

**Повышение
энергоэффективности здания
колледжа им. М.Чакир в
мун.Комрат**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 894 745 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.03.2023

№ 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. 1.Демонтажные работы				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ((Снятие радиаторов чугунных MC140=1050секц.)	m2	315,0000	8,000 8,000	2 520,000 2 520,000
2	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 60 м) вынос радиаторов 2100шт вес 1шт=7,2кг	t	7,5000	207,500 207,500	1 556,250 1 556,250
3	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 20mm)	m	200,0000	27,170 15,000	5 434,000 3 000,000

1	2	3	4	5	6	7
4	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром d=25mm)	m	700,0000	32,390 19,000	22 673,000 13 300,000
5	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром Ф32мм)	m	500,0000	32,390 19,000	16 195,000 9 500,000
6	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром d=50mm)	m	200,0000	37,440 21,000	7 488,000 4 200,000
7	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 60 м)вынос всех стальных труб	t	3,5000	207,500 207,500	726,250 726,250
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru	buc	66,0000	57,500	3 795,000

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 40 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий Ф 20-50мм для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 40 см)			57,500	3 795,000
9	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2")	buc	34,0000	28,509 20,000	969,289 680,000
		<i>Total</i>	Lei			61 356,789
		Total 1.Демонтажные работы Inclusiv salariu				61 356,789 39 277,500
		2. Радиаторы				
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 500-1500 мм тип 22	buc	150,0000	1 446,627 32,500	216 994,050 4 875,000
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/4"-1")кран подачи	buc	150,0000	79,260 11,500	11 889,000 1 725,000
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/4"-1") кран обратки	buc	150,0000	79,260 11,500	11 889,000 1 725,000
		<i>Total</i>	Lei			240 772,050
		Total Радиаторы				240 772,050

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				8 325,000
		3. Трубопроводы и арматура				
13	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром до 20 мм)-PPR D20mm PN25	m	200,0000	30,450 15,000	6 090,000 3 000,000
14	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно) Ф20мм	buc	200,0000	17,975 10,000	3 595,000 2 000,000
15	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)--PPR D25mm PN25	m	700,0000	40,160 17,500	28 112,000 12 250,000
16	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe	buc	700,0000	18,075 10,000	12 652,500 7 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно) Ф25мм				
17	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)--PPR D32mm PN25	m	500,0000	61,125 22,500	30 562,500 11 250,000
18	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб 1 1/4"-2")Ф32мм	buc	500,0000	24,275 14,000	12 137,500 7 000,000
19	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 50 мм)--PPR D50mm PN25	m	200,0000	124,910 25,000	24 982,000 5 000,000

1	2	3	4	5	6	7
20	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на бетонные стены, с помощью распорных дюбелей, диаметр труб 1 1/4"- 2") клипсы -Ф50мм	buc	200,0000	33,150 19,000	6 630,000 3 800,000
21	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 (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 20 мм) резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc	320,0000	31,500 13,500	10 080,000 4 320,000
22	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 (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 20 мм)-резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc	40,0000	31,500 13,500	1 260,000 540,000
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые ,	buc	40,0000	10,970 7,500	438,800 300,000

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) -муфта ППР Ф20мм				
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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 ППР Ф25мм	buc	100,0000	12,580 9,000	1 258,000 900,000
25	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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)-- муфта ППР Ф32мм	buc	100,0000	15,290 10,500	1 529,000 1 050,000
26	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм) муфта ППР Ф50мм	buc	40,0000	27,610 13,500	1 104,400 540,000
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	400,0000	10,870	4 348,000

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate 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) --угол ППР Ф20мм 90*			7,500	3 000,000
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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) угол ППР Ф25мм 90*	buc	300,0000	13,080 9,000	3 924,000 2 700,000
29	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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) угол ППР Ф32мм 90*	buc	200,0000	18,890 10,500	3 778,000 2 100,000
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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	buc	10,0000	10,870 7,500	108,700 75,000

