

Sectorul de politie nr.3 "Baurci"
al Inspectoratului de Politie
Ceadir-Lunga de Politie
UTAGagauzia
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4

Вентиляция В1, В2, Отопление, Теплогенераторная

Valoarea de deviz 115 351,10 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Сантехнические работы 1.1. Вентиляция В1, В2				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Переточная решетка 300x150-ПП300x150)	buc	2,0000	206,025 18,225	412,050 36,450
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР 400*150)	buc	1,0000	371,026 18,226	371,026 18,226
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР200*200)	buc	1,0000	306,026 18,226	306,026 18,226
4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода воздуховода через кровлю Ф160мм УП1-05 по серии 5,904-45)	buc	2,0000	523,068 216,513	1 046,136 433,026
5	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода воздуховода через кровлю Ф100мм УП1-05 по серии 5,904-45)	buc	2,0000	489,267 216,513	978,534 433,026

1	2	3	4	5	6	7
6	VB28Амод	Deflector circular (Круглый дефлектор Φ160мм)	buc	2,0000	593,224 224,896	1 186,448 449,793
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=5м,Φ= 100 мм)	m2	3,1400	489,126 137,781	1 535,856 432,632
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=6м, Φ=160 мм)	m2	6,0300	489,126 137,781	2 949,427 830,819
9	IzH25A	Izolarea aparatelor de forma cilindrica cu segmenti din placi de polistiren celular tip obisnuit sau din placi de polistiren celular tip ignifugat, avind grosimea de 24; 36; 48; 60; 72; si 96 mm, executata intr-un strat (Изоляция воздуховодов, переходов, коробок вспененным теплоизоляционным материалом К-флекс толщиной 20мм)	m2	9,2000	137,022 40,095	1 260,603 368,874
10	цена рыночная	Металлическая сетка №10-стоимость	m2	0,5000	51,700 0,000	25,850 0,000
11	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Установка переходов и коробок из оцинкованного листа толщиной 1,0 мм разного сечения и установкой металлической сетки №10)	m2	0,5000	395,342 213,232	197,671 106,616
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata	kg	6,0000	31,676 10,935	190,059 65,610

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства для крепления воздуховодов из оцинкованной стали) ГОСТ 14918-80*				
		<i>Total</i>	Lei			10 459,686
		Total Вентиляция B1, B2 Inclusiv salariu				10 459,686 3 193,298
		1.2. Отопление				
		1.2.1. Радиаторы				
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=600mm) "PURMO CV"	buc	2,0000	668,860 18,225	1 337,720 36,450
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=800mm) "PURMO CV"	buc	1,0000	843,860 18,225	843,860 18,225
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=1000mm) "PURMO CV"	buc	2,0000	978,860 18,225	1 957,720 36,450
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и	buc	2,0000	1 171,622 23,692	2 343,245 47,385

1	2	3	4	5	6	7
		термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22 CV H=500мм L=1200мм) "PURMO CV"				
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22 CV H=500мм L=1400мм) "PURMO CV"	buc	1,0000	$\frac{1\,286,622}{23,692}$	$\frac{1\,286,622}{23,692}$
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1200мм) "PURMO CV"	buc	1,0000	$\frac{1\,216,622}{23,692}$	$\frac{1\,216,622}{23,692}$
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Головка термостатическая HERZ- DISIGN)	buc	9,0000	$\frac{237,101}{6,561}$	$\frac{2\,133,909}{59,049}$
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Комплект для для нижнего подключения к магистрали-угловой HERZ- 3000)	buc	9,0000	$\frac{364,173}{5,468}$	$\frac{3\,277,553}{49,208}$
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном бокового подключения тип 22C H=500mm L=800mm) "PURMO C"	buc	1,0000	$\frac{843,860}{18,225}$	$\frac{843,860}{18,225}$
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со	buc	1,0000	$\frac{858,860}{18,225}$	$\frac{858,860}{18,225}$

