
1.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,0000	1,500
1.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	21,0000	0,840
1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	42,0000	222,600

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Montarea

Deviz local Nr. 35.1.5

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 1 101,636 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	IA25A	Монтаж фильтра-грязевика ф80мм	buc	2,0000	230,4400	460,880
					222,6000	445,200

Total manopera (ore)	10,6000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		460,880
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	100,170
Total		561,050
Cheltuieli de transport	2,0000%	0,314
Total		561,364
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	0,314
Total		561,677
Cheltuieli de regie	76,0000%	338,352
Total		900,029
Beneficiu de deviz	2,0000%	18,001

Total General fara TVA	918,030
TVA (20%)	183,606
TOTAL GENERAL	1 101,636
Inclusiv salariul	445,200

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Montarea

Devizul local de resurse Nr. 35.1.5

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 1 101,636 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,6000	42,0000	445,200
Total manopera						445,200
Materiale						
1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	21,0000	1,680
2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3000	10,0000	3,000
3	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,1000	110,0000	11,000
Total materiale						15,680
Utilaje						
Total utilaje						0,000
Total						460,880
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		100,170
Total						561,050
Cheltuieli de transport				2,0000%		0,314
Total						561,364
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		0,314
Total						561,677
Cheltuieli de regie				76,0000%		338,352
Total						900,029
Beneficiu de deviz				2,0000%		18,001
TOTAL Deviz fara TVA						918,030
Total						918,030
TVA				20%		183,606
TOTAL Deviz						1 101,636

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

Obiect: Utilaje

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 35.1.6

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	Pret de piata	Фильтр-грязевик ф80мм	buc			1 500,000
						0,000
1.1	Material	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	1,0000	1 500,0000	1 500,000

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Utilaje

Deviz local Nr. 35.1.6

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 3 672,000 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1	Pret de piata	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 500,0000	3 000,000
					0,0000	0,000
Total manopera (ore)						0,0000
Total greutate materiale (tone)						0,0000
Total						3 000,000
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		60,000
Total General fara TVA						3 060,000
TVA (20%)						612,000
TOTAL GENERAL						3 672,000
Inclusiv salariul						0,000

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: Utilaje

Devizul local de resurse Nr. 35.1.6

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 3 672,000 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,000	
Materiale						
1	Material	Фильтр-грязевик ф80мм	buc	2,0000	1 500,0000	3 000,000
Total materiale					3 000,000	
Utilaje						
Total utilaje					0,000	
Total					3 000,000	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		60,000	
TOTAL Deviz fara TVA					3 060,000	
Total					3 060,000	
TVA			20%		612,000	
TOTAL Deviz					3 672,000	

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA

Obiect: 3

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 35.1.7

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-новые)	m2			296,324 16,800
1.1	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	275,0000	277,750
1.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	11,0000	0,003
1.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0230	44,0000	1,012
1.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	16,5000	0,759
1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-без учета стоимости)	m2			18,574 16,800
2.1	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,0000	0,000
2.2	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	11,0000	0,003
2.3	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0230	44,0000	1,012
2.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	16,5000	0,759
2.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансовый ф25мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025)	buc			89,988 6,300
3.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
3.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
3.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
4	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".(Вентиль апорный ф32мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025 ф32мм)	buc			287,810 10,500
4.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	275,0000	275,000
4.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	44,0000	1,320
4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,5000	0,990
4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,0000	10,500
5	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(дренажный адаптер VA 3300A001)	buc			49,213 9,660
5.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	38,5000	38,500
5.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
5.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	5,5000	0,033
5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
5.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	30,0000	0,690
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Клапан термостатический ф15мм Honeywhell- Romstal V2000EBB15)	buc			89,988 6,300
6.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
6.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
7	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.ф15мм Honeywhell- Romstal V24220E0015)	buc			89,988 6,300
7.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
7.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywhell-Romstal V2652E0015)	buc			89,988 6,300

