

**Ремонт здания спортивного
комплекса "Авангард"
(Универ), по ул. Гаврилова, 49,
в мун. Комрат**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Отопление и вентиляция

Valoarea de deviz 104 665,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2024

№ 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. Помещения спорткомплекса				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 16 - 25 см)	buc	2,0000	52,681 52,681	105,363 105,363
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)	buc	2,0000	15,178 12,745	30,357 25,491
3	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка рекуператоров PRANA-200C в танцевальном зале) - удалить ресурс "Motor pentru ventilator"	buc	2,0000	7 057,654 981,404	14 115,307 1 962,807
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы,	buc	6,0000	1 591,326 67,976	9 547,956 407,856

1	2	3	4	5	6	7
		цельноблочные, 500x2000 мм)				
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, 500x1500 мм)	buc	4,0000	<u>1 072,861</u> 55,230	<u>4 291,442</u> 220,922
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, 500x1000 мм)	buc	2,0000	<u>856,395</u> 42,485	<u>1 712,790</u> 84,970
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, 500x800 мм)	buc	2,0000	<u>756,395</u> 42,485	<u>1 512,790</u> 84,970
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран подачи) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	14,0000	<u>97,935</u> 15,295	<u>1 371,084</u> 214,124
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран обратка) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	14,0000	<u>97,935</u> 15,295	<u>1 371,084</u> 214,124
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран сливной) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	14,0000	<u>77,935</u> 15,295	<u>1 091,084</u> 214,124
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый с американкой для систем центрального отопления, диаметром 3/4")	buc	4,0000	<u>208,175</u> 12,745	<u>832,702</u> 50,982

1	2	3	4	5	6	7
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый с американкой для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	4,0000	154,175 12,745	616,702 50,982
13	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m	12,0000	54,974 29,739	659,694 356,874
14	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m	112,0000	69,523 33,988	7 786,576 3 806,656
15	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или	m	36,0000	93,856 38,236	3 378,834 1 376,514

1	2	3	4	5	6	7
		неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)				
16	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) - Угол 20 мм на 90*	buc	28,0000	19,015 12,745	532,434 356,874
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Угол 25 мм на 90*	buc	26,0000	23,970 15,295	623,210 397,660
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Угол 32 мм на 90*	buc	30,0000	28,924 17,844	867,711 535,311
19	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	22,0000	33,327 22,092	733,198 486,028

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Тройник ППР 25x20x25 мм				
20	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Тройник 32x20x32 мм	buc	6,0000	42,751 25,491	256,506 152,946
21	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Переход ППР 25-32 мм	buc	2,0000	25,924 17,843	51,847 35,687
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) - Соединение переходное ППР 20x1/2" п	buc	28,0000	41,016 12,745	1 148,434 356,874

1	2	3	4	5	6	7
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Соединение переходное ППР 25x3/4" м	buc	4,0000	47,969 15,294	191,878 61,178
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Соединение переходное ППР 25x1/2" м	buc	2,0000	47,969 15,294	95,939 30,589
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Муфта 25 мм	buc	2,0000	21,970 15,294	43,939 30,589
26	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом	buc	2,0000	59,327 22,092	118,654 44,184

1	2	3	4	5	6	7
		плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Тройник 25x1/2x25				
27	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Тройник 32x1/2x32	buc	2,0000	89,251 25,491	178,502 50,982
28	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопроводных труб, диаметром 1", пристрелянные)	buc	200,0000	10,448 4,248	2 089,700 849,700
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolare specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром D=35 мм)	m	36,0000	48,125 29,739	1 732,500 1 070,622
		<i>Total</i>	Lei			57 088,217
		Total Помещения спорткомплекса Inklusiv salariu				57 088,217 13 635,983
		2. Узел управления				
30	ID04C	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2") -	buc	2,0000	531,596 38,236	1 063,193 76,473