1	2	3	4	5	6	7
		встроенным воздуховыпускным краном бокового подключения тип 22C H=500mm L=800mm) "PURMO C"				
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной) Herz-AS-T-90	buc	2,0000	131,172 5,468	262,345 10,935
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный обратный угловой Ф15) RL-1	buc	2,0000	94,672 5,468	189,345 10,935
		<i>Total</i>	Lei			16 551,661
		Total Радиаторы Inclusiv salariu				16 551,661 352,471
		1.2.2. Распределительный коллектор (узел 3, л.6) из стальной водогазопроводной трубы 1" на 3контура в комплекте				
25	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Устройство желобков глубиной до 5 см, в стенах или в полах для труб отопления согласно проекта, механизированно)	m	130,0000	20,475 18,225	2 661,750 2 369,250
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Кран спускной Ф=15мм)	buc	2,0000	166,172 5,468	332,345 10,935
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Кран воздуховыпускной в комплекте с ручным Ф=15mm)	buc	2,0000	204,172 5,468	408,345 10,935
28	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central (Кран шаровый Ф25мм)	buc	2,0000	185,462 9,112	370,925 18,225

1	2	3	4	5	6	7
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровый со сливом, диаметром 20mm)	buc	6,0000	244,283 8,384	1 465,701 50,301
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль балансировочный со сливом, диаметром 20mm)	buc	3,0000	189,283 8,383	567,850 25,150
31	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием(PE-X-b) PN6 D=16x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m	45,0000	27,003 10,935	1 215,135 492,075
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием(PE-X-b) PN6 D=20x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m	85,0000	29,784 10,935	2 531,640 929,475
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=18x6 мм ППЭ)	m	45,0000	23,781 18,590	1 070,132 836,528
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и	m	85,0000	23,781 18,589	2 021,359 1 580,107

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной от D=22x6 мм ППЭ)				
35	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром от 16-25мм)	m	130,0000	5,880 3,280	764,465 426,465
36	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25мм ГОСТ 3262-91)	m	8,0000	40,674 17,496	325,396 139,968
37	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20мм ГОСТ 3262-91)	m	6,0000	33,597 14,580	201,582 87,480
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь для крепления трубопроводов весом до 2 кг/штука)	kg	30,0000	21,584 8,384	647,505 251,505
39	IzA08D	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul	m	14,0000	4,418 3,280	61,859 45,927

1	2	3	4	5	6	7
		exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска алкидной эмалью Termolux труб, диаметром до 34 мм включительно)				
		<i>Total</i>	Lei			14 645,989
		Total Распределительный коллектор (узел 3, л.6) из стальной водогазопроводной трубы 1" на 3контура в комплекте Inclusiv salariu				14 645,989 7 274,326
		<i>Total</i>	Lei			31 197,650
		Total Отопление Inclusiv salariu				31 197,650 7 626,797
		1.3. Теплогенераторная				
40	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Перепускной клапан диаметром 15 мм)	buc	1,0000	109,802 9,112	109,802 9,112
41	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Установка - Электромагнитный клапан диаметром 15 мм) EV220A Danfoss	buc	1,0000	359,802 9,112	359,802 9,112
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Колпачковый шаровый кран со сливами 3/4" защищенный от непреднамеренного закрывания)	buc	1,0000	181,173 5,468	181,173 5,468
43	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Мембранный клапан предохранительный Ф15мм Рс=3бар)SV1821	buc	2,0000	115,802 9,112	231,605 18,225
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 25мм)	buc	2,0000	156,172 5,468	312,345 10,935
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	2,0000	144,672	289,345

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 20мм)			5,468	10,935
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 15мм)	buc	1,0000	131,173 5,468	131,173 5,468
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 25мм)	buc	1,0000	189,885 83,835	189,885 83,835
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 20мм)	buc	1,0000	182,815 83,835	182,815 83,835
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Клапан обратный Ф20mm)	buc	1,0000	74,173 5,468	74,173 5,468
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран спускной Ф15мм для систем центрального отопления) ГЕРЦ	buc	2,0000	145,284 8,384	290,567 16,767
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Установка крана-воздуховыпускной автоматический в комплекте с ручным краном для систем центрального отопления, диаметром 15мм)ГЕРЦ	buc	2,0000	222,101 6,561	444,202 13,122
52	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: манометр МПЧ-4)	buc	4,0000	90,600 14,580	362,400 58,320
53	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Арматура для котлов центрального отопления:	buc	4,0000	58,972 20,048	235,890 80,190