8.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
8.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
9	ID01A	Термоголовка Т3001 Romstal	buc			101,984
						7,560
9.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	93,5000	93,500
9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	44,0000	0,528
9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,5000	0,396
9.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .(воздушный кран)	buc			24,550
						4,200
10.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	16,5000	16,500
10.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	38,5000	3,850
10.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,0000	4,200
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm.(Автоматический воздухоотводчик- Honeywhell E121-1/2A	buc			473,678
						147,000
11.1	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	27,5000	27,500
11.2	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	121,0000	242,000
11.3	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,3850	3,080
11.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
11.5	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
11.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	17,6000	4,048
11.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8200	22,0000	18,040
11.8	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	12,1000	3,146
11.9	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	11,0000	0,770
11.10	1542126108945	Ulei de in sicutat	l	0,1100	33,0000	3,630
11.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	42,0000	147,000
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".Вентиль спускной муфтовый 15ч862 ф32мм	buc			287,810
						10,500
12.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	275,0000	275,000
12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,0000	1,320
12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,5000	0,990
12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	42,0000	10,500
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной муфтовый 15ч862 ф15м	buc			89,988
						6,300
13.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
14	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm.(15ч416н1)	buc			929,453
						42,000
14.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	715,0000	715,000
14.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
14.3	1450336200468	Grafite concentrat tip G, praf	kg	0,0200	11,0000	0,220
14.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
14.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
14.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
14.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	11,0000	1,430
14.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,6000	5,280
14.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	22,0000	19,800
14.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	27,5000	8,250
14.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	23,1000	0,809
14.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	42,0000	42,000
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(крепление труб и приборов)	kg			18,460
						9,660
15.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	8,8000	8,800
15.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
		TOTAL Радиаторы и арматура				0,000
		Фасонные части полипропиленовые				
16	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Тройник Ду25*20*25 мм	buc			15,369
						10,920
16.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
16.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
16.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	42,0000	10,920
16.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	30,0000	0,780
17	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			17,174

		diametrul exterior de 32,0 mm.(Тройник Ду32*20*32 мм				12,600
17.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
17.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,0000	0,330
17.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,5000	0,044
17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,0000	12,600
17.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,0000	0,900
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 Ду20)	buc			11,659 7,560
18.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
18.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
18.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
18.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
18.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
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 Ду25)	buc			11,659 7,560
19.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
19.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
19.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
19.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Муфта Ду32/20)	buc			13,014 8,820
20.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
20.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
20.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,5000	0,044
20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	42,0000	8,820
20.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,0000	0,630
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(муфта Ду 25/20)	buc			11,659 7,560
21.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
21.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
21.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,5000	0,039
21.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,0000	7,560
21.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,0000	0,540
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Муфта Ду32/20)	buc			13,014 8,820
22.1	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,3000	3,300
22.2	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,0000	0,220
22.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,5000	0,044
22.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	42,0000	8,820
22.5	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,0000	0,630
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm.(Угольник 45* нар.Ф20)	buc			27,070 11,340
23.1	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	15,4000	15,400
23.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,3000	0,330
23.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,0000	11,340
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm.(Переход с мет. резьбой нар.Ф20*15мм)	buc			27,070 11,340
24.1	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	15,4000	15,400
24.2	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,3000	0,330
24.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	42,0000	11,340
		TOTAL Фасонные части полипропиленовые				0,000
		Трубопроводы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 Ф20*2,8мм	m			35,260 12,600
25.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	22,0000	22,660
25.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	42,0000	12,600
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5 мм	m			43,025 14,700
26.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	27,5000	28,325
26.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700

27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4.4 мм	m			50,790 16,800
27.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	33,0000	33,990
27.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,0000	16,800
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			5,780 3,780
28.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,0000	3,780
28.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,0000	2,000
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Кранштейн под радиаторы)	buc			15,570 6,300
29.1	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	5,5000	5,500
29.2	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,1650	0,330
29.3	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,2200	0,440
29.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
29.5	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	30,0000	3,000
30	CG09A	Плнтус для трубопроводов 400*300*4000	m			79,103 25,200
30.1	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	49,5000	50,490
30.2	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	27,5000	0,165
30.3	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,4000	0,770
30.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0005	20,9000	0,010
30.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	198,0000	0,040
30.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,7270	0,216
30.7	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,1200	16,5000	1,980
30.8	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,0100	13,2000	0,132
30.9	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	42,0000	23,100
30.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,0000	2,100
30.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,0000	0,100
		TOTAL Трубопроводы полипропиленовые				0,000
		Трубопроводы стальные				
31	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de... 89 x 3,5 mm .(Стальные электросварные)	m			156,295 46,200
31.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	97,9000	99,369
31.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	17,6000	1,461
31.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	22,0000	4,642
31.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	12,1000	0,581
31.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
31.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
31.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	42,0000	46,200
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1".(Стальные электросварные ф25*2,2мм)	m			50,264 20,160
32.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	27,5000	27,913
32.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,0000	1,408
32.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,1000	0,206
32.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
32.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,6000	0,528
32.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,0000	20,160
33	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4".(стальные электросварные ф32*2,2мм)	m			59,916 23,520
33.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	33,0000	33,495
33.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
33.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
33.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
33.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
33.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
34	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2".(стальные электросварные ф38*2,5мм)	m			68,720 26,040
34.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	38,5000	39,078
34.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	22,0000	2,310
34.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	12,1000	0,363
34.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050

