

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatiei de
Asistenza Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.**

Al. Donici,

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire**

Valoarea de deviz 294 534,23 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Радиаторы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	10,000	798,93 22,50	7 989,340 225,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	5,000	748,93 22,50	3 744,670 112,500
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	2,000	898,93 22,50	1 797,868 45,000
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	7,000	998,93 22,50	6 992,538 157,500

1	2	3	4	5	6	7
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	2,000	1 048,93 22,50	2 097,868 45,000
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	18,000	1 198,93 22,50	21 580,812 405,000
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1400/500 (L/H))	buc	3,000	1 413,91 29,25	4 241,736 87,750
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L))	buc	6,000	1 713,91 29,25	10 283,472 175,500
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L))	buc	2,000	1 863,91 29,25	3 727,824 58,500
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B"Φ15мм) Romstal)	buc	4,000	14,91 10,35	59,640 41,400
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B"Φ20мм) Romstal)	buc	7,000	14,91 10,35	104,370 72,450
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B"Φ25мм) Romstal)	buc	3,000	14,91 10,35	44,730 31,050
		Total	lei			62 664,868
		Total Радиаторы Inclusiv salariu				62 664,868 1 456,650
		1.2. Арматура и трубопроводы				

1	2	3	4	5	6	7
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR)	buc	46,000	130,32 6,75	5 994,720 310,500
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR	buc	46,000	130,32 6,75	5 994,720 310,500
15	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 ф15)	buc	55,000	35,84 8,10	1 970,980 445,500
16	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 ф15)	buc	9,000	150,84 8,10	1 357,524 72,900
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер)	buc	28,000	70,32 6,75	1 968,960 189,000
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Воздушный кран	buc	54,000	70,32 6,75	3 797,280 364,500
19	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	10,000	117,00 4,50	1 170,000 45,000
20	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	210,000	26,89 13,50	5 646,900 2 835,000

1	2	3	4	5	6	7
21	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	305,000	33,26 15,75	10 144,300 4 803,750
22	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	42,000	46,84 18,00	1 967,280 756,000
23	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	557,000	7,20 7,20	4 010,400 4 010,400
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	557,000	2,25 2,25	1 253,250 1 253,250
		Total	lei			45 276,314
		Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu				45 276,314 15 396,300
		1.3. Соединения для полипропилена				
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc	70,000	18,90 13,50	1 323,000 945,000
26	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 ф32x20x32)	buc	10,000	22,25 14,85	222,500 148,500
27	IC37B	Piese de racordare cu doua	buc	42,000	14,35	602,700

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено φ20)			12,15	510,300
28	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 φ 25/20)	buc	20,000	17,90 13,50	358,000 270,000
29	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 φ 32/25)	buc	6,000	20,25 14,85	121,500 89,100
30	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 φ20x1/2)	buc	110,000	14,35 12,15	1 578,500 1 336,500
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	110,000	18,25 14,85	2 007,500 1 633,500
32	CG09A k=0.2man	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	560,000	20,48 5,40	11 470,480 3 024,000
33	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)	buc	365,000	5,00 2,25	1 825,000 821,250
		Total	lei			19 509,180
		Total Соединения для полипропилена Inclusiv salario				19 509,180 8 778,150
		1.4. Трубопроводы				

1	2	3	4	5	6	7
		металлические				
34	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 20x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m	18,000	59,34 21,60	1 068,120 388,800
35	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 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m	20,000	62,38 21,60	1 247,700 432,000
36	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 32х2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	40,000	83,97 25,20	3 358,640 1 008,000
37	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 38x2,5мм (ГОСТ 10704-91*)	m	53,000	87,38 27,90	4 630,928 1 478,700
38	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 45х3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	35,000	119,17 36,90	4 170,915 1 291,500
39	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-	m	12,000	142,51 36,90	1 710,168 442,800