1	2	3	4	5	6	7
		Кран шаровый 2"				
31	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") - Кран шаровый 1 1/4"	buc	2,0000	228,843 21,242	457,685 42,485
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") - Кран шаровый с американкой 1"	buc	2,0000	266,175 12,745	532,351 25,491
33	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Штуцер U2, черный, диаметром 1 1/4") - Американка 2"	buc	2,0000	517,487 21,242	1 034,975 42,485
34	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Штуцер U2, черный, диаметром 1 1/4") - Американка 1 1/4"	buc	2,0000	229,488 21,242	458,975 42,485
35	IC34G	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Соединительные детали (фитинги) медные (2 соединения), монтируемые с помощью сварки на медные трубы, с наружным диаметром 54 мм) - Резьба стальная под сварку 50 мм	buc	2,0000	105,678 76,473	211,356 152,946
36	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (Соединительные детали (фитинги) медные (2 соединения), монтируемые с помощью сварки на медные трубы, с наружным диаметром	buc	2,0000	65,822 50,982	131,644 101,964

1	2	3	4	5	6	7
		28 мм) - Резьба стальная под сварку 1 1/4"				
37	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Соединительные детали (фитинги) медные (2 соединения), монтируемые с помощью сварки на медные трубы, с наружным диаметром 22 мм) - Резьба стальная под сварку 1"	buc	2,0000	55,285 42,485	110,570 84,970
38	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 2" (2 завинчивания)) - Отвод стальной 50 мм	buc	3,0000	93,094 46,734	279,281 140,201
39	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания)) - Муфта стальная 1/2"	buc	4,0000	23,235 13,595	92,941 54,381
40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран сливной) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	2,0000	77,934 15,294	155,869 30,589
41	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом	buc	2,0000	101,924 17,843	203,847 35,687

1	2	3	4	5	6	7
		плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Соединение переходне ППР 32x1"				
42	IC25E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 2")	m	2,0000	182,477 97,716	364,954 195,431
43	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: термоманометр до 6 атм. 1/2")	buc	2,0000	227,208 33,988	454,416 67,976
		<i>Total</i>	Lei			5 552,057
		Total Узел управления Inclusiv salariu				5 552,057 1 093,564

		Total	Lei	62 640,24
		Fondul social	24 %	3 535,08
		Cheltuieli de transport	10 %	4 740,43
		Cheltuieli pentru depozitare	2 %	948,09
		Total		71 863,84
		Cheltuieli de regie	14,5 %	10 420,25
		Total		82 284,09
		Beneficiu de deviz	6 %	4 937,05
		TVA	20 %	17 444,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		104 665,38 14 729,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ремонт здания спортивного
комплекса "Авангард"
(Универ), по ул. Гаврилова, 49,
в мун. Комрат
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2
Отопление и вентиляция

Valoarea de deviz 104 665,38 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2024

№ 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	84,97	18,694
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,0000	84,97	849,700
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	126,1100	84,97	10 715,564
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,6000	84,97	1 070,622
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1000	84,97	1 962,807
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,160
		Total manopera				14 729,51

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,800
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1500	90,00	103,500
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,4400	60,00	206,400
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,0000	20,00	20,000
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2320	12,50	2,900
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5380	22,50	12,105
7.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0620	95,00	5,890
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,3200	65,00	150,800
9.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	200,0000	2,00	400,000
10.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0600	35,00	2,100
11.	2521216701000-50	Teava din otel 50 mm	m	2,0300	75,00	152,250
12.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	12,3600	24,50	302,820
13.	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	115,3600	34,50	3 979,920
14.	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	37,0800	54,00	2 002,320
15.	2523156713800-	Отвод стальной 50 мм	buc	3,0000	38,00	114,000