34.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,6000	0,880
34.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	42,0000	26,040
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (стальные электросварные ф45*2,5мм)	m			86,633 31,500
35.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	49,5000	50,243
35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
35.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
35.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
35.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
35.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
36	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,0mm (стальные электросварные ф76*3.0мм)	m			134,637 40,320
36.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	83,6000	84,854
36.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,6000	1,197
36.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,0000	3,740
36.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,1000	0,484
36.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
36.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
36.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	42,0000	40,320
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m			5,780 3,780
37.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	42,0000	3,780
37.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,0000	2,000
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2".	m			7,120 4,620
38.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	42,0000	4,620
38.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,0000	2,500
39	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m			8,460 5,460
39.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	42,0000	5,460
39.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	50,0000	3,000
40	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm.	m			9,800 6,300
40.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
40.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	50,0000	3,500
		TOTAL Трубопроводы стальные				0,000
		Стальные фасонные части				
41	IC12C	Стальной тройник д80-32-80	buc			100,026 40,320
41.1	2722103262930	Стальной тройник д80-32-80	buc	1,0150	49,5000	50,243
41.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,6000	1,197
41.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,0000	3,740
41.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,1000	0,484
41.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
41.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
41.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	42,0000	40,320
42	IC12C	Стальной троник д80	buc			105,608 40,320
42.1	2722103262930	Стальной троник д80	buc	1,0150	55,0000	55,825
42.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,6000	1,197
42.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,0000	3,740
42.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,1000	0,484
42.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
42.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
42.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	42,0000	40,320
43	IC12C	Стальной тройник д70-32-80	buc			105,608 40,320
43.1	2722103262930	Стальной тройник д70-32-80	buc	1,0150	55,0000	55,825
43.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	17,6000	1,197

43.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,0000	3,740
43.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	12,1000	0,484
43.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,5000	0,083
43.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	26,4000	3,960
43.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	42,0000	40,320
44	IC11D	Отвод стальной д32	buc			43,168
						23,520
44.1	2722103262930	Отвод стальной д32	buc	1,0150	16,5000	16,748
44.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	22,0000	1,892
44.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	12,1000	0,290
44.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
44.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,6000	0,669
44.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	42,0000	23,520
45	IC11C	Отвод стальной д25	buc			33,516
						20,160
45.1	2722103262930	Отвод стальной д25	buc	1,0150	11,0000	11,165
45.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,0000	1,408
45.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	12,1000	0,206
45.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
45.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,6000	0,528
45.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	42,0000	20,160
		TOTAL Стальные фасонные части				0,000
		Строительные и изоляционные работы				
46	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura.(масл.окраска радиаторов)	m2			58,123
						34,860
46.1	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	27,5000	2,750
46.2	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	31,7130	6,343
46.3	2430126105060	Lac incolore L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	38,5000	5,775
46.4	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	38,5000	5,775
46.5	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	17,6000	1,760
46.6	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,3000	0,330
46.7	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	11,0000	0,330
46.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	42,0000	29,400
46.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	42,0000	5,460
46.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,0000	0,200
47	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat.	m2			25,045
						18,060
47.1	2430226100837	Grund alchidic pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	38,5000	5,775
47.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	33,0000	0,660
47.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	11,0000	0,550
47.4	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	42,0000	6,720
47.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	42,0000	11,340
48	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex.(Маты минераловатные Heralam _ LAM ламинированные ал.фальгой)	m2			66,741
						5,460
48.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	49,5000	50,490
48.2	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0900	31,9000	2,871
48.3	2462106110443	Prenadex 400	kg	0,6000	13,2000	7,920
48.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	42,0000	5,460
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm.	m2			100,932
						38,220
49.1	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	49,5000	50,391
49.2	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	27,5000	10,395
49.3	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	23,1000	1,340
49.4	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,3000	0,586
49.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	42,0000	38,220
50	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm.	m2			21,257
						9,786
50.1	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	8,8000	9,698
50.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,3000	1,773
50.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	42,0000	9,786
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.(пробирка отверстий 200*200)	buc			26,040
						26,040
51.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	42,0000	1,680
51.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	42,0000	24,360
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa	buc			19,817