1	2	3	4	5	6	7
		плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) угол ППР Ф20мм 45*				
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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) - угол ППР Ф25мм 45*	buc	40,0000	13,080 9,000	523,200 360,000
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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) угол ППР Ф32мм 45*	buc	40,0000	18,890 10,500	755,600 420,000
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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) - обвод ППР Ф25мм	buc	20,0000	25,080 9,000	501,600 180,000
34	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava	buc	50,0000	31,690 10,500	1 584,500 525,000

1	2	3	4	5	6	7
		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) обвод ППР Ф32мм				
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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 переходная ППР Ф25*20мм	buc	300,0000	12,580 9,000	3 774,000 2 700,000
36	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate 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) - муфта переходная ППР Ф32*25мм	buc	150,0000	14,690 10,500	2 203,500 1 575,000
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate 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	buc	40,0000	18,520 13,000	740,800 520,000

1	2	3	4	5	6	7
		наружным диаметром 25 мм) тройник Ф25*20*25мм				
38	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate 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 ппр Ф32*25*32мм	buc	80,0000	23,860 15,000	1 908,800 1 200,000
39	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм) - тройник ппр Ф50*32*50мм	buc	40,0000	50,140 19,000	2 005,600 760,000
40	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" " (Кран ППР Ф32мм для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4")	buc	40,0000	116,640 12,500	4 665,600 500,000
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый сливной Ф15мм)	buc	40,0000	89,688 7,500	3 587,520 300,000
42	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	80,0000	23,860 15,000	1 908,800 1 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)крестовина ппр Ф32мм				
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4")(Автомат Маевского)	buc	4,0000	125,500 5,000	502,000 20,000
44	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m	900,0000	7,000 5,500	6 300,000 4 950,000
45	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m	700,0000	9,600 7,500	6 720,000 5 250,000
46	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m	900,0000	5,700 4,500	5 130,000 4 050,000

1	2	3	4	5	6	7
47	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare conductele având diametrul de peste 1" (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m	700,0000	8,300 6,500	5 810,000 4 550,000
48	IE08D	Spălarea cu apă potabilă a instalației interioare de încălzire centrală, suprafața totală a corpurilor fiind de peste 500 mp (Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности более 500 м2)	m2	550,0000	16,600 11,500	9 130,000 6 325,000
		<i>Total</i>	Lei			210 341,920
		Total Трубопроводы и арматура Inclusiv salariu				210 341,920 102 210,000
		4. Теплоснабжение				
49	IC12C	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий ,внутренний диаметр и толщина стенки 70 x 3,5 мм ... 76 x 3,5 мм) с отводом =20шт Ф76мм в комплексе)-подача и обратка	m	80,0000	313,219 48,000	25 057,480 3 840,000
50	IC12I	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru	m	2,0000	563,249	1 126,498

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 152 x 6,5 mm ... 159 x 8 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 152x 6,5 мм ... 159 x 8 мм)			85,000	170,000
51	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=150-80мм)- после испытания Materiale marunte=1,0500	m	82,0000	69,353 31,500	5 686,905 2 583,000
52	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр с защитой (прямой или угловой) или термометр 6 бар	buc	4,0000	210,128 7,000	840,512 28,000
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)(Профтруба 30*20*2,5мм=12м)	kg	21,0000	36,500 11,500	766,500 241,500
54	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Резьба	buc	8,0000	32,463	259,704