1	2	3	4	5	6	7
		штуцер для манометра ЗКЧ46-76 и труба манометровая Т14*2-20=5м)ГОСТ 8734-75)				
54	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Арматура для котлов центрального отопления: термометр технический)П-4-10-240-104	buc	2,0000	157,373 5,103	314,746 10,206
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Установка трехходового муфтового с контрольным фланцем крана Ду15мм)-марки 11Б186к	buc	4,0000	56,172 5,468	224,690 21,870
56	IA18If	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Арматура для котлов центрального отопления: расширитель для термометра с оправой)ЗКЧ-2-87	buc	2,0000	55,988 38,272	111,975 76,545
57	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1")-изолированные	m	6,0000	37,325 17,496	223,950 104,976
58	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") -	m	6,0000	34,409 14,580	206,454 87,480

1	2	3	4	5	6	7
		изолірованнє				
59	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1/2")	m	2,0000	31,803 12,758	63,606 25,515
60	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных оцинкованных труб, в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4")	m	3,0000	41,826 16,403	125,478 49,208
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры или фиксаторы стальные для крепления трубопроводов весом до 2 кг/штука)	kg	10,0000	21,584 8,384	215,835 83,835
62	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m	14,0000	4,348 3,280	60,879 45,927
63	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф25мм) после испытания	m	6,0000	20,500 15,309	123,001 91,854
64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф20мм) после испытания	m	6,0000	20,500 15,309	123,001 91,854

1	2	3	4	5	6	7
65	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Φ15мм) после испытания	m	2,0000	20,500 15,309	41,000 30,618
66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" (Промывка систем холодной и горячей воды из стальных оцинкованных труб, диаметром 15-40мм)	m	14,0000	2,187 2,187	30,618 30,618
67	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 15, 20, 25мм)	m	14,0000	5,880 3,280	82,327 45,927
		<i>Total</i>	Lei			5 342,737
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				5 342,737 1 207,225
		<i>Total</i>	Lei			47 000,073
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			2 706,147
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			683,093
		<i>Total</i>				50 389,313
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			1 007,786
		<i>Total</i>				51 397,099
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 027,942
		Total Сантехнические работы Inclusiv salariu				52 425,041 12 027,320
		2. Монтажные работы				
		2.1. Вентиляция B1,B2				
68	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de	buc	2,0000	826,958 792,788	1 653,915 1 585,575

1	2	3	4	5	6	7
		50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Установка вентиляторов центробежных бытовых в комплекте с регулятором влажности 100/125м3/час)				
69	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 воздухоприточного устройства с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета)-ЕНА 5-35	buc	5,0000	423,998 420,998	2 119,988 2 104,988
		<i>Total</i>	Lei			3 773,903
		Total Вентиляция B1,B2 Inclusiv salariu				3 773,903 3 690,563
		2.2. Теплогенераторная				
70	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 35кВт Bosch - согласно проекта)	buc	1,0000	677,600 656,100	677,600 656,100
71	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак мембраной закрытого типа Pраб=3бар V=25л, N25/3 Reflex)	buc	1,0000	120,100 36,450	120,100 36,450
72	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, -(Монтаж электромагнитного устройства Ф20мм)	buc	1,0000	196,390 193,185	196,390 193,185
		<i>Total</i>	Lei			994,090
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				994,090 885,735
		<i>Total</i>	Lei			4 767,993
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			1 029,667
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			3,444

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				5 801,104
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 477,986
		<i>Total</i>				9 279,090
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			185,582
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				9 464,672 4 576,298
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
73	Vartice	Центробежный бытовой вентилятор "Vortice" скрытого исполнения L=100(125) m3/ч H=150Па N=0,065 кВт в комплекте с регулятором влажности (Vart Press 240LL I C HCS (код 12994)	компл .	2,0000	<u>2 850,000</u> 0,000	<u>5 700,000</u> 0,000
74	pret firmei Aereco	Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35 с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета	buc	5,0000	<u>650,000</u> 0,000	<u>3 250,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 950,000
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				8 950,000
		3.2. Теплогенераторная				
75	Pretul firmei	Настенный газовый водогрейный котел с закрытой камерой сгорания с Турбовыбросом, теплопроизводительностью Q=24кВт Pmax=3бар марка WBN6000-24c Bosch в комплекте : а) комплект автоматики б) комплект элементов для отвода дымовых газов Ф100/60мм) и средства крепления	buc	1,0000	<u>22 570,000</u> 0,000	<u>22 570,000</u> 0,000
76	pretul firmei Reflex	Расширительный бак мембранный закрытого типа V=25л Pраб=3бар Reflex N25/3	buc	1,0000	<u>1 140,000</u> 0,000	<u>1 140,000</u> 0,000
77	цена рыночная	Устройство электромагнитной обработки воды Ф=20 N=30Вт P=6бар, 220V 50Гц EUV200	buc	1,0000	<u>1 170,000</u> 0,000	<u>1 170,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			24 880,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				24 880,000
		<i>Total</i>	Lei			33 830,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			405,960
		Total Utilaj Inclusiv salariu				34 235,960