		instalatii sau consolidari.(заделка отверстий 200*200)				18,060
52.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,7270	0,570
52.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,0000	0,198
52.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0001	638,0000	0,064
52.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,9000	0,125
52.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	42,0000	13,860
52.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,0000	4,200
52.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,0000	0,500
52.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,0000	0,300
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.(Пробивка штроб в полу 300*300)	m			37,800
						37,800
53.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	42,0000	4,200
53.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	42,0000	33,600
54	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila.(Промывка внутренних труб и систем центрального отопления питьевой водой)	m2			21,372
						14,700
54.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	20,9000	1,672
54.2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	42,0000	14,700
54.3	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	20,0000	5,000
		TOTAL Строительные и изоляционные работы				0,000
		Демонтаж				
55	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2".(Демонтаж стальных трубопроводов)	m			36,391
						31,500
55.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,0150	0,0000	0,000
55.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	22,0000	3,212
55.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	12,1000	0,520
55.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,5000	0,050
55.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,6000	1,109
55.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	42,0000	31,500
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.(снятие радиаторов)	m2			6,720
						6,720
56.1	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	42,0000	6,720
57	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			18,900
						18,900
57.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	42,0000	18,900
58	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t			19,000
						0,000
58.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,0000	19,000
		TOTAL Демонтаж				0,000
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (15c27нж)	buc			450,213
						25,200
59.1	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	275,0000	275,000
59.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	55,0000	110,000
59.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	11,0000	0,110
59.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,2750	2,200
59.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,8260	14,608
59.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,2320	9,856
59.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	11,0000	0,550
59.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,6000	2,112
59.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	22,0000	7,480
59.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	27,5000	2,750
59.11	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	23,1000	0,347
59.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	42,0000	25,200
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18n2 ф15 мм)	buc			89,988
						6,300
60.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
60.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
60.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
60.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18n2 ф25 мм)	buc			89,988
						6,300
61.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
61.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
61.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
61.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
62	IA25A	фильтр-грязевик ф32мм	buc			266,424

						222,600
62.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	825,0000	41,250
62.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	11,0000	1,650
62.3	1542126108945	Ulei de in sicalivat	kg	0,0400	23,1000	0,924
62.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	42,0000	222,600
63	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm.(Распред.гребенка ф108*3,5мм L=1,14m)	buc			673,023
						210,000
63.1	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	385,0000	385,000
63.2	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	12,1000	1,573
63.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	11,0000	2,200
63.4	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	247,5000	74,250
63.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	42,0000	210,000
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль 15 кч18н2 Ф25мм)	buc			89,988
						6,300
64.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,5000	82,500
64.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,0000	0,660
64.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,5000	0,528
64.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,0000	6,300
65	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare.(Термометр ТТЖП N3.2 16066)	buc			102,390
						12,600
65.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	7,7000	7,700
65.2	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	27,5000	0,138
65.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,6000	0,018
65.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,0000	0,132
65.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	22,0000	0,044
65.6	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	179,3000	0,359
65.7	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	81,4000	81,400
65.8	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	42,0000	12,600
66	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare.(Манометр)	buc			369,535
						19,320
66.1	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	7,7000	7,700
66.2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	6,3250	6,325
66.3	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	275,0000	275,000
66.4	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	27,5000	0,138
66.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,6000	0,018
66.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,0000	0,132
66.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	22,0000	0,044
66.8	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	179,3000	0,359
66.9	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	60,5000	60,500
66.10	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	42,0000	19,320
67	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-3-75)	buc			49,988
						14,700
67.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	33,0000	33,000
67.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	13,2000	0,066
67.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	22,0000	0,022
67.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	44,0000	2,200
67.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700
68	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-53-76)	buc			49,988
						14,700
68.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	33,0000	33,000
68.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	13,2000	0,066
68.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	22,0000	0,022
68.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	44,0000	2,200
68.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,0000	14,700
69	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Крепление гребенок и грязевиков)	kg			18,460
						9,660
69.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	8,8000	8,800
69.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,0000	9,660
70	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez.(Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные ал.фальгой)	m2			66,741
						5,460
70.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	49,5000	50,490
70.2	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	31,9000	2,871
70.3	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	13,2000	7,920
70.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	42,0000	5,460