1	2	3	4	5	6	7
		сварная Ф40мм)			12,500	100,000
55	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали с 3 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, американка -резьба М40 на 50мм ППР	buc	8,0000	159,500 25,000	1 276,000 200,000
56	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Запорный ventиль или обратный ventиль, с фланцами для систем центрального отопления, диаметром 80 мм)	buc	8,0000	2 140,880 50,000	17 127,040 400,000
57	IA23A	Filtru de combustibil lichid Фильтр Ф80мм с фланцами)	buc	1,0000	2 697,830 155,000	2 697,830 155,000
58	цена рыночная	Фильтр Ф80мм -стоимость	buc	1,0000	150,000 0,000	150,000 0,000
59	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Прходной или запорный ventиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") (Кран шаровый Ф40мм)	buc	8,0000	332,640 12,500	2 661,120 100,000
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Прходной или запорный ventиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" - 1")(Кран шаровый Ф15мм)	buc	4,0000	89,688 7,500	358,752 30,000
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	40,0000	36,500	1 460,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Фиксаторы -шпилька Ф16мм длиной 1м)			11,500	460,000
62	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat ((Грунтование труб и аппаратов суриком в один слой) ГФ-021	m2	21,0000	28,540 21,500	599,340 451,500
63	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска маслянной краской труб, диаметром свыше 34 мм) БТ-177	m2	21,0000	38,800 28,000	814,800 588,000
		<i>Total</i>	Lei			60 882,481
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				60 882,481 9 347,000

		Total	Lei	573 355
		Социальное и медицинское страхование	24 %	38 198
		Транспортировка материалов	7 %	27 916
		Прямые затраты		639 469
		Накладные расходы	10 %	63 947
		Сметная прибыль	6 %	42 205
		Итого		745 621
		НДС	20 %	149 124
		Total deviz: Inclusiv salariu		894 745 159 160

Intocmit

SC LIAICUL SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul Mihail Ciachir

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Повышение
энергоэффективности здания
колледжа им. М.Чакир в
мун.Комрат**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 894 745 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.03.2023

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,3000	50,00	165,000
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,3600	50,00	168,000
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 338,7900	50,00	116 939,500
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	702,0600	50,00	35 103,000
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,7600	50,00	588,000
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,6700	50,00	283,500
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,6500	50,00	2 282,500
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	72,6000	50,00	3 630,000
		Total manopera				159 160

Materiale:

1.	1010-58	Фильтр Ф80мм	buc	1,0000	150,00	150,000
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0612	200,00	12,240
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1600	30,00	4,800
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3200	30,00	9,600
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0500	20,00	21,000
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	54,7320	20,00	1 094,640
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	43,8000	20,00	876,000
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4200	20,00	8,400
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	32,00	13,440
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	127,1420	42,00	5 339,964
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	281,5700	30,00	8 447,100
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,1500	30,00	94,500
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,1000	59,00	123,900
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2040	59,00	12,036
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	17,9520	59,00	1 059,168
16.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	3,1500	36,00	113,400
17.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1200	25,00	3,000
18.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,1400	25,00	28,500
19.	2521216701000	Teava din otel 159x6,5мм	m	2,0300	430,00	872,900
20.	2521216701000-49	Teava din otel φ=76мм	m	81,2000	242,50	19 691,000
21.	2521216710000-	PPR D20mm PN25	m	206,0000	15,00	3 090,000