	1					
16.	2523156713800-2	Муфта стальная 1/2"	buc	4,0000	7,00	28,000
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4400	3,90	1,716
18.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
19.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,6000	52,00	31,200
20.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1160	18,00	2,088
21.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0400	165,00	6,600
22.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7000	25,00	17,500
23.	2822115700000-1	Radiator 500x2000 мм	buc	6,0000	1 500,00	9 000,000
24.	2822115700000-2	Radiator 500x1500 мм	buc	4,0000	1 000,00	4 000,000
25.	2822115700000-3	Radiator 500x1000 мм	buc	2,0000	800,00	1 600,000
26.	2822115700000-4	Radiator 500x800 мм	buc	2,0000	700,00	1 400,000
27.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	200,0000	1,50	300,000
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	200,0000	0,30	60,000
29.	2875274110100-1	Резьба стальная под сварку 50 мм	buc	2,0000	18,00	36,000
30.	2875274110100-2	Резьба стальная под сварку 1 1/4"	buc	2,0000	9,00	18,000
31.	2875274110100-3	Резьба стальная под сварку 1"	buc	2,0000	8,00	16,000
32.	2875274110102-1	Угол 20 мм на 90*	buc	28,0000	3,00	84,000
33.	2875274110102-2	Угол 25мм на 90*	buc	26,0000	5,00	130,000
34.	2875274110102-3	Угол 32 мм на 90*	buc	30,0000	7,00	210,000
35.	2875274110102-4	Тройник ППР 25x20x25 мм	buc	22,0000	6,00	132,000
36.	2875274110102-5	Тройник 32x20x32 мм	buc	6,0000	11,50	69,000
37.	2875274110102-6	Переход ППР 25-32 мм	buc	2,0000	4,00	8,000
38.	2875274110102-7	Соединение переходное ППР 20x1/2" п	buc	28,0000	25,00	700,000
39.	2875274110102-8	Соединение переходное ППР 25x3/4" м	buc	4,0000	29,00	116,000
40.	2875274110102-9	Соединение переходное ППР 25x1/2" м	buc	2,0000	29,00	58,000
41.	2875274110102-91	Муфта 25 мм	buc	2,0000	3,00	6,000
42.	2875274110102-92	Тройник 25x1/2x25	buc	2,0000	32,00	64,000
43.	2875274110102-93	Тройник 32x1/2x32	buc	2,0000	58,00	116,000
44.	2875274110102-94	Соединение переходне ППР 32x1"	buc	2,0000	80,00	160,000
45.	2875274119000-1	Американка 2"	buc	2,0000	490,00	980,000
46.	2875274119000-2	Американка 1 1/4"	buc	2,0000	202,00	404,000
47.	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj (кран подачи)	buc	14,0000	80,00	1 120,000
48.	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj (кран обратка)	buc	14,0000	80,00	1 120,000
49.	2875274202700-3	Robinet cu dublu reglaj (кран сливной)	buc	16,0000	60,00	960,000
50.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	200,0000	2,30	460,000
51.	2875274205100-1	Кран шаровый с американкой 3/4"	buc	4,0000	192,00	768,000
52.	2875274205100-2	Кран шаровый с американкой 1/2"	buc	4,0000	138,00	552,000
53.	2875274205100-3	Кран шаровый 2"	buc	2,0000	485,00	970,000
54.	2875274205100-4	Кран шаровый 1 1/4"	buc	2,0000	201,00	402,000
55.	2875274205100-5	Кран шаровый с американкой 1"	buc	2,0000	250,00	500,000
56.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	64,0000	2,00	128,000

57.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,0200	6 000,00	12 120,000
58.	3220137315778	Decapant	kg	1,0780	45,00	48,510
59.	3320500000000	Термоманометр до 6 атм. 1/2"	buc	2,0200	190,00	383,800
60.	332051735223-35	Termoizolație conducte D=35 мм	m	38,9340	17,00	661,878
61.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
Total materiale de construcții						47 404,28

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000	25,00	7,500
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	35,00	1,050
3.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifiziune	h-ut	3,0300	120,00	363,600
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0200	65,00	1,300
5.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	3,6000	30,00	108,000
6.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,2000	125,00	25,000
Total utilaje de construcții						506,45