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan
(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria or.largara r-ul LEOVA
(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: 3

Deviz local Nr. 35.1.7

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 121 662,297 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Радиаторы и арматура				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-новые)	m2	10,5400	296,3243	3 123,258
					16,8000	177,072
2	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.(Радиатор MC 140-M-без учета стоимости)	m2	42,1600	18,5743	783,092
					16,8000	708,288
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль балансировый ф25мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025)	buc	4,0000	89,9880	359,952
					6,3000	25,200
4	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".(Вентиль апорный ф32мм Honeywhell- Romstal V5010Y0025 ф32мм)	buc	4,0000	287,8100	1 151,240
					10,5000	42,000
5	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(дренажный адаптер VA 3300A001)	buc	8,0000	49,2130	393,704
					9,6600	77,280
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Клапан термостатический ф15мм Honeywhell- Romstal V2000EBB15)	buc	12,0000	89,9880	1 079,856
					6,3000	75,600
7	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.ф15мм Honeywhell- Romstal V24220E0015)	buc	22,0000	89,9880	1 979,736
					6,3000	138,600
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(клапан радиаторный ручной ф15мм Honeywhell-Romstal V2652E0015)	buc	12,0000	89,9880	1 079,856
					6,3000	75,600
9	ID01A	Термоголовка T3001 Romstal	buc	12,0000	101,9840	1 223,808
					7,5600	90,720
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" .(воздушный кран)	buc	22,0000	24,5500	540,100
					4,2000	92,400
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm.(Автоматический воздухоотводчик- Honeywhell E121-1/2A)	buc	10,0000	473,6780	4 736,780
					147,0000	1 470,000
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".Вентиль спускной муфтовый 15ч862 ф32мм	buc	4,0000	287,8100	1 151,240
					10,5000	42,000
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной муфтовый 15ч862 ф15м	buc	2,0000	89,9880	179,976
					6,3000	12,600
14	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm.(15кч16н1)	buc	2,0000	929,4525	1 858,905
					42,0000	84,000
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(крепление труб и приборов)	kg	20,0000	18,4600	369,200
					9,6600	193,200
		TOTAL Радиаторы и арматура				20 010,704
		Inclusiv salariul				3 304,560
		Фасонные части полипропиленовые				
16	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Тройник Ду25*20*25 мм	buc	12,0000	15,3685	184,422
					10,9200	131,040

17	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Тройник Ду32*20*32 мм	buc	22,0000	17,1740	377,828
					12,6000	277,200
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 Ду20)	buc	20,0000	11,6585	233,170
					7,5600	151,200
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 Ду25)	buc	8,0000	11,6585	93,268
					7,5600	60,480
20	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Муфта Ду32/20)	buc	8,0000	13,0140	104,112
					8,8200	70,560
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(муфта Ду 25/20)	buc	8,0000	11,6585	93,268
					7,5600	60,480
22	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(Муфта Ду32/20)	buc	8,0000	13,0140	104,112
					8,8200	70,560
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm.(Угольник 45* нар.Ф20)	buc	44,0000	27,0700	1 191,080
					11,3400	498,960
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm.(Переход с мет. резьбой нар.Ф20*15мм)	buc	44,0000	27,0700	1 191,080
					11,3400	498,960
		TOTAL Фасонные части полипропиленовые				3 572,340
		Inclusiv salariul				1 819,440
		Трубопроводы полипропиленовые				
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 Ф20*2,8мм	m	60,0000	35,2600	2 115,600
					12,6000	756,000
26	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф25*3,5 mm	m	80,0000	43,0250	3 442,000
					14,7000	1 176,000
27	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф32*4.4 мм	m	50,0000	50,7900	2 539,500
					16,8000	840,000
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	190,0000	5,7800	1 098,200
					3,7800	718,200
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Кранштейн под радиаторы)	buc	20,0000	15,5700	311,400
					6,3000	126,000
30	CG09A	Плнтус для трубопроводов 400*300*4000	m	20,0000	79,1029	1 582,059
					25,2000	504,000
		TOTAL Трубопроводы полипропиленовые				11 088,759
		Inclusiv salariul				4 120,200
		Трубопроводы стальные				
31	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de... 89 x 3,5 mm .(Стальные электросварные)	m	50,0000	156,2946	7 814,730
					46,2000	2 310,000
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1".(СТальные электросварные ф25*2,2мм)	m	25,0000	50,2637	1 256,593
					20,1600	504,000
33	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4".(стальные электросварные ф32*2,2мм)	m	100,0000	59,9157	5 991,570
					23,5200	2 352,000
34	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2".(стальные электросварные ф38*2,5мм)	m	25,0000	68,7200	1 718,000
					26,0400	651,000