	13					
22.	2521216710000-15	PPR D25mm PN25	m	721,0000	22,00	15 862,000
23.	2521216710000-17	PPR D32mm PN25	m	515,0000	37,50	19 312,500
24.	2521216710000-19	PPR D50mm PN25	m	206,0000	97,00	19 982,000
25.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1 400,0000	1,50	2 100,000
26.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	5,00	2,000
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,9140	2,50	27,285
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0034	30,00	0,102
29.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	38,4000	5,00	192,000
30.	2710700000000	Фиксаторы -шпилька Ф16мм длиной 1м	kg	61,0000	25,00	1 525,000
31.	2722103310000	Teava instalatie	m	6,8000	30,00	204,000
32.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4140	25,00	10,350
33.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,7380	25,00	93,450
34.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,4000	25,00	60,000
35.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	97,5000	1,50	146,250
36.	2822115700000	Radiator 500-1500 мм тип 22	buc	150,0000	1 400,00	210 000,000
37.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	7,00	56,000
38.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,0000	8,50	544,000
39.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1 400,0000	0,60	840,000
40.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,0000	8,50	544,000
41.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	7,00	56,000
42.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1 400,0000	0,30	420,000
43.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,800
44.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,0000	0,36	23,040
45.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	30,00	9,000
46.	2875274021000-49	отвод ф=76мм	buc	20,0000	40,00	800,000
47.	2875274110001-21	резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc	320,0000	17,50	5 600,000
48.	2875274110001-22	-резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc	40,0000	17,50	700,000
49.	2875274110001-55	американка -резьба М40 на 50мм ППР	buc	8,0000	133,00	1 064,000
50.	2875274110102	муфта переходная ППР Ф32*25мм	buc	150,0000	3,00	450,000
51.	2875274110102-23	Piesa de racordare (fiting) -муфта ППР Ф20мм	buc	40,0000	2,50	100,000
52.	2875274110102-24	муфта ППР Ф25мм	buc	100,0000	2,50	250,000
53.	2875274110102-25	муфта ППР Ф32мм	buc	100,0000	3,60	360,000
54.	2875274110102-26	муфта ППР Ф50мм	buc	40,0000	12,50	500,000
55.	2875274110102-27	угол ППР Ф20мм 90*	buc	400,0000	2,40	960,000
56.	2875274110102-28	угол ППР Ф25мм 90*	buc	300,0000	3,00	900,000
57.	2875274110102-29	угол ППР Ф32мм 90*	buc	200,0000	7,20	1 440,000
58.	2875274110102-30	угол ППР Ф20мм 45*	buc	10,0000	2,40	24,000
59.	2875274110102-31	-угол ППР Ф25мм 45*	buc	40,0000	3,00	120,000
60.	2875274110102-32	угол ППР Ф32мм 45*	buc	40,0000	7,20	288,000

61.	2875274110102-33	-обвод ППР Ф25мм	buc	20,0000	15,00	300,000
62.	2875274110102-34	обвод ППР Ф32мм	buc	50,0000	20,00	1 000,000
63.	2875274110102-35	муфта переходная ППР Ф25*20мм	buc	300,0000	2,50	750,000
64.	2875274110102-37	тройник Ф25*20*25мм	buc	40,0000	4,00	160,000
65.	2875274110102-38	тройник ппр Ф32*25*32мм	buc	80,0000	7,20	576,000
66.	2875274110102-39	-тройник ппр Ф50*32*50мм	buc	40,0000	29,00	1 160,000
67.	2875274110102-42	крестовина ппр Ф32мм	buc	80,0000	7,20	576,000
68.	2875274119000-54	(Резьба сварная Ф40мм)	buc	8,0000	16,00	128,000
69.	2875274123510	Dop din fonta	buc	480,0000	17,00	8 160,000
70.	2875274202700-11	кран подачи	buc	150,0000	65,00	9 750,000
71.	2875274202700-12	кран обратки	buc	150,0000	65,00	9 750,000
72.	2875274204000-14	Bratara fixare ф20мм	buc	200,0000	2,50	500,000
73.	2875274204000-16	Bratara fixare ф25	buc	700,0000	2,60	1 820,000
74.	2875274204000-18	Bratara fixare ф32мм	buc	500,0000	4,80	2 400,000
75.	2875274204000-20	Bratara fixare клипсы -Ф50мм	buc	200,0000	8,00	1 600,000
76.	2875274205000	Robinet cu flanse d=80mm	buc	8,0000	1 600,00	12 800,000
77.	2875274205100-40	Кран ППР Ф32мм	buc	40,0000	100,00	4 000,000
78.	2875274205100-41	Кран шаровый сливной Ф15мм	buc	40,0000	80,00	3 200,000
79.	2875274205100-59	(Кран шаровый Ф40мм)	buc	8,0000	316,00	2 528,000
80.	2875274205100-60	(Кран шаровый Ф15мм)	buc	4,0000	80,00	320,000
81.	2875274400258-57	Фильтр Ф80мм с фланцами)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,000
82.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	16,0000	150,00	2 400,000
83.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	800,0000	1,50	1 200,000
84.	2913134500000-43	Автомат Маевского	buc	4,0000	120,00	480,000
85.	3220137315778	Decapant	kg	14,7000	20,00	294,000
86.	3320500000000-52	Термометр 6 бар	buc	4,0400	200,00	808,000
87.	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	88,6830	35,00	3 103,905
88.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0170	10,00	0,170
		Total materiale de constructii				398 799

