

**Centrala termica pe gaze
naturale si reconstructia sistemii
de incalzire a gimnaziului "D.
Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 385 584,39 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление (1-ый Этап)				
		1.1.1. Радиаторы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы тип 22 500/500 (L/H)	buc	8,0000	675,19 28,83	5 401,52 230,64
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы тип 22 600/500 (L/H)	buc	6,0000	759,19 28,83	4 555,14 172,98
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы тип 22 700/500 (L/H)	buc	46,0000	815,19 28,83	37 498,74 1 326,18
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы тип 22 800/500 (L/H)	buc	38,0000	943,19 28,83	35 841,22 1 095,54
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы тип 22 900/500 (L/H)	buc	38,0000	1 035,19 28,83	39 337,22 1 095,54

1	2	3	4	5	6	7
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы тип 22 1000/500 (L/H)	buc	12,0000	1 047,19 28,83	12 566,28 345,96
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 22 1100-500 (L/H)	buc	3,0000	1 222,46 37,48	3 667,38 112,44
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 22 1200-500 (L/H)	buc	6,0000	1 302,46 37,48	7 814,75 224,87
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 22 1400-500 (L/H)	buc	11,0000	1 502,46 37,48	16 527,05 412,27
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 22 1800-500 (L/H)	buc	19,0000	1 890,46 37,48	35 918,72 712,10
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 22 2000-300 (L/H)	buc	10,0000	1 522,46 37,48	15 224,59 374,79
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 22 1600-300 (L/H)	buc	4,0000	1 590,46 37,48	6 361,84 149,92
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 33 1400-500 (L/H)	buc	5,0000	2 782,46 37,48	13 912,30 187,40
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы тип 33 2000-300 (L/H)	buc	3,0000	2 470,46 37,48	7 411,38 112,44
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансировочный статический ф15мм)	buc	12,0000	396,66 13,26	4 759,94 159,14

1	2	3	4	5	6	7
16	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансoвый статический ф20мм)	buc	31,0000	445,66 13,26	13 815,52 411,12
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансoвый статический ф25мм)	buc	1,0000	755,66 13,26	755,66 13,26
18	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансoвый статический ф32мм)	buc	2,0000	1 090,76 16,14	2 181,53 32,29
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер)	buc	92,0000	79,45 8,65	7 309,31 795,71
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический ф 15)	buc	178,0000	78,45 8,65	13 963,92 1 539,52
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной ф 15)	buc	208,0000	74,82 10,38	15 562,31 2 158,79
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой ф 15)	buc	30,0000	78,82 10,38	2 364,56 311,36
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca	buc	178,0000	122,45 8,65	21 795,92 1 539,52
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm- Спускная пробка с гермет прокладкой)	buc	208,0000	14,57 5,77	3 029,73 1 199,33
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de	buc	18,0000	65,77	1 183,79

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm- Автоматический воздуховодчик			5,77	103,79
26	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8) 'stabi'	m	810,0000	37,30 17,30	30 211,38 14 011,38
27	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25x3,5) 'stabi'	m	790,0000	45,68 20,18	36 087,99 15 942,99
28	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32x4,4) 'stabi'	m	80,0000	61,56 23,06	4 925,12 1 845,12
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN40x5,5) 'stabi'	m	30,0000	82,45 25,95	2 473,41 778,41
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	1 710,0000	9,23 9,23	15 775,78 15 775,78
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1 710,0000	2,88 2,88	4 929,93 4 929,93
		<i>Total</i>		lei		423 163,93

1	2	3	4	5	6	7
		Total Радиаторы Inclusiv salariu				423 163,93 68 100,51
		1.1.2. Соединение для полипропилена				
32	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф20х20х20 PPR)	buc	14,0000	21,60 17,30	302,37 242,17
33	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25х20х25 PPR)	buc	220,0000	22,10 17,30	4 861,56 3 805,56
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32х20х32 PPR)	buc	22,0000	28,23 19,03	621,01 418,61
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф40х20х40 PPR)	buc	14,0000	35,23 19,03	493,19 266,39
36	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф20 PPR)	buc	140,0000	18,17 15,57	2 543,55 2 179,55
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф25 PPR)	buc	10,0000	20,17 15,57	201,68 155,68
38	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ф 25/20 PPR)	buc	65,0000	20,50 17,30	1 332,37 1 124,37

1	2	3	4	5	6	7
39	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 32/25 PPR)	buc	10,0000	23,23 19,03	232,28 190,28
40	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 40/32 PPR)	buc	6,0000	26,73 19,03	160,37 114,17
41	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металич наружной резьбой ф20x2,8)-1/2 П	buc	12,0000	72,66 13,26	871,94 159,14
42	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металич наружной резьбой ф25x3,5) -3/4 П	buc	31,0000	52,66 13,26	1 632,52 411,12
43	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металич наружной резьбой ф32x4,4)- 1-П	buc	1,0000	87,66 13,26	87,66 13,26
44	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металич наружной резьбой ф40x5,5)-1/4' П	buc	2,0000	100,66 13,26	201,32 26,52
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф15-П)	buc	12,0000	81,56 57,66	978,72 691,92
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф20-П)	buc	31,0000	82,06 57,66	2 543,86 1 787,46
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф25-П)	buc	1,0000	84,06 57,66	84,06 57,66
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la	buc	2,0000	87,06	174,12

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф32-II)			57,66	115,32
49	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Переход ф20x1/2-II)	buc	416,0000	65,17 15,57	27 109,97 6 476,37
50	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (УГОЛЬНИК 45 ВНУТР)	buc	416,0000	20,23 19,03	8 414,76 7 915,56
51	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1 800,0000	235,28 34,60	423 511,20 62 272,80
52	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 3/4" (крепление труб на 2 трубы PPR d-25)	buc	1 200,0000	8,88 2,88	10 659,60 3 459,60
53	IC11E	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 20x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	25,0000	88,74 35,75	2 218,60 893,73
54	IC11E	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 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	90,0000	99,44 35,75	8 949,98 3 217,43
55	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și	m	95,0000	109,03 32,29	10 357,81 3 067,51