35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (стальные электросварные ф45*2,5мм)	m	22,0000	86,6331	1 905,928
					31,5000	693,000
36	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,0mm (стальные электросварные ф76*3.0мм)	m	40,0000	134,6373	5 385,492
					40,3200	1 612,800
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1".	m	15,0000	5,7800	86,700
					3,7800	56,700
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" .	m	172,0000	7,1200	1 224,640
					4,6200	794,640
39	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m	40,0000	8,4600	338,400
					5,4600	218,400
40	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm.	m	50,0000	9,8000	490,000
					6,3000	315,000
		TOTAL Трубопроводы стальные				26 212,053
		Inclusiv salariul				9 507,540
		Стальные фасонные части				
41	IC12C	Стальной тройник д80-32-80	buc	2,0000	100,0258	200,052
					40,3200	80,640
42	IC12C	Стальной троник д80	buc	2,0000	105,6083	211,217
					40,3200	80,640
43	IC12C	Стальной тройник д70-32-80	buc	2,0000	105,6083	211,217
					40,3200	80,640
44	IC11D	Отвод стальной д32	buc	8,0000	43,1682	345,346
					23,5200	188,160
45	IC11C	Отвод стальной д25	buc	18,0000	33,5162	603,292
					20,1600	362,880
		TOTAL Стальные фасонные части				1 571,122
		Inclusiv salariul				792,960
		Строительные и изоляционные работы				
46	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura.(масл.окраска радиаторов)	m2	52,7000	58,1226	3 063,061
					34,8600	1 837,122
47	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat.	m2	33,6000	25,0450	841,512
					18,0600	606,816
48	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex.(Маты минераловатные Heralam _ LAM ламинированные ал.фальгой)	m2	42,0000	66,7410	2 803,122
					5,4600	229,320
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm.	m2	11,5300	100,9321	1 163,747
					38,2200	440,677
50	Izl05B	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	12,0000	21,2568	255,082
					9,7860	117,432
51	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime.(пробирка отверстий 200*200)	buc	16,0000	26,0400	416,640
					26,0400	416,640
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.(заделка отверстий 200*200)	buc	16,0000	19,8171	317,074
					18,0600	288,960
53	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2.(Пробивка штроб в полу 300*300)	m	8,0000	37,8000	302,400
					37,8000	302,400

54	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila.(Промывка внутренних труб и систем центрального отопления питьевой водой)	m2	42,1600	21,3720	901,044
					14,7000	619,752
		TOTAL Строительные и изоляционные работы				10 063,681
		Inclusiv salariul				4 859,119
		Демонтаж				
55	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2".(Демонтаж стальных трубопроводов)	m	100,0000	36,3906	3 639,060
					31,5000	3 150,000
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare.(снятие радиаторов)	m2	42,1600	6,7200	283,315
					6,7200	283,315
57	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	0,6800	18,9000	12,852
					18,9000	12,852
58	Tsl50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km.	t	0,6800	19,0000	12,920
					0,0000	0,000
		TOTAL Демонтаж				3 948,147
		Inclusiv salariul				3 446,167
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (15c27нж)	buc	8,0000	450,2125	3 601,700
					25,2000	201,600
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18н2 ф15 мм)	buc	8,0000	89,9880	719,904
					6,3000	50,400
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль спускной 15 кч 18н2 ф25 мм)	buc	2,0000	89,9880	179,976
					6,3000	12,600
62	IA25A	фильтр-грязевик ф32мм	buc	4,0000	266,4240	1 065,696
					222,6000	890,400
63	IC46B	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm.(Распред.гребенка ф108*3,5мм L=1,14м)	buc	4,0000	673,0230	2 692,092
					210,0000	840,000
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Вентиль 15 кч18н2 Ф25мм)	buc	4,0000	89,9880	359,952
					6,3000	25,200
65	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare.(Термометр ТТЖП N3.2 16066)	buc	4,0000	102,3897	409,559
					12,6000	50,400
66	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare.(Манометр)	buc	4,0000	369,5347	1 478,139
					19,3200	77,280
67	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-3-75)	buc	8,0000	49,9880	399,904
					14,7000	117,600
68	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные ЭКЧ-53-76)	buc	8,0000	49,9880	399,904
					14,7000	117,600
69	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.(Крепление гребенок и грязевиков)	kg	20,0000	18,4600	369,200
					9,6600	193,200
70	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu preadez.(Маты минераловатные Heralam-LAM ламинированные ал.фальгой)	m2	3,0000	66,7410	200,223
					5,4600	16,380

