

**Anexa Sala festiva a gradinitei de
copii s.Cuboltar-nul Singerei**

N037-IV SU

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Incalzire

Valoarea de deviz 69 271 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	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK500/500 (L/H)	buc	4	1 284,19 23,24	5 136,78 92,96
2	ID01A	Robinet (Клапан балансировочный)"R206" d15mm,Romstal)	buc	1	136,07 8,37	136,07 8,37
3	ID01B	Robinet (Клапан балансировочный)"R206" d20mm,Romstal)	buc	1	140,19 10,69	140,19 10,69
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Дренажный адаптер R608)	buc	4	335,52 6,97	1 342,07 27,89
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан термостатический R401 "Romstal")	buc	4	230,52 6,97	922,07 27,89

1	2	3	4	5	6	7
6	ID01A	Robinet (Клапан отсечной))"R14TG" d15mm)	buc	4	<u>163,07</u> 8,37	<u>652,27</u> 33,47
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470	buc	4	<u>295,52</u> 6,97	<u>1 182,07</u> 27,89
8	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm(Спускная пробка с гермет.прокладкой(R90)	buc	4	<u>98,15</u> 4,65	<u>392,59</u> 18,59
9	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический воздухоотводчик)	buc	2	<u>58,15</u> 4,65	<u>116,30</u> 9,30
10	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 PN 20,DN20xx2.8)	m	16	<u>37,12</u> 13,94	<u>593,90</u> 223,10
11	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 PN 25,DN25xx3.5)	m	14	<u>53,14</u> 16,27	<u>743,99</u> 227,75
12	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 PN 20,DN32xx4.4)	m	80	<u>56,50</u> 18,59	<u>4 519,68</u> 1 487,36
13	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	94	<u>7,44</u> 7,44	<u>699,06</u> 699,06

1	2	3	4	5	6	7
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	94	2,32 2,32	218,46 218,46
		<i>Total</i>	Lei			16 795,50
		Total Отопление Inclusiv salariu				16 795,50 3 112,78
		1.2. Соединения для пропилена				
15	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,(Тройник д25х20х25)	buc	4	27,14 13,95	108,58 55,78
16	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(колeно д20)	buc	4	19,40 12,55	77,60 50,20
17	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 д25/20)	buc	2	21,25 13,95	42,49 27,89
18	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 д20х1/2)	buc	8	18,40 12,55	147,20 100,40
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр/20наружный)	buc	8	22,54 15,34	180,31 122,71
20	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mpPlinte din PVC 4000x40x88mm	m	32	79,10 27,89	2 531,31 892,42
21	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	20	16,20 2,32	323,98 46,48

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"-крепление труб(на 2 трубы)				
22	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	65	119,44 28,82	7 763,86 1 873,14
23	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	65	6,11 5,11	397,33 332,33
24	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-177)	m2	7,8	94,17 64,14	734,51 500,31
		<i>Total</i>	Lei			12 307,17
		Total Соединения для пропилена Inclusiv salariu				12 307,17 4 001,66
		1.3. Соединения для металлических труб				
25	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Тройник стальной д20х20х20)	buc	2	100,39 10,69	200,78 21,38
26	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(переход стальной д20х15)	buc	2	30,39 10,69	60,78 21,38
27	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Отвод стальной д20)	buc	10	26,39 10,69	263,90 106,90

1	2	3	4	5	6	7
28	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	4	33,93 33,93	135,73 135,73
29	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	5	35,69 10,69	178,45 53,45
30	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)	m2	0,26	73,77 51,12	19,18 13,29
		<i>Total</i>	Lei			858,82
		Total Соединения для металлических труб Inclusiv salariu				858,82 352,13
		1.4. Изоляция трубопроводов				
31	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. М75 толщ. 40	m2	15,6	155,67 30,49	2 428,42 475,68
32	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	20,88	192,93 49,27	4 028,30 1 028,74
		<i>Total</i>	Lei			6 456,72
		Total Изоляция трубопроводов				6 456,72