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, Трубопровод ст электросв ф 32x2,2мм ГОСТ 10704-91*				
56	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 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	350,0000	124,04 35,75	43 415,47 12 512,22
57	IC12A	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, Трубопровод ст электросв ф 45x3.0мм ГОСТ 10704-91*	m	50,0000	185,61 47,28	9 280,31 2 364,06
58	IC12A	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, Трубопровод ст электросв ф 57x3.0мм ГОСТ 10704-91*	m	140,0000	238,16 47,28	33 341,87 6 619,37
59	IC12B	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 ф 76x3,0mm (ГОСТ 10704-91*)	m	190,0000	259,07 50,74	49 223,45 9 640,75
60	IC12E	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 ф 108 x 3,5 mm (ГОСТ 10704-91*)	m	155,0000	429,59 69,19	66 586,76 10 724,76

1	2	3	4	5	6	7
61	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	115,0000	9,99 5,19	1 148,78 596,78
62	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	635,0000	12,34 6,34	7 837,55 4 027,55
63	IE03D	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	345,0000	17,05 8,65	5 881,90 2 983,90
64	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл si 2 straturi de email БТ-1771)	m2	212,9500	148,08 79,57	31 534,65 16 944,60
		<i>Total</i>	lei			756 795,24
		Total Соединение для полипропилена Inclusiv salariu				756 795,24 165 476,17
		1.1.3. Соединение для металлических труб				
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф100x100x100)	buc	6,0000	345,06 57,66	2 070,36 345,96
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф70x70x70)	buc	10,0000	209,06 57,66	2 090,60 576,60
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la	buc	4,0000	177,06 57,66	708,24 230,64

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50x50x50)				
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф40x40x40)	buc	2,0000	167,06 57,66	334,12 115,32
69	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32x32x32)	buc	2,0000	95,50 17,88	190,99 35,75
70	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	8,0000	86,50 17,88	691,96 143,00
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф100x25)	buc	4,0000	178,06 57,66	712,24 230,64
72	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф100x70)	buc	2,0000	167,06 57,66	334,12 115,32
73	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x32)	buc	2,0000	128,06 57,66	256,12 115,32
74	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф80x25)	buc	4,0000	145,06 57,66	580,24 230,64
75	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x20)	buc	4,0000	84,50 17,88	337,98 71,50
76	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x50)	buc	4,0000	128,06 57,66	512,24 230,64

1	2	3	4	5	6	7
77	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32)	buc	6,0000	111,06 57,66	666,36 345,96
78	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x40)	buc	2,0000	118,06 57,66	236,12 115,32
79	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x25)	buc	4,0000	105,06 57,66	420,24 230,64
80	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x32)	buc	2,0000	105,06 57,66	210,12 115,32
81	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" (Переход стальной ф25x20)	buc	10,0000	47,50 17,88	474,95 178,75
82	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x15)	buc	2,0000	128,06 57,66	256,12 115,32
83	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x20)	buc	2,0000	128,06 57,66	256,12 115,32
84	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x25)	buc	2,0000	128,06 57,66	256,12 115,32
85	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф15)	buc	2,0000	27,66 13,26	55,32 26,52
86	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф20)	buc	2,0000	28,66 13,26	57,32 26,52
87	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central,	buc	2,0000	32,66	65,32

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф25)			13,26	26,52
88	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф50)	buc	12,0000	118,06 57,66	1 416,72 691,92
89	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф70)	buc	4,0000	146,06 57,66	584,24 230,64
		<i>Total</i>	lei			13 774,28
		Total Соединение для металлических труб Inclusiv salariu				13 774,28 4 775,40
		1.1.4. Арматура				
90	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Задвижка ф80мм PN 10)	buc	2,0000	2 593,66 57,66	5 187,32 115,32
91	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф20мм)	buc	6,0000	228,50 34,60	1 370,98 207,58
92	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф32мм)	buc	4,0000	243,50 34,60	973,98 138,38
93	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф40мм)	buc	4,0000	339,50 34,60	1 357,98 138,38
94	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	60,0000	42,09 42,09	2 525,51 2 525,51
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	320,0000	38,26 13,26	12 243,78 4 243,78

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)				
96	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	16,6400	108,41 63,43	1 803,89 1 055,41
		<i>Total</i>	lei			25 463,44
		Total Арматура Inclusiv salariu				25 463,44 8 424,36
		1.1.5. Изолация трубопроводов				
97	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет связывающ M75 толщ 40)	m2	146,7500	105,34 37,82	15 459,37 5 550,81
98	IzH05A	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 sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	210,6100	90,52 61,12	19 064,33 12 872,40
		<i>Total</i>	lei			34 523,70
		Total Изолация трубопроводов Inclusiv salariu				34 523,70 18 423,21
		1.1.6. Демонтаж				
99	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения 210 мест установки)	m2	627,9000	9,23 9,23	5 792,75 5 792,75
100	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m	1 200,0000	61,88 35,75	74 255,04 42 899,04

1	2	3	4	5	6	7
		centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4				
		<i>Total</i>	lei			80 047,79
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				80 047,79 48 691,79
		<i>Total</i>	lei			1 333 768,38
		Total Отопление (1-ый Этап) Inclusiv salariu				1 333 768,38 313 891,44
		<i>Total</i>	lei			1 333 768,38
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			75 333,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			100 725,37
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	2 %			20 145,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			221 846,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			105 109,12
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 856 927,95 313 891,44
		2. Lucrare de montare				
		2.1. 1-ый этап				
101	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления ф15мм)	buc	12,0000	20,66 13,26	247,94 159,14
102	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматический регулятор перепада давления ф20мм	buc	31,0000	20,66 13,26	640,52 411,12
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматический регулятор перепада давления ф25мм	buc	1,0000	20,66 13,26	20,66 13,26