		Total	Lei	96 125,92
		TVA	20 %	19 225,18
		Total deviz: Inclusiv salariu		115 351,10
				16 603,77

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 4

Вентиляция В1, В2, Отопление, Теплогенераторная

Valoarea de deviz 115 351,10 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,8800	36,45	542,377
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2760	36,45	10,060
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,8440	36,45	358,814
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7900	36,45	247,496
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	120,1700	36,45	4 380,196
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	72,1800	36,45	2 630,961
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	176,7376	36,45	6 442,085
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,5200	36,45	91,854
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	36,45	4,375
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	52,0000	36,45	1 895,400
		Total manopera				16 603,77

Materiale:

1.	0-01	Центробежный бытовой вентилятор "Vortice" скрытого исполнения L=100(125) m3/ч H=150Па N=0,065 кВт в комплекте с регулятором влажности	buc	2,0000	2 850,00	5 700,000
2.	0-02	Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35 с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета	buc	5,0000	650,00	3 250,000
3.	0-03	Настенный газовый водогрейный котел с закрытой камерой сгорания с Турбовыбросом, теплопроизводительностью Q=24кВт Rmax=3бар марка WBN6000-24с Bosch в комплекте : а) комплект автоматики б) комплект элементов для отвода дымовых газов Ф100/60мм) и средства крепления	buc	1,0000	22 570,00	22 570,000
4.	0-04	Расширительный бак мембранный закрытого типа V=25л Pраб=3бар Reflex N25/3	buc	1,0000	1 140,00	1 140,000
5.	0-05	Устройство электромагнитной обработки воды Ф=20 N=30Bm P=6бар, 220V 50Гц EUV200	buc	1,0000	1 170,00	1 170,000
6.	0-1	Металлическая сетка №10-стоимость	m2	0,5000	51,70	25,850
7.	1-1	Круглый дефлектор Ф160мм	buc	2,0100	358,00	719,580
8.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	7,2404	8,50	61,543
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	0,0120	170,00	2,040

		mm				
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	50,00	3,000
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,0670	15,00	16,005
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	26,8088	0,20	5,362
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0134	650,00	8,710
15.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3474	13,00	4,517
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1120	16,00	1,792
17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2798	16,00	4,477
18.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4020	50,00	20,100
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	41,0504	9,00	369,454
20.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,4170	12,50	17,713
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,6106	38,00	23,204
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0721	13,50	27,974
23.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1680	45,00	7,560
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1120	50,00	5,600
25.	24301161041601	Email Termolux	kg	0,1400	54,60	7,644
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,1340	15,00	32,010
27.	24301261003382	расширитель для термометра с оправой	kg	0,0480	90,00	4,320
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1680	45,00	7,560
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1112	45,00	5,004
30.	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0280	26,00	0,728
31.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4000	5,60	2,240
32.	2521216701000	Teava din otel	m	14,2100	18,00	255,780
33.	25212167010001	Teava din otel d25	m	8,1200	21,30	172,956
34.	25212167010002	Teava din otel d20	m	6,0900	17,20	104,748
35.	25212167100001	Teava din polietilena d16	m	46,3500	15,60	723,060
36.	25212167100002	Teava din polietilena d20	m	87,5500	18,30	1 602,165
37.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	9,3840	40,00	375,360
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,7679	1,70	4,705
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,70	3,400
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,3720	2,00	16,744
41.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,4232	15,00	6,348
42.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	47,2800	14,50	685,560
43.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	70,3889	14,50	1 020,639
44.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	87,3378	14,50	1 266,398
45.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,0000	13,20	528,000
46.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	11,5772	12,50	144,715
47.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,2525	12,50	78,156
48.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,6593	12,50	120,741
49.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,3399	15,30	5,200
50.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1,0815	12,00	12,978
51.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0618	16,00	0,989
52.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,1236	7,50	0,927
53.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,4000	18,00	7,200
54.	27221033055661	труба манометровая	m	5,0000	18,00	90,000
55.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	3,1209	18,00	56,176
56.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0840	16,00	1,344
57.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	1,2880	16,00	20,608