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, Трубопровод ст. электросв. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*				
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aerotermă, termoconvectore, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	38,000	5,85 4,05	222,300 153,900
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aerotermă, termoconvectore, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	140,000	7,20 4,95	1 008,000 693,000
42	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177l)	m ²	24,180	96,73 62,10	2 338,829 1 501,560
		<i>Total</i>	lei			19 755,600
		Total Трубопроводы металлические Inclusiv salariu				19 755,600 7 390,260
		1.5. Соединение для металлических труб				
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50x50x50)	buc	4,000	129,75 47,25	519,000 189,000
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф40x40x40)	buc	2,000	104,25 47,25	208,500 94,500
45	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	8,000	64,88 13,95	519,024 111,600

1	2	3	4	5	6	7
46	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc	2,000	52,91 10,35	105,820 20,700
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф20x20x20)	buc	4,000	42,91 10,35	171,640 41,400
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Тройник стальной ф15x15x15)	buc	2,000	34,91 10,35	69,820 20,700
49	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x25)	buc	12,000	64,88 13,95	778,536 167,400
50	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	6,000	64,88 13,95	389,268 83,700
51	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной ф25x20)	buc	4,000	42,91 10,35	171,640 41,400
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x40)	buc	2,000	104,25 47,25	208,500 94,500
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Переход стальной ф25x15)	buc	4,000	42,91 10,35	171,640 41,400
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32)	buc	2,000	99,15 47,25	198,300 94,500
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	4,000	104,25	417,000

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x32)			47,25	189,000
56	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	45,000	32,85 32,85	1 478,250 1 478,250
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată (Металл для крепления трубопроводов)	kg	20,000	28,35 10,35	567,000 207,000
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe templarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	1,040	71,18 49,50	74,023 51,480
59	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф15)	buc	4,000	39,91 10,35	159,640 41,400
60	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф20)	buc	4,000	49,91 10,35	199,640 41,400
61	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф25)	buc	6,000	52,91 10,35	317,460 62,100
62	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Отвод стальной ф32)	buc	4,000	64,88 13,95	259,512 55,800
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф50)	buc	2,000	129,75 47,25	259,500 94,500
		Total	lei			7 243,713
		Total Соединение для металлических труб Inclusiv salariu				7 243,713 3 221,730
		1.6. Изоляция трубопроводов				

1	2	3	4	5	6	7
64	IzH07A k=0.5 man	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sarma din otel zincata pe plasa de sarma, 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. М75 толщ. 40)	m2	31,500 72,80 14,76	2 293,085 464,940	
65	IzH05A k=0,5 man	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sarma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	47,880 68,78 23,85	3 293,152 1 141,920	
		<i>Total</i>	lei		5 586,237	
		Total Изоляция трубопроводов Inclusiv salariu			5 586,237 1 606,860	
		<i>Total</i>	lei		160 035,912	
		<i>Fondul social</i>	24 %		9 083,988	
		<i>Transportarea</i>	7 %		8 510,590	
		<i>Total</i>			177 630,490	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %		25 756,421	
		<i>Total</i>			203 386,911	
		<i>Beneficiu</i>	6 %		12 203,214	
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu			215 590,125 37 849,950	
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.)	buc	4,000 14,91 10,35	59,640 41,400	

1	2	3	4	5	6	7
		"R206 C" Φ15ММ) Romstal				
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ20ММ) Romstal	buc	7,000	14,91 10,35	104,370 72,450
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ25ММ) Romstal	buc	3,000	14,91 10,35	44,730 31,050
		<i>Total</i>	lei			208,740
		<i>Fondul social</i>	24 %			34,776
		<i>Transportarea</i>	7 %			4,469
		<i>Total</i>				247,985
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			86,940
		<i>Total</i>				334,925
		<i>Beneficiu</i>	6 %			20,095
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				355,020 144,900
		3. Capitolul 3. Utilaj				
69	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) Φ 15ММ)	buc	4,000	1 800,00 0,00	7 200,000 0,000
70	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) Φ 20ММ)	buc	7,000	2 200,00 0,00	15 400,000 0,000
71	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) Φ 25ММ)	buc	3,000	2 300,00 0,00	6 900,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			29 500,000
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				29 500,000

		Total	lei	245 445,19
--	--	-------	-----	------------

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %		49 089,04	
		Total deviz: Inclusiv salariu			294 534,23	
					37 994,85	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului Substatie de
Asistenza Medicala Urgenta
Prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 Incalzire