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 504,42
		1.5. Распределительная гребенка				
33	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Кран ст.д25мм)	buc	2	518,34 27,89	1 036,68 55,78
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ((Вентиль спускной д15мм,15кч18п)	buc	2	195,51 6,97	391,03 13,94
35	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический воздухоотводчик)	buc	2	58,15 4,65	116,30 9,30
36	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm(Распределительная гребенка д45х3мм,L=900мм)	buc	2	1 028,05 158,03	2 056,10 316,06
37	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Клапан фланцевый запорный д25мм)	buc	2	945,34 27,89	1 890,68 55,78
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ((Вентиль муфтовый д20мм,)	buc	2	135,51 6,97	271,03 13,94
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Металл для крепления)	kg	5	35,69 10,69	178,45 53,45
40	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)	m2	0,26	73,77 51,12	19,18 13,29
		<i>Total</i>	Lei			5 959,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				5 959,45 531,54
		1.6. Изоляция трубопроводов				
41	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. М75 толщ. 40	m2	0,5	155,64 30,50	77,82 15,25
42	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	0,62	193,02 49,26	119,67 30,54
		<i>Total</i>	Lei			197,49
		Total Изоляция трубопроводов Inclusiv salariu				197,49 45,79
		<i>Total</i>	Lei			42 575,15
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 291,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 306,10
		<i>Total</i>				47 172,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			3 302,10
		<i>Total</i>				50 474,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 514,24
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				51 989,19 9 548,32
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				

1	2	3	4	5	6	7
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д15мм)Romstal	buc	1	15,19 10,69	15,19 10,69
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д20мм)Romstal	buc	1	15,19 10,69	15,19 10,69
		<i>Total</i>	Lei			30,38
		Total Отопление Inclusiv salariu				30,38 21,38
		2.2. Распределительная гребенка				
45	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm(Грязевик(фильтр)сетевой Ду=25)	buc	2	270,39 246,34	540,79 492,69
46	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2	8,30 6,50	16,61 13,01
47	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru	buc	2	19,94 18,59	39,88 37,18
48	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для термометра ЗКЧ-3-75)	buc	3	83,49 25,56	250,47 76,69
49	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для манометраметра ЗКЧ-53-76)	buc	3	83,49 25,56	250,47 76,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 098,22
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				1 098,22 696,26
		<i>Total</i>	Lei			1 128,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			172,23
		<i>Cheltuieli de tran sport</i>	7 %			28,77
		<i>Total</i>				1 329,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			215,29
		<i>Total</i>				1 544,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			46,35
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 591,24 717,64
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
50	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д15мм)Romstal	buc	1	155,00 0,00	155,00 0,00
51	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д20мм)Romstal	buc	1	250,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			405,00
		Total Отопление Inclusiv salariu				405,00
		3.2. Распределительная гребенка				
52	Pretul firmei	Грязевик(фильтр)сетевой Ду=25	buc	2	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
53	Pretul firmei	Термометр технический ТТ Ж П С ОПРАВОЙ	buc	2	250,00 0,00	500,00 0,00
54	Pretul firmei	Оправа для термометра	buc	2	125,00 0,00	250,00 0,00
55	Pretul firmei	Манометр технический МП4-У	buc	2	220,75 0,00	441,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 691,50
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				3 691,50
		<i>Total</i>	Lei			4 096,50
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			49,16
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				4 145,66

		Total	Lei			57 726
		TVA	20 %			11 545
		Total deviz: Inclusiv salariu				69 271
						10 264

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire

Valoarea de deviz 69 271 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	46,48	9,30
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	17,600	46,48	818,05
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,352	46,48	1 550,21
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,740	46,48	964,00
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	133,320	46,48	6 196,71
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,336	46,48	526,89
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,320	46,48	200,80
		Total manopera				10 264

Materiale:

1.	0001	Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д15мм)Romstal	buc	1,000	155,00	155,00
2.	0002	Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д20мм)Romstal	buc	1,000	250,00	250,00
3.	00025	Грязевик(фильтр)сетевой Ду=25	buc	2,000	1 250,00	2 500,00
4.	0003	Термометр технический ТТ Ж П С ОПРАВОЙ	buc	2,000	250,00	500,00
5.	0004	Оправа для термометра	buc	2,000	125,00	250,00
6.	0005	Манометр технический МП4-У	buc	2,000	220,75	441,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	250,00	1,50
8.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,040	250,00	10,00
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	45,00	7,20
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,416	22,00	9,16
11.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,712	55,00	39,16
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	120,00	30,00
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,100	35,00	3,50
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,832	25,00	20,80
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,886	15,20	59,08
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	8,455	22,50	190,24
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,598	45,00	161,91
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,456	85,00	123,76
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,054	22,00	1,18
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,170	35,00	40,95
21.	2430226101234	Grund prenazde tip M	kg	0,192	25,00	4,80
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,026	120,00	3,12