58.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4520	16,00	7,232
59.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4130	16,00	6,608
60.	28112363062001	Переточная решетка 300x150- ПР300x150	buc	2,0000	185,00	370,000
61.	28112363062002	жалюзийная решетка МЖР 400*150	buc	1,0000	350,00	350,000
62.	28112363062003	жалюзийная решетка МЖР200*200	buc	1,0000	285,00	285,000
63.	28112363100301	Узел прохода воздуховода через кровлю Ф160мм	buc	2,0060	280,00	561,680
64.	28112363100302	Узел прохода воздуховода через кровлю Ф100мм	buc	2,0060	246,30	494,078
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5500	60,00	33,000
66.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	60,00	60,000
67.	28221157000001	Radiator 600*500	buc	2,0000	640,00	1 280,000
68.	28221157000002	Radiator 500*800	buc	2,0000	815,00	1 630,000
69.	28221157000003	Radiator 500*1000	buc	2,0000	950,00	1 900,000
70.	28221157000004	Radiator 500*1200	buc	2,0000	1 135,00	2 270,000
71.	28221157000004 1	Radiator 500*1200 (33CV)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,000
72.	28221157000005	Radiator 500*1400	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
73.	28221157000006	Radiator 600*700	buc	1,0000	830,00	830,000
74.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0300	58,00	1,740
75.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,0800	0,30	4,824
76.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,400
77.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	59,5802	0,30	17,875
78.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,2200	0,30	13,266
79.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,2600	0,30	15,678
80.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,1200	0,30	7,236
81.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,30	0,900
82.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
83.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,4800	0,20	19,296
84.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0800	0,15	2,412
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	57,5702	0,15	8,635
86.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,200
87.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	57,5702	0,20	11,514
88.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	13,00	7,800
89.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	2,0000	11,20	22,400
90.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	16,00	16,000
91.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,0000	215,00	430,000
92.	28752742027001	Головка термостатическая HERZ- DISIGN	buc	9,0000	230,00	2 070,000
93.	28752742027001 2	Кран спускной Ф15мм	buc	2,0000	136,00	272,000
94.	28752742027008	Кран шаровый со сливом, диаметром 20mm	buc	6,0000	235,00	1 410,000
95.	28752742027009	Вентиль балансировочный со сливом, диаметром 20mm	buc	3,0000	180,00	540,000
96.	28752742051001	Комплект для для нижнего подключения к магистрали-угловой HERZ-3000	buc	9,0000	358,00	3 222,000
97.	28752742051001 0	Кран шаровый диаметром 15мм	buc	1,0000	125,00	125,000
98.	28752742051001 1	Клапан обратный Ф20mm	buc	1,0000	68,00	68,000
99.	28752742051001 3	трехходовой	buc	4,0000	50,00	200,000
100.	28752742051002	Вентиль радиаторный угловой	buc	2,0000	125,00	250,000
101.	28752742051003	Вентиль радиаторный обратный угловой Ф15	buc	2,0000	88,50	177,000
102.	28752742051004	Кран спускной Ф=15мм	buc	2,0000	160,00	320,000

103.	28752742051005	Кран воздуховыпускной в комплекте с ручным Ф=15mm	buc	2,0000	198,00	396,000
104.	28752742051006	Колпачковый шаровый кран со сливом 3/4"	buc	1,0000	175,00	175,000
105.	28752742051007	Кран шаровый Ф25мм	buc	2,0000	175,00	350,000
106.	28752742051008	Кран шаровый диаметром 25мм	buc	2,0000	150,00	300,000
107.	28752742051009	Кран шаровый диаметром 20мм	buc	2,0000	138,50	277,000
108.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0500	7,30	14,965
109.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	37,0000	1,50	55,500
110.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1926	3,50	0,674
111.	29131345010901	штуцер для манометра ЗКЧ46-76	buc	4,0000	15,83	63,320
112.	29131545000001	Перепускной клапан d15	buc	1,0000	100,00	100,000
113.	29131545000002	Электромагнитный клапан d15	buc	1,0000	350,00	350,000
114.	29131545000003	Мембранный клапан предохранительный Ф15мм	buc	2,0000	106,00	212,000
115.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d25	buc	1,0100	105,00	106,050
116.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila d20	buc	1,0100	98,00	98,980
117.	33205000000001	манометр МПЧ-4	buc	4,0400	75,00	303,000
118.	33205000000002	термометр технический	buc	2,0200	150,00	303,000
119.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	140,5950	4,80	674,856
120.	3320517352231	Termoizolatie conducte Armaflex	m	15,1410	4,80	72,676
121.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	7,2216	5,30	38,274
		Total materiale de construcții				68 156,89