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	172,0000	30,00	5 160,000
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	40,2100	30,00	1 206,300
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	93,5000	30,00	2 805,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	207,5000	30,00	6 225,000
		Total utilaje de constructii				15 396

Total	Lei	573 355
Социальное и медицинское страхование	24 %	38 198

Транспортировка материалов	7 %	27 916
Прямые затраты		639 469
Накладные расходы	10 %	63 947
Сметная прибыль	6 %	42 205
Итого		745 621
НДС	20 %	149 124
Total deviz:		894 745

Intocmit

SC LIAICUL SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul Mihail Ciachir
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Объект Повышение энергоэффективности
здания колледжа им. М.Чакир в мун.Комрат**

Investitor Colegiul Mihail Ciachir

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. 1.Демонтажные работы				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare ((Снятие радиаторов чугунных МС140=1050секц.)	m2			8,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
2	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 60 м) вынос радиаторов 2100шт вес 1шт=7,2кг	t			207,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1500	50,00	207,50
3	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 20mm)	m			27,170
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	42,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	30,00	4,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	20,00	0,44
4	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром d=25mm)	m			32,390
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	42,00	2,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	30,00	4,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
5	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром Ф32мм)	m			32,390
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	42,00	2,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	30,00	4,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58

1	2	3	4	5	6	7
6	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром d=50mm)	m			37,440 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	42,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	30,00	6,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
7	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 60 м)вынос всех стальных труб	t			207,500 207,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1500	50,00	207,50
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 40 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий Ф 20-50мм для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 40 см)	buc			57,500 57,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	50,00	55,00
9	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2")	buc			28,509 20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	30,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	42,00	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	30,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	59,00	0,35
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	200,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	30,00	0,00
		2. Радиаторы				
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 500-1500 мм тип 22	buc			1 446,627 32,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2822115700000	Radiator 500-1500 мм тип 22	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	59,00	0,47
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/4"-1")кран подачи	buc			79,260 11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700-11	кран подачи	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	59,00	2,36
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			79,260

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/4"-1") кран обратки				11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700-12	кран обратки	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	59,00	2,36
		3. Трубопроводы и арматура				
13	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром до 20 мм)-PPR D20mm PN25	m			30,450 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216710000-13	PPR D20mm PN25	m	1,0300	15,00	15,45
14	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно) Ф20мм	buc			17,975 10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2875274204000-14	Bratara fixare ф20мм	buc	1,0000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
15	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)--PPR D25mm PN25	m			40,160 17,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000-15	PPR D25mm PN25	m	1,0300	22,00	22,66
16	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб до 1", включительно) Ф25мм	buc			18,075 10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2875274204000-16	Bratara fixare ф25	buc	1,0000	2,60	2,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
17	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)--PPR D32mm PN25	m			61,125 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2521216710000-17	PPR D32mm PN25	m	1,0300	37,50	38,62
18	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на кирпичные стены, с помощью дюбелей ПВХ, диаметр труб 1 1/4"-2")Ф32мм	buc			24,275 14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274204000-18	Bratara fixare ф32мм	buc	1,0000	4,80	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,50	0,07
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	30,00	3,00
19	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 50 мм)--PPR D50mm PN25	m			124,910 25,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2521216710000-19	PPR D50mm PN25	m	1,0300	97,00	99,91
20	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Крепления стальных трубопроводов для систем центрального отопления или газа на бетонные стены, с помощью распорных дюбелей, диаметр труб 1 1/4"- 2") клипсы -Ф50мм	buc			33,150 19,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274204000-20	Bratara fixare клипсы -Ф50мм	buc	1,0000	8,00	8,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	1,50	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	30,00	4,50
21	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 (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 20 мм) резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc			31,500 13,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2875274110001-21	резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc	1,0000	17,50	17,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
22	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 (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 20 мм)-резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc			31,500 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2875274110001-22	-резьбовое соединение ппр Ф20*15мм МАМА	buc	1,0000	17,50	17,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	5,00	0,50
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare 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) -муфта ППР Ф20мм	buc			10,970 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102-23	Piesa de racordare (fiting) -муфта ППР Ф20мм	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	30,00	0,45
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare 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 ППР Ф25мм	buc			12,580 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102-24	муфта ППР Ф25мм	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
25	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare 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)--муфта ППР Ф32мм	buc			15,290 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2875274110102-25	муфта ППР Ф32мм	buc	1,0000	3,60	3,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
26	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые,	buc			27,610 13,500