1	2	3	4	5	6	7
104	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматический регулятор перепада давления ф32мм	buc	2,0000	25,76 16,14	51,53 32,29
		<i>Total</i>	lei			960,65
		Total 1-ый этап Inclusiv salariu				960,65 615,81
		<i>Total</i>	lei			960,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			147,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			96,07
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	2 %			19,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			468,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			101,50
		Total Lucrare de montare Inclusiv salariu				1 793,24 615,81
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. 1-ый этап				
105	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф15мм)		12,0000	1 820,00 0,00	21 840,00 0,00
106	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф20мм)		31,0000	1 930,00 0,00	59 830,00 0,00
107	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф25мм)		15,0000	2 593,00 0,00	38 895,00 0,00
108	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф32мм)		2,0000	3 584,00 0,00	7 168,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			127 733,00
		Total 1-ый этап Inclusiv salariu				127 733,00
		<i>Total</i>	lei			127 733,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 532,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				129 265,80
		Total	lei			1 987 986,99
		TVA	20 %			397 597,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 385 584,39
						314 507,25

Data 01/06/2022

Balan Valentin , în calitate de Administrator,
legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „Horus”




**Centrala termica pe gaze
naturale si reconstructia sistemii
de incalzire a gimnaziului "D.
Cantemir" Mindresti, r-nul
Telenesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 385 584,39 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,0000	57,66	172,98
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	990,0000	57,66	57 083,40
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	319,5146	57,66	18 423,21
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	419,1000	57,66	24 165,31
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 315,4600	57,66	133 509,42
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	844,4640	57,66	48 691,79
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	120,0000	57,66	6 919,20
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	312,1750	57,66	18 000,01
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	130,8000	57,66	7 541,93
		Total manopera				314 507,25

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3600	240,00	86,40
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,4795	20,00	229,59
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	13,7920	120,00	1 655,04
4.	2320166200676	White spirit	kg	22,9590	65,00	1 492,34
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	237,8400	65,00	15 459,60
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	475,6250	65,00	30 915,62
7.	2430116104160-BT-1771	Email alchidic BT-1771	kg	95,8275	110,00	10 541,02
8.	2430116104160-PF 115	Email alchidic PF 115	kg	2,8288	95,00	268,74
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	28,4800	125,00	3 560,00
10.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,7306	65,00	112,49
11.	2430226100814-17710	Grund miniu de plumb BT-1771	kg	31,9425	65,00	2 076,26
12.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	10,8000	65,00	702,00
13.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,8320	175,00	145,60
14.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	8,9439	42,00	375,64
15.	2430226109444	Diluant alchidic	kg	1,8304	42,00	76,88
16.	2521106718374-4000x40x88mm	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1 800,0000	200,00	360 000,00
17.	2521216701000-38x2,5mm	Teava din otel 38x2,5mm	m	350,0000	76,90	26 915,00
18.	2521216701000-φ 57x3.0mm	Teava din otel φ 57x3.0mm	m	140,0000	173,40	24 276,00
19.	2521216701000-108 x 3,5 mm	Teava din otel d 108 x 3,5 mm	m	155,0000	308,00	47 740,00

20.	2521216701000-20x2,2mm	Teava din otel 20x2,2mm	m	25,0000	41,60	1 040,00
21.	2521216701000-25x2,2mm	Teava din otel 25x2,2mm	m	90,0000	52,30	4 707,00
22.	2521216701000-32x2,2mm	Teava din otel 32x2,2mm	m	95,0000	67,60	6 422,00
23.	2521216701000-76x3,0mm	Teava din otel 76x3,0mm	m	190,0000	184,80	35 112,00
24.	2521216701000-φ 45x3.0mm	Teava din otel φ 45x3.0mm	m	50,0000	121,90	6 095,00
25.	2521216710000-DN20x2.8	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8	m	810,0000	20,00	16 200,00
26.	2521216710000-DN25x3,5	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25x3,5	m	790,0000	25,50	20 145,00
27.	2521216710000-DN32x4,4	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32x4,4	m	80,0000	38,50	3 080,00
28.	2521216710000-DN40x5,5	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN40x5,5	m	30,0000	56,50	1 695,00
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	225,0000	2,00	450,00
30.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	210,0000	6,00	1 260,00
31.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,3280	6,00	19,97
32.	2682162611305-gr.40 M75	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.40 M75	m2	146,7500	65,00	9 538,75
33.	2682162611305-PCT-120Л	Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	210,6100	25,00	5 265,25
34.	2710700000000-000102	Металл для крепления трубопроводов	kg	320,0000	25,00	8 000,00
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	4,6650	40,00	186,60
36.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	16,3311	40,00	653,24
37.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	16,0812	40,00	643,25
38.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	37,9800	40,00	1 519,20
39.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,0000	40,00	80,00
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	10,4500	65,00	679,25
41.	2822115700000-1000	Radiator тип 22 1000/500 (L/H)	buc	12,0000	992,00	11 904,00
42.	2822115700000-1100	Radiator тип 22 1100-500 (L/H)	buc	3,0000	1 152,00	3 456,00
43.	2822115700000-12000	Radiator тип 22 1200-500 (L/H)	buc	6,0000	1 232,00	7 392,00
44.	2822115700000-1400	Radiator тип 22 1400-500 (L/H)	buc	11,0000	1 432,00	15 752,00
45.	2822115700000-1400-33	Radiator тип 33 1400-500 (L/H)	buc	5,0000	2 712,00	13 560,00
46.	2822115700000-1600	Radiator тип 22 1600-300 (L/H)	buc	4,0000	1 520,00	6 080,00
47.	2822115700000-1800	Radiator тип 22 1800-500 (L/H)	buc	19,0000	1 820,00	34 580,00
48.	2822115700000-2000	Radiator тип 22 2000-300 (L/H)	buc	10,0000	1 452,00	14 520,00
49.	2822115700000-2000-300	Radiator тип 33 2000-300 (L/H)	buc	3,0000	2 400,00	7 200,00
50.	2822115700000-500	Radiator тип 22 500/500 (L/H)	buc	8,0000	620,00	4 960,00
51.	2822115700000-600	Radiator тип 22 600/500 (L/H)	buc	6,0000	704,00	4 224,00
52.	2822115700000-700	Radiator тип 22 700/500 (L/H)	buc	46,0000	760,00	34 960,00
53.	2822115700000-800	Radiator тип 22 800/500 (L/H)	buc	38,0000	888,00	33 744,00
54.	2822115700000-900	Radiator тип 22 900/500 (L/H)	buc	38,0000	980,00	37 240,00
55.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	20,00	320,00
56.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	2,00	32,00
57.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2 400,0000	0,50	1 200,00
58.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	2,00	32,00
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 200,0000	1,00	1 200,00