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5385	20,00	30,770
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,7600	65,00	374,400
3.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2300	120,00	27,600
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,2000	15,00	333,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,1050	65,00	71,825
		Total utilaje de construcții				837,60

Total	Lei	96 125,92
TVA	20 %	19 225,18

Total deviz:

115 351,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sectorul de politie nr.3 "Baurci" al
Inspectoratului de Politie Ceadir-Lunga de
Politie UTAGagauzia**

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. Сантехнические работы				
		1.1. Вентиляция В1, В2				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Переточная решетка 300x150-ПР300x150)	buc			206,025 18,225
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,45	17,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,45	1,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	28112363062001	Переточная решетка 300x150-ПР300x150	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			412,050
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР 400*150)	buc			371,026 18,226
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,45	17,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,45	1,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	28112363062002	жалюзийная решетка МЖР 400*150	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			371,026
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка металлической жалюзийной решетки МЖР200*200)	buc			306,026 18,226
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	36,45	17,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,45	1,09
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	13,00	1,95
	28112363062003	жалюзийная решетка МЖР200*200	buc	1,0000	285,00	285,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			306,026
4	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода воздуховода через кровлю Ф160мм УП1-05 по серии 5,904-45)	buc			523,068 216,513
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	36,45	216,51
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	5,30	9,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,70	1,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	38,00	4,57
	28112363100301	Узел прохода воздуховода через кровлю Ф160мм	buc	1,0000	280,00	280,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 046,136
5	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода воздуховода через кровлю Ф100мм УП1-05 по серии 5,904-45)	buc			489,267 216,513
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	36,45	216,51
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	5,30	9,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,70	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	38,00	4,57
	28112363100302	Узел прохода воздуховода через кровлю Φ100мм	buc	1,0000	246,30	247,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Cheltuieli directe	Lei			978,534
6	VB28Амод	Deflector circular (Круглый дефлектор Φ160мм)	buc			593,224
						224,896
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	36,45	224,90
	1-1	Круглый дефлектор Φ160мм	buc	1,0000	358,00	359,79
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,15	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,30	3,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 186,448
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=5м, Φ= 100 мм)	m2			489,126
						137,781
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	36,45	137,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	13,50	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,00	0,22
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,50	15,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,50	68,83
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,50	138,10
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,50	111,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 535,856
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных листов круглого сечения толщиной 0,5 мм=6м, Φ=160 мм)	m2			489,126
						137,781
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	36,45	137,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	13,50	0,14
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,00	0,22
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	12,50	15,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,50	68,83
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	14,50	138,10
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	14,50	111,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,30	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 949,427
9	IzH25A	Izolarea aparatelor de forma cilindrica cu segmenti din placi de polistiren celular tip obisnuit sau din placi de polistiren celular tip ignifugat, avind grosimea de 24; 36; 48; 60; 72; si 96 mm, executata intr-un strat	m2			137,022
						40,095

1	2	3	4	5	6	7
		(Изоляция воздуховодов, переходов, коробок вспененным теплоизоляционным материалом К-флекс толщиной 20мм)				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0300	36,45	1,09
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,0700	36,45	39,00
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0200	40,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,9100	2,00	1,82
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	4,4620	9,00	40,16
	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0460	15,00	0,69
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00146	650,00	0,95
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,9140	0,20	0,58
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,1400	16,00	2,24
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,7870	8,50	6,69
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	120,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 260,603
10	цена рыночная	Металлическая сетка №10-стоимость	m2			51,700 0,000
	0-1	Металлическая сетка №10-стоимость	m2	1,0000	51,70	51,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25,850
11	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm (Установка переходов и коробок из оцинкованного листа толщиной 1,0 мм разного сечения и установкой металлической сетки №10)	m2			395,342 213,232
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	36,45	213,23
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	12,50	56,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	13,50	0,14
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	58,00	3,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0180	38,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	13,00	4,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	14,50	108,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,15	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			197,671
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства для крепления воздуховодов из оцинкованной стали) ГОСТ 14918-80*	kg			31,676 10,935
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	36,45	10,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	13,50	0,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,70	0,10
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,50	13,03
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	38,00	0,76
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	170,00	0,34
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	12,50	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	16,00	0,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			190,059
		1.2. Отопление				
		1.2.1. Радиаторы				
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего	buc			668,860 18,225