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм) муфта ППР Ф50мм				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2875274110102-26	муфта ППР Ф50мм	buc	1,0000	12,50	12,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	30,00	0,81
27	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) --угол ППР Ф20мм 90*	buc			10,870 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102-27	угол ППР Ф20мм 90*	buc	1,0000	2,40	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	30,00	0,45
28	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) угол ППР Ф25мм 90*	buc			13,080 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102-28	угол ППР Ф25мм 90*	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
29	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) угол ППР Ф32мм 90*	buc			18,890 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2875274110102-29	угол ППР Ф32мм 90*	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
30	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) угол ППР Ф20мм 45*	buc			10,870 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102-30	угол ППР Ф20мм 45*	buc	1,0000	2,40	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	30,00	0,45
31	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) -угол ППР Ф25мм 45*	buc			13,080 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102-31	-угол ППР Ф25мм 45*	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
32	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) угол ППР Ф32мм 45*	buc			18,890 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2875274110102-32	угол ППР Ф32мм 45*	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
33	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) -обвод ППР Ф25мм	buc			25,080 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102-33	-обвод ППР Ф25мм	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
34	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) обвод ППР Ф32мм	buc			31,690 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2875274110102-34	обвод ППР Ф32мм	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
35	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,	buc			12,580 9,000

1	2	3	4	5	6	7
		с наружным диаметром 25 мм) муфта переходная ППР Ф25*20мм				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102-35	муфта переходная ППР Ф25*20мм	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	30,00	0,54
36	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) -муфта переходная ППР Ф32*25мм	buc			14,690 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2875274110102	муфта переходная ППР Ф32*25мм	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	30,00	0,63
37	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 Ф25*20*25мм	buc			18,520 13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2875274110102-37	тройник Ф25*20*25мм	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	30,00	0,78
38	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 ппр Ф32*25*32мм	buc			23,860 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274110102-38	тройник ппр Ф32*25*32мм	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
39	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 50 мм) -тройник ппр Ф50*32*50мм	buc			50,140 19,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274110102-39	-тройник ппр Ф50*32*50мм	buc	1,0000	29,00	29,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	20,00	0,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	20,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	30,00	1,14

1	2	3	4	5	6	7
40	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" " (Кран ППР Ф32мм для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4")	buc			116,640 12,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2875274205100-40	Кран ППР Ф32мм	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	59,00	3,54
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый сливной Ф15мм)	buc			89,688 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274205100-41	Кран шаровый сливной Ф15мм	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	59,00	1,89
42	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)крестовина ппр Ф32мм	buc			23,860 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274110102-42	крестовина ппр Ф32мм	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	20,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	30,00	0,90
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")(Автомат Маевского)	buc			125,500 5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000-43	Автомат Маевского	buc	1,0000	120,00	120,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
44	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			7,000 5,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	30,00	1,50
45	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m			9,600 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	30,00	2,10
46	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов	m			5,700 4,500