23.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,328	22,00	7,22
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,058	22,00	1,28
25.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	20,000	5,20	104,00
26.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,600	22,50	36,00
27.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	3,840	22,00	84,48
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,500	120,00	60,00
29.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	32,640	45,80	1 494,91
30.	252121670125x2 .2mm(ГОСТ 10704-	Teava din otel 25x2.2mm(ГОСТ 10704-91*	m	65,975	85,20	5 621,07
31.	252121671 PN 20, DN20xx2.8	Teava din polietilena sau polipropilena.(Полипропиленовая труба PN 20, DN20xx2.8)	m	16,480	22,50	370,80
32.	252121671 PN 20, DN32xx4.4	Teava din polietilena sau polipropilena(Полипропиленовая труба PN 20, DN32xx4.4)	m	82,400	36,80	3 032,32
33.	252121671N 25, DN25xx3.5	Teava din polietilena sau polipropilena(Полипропиленовая труба P)	m	14,420	35,80	516,24
34.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,800	85,00	68,00
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,000	1,80	7,20
36.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,320	25,00	8,00
37.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,000	3,50	14,00
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,104	3,50	0,36
39.	2682162611305п м40	(Плиты минватные на синтет.связывающ. М75 толщ. 40	m2	16,583	120,00	1 989,96
40.	2682162611305P CT-120JI	(Стеклопластик рулонный)	m2	22,145	125,00	2 768,13
41.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	25,60	1,54
42.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,000	25,00	250,00
43.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,800	32,50	58,50
44.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,195	22,00	4,29
45.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,687	25,00	42,17
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,692	25,00	42,30
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,028	32,00	64,90
48.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,400	32,00	12,80
49.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,200	35,60	7,12
50.	28221157elba	Radiator Стальные радиаторы "ELBA"тип 22 VK500/500 (L/H	buc	4,000	1 250,00	5 000,00
51.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,170	32,00	261,44
52.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,000	8,50	272,00
53.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,000	0,50	16,00
54.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	20,000	5,50	110,00
55.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,000	0,20	6,40
56.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,000	0,50	10,00
57.	287527411(Переход д20x1/2)	Piesa de legatura (Переход д20x1/2)	buc	8,000	5,50	44,00
58.	287527411(Угольник 45 внутр/20	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр/20наружный)	buc	8,000	6,50	52,00
59.	2875274110001(колено д20)	Piesa de legatura (колено д20)	buc	4,000	6,50	26,00
60.	2875274110001(Муфта д25/20)	Piesa de legatura (Муфта д25/20)	buc	2,000	6,60	13,20
61.	2875274110001Т 25x20x25	Piesa de legatura ,(Тройник д25x20x25)	buc	4,000	12,50	50,00
62.	2875274114ос20	Отвод стальной д20)	buc	10,000	11,20	112,00

63.	2875274114пс20 x15	(Переход стальной д20x15)	buc	2,000	15,20	30,40
64.	2875274114тс20 x20x20	Teu B1, negru (Тройник стальной д20x20x20)	buc	2,000	85,20	170,40
65.	2875274202700d 15	Robinet cu dublu reglaj Клапан балансирувочный)"R206" d15mm,Romstal	buc	1,000	125,00	125,00
66.	2875274202700d 20	Robinet (Клапан балансирувочный)"R206" d15mm,Romstal)	buc	1,000	125,00	125,00
67.	2875274202700к o d15	Robinet (Клапан отсечной)"R14TG" d15mm)	buc	4,000	152,00	608,00
68.	2875274204040к 2тр	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze крепление труб(на 2 трубы)	buc	20,000	2,50	50,00
69.	2875274205(Кра н ст.д25мм)	Robinet (Кран ст.д25мм)	buc	2,000	225,00	450,00
70.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,000	185,00	370,00
71.	2875274205100t g	Robinet cu mufaTermogolovca R470	buc	4,000	285,00	1 140,00
72.	2875274205100д a	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер R608)	buc	4,000	325,00	1 300,00
73.	2875274205100к т	Robinet cu mufaКлапан термостатический R401 "Romstal")	buc	4,000	220,00	880,00
74.	28752742051вм 20	Robinet cu mufaВентиль муфтовый д20мм,	buc	2,000	125,00	250,00
75.	2875274205кф	Robinet cu flanse Клапан фланцевый запорный д25мм	buc	2,000	652,00	1 304,00
76.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,100	85,00	8,50
77.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	85,00	8,50
78.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	8,000	85,00	680,00
79.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,000	1,50	18,00
80.	2913124124100р г	Distribuitor - colector Распределительная гребенка д45x3мм,L=900мм	buc	2,000	850,00	1 700,00
81.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	6,000	45,00	270,00
82.	29131345ав20м м	(Автоматический воздухоотводчик) д=20мм	buc	4,000	45,00	180,00
83.	29131345сп20м м	Robinet de aerisire (Спускная пробка с гермет.прокладкой(R90) д=20мм	buc	4,000	85,00	340,00
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,016	25,00	0,40
Total materiale de constructii						37 454