Total	Lei	62 640,24
Fondul social	24 %	3 535,08
Cheltuieli de transport	10 %	4 740,43
Cheltuieli pentru depozitare	2 %	948,09
Total		71 863,84
Cheltuieli de regie	14,5 %	10 420,25
Total		82 284,09
Beneficiu de deviz	6 %	4 937,05
TVA	20 %	17 444,24

Total deviz:

104 665,38

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Ремонт здания спортивного комплекса "Авангард" (Универ), по ул. Гаврилова, 49, в мун. Комрат **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Помещения спорткомплекса				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 16 - 25 см)	buc			52,681 52,681
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	84,97	49,28
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)	buc			15,178 12,745
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,90	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
3	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка рекуператоров PRANA-200C в танцевальном зале) - удалить ресурс "Motor pentru ventilator"	buc			7 057,654 981,404
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	6 000,00	6 060,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	125,00	12,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
4	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, 500x2000 мм)	buc			1 591,326 67,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2822115700000-1	Radiator 500x2000 мм	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	90,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	65,00	0,65
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	30,00	9,00
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, 500x1500 мм)	buc			1 072,861 55,230
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2822115700000-2	Radiator 500x1500 мм	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	90,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	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	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, 500x1000 мм)	buc			856,395 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-3	Radiator 500x1000 мм	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	90,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, 500x800 мм)	buc			756,395 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2822115700000-4	Radiator 500x800 мм	buc	1,0000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	90,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран подачи) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc			97,935 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj (кран подачи)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран обратка) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc			97,935 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj (кран обратка)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран сливной) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc			77,935 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-3	Robinet cu dublu reglaj (кран сливной)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый с американкой для систем центрального отопления, диаметром 3/4")	buc			208,175 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100-1	Кран шаровый с американкой 3/4"	buc	1,0000	192,00	192,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый с американкой для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc			154,175 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100-2	Кран шаровый с американкой 1/2"	buc	1,0000	138,00	138,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
13	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m			54,974 29,739
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,0300	24,50	25,23
14	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или	m			69,523 33,988

1	2	3	4	5	6	7
		аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,0300	34,50	35,53
15	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 32 мм)	m			93,856 38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	1,0300	54,00	55,62
16	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) - Угол 20 мм на 90*	buc			19,015 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274110102-1	Угол 20 мм на 90*	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	120,00	1,80
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Угол 25 мм на 90*	buc			23,970 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102-2	Угол 25мм на 90*	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	120,00	2,16
18	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Угол 32 мм на 90*	buc			28,924 17,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2875274110102-3	Угол 32 мм на 90*	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	120,00	2,52
19	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые,	buc			33,327 22,092

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Тройник ППР 25x20x25 мм				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2875274110102-4	Тройник ППР 25x20x25 мм	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	120,00	3,12
20	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Тройник 32x20x32 мм	buc			42,751 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2875274110102-5	Тройник 32x20x32 мм	buc	1,0000	11,50	11,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	120,00	3,60
21	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Переход ППР 25-32 мм	buc			25,924 17,843
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2875274110102-6	Переход ППР 25-32 мм	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	120,00	2,52
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) - Соединение переходное ППР 20x1/2" п	buc			41,016 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274110102-7	Соединение переходное ППР 20x1/2" п	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	120,00	1,80
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Соединение переходное ППР 25x3/4" м	buc			47,969 15,294
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102-8	Соединение переходное ППР 25x3/4" м	buc	1,0000	29,00	29,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	120,00	2,16
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			47,969