Total manopera (ore)	724,8249
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		88 343,054
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6 849,595
Total		95 192,649
Cheltuieli de transport	2,0000%	1 127,843
Total		96 320,492
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 127,843
Total		97 448,335
Cheltuieli de regie	2,0000%	1 948,967
Total		99 397,302
Beneficiu de deviz	2,0000%	1 987,946

Total General fara TVA	101 385,248
TVA (20%)	20 277,050
TOTAL GENERAL	121 662,297
Inclusiv salariul	30 442,646

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Leova

Obiectul: sistem de incalzire gradinita

Devizul: 3

Devizul local de resurse Nr. 35.1.7

Intocmit in preturi curente 2020-05-26

Valoarea de deviz 121 662,297 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	6,7200	42,0000	282,240
2	7129200011200	Finisor MP	h-om	11,0000	42,0000	462,000
3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,1383	42,0000	803,809
4	7135010011000	Galvanizator	h-om	5,3760	42,0000	225,792
5	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,0400	42,0000	127,680
6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	586,6500	42,0000	24 639,300
7	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	21,5016	42,0000	903,067
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,8900	42,0000	1 549,380
9	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,0720	42,0000	381,024
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3060	42,0000	12,852
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,8800	42,0000	498,960
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,2510	42,0000	556,542
Total manopera					30 442,646	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	3,2610	11,0000	35,871
2	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,0000	6,3250	25,300
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	198,0000	3,960
4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1200	11,0000	1,320
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3500	23,1000	8,085
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	1,1000	33,0000	36,300
7	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0160	179,3000	2,869
8	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,5861	44,0000	113,788
9	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,3000	11,0000	25,300
10	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,8000	11,0000	8,800
11	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0158	11,0000	0,174
12	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	5,2700	17,6000	92,752
13	2320166200676	White spirit	kg	0,6720	33,0000	22,176
14	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,4760	17,6000	448,378
15	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	63,5830	22,0000	1 398,826
16	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0800	13,2000	1,056
17	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	2,4000	16,5000	39,600
18	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,5400	31,7130	334,255
19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0320	33,0000	1,056
20	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,3042	16,5000	87,519
21	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	7,9050	38,5000	304,343
22	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	7,9050	38,5000	304,343
23	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,2700	27,5000	144,925
24	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	5,0400	38,5000	194,040
25	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1200	27,5000	3,300
26	2430226109080	Diluant prenadez	kg	4,0500	31,9000	129,195
27	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,0000	15,4000	15,400
28	2462106110443	Prenadez 400	kg	27,0000	13,2000	356,400
29	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,9600	11,0000	21,560
30	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	20,4000	49,5000	1 009,800