Utilaje de constructii:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,160	10,00	1,60
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,250	20,00	65,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,800	20,00	16,00
Total utilaje de constructii						83

Total	Lei	57 726
TVA	20 %	11 545

Total deviz:

69 271

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Anexa Sala festiva a gradinitei de copii
s.Cuboltar-nul Singerei N037-IV SU

Investitor Primaria Cubolta

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	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Стальные радиаторы "ELBA"тип 22 VK500/500 (L/H)	buc			1 284,19 23,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	46,48	23,24
	28221157elba	Radiator Стальные радиаторы "ELBA"тип 22 VK500/500 (L/H	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	55,00	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,60	1,78
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	20,00	4,00
2	ID01A	Robinet (Клапан балансировочный)"R206" d15mm,Romstal)	buc			136,07 8,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	46,48	8,37
	2875274202700d15	Robinet cu dublu reglaj Клапан балансировочный)"R206" d15mm,Romstal	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	55,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	85,00	2,04
3	ID01B	Robinet (Клапан балансировочный)"R206" d20mm,Romstal)	buc			140,19 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	2875274202700d20	Robinet (Клапан балансировочный)"R206" d15mm,Romstal)	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	85,00	3,40
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Дренажный адаптер R608)	buc			335,52 6,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	46,48	6,97
	2875274205100да	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер R608)	buc	1,000	325,00	325,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	85,00	2,72
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан термостатический R401 "Romstal")	buc			230,52 6,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	46,48	6,97
	2875274205100кт	Robinet cu mufaКлапан термостатический R401 "Romstal")	buc	1,000	220,00	220,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	85,00	2,72
6	ID01A	Robinet (Клапан отсечной)"R14TG" d15mm)	buc			163,07 8,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	46,48	8,37
	2875274202700ко d15	Robinet (Клапан отсечной)"R14TG" d15mm)	buc	1,000	152,00	152,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	55,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	85,00	2,04
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			295,52

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470				6,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	46,48	6,97
	2875274205100tg	Robinet cu mufaTermogolovca R470	buc	1,000	285,00	285,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,015	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	85,00	2,72
8	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm(Спускная пробка с гермет.прокладкой(R90)	buc			98,15 4,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	46,48	4,65
	29131345сп20мм	Robinet de aerisire (Спускная пробка с гермет.прокладкой(R90) д=20мм	buc	1,000	85,00	85,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	85,00	8,50
9	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический воздухоотводчик)	buc			58,15 4,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	46,48	4,65
	29131345ав20мм	(Автоматический воздухоотводчик) д=20мм	buc	1,000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	85,00	8,50
10	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 PN 20, DN20xx2.8)	m			37,12 13,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	46,48	13,94
	252121671 PN 20, DN20xx2.8	Teava din polietilena sau polipropilena.(Полипропиленовая труба PN 20, DN20xx2.8)	m	1,030	22,50	23,18
11	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 PN 25, DN25xx3.5)	m			53,14 16,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	46,48	16,27
	252121671N 25, DN25xx3.5	Teava din polietilena sau polipropilena(Полипропиленовая труба P)	m	1,030	35,80	36,87
12	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 PN 20, DN32xx4.4)	m			56,50 18,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	46,48	18,59
	252121671 PN 20, DN32xx4.4	Teava din polietilena sau polipropilena(Полипропиленовая труба PN 20, DN32xx4.4)	m	1,030	36,80	37,90
13	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			7,44 7,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	46,48	7,44
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,32 2,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	46,48	2,32
		1.2. Соединения для пропилена				
15	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,(Тройник д25x20x25)	buc			27,14 13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	46,48	13,95
	2875274110001τ2 5x20x25	Piesa de legatura ,(Тройник д25x20x25)	buc	1,000	12,50	12,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,50	0,70
16	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari	buc			19,40