Valoarea de deviz 294 534,23 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,250	45,00	101,250
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	61,600	45,00	2 772,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	35,708	45,00	1 606,860
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	135,220	45,00	6 084,900
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	522,040	45,00	23 491,800
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,800	45,00	756,000
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,512	45,00	1 553,040
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,200	45,00	1 629,000
		Total manopera				37 994,85

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,112	250,00	28,000
----	---------------	--	----	-------	--------	--------

		mm				
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,261	10,00	12,610
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,494	78,00	428,532
4.	2-1	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 15мм)	buc	4,000	1 800,00	7 200,000
5.	2-2	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм)	buc	7,000	2 200,00	15 400,000
6.	2-3	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм)	buc	3,000	2 300,00	6 900,000
7.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,825	10,00	18,250
8.	2320166200676	White spirit	kg	2,522	25,00	63,050
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,566	16,50	124,839
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,124	20,00	342,480
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,177	55,00	9,735
12.	24301161041601	Email alchidic BT-1771	kg	10,881	55,00	598,455
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	11,336	75,00	850,200
14.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,108	38,00	4,104
15.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	3,627	38,00	137,826
16.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,360	28,00	94,080
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,052	38,00	1,976
18.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,016	28,00	28,448
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,114	28,00	3,192
20.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	365,000	0,30	109,500
21.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28,000	25,80	722,400
22.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	67,200	17,50	1 176,000
23.	2521106718374-1	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	571,200	10,80	6 168,960
24.	25212167010001	Teava din otel 20x2,2мм	m	18,270	35,00	639,450
25.	25212167010002	Teava din otel 25x2,2мм	m	20,300	38,00	771,400
26.	25212167010003	Teava din otel φ 32x2.2mm	m	40,600	55,00	2 233,000
27.	25212167010004	Teava din otel 38x2,5мм	m	53,795	55,00	2 958,725
28.	25212167010005	Teava din otel φ 45x3.0mm	m	35,525	75,00	2 664,375
29.	25212167010006	Teava din otel φ 57x3.0mm	m	12,180	98,00	1 193,640
30.	25212167100001	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.8) "stabi"	m	216,300	13,00	2 811,900
31.	25212167100002	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	314,150	17,00	5 340,550
32.	25212167100003	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4) "stabi"	m	43,260	28,00	1 211,280
33.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,000	25,00	25,000
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	70,000	1,45	101,500
35.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,600	25,00	140,000
36.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	58,400	2,00	116,800
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,208	2,00	0,416
38.	26821626113051	Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40	m2	32,445	55,00	1 784,475
39.	26821626113052	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	49,316	35,00	1 726,060
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,000	18,00	360,000
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,628	22,00	13,816
42.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,679	22,00	80,938
43.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,573	22,00	78,606
44.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,418	22,00	97,196