60.	2875274021000- ф 108 x 3,5 mm	Curba pentru sudura ф 108 x 3,5 mm	buc	23,2500	130,00	3 022,50
61.	2875274021000- ф 45x3.0мм	Curba pentru sudura ф 45x3.0мм	buc	7,5000	28,00	210,00
62.	2875274021000- ф 57x3.0мм	Curba pentru sudura ф 57x3.0мм	buc	21,0000	35,00	735,00
63.	2875274021000- ф 76x3,0mm	Curba pentru sudura ф 76x3,0mm	buc	28,5000	67,00	1 909,50
64.	2875274110001- 20x20	Тройник ф20x20x20 PPR	buc	14,0000	3,10	43,40
65.	2875274110001- 220	Колено ф20 PPR	buc	140,0000	2,00	280,00
66.	2875274110001- 225	Колено ф25 PPR	buc	10,0000	4,00	40,00
67.	2875274110001- 25-20	Муфта ф 25/20 PPR	buc	65,0000	2,00	130,00
68.	2875274110001- 25x25	Тройник ф25x20x25 PPR	buc	220,0000	3,60	792,00
69.	2875274110001- 32-25	Муфта ф 32/25 PPR	buc	10,0000	3,00	30,00
70.	2875274110001- 32x32	Тройник ф32x20x32 PPR	buc	22,0000	8,00	176,00
71.	2875274110001- 40-32	Муфта ф 40/32 PPR	buc	6,0000	6,50	39,00
72.	2875274110001- 40x40	Тройник ф40x20x40 PPR	buc	14,0000	15,00	210,00
73.	2875274110001- 45-20	Угольник 45 внутр	buc	416,0000	0,00	0,00
74.	2875274110001- ф20x1/2	Переход ф20x1/2-П	buc	416,0000	49,00	20 384,00
75.	2875274110150- ф100x25	Переход стальной ф100x25	buc	4,0000	100,00	400,00
76.	2875274110150- ф100x70	Переход стальной ф100x70	buc	2,0000	89,00	178,00
77.	2875274110150- ф40x25	Переход стальной ф40x25	buc	4,0000	27,00	108,00
78.	2875274110150- ф50x32	Переход стальной ф50x32	buc	6,0000	33,00	198,00
79.	2875274110150- ф50x40	Переход стальной ф50x40	buc	2,0000	40,00	80,00
80.	2875274110150- 15	Резьба стальная сварная ф15-П	buc	12,0000	3,50	42,00
81.	2875274110150- 20	Резьба стальная сварная ф20-П	buc	31,0000	4,00	124,00
82.	2875274110150- 25	Резьба стальная сварная ф25-П	buc	1,0000	6,00	6,00
83.	2875274110150- 32	Резьба стальная сварная ф32-П	buc	2,0000	9,00	18,00
84.	2875274110150- ф100x100x100	Тройник стальной ф100x100x100	buc	6,0000	267,00	1 602,00
85.	2875274110150- ф40x32	Переход стальной ф40x32	buc	2,0000	27,00	54,00
86.	2875274110150- ф70x32	Переход стальной ф70x32	buc	2,0000	50,00	100,00
87.	2875274110150- ф70x50	Переход стальной ф70x50	buc	4,0000	50,00	200,00
88.	2875274110150- ф70x70x70	Тройник стальной ф70x70x70	buc	10,0000	131,00	1 310,00
89.	2875274110150- ф80x25	Переход стальной ф80x25	buc	4,0000	67,00	268,00
90.	2875274110150 ф40x40x40	Тройник стальной ф40x40x40	buc	2,0000	89,00	178,00
91.	2875274110150 ф50	Отвод стальной ф50	buc	12,0000	40,00	480,00
92.	2875274110150 ф50x50x50	Тройник стальной ф50x50x50	buc	4,0000	99,00	396,00
93.	2875274110150 ф70	Отвод стальной ф70	buc	4,0000	68,00	272,00
94.	2875274110150 ф70x15	Переход стальной ф70x15	buc	2,0000	50,00	100,00
95.	2875274110150 ф70x20	Переход стальной ф70x20	buc	2,0000	50,00	100,00
96.	2875274110150 ф70x25	Переход стальной ф70x25	buc	2,0000	50,00	100,00
97.	2875274114000- ф25x25x25	Тройник стальной ф25x25x25	buc	8,0000	59,00	472,00
98.	2875274114000- 1515	Отвод стальной ф15	buc	2,0000	7,00	14,00