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Соединение переходное ППР 25x1/2" м				15,294
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102-9	Соединение переходное ППР 25x1/2" м	buc	1,0000	29,00	29,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	120,00	2,16
25	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Муфта 25 мм	buc			21,970 15,294
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102-91	Муфта 25 мм	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	120,00	2,16
26	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Тройник 25x1/2x25	buc			59,327 22,092
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2875274110102-92	Тройник 25x1/2x25	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	120,00	3,12
27	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Тройник 32x1/2x32	buc			89,251 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2875274110102-93	Тройник 32x1/2x32	buc	1,0000	58,00	58,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	60,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	120,00	3,60
28	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1", пристрелянные)	buc			10,448 4,248
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,30	2,30
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	246117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром D=35 мм)	m			48,125 29,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	332051735223-35	Termoizolatii conducte D=35 mm	m	1,0300	17,00	18,39
		2. Узел управления				
30	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2") - Кран шаровый 2"	buc			531,596 38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2875274205100-3	Кран шаровый 2"	buc	1,0000	485,00	485,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	90,00	3,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
31	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") - Кран шаровый 1 1/4"	buc			228,843 21,242
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2875274205100-4	Кран шаровый 1 1/4"	buc	1,0000	201,00	201,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	90,00	2,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1") - Кран шаровый с американкой 1"	buc			266,175 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274205100-5	Кран шаровый с американкой 1"	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	90,00	1,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
33	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Штуцер U2, черный, диаметром 1 1/4") - Американка 2"	buc			517,487 21,242
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2875274119000-1	Американка 2"	buc	1,0000	490,00	490,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	35,00	0,53
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	90,00	2,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	65,00	3,38
34	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Штуцер U2, черный, диаметром 1 1/4") - Американка 1 1/4"	buc			229,488 21,242
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2875274119000-2	Американка 1 1/4"	buc	1,0000	202,00	202,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	35,00	0,53
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	90,00	2,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	65,00	3,38
35	IC34G	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Соединительные детали (фитинги) медные (2 соединения), монтируемые с помощью сварки на медные трубы, с наружным диаметром 54 мм) - Резьба стальная под сварку 50 мм	buc			105,678 76,473
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2875274110100-1	Резьба стальная под сварку 50 мм	buc	1,0000	18,00	18,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0150	95,00	1,43
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0120	165,00	1,98

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,1500	52,00	7,80
36	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (Соединительные детали (фитинги) медные (2 соединения), монтируемые с помощью сварки на медные трубы, с наружным диаметром 28 мм) - Резьба стальная под сварку 1 1/4"	buc			65,822 50,982
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2875274110100-2	Резьба стальная под сварку 1 1/4"	buc	1,0000	9,00	9,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	95,00	0,85
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	165,00	0,82
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	52,00	4,16
37	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (Соединительные детали (фитинги) медные (2 соединения), монтируемые с помощью сварки на медные трубы, с наружным диаметром 22 мм) - Резьба стальная под сварку 1"	buc			55,285 42,485
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2875274110100-3	Резьба стальная под сварку 1"	buc	1,0000	8,00	8,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	95,00	0,67
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	165,00	0,49
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	52,00	3,64
38	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 2" (2 завинчивания)) - Отвод стальной 50 мм	buc			93,094 46,734
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2523156713800-1	Отвод стальной 50 мм	buc	1,0000	38,00	38,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	90,00	3,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
39	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1/2" (2 завинчивания)) - Муфта стальная 1/2"	buc			23,235 13,595
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2523156713800-2	Муфта стальная 1/2"	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением (кран сливной) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc			77,934 15,294
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-3	Robinet cu dublu reglaj (кран сливной)	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	90,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
41	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм) - Соединение переходне ППР 32x1"	buc			101,924 17,843
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2875274110102-94	Соединение переходне ППР 32x1"	buc	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	120,00	2,52
42	IC25E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 2")	m			182,477 97,716
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2521216701000-50	Teava din otel 50 mm	m	1,0150	75,00	76,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1160	12,50	1,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2690	22,50	6,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0580	18,00	1,04
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
43	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: термоманометр до 6 атм. 1/2")	buc			227,208 33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	3320500000000	Термоманометр до 6 атм. 1/2"	buc	1,0100	190,00	191,90
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	90,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.