31	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	61,8000	22,0000	1 359,600
32	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	82,4000	27,5000	2 266,000
33	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	51,5000	33,0000	1 699,500
34	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	40,0000	0,1650	6,600
35	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,2000	38,5000	84,700
36	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,7800	1,7270	13,436
37	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0016	638,0000	1,021
38	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,2000	13,2000	2,640
39	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	8,8000	3,3000	29,040
40	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	13,2240	8,8000	116,371
41	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	11,7375	49,5000	581,008
42	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	45,9000	49,5000	2 272,050
43	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,5200	12,1000	6,292
44	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,0000	8,8000	352,000
45	2722103262930	Стальной тройник д80-32-80	buc	2,0300	49,5000	100,485
46	2722103262930	Teavă din otel	m	101,5000	0,0000	0,000
47	2722103262930	Teavă din otel	m	25,3750	27,5000	697,813
48	2722103262930	Teavă din otel	m	101,5000	33,0000	3 349,500
49	2722103262930	Teavă din otel	m	25,3750	38,5000	976,938
50	2722103262930	Teavă din otel	m	22,3300	49,5000	1 105,335
51	2722103262930	Teavă din otel	m	40,6000	83,6000	3 394,160
52	2722103262930	Teavă din otel	m	50,7500	97,9000	4 968,425
53	2722103262930	Отвод стальной д25	buc	18,2700	11,0000	200,970
54	2722103262930	Отвод стальной д32	buc	8,1200	16,5000	133,980
55	2722103262930	Стальной тройник д70-32-80	buc	2,0300	55,0000	111,650
56	2722103262930	Стальной троник д80	buc	2,0300	55,0000	111,650
57	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0400	27,5000	1,100
58	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,3740	16,5000	22,671
59	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6687	23,1000	15,448
60	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,9607	14,3000	28,038
61	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	16,1590	12,1000	195,524
62	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,8000	44,0000	35,200
63	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,4000	27,5000	38,500
64	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0160	22,0000	0,352
65	2822115700001	Radiator	m2	42,5816	0,0000	0,000
66	2822115700001	Radiator	m2	10,6454	275,0000	2 927,485
67	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	20,0000	5,5000	110,000
68	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	4,3583	27,5000	119,854
69	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	80,0000	0,2750	22,000
70	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	80,0000	0,3850	30,800
71	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	40,0000	0,2200	8,800
72	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	160,0000	1,8260	292,160
73	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,0000	1,2320	98,560
74	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,0000	1,2320	98,560
75	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	14,4000	26,4000	380,160
76	2875274110001	Piesa de legatura	buc	88,0000	15,4000	1 355,200
77	2875274110100	Piese de legatura	buc	16,0000	33,0000	528,000
78	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	86,0000	3,3000	283,800
79	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	8,0000	38,5000	308,000
80	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	8,0000	7,7000	61,600
81	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	4,0000	275,0000	1 100,000
82	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	12,0000	93,5000	1 122,000
83	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	8,0000	275,0000	2 200,000
84	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	2,0000	715,0000	1 430,000
85	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	66,0000	82,5000	5 445,000
86	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	8,0000	275,0000	2 200,000
87	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,0000	121,0000	2 420,000
88	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,2000	825,0000	165,000
89	2875274418000	Flansa oarba	buc	1,2000	247,5000	297,000
90	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	20,0000	55,0000	1 100,000
91	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,2700	3,3000	17,391

92	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	4,0000	385,0000	1 540,000
93	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	22,0000	16,5000	363,000
94	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	10,0000	27,5000	275,000
95	3220137315778	Decapant	kg	0,6880	5,5000	3,784
96	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	4,0000	81,4000	325,600
97	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	4,0000	60,5000	242,000
98	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1060	20,9000	2,215
99	4100116202820	Apa potabila	m3	3,3728	20,9000	70,492
Total materiale					56 392,148	
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,5270	20,0000	10,540
2	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2400	20,0000	4,800
3	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,1400	30,0000	64,200
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,0000	2,000
5	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	10,5400	20,0000	210,800
6	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	22,7000	50,0000	1 135,000
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	50,0000	8,000
8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	2,0000	30,0000	60,000
9	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0517	250,0000	12,920
Total utilaje					1 508,260	
Total					88 343,054	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		6 849,595	
Total					95 192,649	
Cheltuieli de transport			2,0000%		1 127,843	
Total					96 320,492	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		1 127,843	
Total					97 448,335	
Cheltuieli de regie			2,0000%		1 948,967	
Total					99 397,302	
Beneficiu de deviz			2,0000%		1 987,946	
TOTAL Deviz fara TVA					101 385,248	
Total					101 385,248	
TVA			20%		20 277,050	
TOTAL Deviz					121 662,297	

Intocmit: Director Terzi Ivan
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primaria or.largara r-ul LEOVA
(functia, semnatura, numele, prenumele)