1	2	3	4	5	6	7
		оборудования, диаметром до 1", включительно)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	30,00	1,20
47	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m			8,300 6,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	50,00	6,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	30,00	1,80
48	IE08D	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de peste 500 mp (Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности более 500 м2)	m2			16,600 11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1700	30,00	5,10
		4. Теплоснабжение				
49	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий ,внутренний диаметр и толщина стенки 70 x 3,5 мм ... 76 x 3,5 мм) с отводом =20шт Ф76мм в комплексе)-подача и обратка	m			313,219 48,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	50,00	48,00
	2521216701000-49	Teava din otel φ=76мм	m	1,0150	242,50	246,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	42,00	2,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	30,00	5,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2875274021000-49	отвод φ=76мм	buc		40,00	10,00
50	IC12I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 152 x 6,5 mm ... 159 x 8 mm (Прокладка стальных черных цельнотянутых или продольносварных труб, на сварке, в распределительных трубопроводах систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, внутренний диаметр и толщина стенки 152x 6,5 мм ... 159 x 8 мм)	m			563,249 85,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	50,00	85,00
	2521216701000	Teava din otel 159x6,5мм	m	1,0150	430,00	436,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2920	42,00	12,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6670	30,00	20,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1940	25,00	4,85
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	25,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	30,00	4,50
51	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб термоизоляционными скорлупами, обрезанными продольно, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=150-80мм)-после испытания Materiale marunte=1,0500	m			69,353 31,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	50,00	31,50
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	35,00	37,85
52	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр с защитой (прямой или угловой) или термометр 6 бар	buc			210,128 7,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	50,00	7,00
	3320500000000-52	Термометр 6 бар	buc	1,0100	200,00	202,00
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	30,00	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	20,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	59,00	0,71
53	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)(Профтруба 30*20*2,5мм=12м)	kg			36,500 11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Фиксаторы -шпилька Ф16мм длиной 1м	kg	1,0000	25,00	25,00
54	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Резьба сварная Ф40мм)	buc			32,463 12,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2875274119000-54	(Резьба сварная Ф40мм)	buc	1,0000	16,00	16,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	59,00	3,07
55	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали с 3 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, американка -резьба М40 на 50мм ППР	buc			159,500 25,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2875274110001-55	американка -резьба М40 на 50мм ППР	buc	1,0000	133,00	133,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	5,00	1,50
56	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Запорный вентиль или обратный вентиль, с фланцами для систем центрального отопления, диаметром 80 мм)	buc			2 140,880 50,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	2875274205000	Robinet cu flanse d=80mm	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	150,00	300,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	8,50	68,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	8,50	68,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,36	2,88
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	25,00	3,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	42,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	30,00	27,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	25,00	7,50
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0350	30,00	1,05
57	IA23A	Filtru de combustibil lichid Фильтр Ф80мм с фланцами)	buc			2 697,830
						155,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	50,00	155,00
	2875274400258-57	Фильтр Ф80мм с фланцами)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	7,00	56,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	30,00	15,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	42,00	5,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
58	цена рыночная	Фильтр Ф80мм -стоимость	buc			150,000
						0,000
	1010-58	Фильтр Ф80мм	buc	1,0000	150,00	150,00
59	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 11/4" -1 1/2") (Кран шаровый Ф40мм)	buc			332,640
						12,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2875274205100-59	(Кран шаровый Ф40мм)	buc	1,0000	316,00	316,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	59,00	3,54
60	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 Ф15мм)	buc			89,688
						7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274205100-60	(Кран шаровый Ф15мм)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	59,00	1,89
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Фиксаторы -шпилька Ф16мм длиной 1м)	kg			36,500
						11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Фиксаторы -шпилька Ф16мм длиной 1м	kg	1,0000	25,00	25,00
62	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat ((Грунтодование труб и аппаратов суриком в один слой) ГФ-021	m2			28,540
						21,500
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	50,00	8,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	36,00	5,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	32,00	0,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
63	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм) БТ-177	m2			38,800
						28,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	50,00	28,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	59,00	5,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40

APROBAT:

Intocmit
SC LIAICUL SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Colegiul Mihail Ciachir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.