99.	2875274114000-2020	Отвод стальной ф20	buc	2,0000	8,00	16,00
100.	2875274114000-2525	Отвод стальной ф25	buc	2,0000	12,00	24,00
101.	2875274114000-ф20x2,8	Переход с металлич наружной резьбой ф20x2,8 -1/2 П	buc	12,0000	52,00	624,00
102.	2875274114000-ф25x20	Переход стальной ф25x20	buc	10,0000	20,00	200,00
103.	2875274114000-ф25x3,5	Переход с металлич наружной резьбой ф25x3,5 -3/4 П	buc	31,0000	32,00	992,00
104.	2875274114000-ф32x20	Переход стальной ф32x20	buc	4,0000	57,00	228,00
105.	2875274114000-ф32x32x32	Тройник стальной ф32x32x32	buc	2,0000	68,00	136,00
106.	2875274114000-ф32x4,4	Переход с металлич наружной резьбой ф32x4,4 1-П	buc	1,0000	67,00	67,00
107.	2875274114000-ф40x5,5	Переход с металлич наружной резьбой ф40x5,5-1/4' П	buc	2,0000	80,00	160,00
108.	2875274202700-14	Клапан отсечной ф 15	buc	208,0000	60,00	12 480,00
109.	2875274202700-15	Клапан балансoвый статический ф15мм	buc	12,0000	376,00	4 512,00
110.	2875274202700-155	Клапан ручной угловой ф 15	buc	30,0000	64,00	1 920,00
111.	2875274202700-20	Клапан балансoвый статический ф20мм	buc	31,0000	425,00	13 175,00
112.	2875274202700-25	Клапан балансoвый статический ф25мм	buc	1,0000	735,00	735,00
113.	2875274202700-32	Клапан балансoвый статический ф32мм	buc	2,0000	1 065,00	2 130,00
114.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze PPR d-25	buc	2 400,0000	2,00	4 800,00
115.	2875274205000-30чббр ф80мм PN	Задвижка 30чббр ф80мм PN 10	buc	2,0000	1 850,00	3 700,00
116.	2875274205000-ф20мм 15кч 18п2	Вентиль ф20мм 15кч 18п2	buc	6,0000	160,00	960,00
117.	2875274205000-ф32мм 15кч 18п2	Вентиль ф32мм 15кч 18п2	buc	4,0000	175,00	700,00
118.	2875274205000-ф40мм 15кч 18п2	Вентиль ф40мм 15кч 18п2	buc	4,0000	271,00	1 084,00
119.	2875274205100-401	Клапан термостатический ф 15	buc	178,0000	64,00	11 392,00
120.	2875274205100-470	Termogolovca	buc	178,0000	108,00	19 224,00
121.	2875274205100-608	Дренажный адаптер 1/2	buc	92,0000	65,00	5 980,00
122.	2875274428200-80	Flansa rotunda libera d-80	buc	4,0000	202,00	808,00
123.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	688,0000	3,00	2 064,00
124.	2913134500000-20	Автоматический воздкховодчик D-20mm	buc	18,0000	60,00	1 080,00
125.	2913134500000-90	Спускная пробка с гермет прокладкой	buc	208,0000	8,80	1 830,40
126.	R206C" ф15мм	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф15мм)	buc	12,0000	1 820,00	21 840,00

127.	R206C" Ф20ММ	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф20мм)	buc	31,0000	1 930,00	59 830,00
128.	R206C" Ф25ММ	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф25мм)	buc	15,0000	2 593,00	38 895,00
129.	R206C" Ф32ММ	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф32мм)	buc	2,0000	3 584,00	7 168,00
Total materiale de construcții						1 135 331,53

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	60,5000	120,00	7 260,00
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	44,8500	65,00	2 915,25
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	28,8000	85,00	2 448,00
Total utilaje de construcții						12 623,25

Total	lei	1 987 986,99
TVA	20 %	397 597,40

Total deviz: 2 385 584,39

Data completării 03/06/2022

Cu stimă,



Ofertant/candidat

SRL „Horus”