1	2	3	4	5	6	7
		(fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(колeно д20)				12,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	46,48	12,55
	2875274110001	Piesa de legatura (колeно д20)	buc	1,000	6,50	6,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	3,50	0,35
17	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm(Муфта д25/20)	buc			21,25 13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	46,48	13,95
	2875274110001	Piesa de legatura (Муфта д25/20)	buc	1,000	6,60	6,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,50	0,70
18	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(Переход д20x1/2)	buc			18,40 12,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	46,48	12,55
	287527411	Piesa de legatura (Переход д20x1/2)	buc	1,000	5,50	5,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	3,50	0,35
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Угольник 45 внутр/20наружный)	buc			22,54 15,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,330	46,48	15,34
	287527411(Угольн ник 45 внутр/20	Piesa de legatura (Угольник 45 внутр/20наружный)	buc	1,000	6,50	6,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,50	0,70
20	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mpPlinte din PVC 4000x40x88mm	m			79,10 27,89
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,550	46,48	25,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	46,48	2,32
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,020	45,80	46,72
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,006	25,00	0,15
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,050	22,50	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	25,00	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	0,125	1,80	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,120	22,00	2,64
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	10,00	0,05
21	SA38B	Bratară 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			16,20 2,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	46,48	2,32
	2875274204040к2 тр	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze крепление труб(на 2 трубы)	buc	1,000	2,50	2,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	35,00	0,17
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,000	5,50	5,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,000	5,20	5,20
22	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			119,44 28,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620	46,48	28,82
	252121670125x2. 2mm(ГОСТ 10704-	Teava din otel 25x2.2mm(ГОСТ 10704-91*	m	1,015	85,20	86,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,105	22,50	2,36
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	22,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	15,20	0,76

1	2	3	4	5	6	7
23	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,11 5,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	46,48	5,11
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	20,00	1,00
24	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-177)	m2			94,17 64,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	46,48	64,14
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	35,00	5,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042	22,00	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	22,00	1,10
		1.3. Соединения для металлических труб				
25	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Тройник стальной д20х20х20)	buc			100,39 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	2875274114rc20x20x20	Teu B1, negru (Тройник стальной д20х20х20)	buc	1,000	85,20	85,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	85,00	3,40
26	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(переход стальной д20х15)	buc			30,39 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	2875274114nc20x15	(Переход стальной д20х15)	buc	1,000	15,20	15,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	85,00	3,40
27	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Отвод стальной д20)	buc			26,39 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	2875274114oc20	Отвод стальной д20)	buc	1,000	11,20	11,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	85,00	3,40
28	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			33,93 33,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	46,48	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,680	46,48	31,61
29	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			35,69 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
30	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)	m2			73,77 51,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	46,48	51,12
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	22,00	2,27
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	22,00	2,46
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	120,00	6,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	3,50	0,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	22,00	1,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	25,00	2,50
		1.4. Изоляция трубопроводов				
31	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1,	m2			155,67

1	2	3	4	5	6	7
		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. М75 толщ. 40				30,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,656	46,48	30,49
	2682162611305п м40	(Плиты минватные на синтет.связывающ. М75 толщ. 40	m2	1,030	120,00	123,60
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	25,00	0,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,12
32	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			192,93 49,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	46,48	49,27
	2682162611305P СТ-120Л	(Стеклопластик рулонный)	m2	1,030	125,00	128,75
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	32,00	12,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	25,00	1,62
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		1.5. Распределительная гребенка				
33	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm(Кран ст.д25мм)	buc			518,34 27,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	46,48	27,89
	2875274205	Robinet (Кран ст.д25мм)	buc	1,000	225,00	225,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	85,00	170,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	250,00	2,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	8,50	68,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	saiba	8,000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	120,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	15,20	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,340	22,50	7,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	32,00	3,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	45,00	0,68
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ((Вентиль спускной д15мм,15кч18п)	buc			195,51 6,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	46,48	6,97
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	85,00	2,72
35	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический воздухоотводчик)	buc			58,15 4,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	46,48	4,65
	29131345ав20мм	(Автоматический воздухоотводчик) д=20мм	buc	1,000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	85,00	8,50
36	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm(Распределительная гребенка д45x3мм,L=900mm)	buc			1 028,05 158,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,400	46,48	158,03
	2913124124100рг	Distribuitor - colector Распределительная гребенка д45x3мм,L=900mm	buc	1,000	850,00	850,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	25,60	0,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	120,00	15,00
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	85,00	4,25
37	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40	buc			945,34 27,89