45.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,750	25,00	68,750
46.	282211570000010	Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	2,000	1 800,00	3 600,000
47.	28221157000002	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	10,000	750,00	7 500,000
48.	28221157000003	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	5,000	700,00	3 500,000
49.	28221157000004	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	2,000	850,00	1 700,000
50.	28221157000005	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	7,000	950,00	6 650,000
51.	28221157000006	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
52.	28221157000007	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	18,000	1 150,00	20 700,000
53.	28221157000008	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1400/500 (L/H)	buc	3,000	1 350,00	4 050,000
54.	28221157000009	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L)	buc	6,000	1 650,00	9 900,000
55.	2873122005315	Plasa sarma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	18,194	17,00	309,298
56.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	365,000	0,35	127,750
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	365,000	0,25	91,250
58.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,050	15,00	105,750
59.	28752741100011	Тройник ф25x20x25	buc	70,000	5,00	350,000
60.	28752741100012	Тройник ф32x20x32	buc	10,000	7,00	70,000
61.	28752741100013	Колено ф20	buc	42,000	2,00	84,000
62.	28752741100014	Муфта ф 25/20	buc	20,000	4,00	80,000
63.	28752741100015	Муфта ф 32/25	buc	6,000	5,00	30,000
64.	28752741100016	Переход ф20x1/2	buc	110,000	2,00	220,000
65.	28752741100017	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	110,000	3,00	330,000
66.	28752741101501	Тройник стальной ф50x50x50	buc	4,080	75,00	306,000
67.	287527411015013	Отвод стальной ф50	buc	2,040	75,00	153,000
68.	28752741101502	Тройник стальной ф40x40x40	buc	2,040	50,00	102,000
69.	28752741101503	Переход стальной ф50x40	buc	2,040	50,00	102,000
70.	28752741101504	Переход стальной ф50x32	buc	2,040	45,00	91,800
71.	28752741101505	Переход стальной ф40x32	buc	4,080	50,00	204,000
72.	28752741140001	Тройник стальной ф32x32x32	buc	8,000	45,00	360,000
73.	287527411400010	Отвод стальной ф20	buc	4,000	35,00	140,000
74.	287527411400011	Отвод стальной ф25	buc	6,000	38,00	228,000
75.	287527411400012	Отвод стальной ф32	buc	4,000	45,00	180,000
76.	28752741140002	Тройник стальной ф25x25x25	buc	2,000	38,00	76,000
77.	28752741140003	Тройник стальной ф20x20x20	buc	4,000	28,00	112,000
78.	28752741140004	Тройник стальной ф15x15x15	buc	2,000	20,00	40,000
79.	28752741140005	Переход стальной ф32x25	buc	12,000	45,00	540,000
80.	28752741140006	Переход стальной ф32x20	buc	6,000	45,00	270,000
81.	28752741140007	Переход стальной ф25x20	buc	4,000	28,00	112,000
82.	28752741140008	Переход стальной ф25x15	buc	4,000	28,00	112,000
83.	28752741140009	Отвод стальной ф15	buc	4,000	25,00	100,000
84.	28752742027004	Клапан отсечной ф15	buc	55,000	25,00	1 375,000
85.	28752742027005	Клапан ручной угловой ф15	buc	9,000	140,00	1 260,000
86.	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d3/4"	buc	365,000	1,80	657,000
87.	28752742051001	Robinet cu mufa-ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR	buc	46,000	120,00	5 520,000

		1/2-1"				
88.	28752742051002	ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR	buc	46,000	120,00	5 520,000
89.	28752742051003	Дренажный адаптер	buc	28,000	60,00	1 680,000
90.	28752742051004	Воздушный кран	buc	54,000	60,00	3 240,000
91.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	176,000	7,50	1 320,000
92.	29131345000001	Автоматический воздухоотводчик d20mm	buc	10,000	110,00	1 100,000
93.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,280	15,50	4,340
		Total materiale de construcții				151 143,71

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,800	4,00	11,200
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,520	45,00	383,400
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,550	10,00	115,500
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,840	25,00	96,000
		Total utilaje de construcții				606,10

Total	lei	245 445,1
TVA	20 %	49 089,04
		294 534,2

Total deviz:

3

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
Substatie de Asistenza Medicala Urgenta
Prespaliceasca Orhei din str. Al. Donici,**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Радиаторы				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc			798,93
						22,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157000002	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 500/500 (L/H)	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	7,50	22,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			7 989,340
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc			748,93 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157000003	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	1,0000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	7,50	22,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			3 744,670
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc			898,93 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157000004	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 700/500 (L/H)	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	7,50	22,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 797,868
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc			998,93 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157000005	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	7,50	22,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			6 992,538
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc			1 048,93 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157000006	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	7,50	22,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2 097,868
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc			1 198,93 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157000007	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (L/H)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	7,50	22,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			21 580,812
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1400/500 (L/H)	buc			1 413,91 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28221157000008	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 1400/500 (L/H)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	7,50	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			4 241,736
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L)	buc			1 713,91 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28221157000009	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	7,50	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			10 283,472
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc			1 863,91 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	28221157000010	Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	7,50	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			3 727,824
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B"Ф15ММ) Romstal)	buc			14,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			59,640
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B"Ф20ММ) Romstal)	buc			14,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			104,370
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B"Ф25ММ) Romstal)	buc			14,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			44,730
		1.2. Арматура и трубопроводы				