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale si
reconstructia sistemii de incalzire a gimnaziului
"D. Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление (1-ый Этап)				
		1.1.1. Радиаторы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 500/500 (L/H)	buc			675,19 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000-500	Radiator тип 22 500/500 (L/H)	buc	1,0000	620,00	620,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	125,00	0,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			5 401,52
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 600/500 (L/H)	buc			759,19 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000-600	Radiator тип 22 600/500 (L/H)	buc	1,0000	704,00	704,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	125,00	0,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			4 555,14
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 700/500 (L/H)	buc			815,19 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000-700	Radiator тип 22 700/500 (L/H)	buc	1,0000	760,00	760,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	125,00	0,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			37 498,74
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 800/500 (L/H)	buc			943,19 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000-800	Radiator тип 22 800/500 (L/H)	buc	1,0000	888,00	888,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	125,00	0,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			35 841,22
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 900/500 (L/H)	buc			1 035,19 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000-900	Radiator тип 22 900/500 (L/H)	buc	1,0000	980,00	980,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	125,00	0,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			39 337,22
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1000/500 (L/H)	buc			1 047,19 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000-1000	Radiator тип 22 1000/500 (L/H)	buc	1,0000	992,00	992,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	125,00	0,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	65,00	13,00
		Total	lei			12 566,28
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1100-500 (L/H)	buc			1 222,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000-1100	Radiator тип 22 1100-500 (L/H)	buc	1,0000	1 152,00	1 152,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			3 667,38
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1200-500 (L/H)	buc			1 302,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000-12000	Radiator тип 22 1200-500 (L/H)	buc	1,0000	1 232,00	1 232,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			7 814,75
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1400-500 (L/H)	buc			1 502,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000-1400	Radiator тип 22 1400-500 (L/H)	buc	1,0000	1 432,00	1 432,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			16 527,05
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1800-500 (L/H)	buc			1 890,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700000-1800	Radiator тип 22 1800-500 (L/H)	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			35 918,72
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 2000-300 (L/H)	buc			1 522,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000-2000	Radiator тип 22 2000-300 (L/H)	buc	1,0000	1 452,00	1 452,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			15 224,59
12	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1600-300 (L/H)	buc			1 590,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000-1600	Radiator тип 22 1600-300 (L/H)	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			6 361,84
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 1400-500 (L/H)	buc			2 782,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000-1400-33	Radiator тип 33 1400-500 (L/H)	buc	1,0000	2 712,00	2 712,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			13 912,30
14	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 2000-300 (L/H)	buc			2 470,46 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115700000-2000-300	Radiator тип 33 2000-300 (L/H)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	125,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	65,00	3,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		Total	lei			7 411,38
15	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансoвый статический ф15мм)	buc			396,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700-15	Клапан балансoвый статический ф15мм	buc	1,0000	376,00	376,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			4 759,94
16	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансoвый статический ф20мм)	buc			445,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202700-20	Клапан балансoвый статический ф20мм	buc	1,0000	425,00	425,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			13 815,52
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансoвый статический ф25мм)	buc			755,66
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700-25	Клапан балансoвый статический ф25мм	buc	1,0000	735,00	735,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			755,66
18	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан балансoвый статический ф32мм)	buc			1 090,76
						16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274202700-32	Клапан балансoвый статический ф32мм	buc	1,0000	1 065,00	1 065,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	120,00	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	125,00	6,50
		Total	lei			2 181,53
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер)	buc			79,45
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100-608	Дренажный адаптер 1/2	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	125,00	4,00
		Total	lei			7 309,31
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический ф 15)	buc			78,45
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100-401	Клапан термостатический ф 15	buc	1,0000	64,00	64,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	125,00	4,00
		Total	lei			13 963,92
21	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечной ф 15)	buc			74,82
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700-14	Клапан отсечной ф 15	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	120,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	125,00	3,00
		Total	lei			15 562,31
22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой ф 15)	buc			78,82
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202700-155	Клапан ручной угловой ф 15	buc	1,0000	64,00	64,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	120,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	125,00	3,00
		Total	lei			2 364,56
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca	buc			122,45
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205100-470	Termogolovca	buc	1,0000	108,00	108,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	125,00	4,00
		Total	lei			21 795,92
24	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm- Спускная пробка с гермет прокладкой)	buc			14,57 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000-90	Спускная пробка с гермет прокладкой	buc	1,0000	8,80	8,80
		Total	lei			3 029,73
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm- Автоматический воздкховодчик	buc			65,77 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000-20	Автоматический воздкховодчик D-20mm	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			1 183,79
26	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8) 'stabi'	m			37,30 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710000-DN20x2.8	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN20x2.8	m	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			30 211,38
27	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25x3,5) 'stabi'	m			45,68 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000-DN25x3,5	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN25x3,5	m	1,0000	25,50	25,50
		Total	lei			36 087,99
28	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. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32x4,4) 'stabi'	m			61,56 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216710000-DN32x4,4	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN32x4,4	m	1,0000	38,50	38,50
		Total	lei			4 925,12
29	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN40x5,5) 'stabi'	m			82,45 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2521216710000-DN40x5,5	Полипропиленовая труба PR-R/AL, PN 20, DN40x5,5	m	1,0000	56,50	56,50
		Total	lei			2 473,41
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23 9,23

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Total	lei			15 775,78
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88
						2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
		Total	lei			4 929,93
		1.1.2. Соединение для полипропилена				
32	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф20x20x20 PPR)	buc			21,60
						17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110001-20x20	Тройник ф20x20x20 PPR	buc	1,0000	3,10	3,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		Total	lei			302,37
33	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25 PPR)	buc			22,10
						17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110001-25x25	Тройник ф25x20x25 PPR	buc	1,0000	3,60	3,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		Total	lei			4 861,56
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32 PPR)	buc			28,23
						19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274110001-32x32	Тройник ф32x20x32 PPR	buc	1,0000	8,00	8,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		Total	lei			621,01
35	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф40x20x40 PPR)	buc			35,23
						19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274110001-40x40	Тройник ф40x20x40 PPR	buc	1,0000	15,00	15,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		Total	lei			493,19
36	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф20 PPR)	buc			18,17
						15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2875274110001-220	Колено ф20 PPR	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	6,00	0,60
		Total	lei			2 543,55
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено ф25 PPR)	buc			20,17
						15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2875274110001-225	Колено ф25 PPR	buc	1,0000	4,00	4,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	6,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			201,68
38	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта ф 25/20 PPR)	buc			20,50 <hr/> 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274110001-25-20	Муфта ф 25/20 PPR	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 332,37
39	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 32/25 PPR)	buc			23,23 <hr/> 19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274110001-32-25	Муфта ф 32/25 PPR	buc	1,0000	3,00	3,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			232,28
40	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта ф 40/32 PPR)	buc			26,73 <hr/> 19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274110001-40-32	Муфта ф 40/32 PPR	buc	1,0000	6,50	6,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			160,37
41	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металлч наружной резьбой ф20x2,8)-1/2 П	buc			72,66 <hr/> 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000-ф20x2,8	Переход с металлч наружной резьбой ф20x2,8 -1/2 П	buc	1,0000	52,00	52,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			871,94
42	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металлч наружной резьбой ф25x3,5) -3/4 П	buc			52,66 <hr/> 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000-ф25x3,5	Переход с металлч наружной резьбой ф25x3,5 -3/4 П	buc	1,0000	32,00	32,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 632,52
43	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металлч наружной резьбой ф32x4,4)- 1-П	buc			87,66 <hr/> 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000-ф32x4,4	Переход с металлч наружной резьбой ф32x4,4 1-П	buc	1,0000	67,00	67,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			87,66
44	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, (Переход с металлч наружной резьбой ф40x5,5)-1/4' П	buc			100,66 <hr/> 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000-ф40x5,5	Переход с металлч наружной резьбой ф40x5,5-1/4' П	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			201,32