1	2	3	4	5	6	7
		mm(Клапан фланцевый запорный д25мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	46,48	27,89
	2875274205кф	Robinet cu flanse Клапан фланцевый запорный д25мм	buc	1,000	652,00	652,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	85,00	170,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	250,00	2,50
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	8,50	68,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,50	4,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,20	1,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	120,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	15,20	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	22,50	7,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	32,00	3,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,015	45,00	0,68
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, ((Вентиль муфтовый д20мм,))	buc			135,51 ----- 6,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	46,48	6,97
	28752742051вм20	Robinet cu mufaВентиль муфтовый д20мм,	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,015	55,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	85,00	2,72
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Металл для крепления)	kg			35,69 ----- 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
40	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul(Окраска креплений)	m2			73,77 ----- 51,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	46,48	51,12
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	22,00	2,27
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,110	22,00	2,46
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,050	120,00	6,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,170	45,00	7,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,200	3,50	0,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	22,00	1,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	25,00	2,50
		1.6. Изолация трубопроводов				
41	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.связающ. М75 толщ. 40	m2			155,64 ----- 30,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,656	46,48	30,50
	2682162611305пм40	(Плиты минватные на синтет.связающ. М75 толщ. 40	m2	1,030	120,00	123,60
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	25,00	0,44
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,10
42	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			193,02 ----- 49,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	46,48	49,26
	2682162611305PCT-120Л	(Стеклопластик рулонный)	m2	1,030	125,00	128,84
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	32,00	12,18
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	25,00	1,61
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Отопление				
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д15мм)Romstal	buc			15,19 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	85,00	3,40
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"C д20мм)Romstal	buc			15,19 10,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	46,48	10,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	85,00	3,40
		2.2. Распределительная гребенка				
45	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm(Грязевик(фильтр)сетевої Ду=25)	buc			270,39 246,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,300	46,48	246,34
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	85,00	4,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150	120,00	18,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	45,00	1,80
46	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			8,30 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	46,48	6,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	45,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	55,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	85,00	1,02
47	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru	buc			19,94 18,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	46,48	18,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	55,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	85,00	1,02
48	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для термометра ЗКЧ-3-75)	buc			83,49 25,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	46,48	25,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,045	22,50	1,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	15,20	0,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	32,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	32,50	9,75
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	55,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	85,00	1,02
49	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для манометраометра ЗКЧ-53-76)	buc			83,49 25,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	46,48	25,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,045	22,50	1,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	15,20	0,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	32,00	0,42
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	32,50	9,75
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	55,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	85,00	1,02
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
50	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада	buc			155,00

1	2	3	4	5	6	7
		давления(кл.баланс.)"R206"С д15мм)Romstal				0,00
	0001	Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"С д15мм)Romstal	buc	1,000	155,00	155,00
51	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"С д20мм)Romstal	buc			250,00
						0,00
	0002	Автоматический регулятор перепада давления(кл.баланс.)"R206"С д20мм)Romstal	buc	1,000	250,00	250,00
		3.2. Распределительная гребенка				
52	Pretul firmei	Грязевик(фильтр)сетевой Ду=25	buc			1 250,00
						0,00
	00025	Грязевик(фильтр)сетевой Ду=25	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
53	Pretul firmei	Термометр технический ТТ Ж П С ОПРАВОЙ	buc			250,00
						0,00
	0003	Термометр технический ТТ Ж П С ОПРАВОЙ	buc	1,000	250,00	250,00
54	Pretul firmei	Оправа для термометра	buc			125,00
						0,00
	0004	Оправа для термометра	buc	1,000	125,00	125,00
55	Pretul firmei	Манометр технический МП4-У	buc			220,75
						0,00
	0005	Манометр технический МП4-У	buc	1,000	220,75	220,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.