1	2	3	4	5	6	7
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR)	buc			130,32 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051001	Robinet cu mufa-ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR 1/2-1"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
		Total	lei			5 994,720
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR	buc			130,32 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051002	ROBINETE TERMOSTATICE PENTRU RADIATOR	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
		Total	lei			5 994,720
15	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 ф15)	buc			35,84 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742027004	Клапан отсечной ф15	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
		Total	lei			1 970,980
16	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 ф15)	buc			150,84 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742027005	Клапан ручной угловой ф15	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	78,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
		Total	lei			1 357,524
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер)	buc			70,32 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051003	Дренажный адаптер	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
		Total	lei			1 968,960
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Воздушный кран	buc			70,32 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742051004	Воздушный кран	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	78,00	1,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
		Total	lei			3 797,280
19	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			117,00 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	29131345000001	Автоматический воздухоотводчик d20mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			1 170,000
20	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			26,89 13,50

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2,8) "stabi"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	25212167100001	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2,8) "stabi"	m	1,0300	13,00	13,39
		Total	lei			5 646,900
21	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			33,26 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	25212167100002	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	1,0300	17,00	17,51
		Total	lei			10 144,300
22	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			46,84 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	25212167100003	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4) "stabi"	m	1,0300	28,00	28,84
		Total	lei			1 967,280
23	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			7,20 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
		Total	lei			4 010,400
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,25 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			1 253,250
		1.3. Соединения для полипропилена				
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройник ф25x20x25)	buc			18,90 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28752741100011	Тройник ф25x20x25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		Total	lei			1 323,000
26	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 ф32x20x32)	buc			22,25 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752741100012	Тройник ф32x20x32	buc	1,0000	7,00	7,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		Total	lei			222,500
27	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)	buc			14,35 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15

1	2	3	4	5	6	7
	28752741100013	Колено ф20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
		Total	lei			602,700
28	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 φ 25/20)	buc			17,90 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	28752741100014	Муфта φ 25/20	buc	1,0000	4,00	4,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		Total	lei			358,000
29	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 φ 32/25)	buc			20,25 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752741100015	Муфта φ 32/25	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		Total	lei			121,500
30	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)	buc			14,35 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,15
	28752741100016	Переход ф20x1/2	buc	1,0000	2,00	2,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	2,00	0,20
		Total	lei			1 578,500
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc			18,25 14,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,85
	28752741100017	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	1,0000	3,00	3,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	2,00	0,40
		Total	lei			2 007,500
32	CG09A k=0.2man	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			20,48 5,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	45,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	0,45
	2521106718374-1	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1,0200	10,80	11,02
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	28,00	0,17
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	25,80	1,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	250,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,45	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	17,50	2,10
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	4,00	0,02
		Total	lei			11 470,480
33	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin impuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - крепление труб (на 2 трубы)	buc			5,00 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	28752742040405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d3/4"	buc	1,0000	1,80	1,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
		Total	lei			1 825,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Трубопроводы металлические				
34	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 20x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m			59,34 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	25212167010001	Teava din otel 20x2,2мм	m	1,0150	35,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 068,120
35	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 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m			62,38 21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,60
	25212167010002	Teava din otel 25x2,2мм	m	1,0150	38,00	38,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,50	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 247,700
36	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 32х2,2мм ГОСТ 10704-91*	m			83,97 25,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-ом	0,5600	45,00	25,20
	25212167010003	Teava din otel ф 32х2,2мм	m	1,0150	55,00	55,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,00	1,72
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	22,00	0,53
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,50	0,63
		<i>Total</i>	lei			3 358,640
37	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 38x2,5мм (ГОСТ 10704-91*)	m			87,38 27,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-ом	0,6200	45,00	27,90
	25212167010004	Teava din otel 38x2,5мм	m	1,0150	55,00	55,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,50	0,82
		<i>Total</i>	lei			4 630,928
38	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 45х3,0мм ГОСТ 10704-91*	m			119,17 36,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-ом	0,8200	45,00	36,90
	25212167010005	Teava din otel ф 45х3,0мм	m	1,0150	75,00	76,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	16,50	0,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,00	2,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	22,00	0,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			4 170,915