1	2	3	4	5	6	7
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф15-П)	buc			81,56 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-15	Резьба стальная сварная ф15-П	buc	1,0000	3,50	3,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			978,72
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф20-П)	buc			82,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-20	Резьба стальная сварная ф20-П	buc	1,0000	4,00	4,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			2 543,86
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф25-П)	buc			84,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-25	Резьба стальная сварная ф25-П	buc	1,0000	6,00	6,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			84,06
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Резьба стальная сварная ф32-П)	buc			87,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-32	Резьба стальная сварная ф32-П	buc	1,0000	9,00	9,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			174,12
49	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Переход ф20x1/2-П)	buc			65,17 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2875274110001-ф20x1/2	Переход ф20x1/2-П	buc	1,0000	49,00	49,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	6,00	0,60
		Total	lei			27 109,97
50	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Угольник 45 внутр)	buc			20,23 19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2875274110001-45-20	Угольник 45 внутр	buc	1,0000	0,00	0,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	6,00	1,20
		Total	lei			8 414,76
51	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m			235,28 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374-4000x40x88mm	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1,0000	200,00	200,00
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	65,00	0,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	240,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,00	0,25
		Total	lei			423 511,20

1	2	3	4	5	6	7
52	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (крепление труб на 2 трубы PPR d-25)	buc			8,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze PPR d-25	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			10 659,60
53	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 20x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			88,74 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000-20x2,2mm	Teava din otel 20x2,2mm	m	1,0000	41,60	41,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	65,00	6,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	40,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
		Total	lei			2 218,60
54	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 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			99,44 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000-25x2,2mm	Teava din otel 25x2,2mm	m	1,0000	52,30	52,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	65,00	6,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	40,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
		Total	lei			8 949,98
55	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, Трубопровод ст электросв ф 32x2,2мм ГОСТ 10704-91*	m			109,03 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701000-32x2,2mm	Teava din otel 32x2,2mm	m	1,0000	67,60	67,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	65,00	5,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	40,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	40,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	65,00	2,47
		Total	lei			10 357,81
56	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 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			124,04 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000-38x2,5mm	Teava din otel 38x2,5mm	m	1,0000	76,90	76,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	65,00	6,82
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	40,00	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
		Total	lei			43 415,47
57	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii	m			185,61 47,28

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод ст электросв ϕ 45x3.0мм ГОСТ 10704-91*				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701000- ϕ 45x3.0мм	Teava din otel ϕ 45x3.0мм	m	1,0000	121,90	121,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	65,00	3,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	65,00	7,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	40,00	1,04
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	40,00	0,20
	2875274021000- ϕ 45x3.0мм	Curba pentru sudura ϕ 45x3.0мм	buc	0,1500	28,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			9 280,31
58	IC12A	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, Трубопровод ст электросв ϕ 57x3.0мм ГОСТ 10704-91*	m			238,16 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701000- ϕ 57x3.0мм	Teava din otel ϕ 57x3.0мм	m	1,0000	173,40	173,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	65,00	3,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	65,00	7,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	40,00	1,04
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	40,00	0,20
	2875274021000- ϕ 57x3.0мм	Curba pentru sudura ϕ 57x3.0мм	buc	0,1500	35,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			33 341,87
59	IC12B	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 ϕ 76x3,0mm (ГОСТ 10704-91*)	m			259,07 50,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	57,66	50,74
	2521216701000-76x3,0mm	Teava din otel 76x3,0mm	m	1,0000	184,80	184,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	65,00	3,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	65,00	8,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0330	40,00	1,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	40,00	0,20
	2875274021000- ϕ 76x3,0mm	Curba pentru sudura ϕ 76x3,0mm	buc	0,1500	67,00	10,05
		<i>Total</i>	lei			49 223,45
60	IC12E	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 ϕ 108 x 3,5 mm (ГОСТ 10704-91*)	m			429,59 69,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2521216701000-108 x 3,5 mm	Teava din otel d 108 x 3,5 mm	m	1,0000	308,00	308,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	65,00	9,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	65,00	20,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	40,00	2,72
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	40,00	0,28
	2875274021000- ϕ 108 x 3,5 mm	Curba pentru sudura ϕ 108 x 3,5 mm	buc	0,1500	130,00	19,50
		<i>Total</i>	lei			66 586,76
61	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			9,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	120,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 148,78
62	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			12,34 ----- 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			7 837,55
63	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			17,05 ----- 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	120,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			5 881,90
64	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			148,08 ----- 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	2430116104160-БТ-1771	Email alchidic БТ-1771	kg	0,4500	110,00	49,50
	2430226100814-17710	Grund miniu de plumb БТ-1771	kg	0,1500	65,00	9,75
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	42,00	1,76
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	65,00	6,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			31 534,65
		1.1.3. Соединение для металлических труб				
65	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф100x100x100)	buc			345,06 ----- 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-ф100x100x100	Тройник стальной ф100x100x100	buc	1,0000	267,00	267,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			2 070,36
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф70x70x70)	buc			209,06 ----- 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-ф70x70x70	Тройник стальной ф70x70x70	buc	1,0000	131,00	131,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			2 090,60
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50x50x50)	buc			177,06 ----- 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150ф50x50x50	Тройник стальной ф50x50x50	buc	1,0000	99,00	99,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		<i>Total</i>	lei			708,24
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф40x40x40)	buc			167,06 ----- 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110150ф 40x40x40	Тройник стальной ф40x40x40	buc	1,0000	89,00	89,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			334,12
69	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф32x32x32)	buc			95,50 17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2875274114000- ф32x32x32	Тройник стальной ф32x32x32	buc	1,0000	68,00	68,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	120,00	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	125,00	6,50
		Total	lei			190,99
70	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc			86,50 17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2875274114000- ф25x25x25	Тройник стальной ф25x25x25	buc	1,0000	59,00	59,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	120,00	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	125,00	6,50
		Total	lei			691,96
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф100x25)	buc			178,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150- ф100x25	Переход стальной ф100x25	buc	1,0000	100,00	100,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			712,24
72	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф100x70)	buc			167,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150- ф100x70	Переход стальной ф100x70	buc	1,0000	89,00	89,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			334,12
73	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x32)	buc			128,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150- ф70x32	Переход стальной ф70x32	buc	1,0000	50,00	50,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			256,12
74	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф80x25)	buc			145,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150- ф80x25	Переход стальной ф80x25	buc	1,0000	67,00	67,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			580,24
75	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x20)	buc			84,50 17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2875274114000- ф32x20	Переход стальной ф32x20	buc	1,0000	57,00	57,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	120,00	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	125,00	6,50
		Total	lei			337,98