1	2	3	4	5	6	7
39	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 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			142,51 36,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,90
	25212167010006	Teava din otel ф 57x3.0mm	m	1,0150	98,00	99,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	16,50	0,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,00	2,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	22,00	0,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			1 710,168
40	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectore, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,85 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		Total	lei			222,300
41	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectore, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,20 4,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			1 008,000
42	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2			96,73 62,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	45,00	62,10
	24301161041601	Email alchidic БТ-177I	kg	0,4500	55,00	24,75
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	0,1500	38,00	5,70
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			2 338,829
		1.5. Соединение для металлических труб				
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф50x50x50)	buc			129,75 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741101501	Тройник стальной ф50x50x50	buc	1,0000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			519,000
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной ф40x40x40)	buc			104,25 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741101502	Тройник стальной ф40x40x40	buc	1,0000	50,00	51,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			208,500
45	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			64,88 13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,95
	28752741140001	Тройник стальной ф32x32x32	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	78,00	2,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	75,00	3,90
		Total	lei			519,024
46	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф25x25x25)	buc			52,91
						10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741140002	Тройник стальной ф25x25x25	buc	1,0000	38,00	38,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			105,820
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф20x20x20)	buc			42,91
						10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741140003	Тройник стальной ф20x20x20	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			171,640
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной ф15x15x15)	buc			34,91
						10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741140004	Тройник стальной ф15x15x15	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			69,820
49	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x25)	buc			64,88
						13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,95
	28752741140005	Переход стальной ф32x25	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	78,00	2,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	75,00	3,90
		Total	lei			778,536
50	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			64,88
						13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,95
	28752741140006	Переход стальной ф32x20	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	78,00	2,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	75,00	3,90
		Total	lei			389,268
51	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф25x20)	buc			42,91
						10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741140007	Переход стальной ф25x20	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			171,640
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x40)	buc			104,25
						47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741101503	Переход стальной ф50x40	buc	1,0000	50,00	51,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			208,500
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф25x15)	buc			42,91
						10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741140008	Переход стальной ф25x15	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			171,640
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32)	buc			99,15 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741101504	Переход стальной ф50x32	buc	1,0000	45,00	45,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			198,300
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x32)	buc			104,25 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	28752741101505	Переход стальной ф40x32	buc	1,0000	50,00	51,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			417,000
56	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			32,85 32,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	45,00	30,60
		Total	lei			1 478,250
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată (Металл для крепления трубопроводов)	kg			28,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			567,000
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			71,18 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	45,00	49,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	38,00	3,95
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,07
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	38,00	1,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	55,00	9,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			74,023
59	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф15)	buc			39,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	28752741140009	Отвод стальной ф15	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			159,640
60	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф20)	buc			49,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527411400010	Отвод стальной ф20	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			199,640
61	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф25)	buc			52,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527411400011	Отвод стальной ф25	buc	1,0000	38,00	38,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			317,460
62	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Отвод стальной ф32)	buc			64,88 13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	45,00	13,95
	287527411400012	Отвод стальной ф32	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	78,00	2,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	75,00	3,90
		Total	lei			259,512
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф50)	buc			129,75 47,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287527411015013	Отвод стальной ф50	buc	1,0000	75,00	76,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		Total	lei			259,500
		1.6. Изоляция трубопроводов				
64	IzH07A k=0,5 man	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, imbrilate 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. М75 толщ. 40)	m2			72,80 14,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	14,76
	26821626113051	Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40	m2	1,0300	55,00	56,65
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	22,00	0,40
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
		Total	lei			2 293,085
65	IzH05A k=0,5 man	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2			68,78 23,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	23,85
	26821626113052	Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,0300	35,00	36,05
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	17,00	6,46
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	22,00	1,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
		Total	lei			3 293,152
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
66	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Romstal	buc			14,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		Total	lei			59,640
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Romstal	buc			14,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			104,370
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм) Romstal	buc			14,91 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			44,730
		3. Capitolul 3. Utilaj				
69	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) Ф 15мм)	buc			1 800,00 0,00
	2-1	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 15мм)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			7 200,000
70	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) Ф 20мм)	buc			2 200,00 0,00
	2-2	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			15 400,000
71	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) Ф 25мм)	buc			2 300,00 0,00
	2-3	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм)	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00
		<i>Total</i>	lei			6 900,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.