1	2	3	4	5	6	7
76	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x50)	buc			128,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-ф70x50	Переход стальной ф70x50	buc	1,0000	50,00	50,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			512,24
77	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32)	buc			111,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-ф50x32	Переход стальной ф50x32	buc	1,0000	33,00	33,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			666,36
78	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x40)	buc			118,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-ф50x40	Переход стальной ф50x40	buc	1,0000	40,00	40,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			236,12
79	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x25)	buc			105,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-ф40x25	Переход стальной ф40x25	buc	1,0000	27,00	27,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			420,24
80	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x32)	buc			105,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150-ф40x32	Переход стальной ф40x32	buc	1,0000	27,00	27,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			210,12
81	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф25x20)	buc			47,50 17,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,88
	2875274114000-ф25x20	Переход стальной ф25x20	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	120,00	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	125,00	6,50
		Total	lei			474,95
82	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x15)	buc			128,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150ф70x15	Переход стальной ф70x15	buc	1,0000	50,00	50,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			256,12
83	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x20)	buc			128,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150ф70x20	Переход стальной ф70x20	buc	1,0000	50,00	50,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			256,12

1	2	3	4	5	6	7
84	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x25)	buc			128,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150ф70x25	Переход стальной ф70x25	buc	1,0000	50,00	50,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			256,12
85	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф15)	buc			27,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000-1515	Отвод стальной ф15	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			55,32
86	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф20)	buc			28,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000-2020	Отвод стальной ф20	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			57,32
87	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф25)	buc			32,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274114000-2525	Отвод стальной ф25	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			65,32
88	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф50)	buc			118,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150ф50	Отвод стальной ф50	buc	1,0000	40,00	40,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			1 416,72
89	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф70)	buc			146,06 57,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274110150ф70	Отвод стальной ф70	buc	1,0000	68,00	68,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	85,00	20,40
		Total	lei			584,24
		1.1.4. Арматура				
90	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Задвижка 30чббр ф80мм PN 10)	buc			2 593,66 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205000-30чббр ф80мм PN	Задвижка 30чббр ф80мм PN 10	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2875274428200-80	Flansa rotunda libera d-80	buc	2,0000	202,00	404,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	20,00	160,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	65,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	65,00	58,50
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	40,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 187,32
91	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф20мм 15кч 18п2)	buc			228,50 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205000-ф20мм 15кч 18п2	Вентиль ф20мм 15кч 18п2	buc	1,0000	160,00	160,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	65,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	65,00	22,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 370,98
92	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф32мм 15кч 18п2)	buc			243,50 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205000-ф32мм 15кч 18п2	Вентиль ф32мм 15кч 18п2	buc	1,0000	175,00	175,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	65,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	65,00	22,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			973,98
93	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль ф40мм 15кч 18п2)	buc			339,50 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205000-ф40мм 15кч 18п2	Вентиль ф40мм 15кч 18п2	buc	1,0000	271,00	271,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	65,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	65,00	22,10
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 357,98
94	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			42,09 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
		<i>Total</i>	lei			2 525,51
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			38,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000-000102	Металл для крепления трубопроводов	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			12 243,78
96	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			108,41 63,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	65,00	6,76
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1100	42,00	4,62
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	175,00	8,75
	2430116104160-PF 115	Email alchidic PF 115	kg	0,1700	95,00	16,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	6,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	65,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			1 803,89
		1.1.5. Изолация трубопроводов				
97	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o	m2			105,34 37,82

1	2	3	4	5	6	7
		singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет связывающ M75 толщ 40)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	57,66	37,82
	2682162611305-gr.40 M75	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.40 M75	m2	1,0000	65,00	65,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	40,00	0,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	40,00	1,80
		Total	lei			15 459,37
98	IzH05A	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 sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2			90,52 61,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	57,66	61,12
	2682162611305-РСТ-120Л	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0000	25,00	25,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	40,00	2,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	40,00	1,80
		Total	lei			19 064,33
		1.1.6. Демонтаж				
99	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения 210 мест установки)	m2			9,23 9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Total	lei			5 792,75
100	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4	m			61,88 35,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	65,00	9,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	65,00	17,03
		Total	lei			74 255,04
		2. Lucrare de montare				
		2.1. 1-ый этап				
101	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления ф15мм)	buc			20,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			247,94
102	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматический регулятор перепада давления ф20мм	buc			20,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		Total	lei			640,52
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматический регулятор перепада давления ф25мм	buc			20,66 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	120,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	125,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			20,66
104	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматический регулятор перепада давления ф32мм	buc			25,76
						16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	120,00	3,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	125,00	6,50
		<i>Total</i>	lei			51,53
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. 1-ый этап				
105	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф15мм)				1 820,00
						0,00
	R206C" Ф15мм	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф15мм)	buc	1,0000	1 820,00	1 820,00
		<i>Total</i>	lei			21 840,00
106	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф20мм)				1 930,00
						0,00
	R206C" Ф20мм	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф20мм)	buc	1,0000	1 930,00	1 930,00
		<i>Total</i>	lei			59 830,00
107	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф25мм)				2 593,00
						0,00
	R206C" Ф25мм	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф25мм)	buc	1,0000	2 593,00	2 593,00
		<i>Total</i>	lei			38 895,00
108	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф32мм)				3 584,00
						0,00
	R206C" Ф32мм	Автоматический регулятор перепада давления (кл, баланс) Ф32мм)	buc	1,0000	3 584,00	3 584,00
		<i>Total</i>	lei			7 168,00

Data 31/05/2022

Balan Valentin , în calitate de Administrator,
legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „Horus”