1	2	3	4	5	6	7
		подключения тип 22CV H=500mm L=600mm) "PURMO CV"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,45	18,22
	28221157000001	Radiator 600*500	buc	1,0000	640,00	640,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 337,720
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=800mm) "PURMO CV"	buc			843,860 18,225
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,45	18,22
	28221157000002	Radiator 500*800	buc	1,0000	815,00	815,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			843,860
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22CV H=500mm L=1000mm) "PURMO CV"	buc			978,860 18,225
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,45	18,22
	28221157000003	Radiator 500*1000	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 957,720
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22 CV H=500мм L=1200мм) " PURMO CV"	buc			1 171,622 23,692
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	36,45	23,69
	28221157000004	Radiator 500*1200	buc	1,0000	1 135,00	1 135,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 343,245
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 22 CV H=500мм L=1400мм) " PURMO CV"	buc			1 286,622 23,692
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	36,45	23,69
	28221157000005	Radiator 500*1400	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 286,622

1	2	3	4	5	6	7
18	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном и термостатическим вентилем нижнего подключения тип 33CV H=500мм L=1200мм) "PURMO CV"	buc			1 216,622 23,692
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	36,45	23,69
	282211570000041	Radiator 500*1200 (33CV)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	15,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	15,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Cheltuieli directe	Lei			1 216,622
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Головка термостатическая HERZ-DISIGN)	buc			237,101 6,561
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,45	6,56
	28752742027001	Головка термостатическая HERZ-DISIGN	buc	1,0000	230,00	230,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
		Cheltuieli directe	Lei			2 133,909
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Комплект для для нижнего подключения к магистрали-угловой HERZ-3000)	buc			364,173 5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	28752742051001	Комплект для для нижнего подключения к магистрали-угловой HERZ-3000	buc	1,0000	358,00	358,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			3 277,553
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном бокового подключения тип 22C H=500mm L=800mm) "PURMO C"	buc			843,860 18,225
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,45	18,22
	282211570000002	Radiator 500*800	buc	1,0000	815,00	815,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	Lei			843,860
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы панельные настенного крепления со встроенным воздуховыпускным краном бокового подключения тип 22C H=500mm L=800mm) "PURMO C"	buc			858,860 18,225
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,45	18,22
	282211570000006	Radiator 600*700	buc	1,0000	830,00	830,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	15,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	15,00	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	60,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	Lei			858,860
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный угловой Ф15 ручной) Herz-AS-T-90	buc			131,172 5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47

1	2	3	4	5	6	7
	28752742051002	Вентиль радиаторный угловой	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			262,345
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный обратный угловой Ф15) RL-1	buc			94,672 5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	28752742051003	Вентиль радиаторный обратный угловой Ф15	buc	1,0000	88,50	88,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			189,345
		1.2.2. Распределительный коллектор (узел 3, л.6) из стальной водогазопроводной трубы 1" на 3контура в комплекте				
25	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata (Устройство желобков глубиной до 5 см, в стенах или в полах для труб отопления согласно проекта, механизированно)	m			20,475 18,225
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	36,45	3,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Cheltuieli directe	Lei			2 661,750
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Кран спускной Ф=15мм)	buc			166,172 5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	28752742051004	Кран спускной Ф=15мм	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			332,345
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Кран воздуховыпускной в комплекте с ручным Ф=15mm)	buc			204,172 5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	28752742051005	Кран воздуховыпускной в комплекте с ручным Ф=15mm	buc	1,0000	198,00	198,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			408,345
28	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central (Кран шаровый Ф25мм)	buc			185,462 9,112
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	36,45	9,11
	28752742051007	Кран шаровый Ф25мм	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
		Cheltuieli directe	Lei			370,925
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровый со сливом, диаметром 20mm)	buc			244,283 8,384
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,45	8,38
	28752742027008	Кран шаровый со сливом, диаметром 20mm	buc	1,0000	235,00	235,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		Cheltuieli directe	Lei			1 465,701
30	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			189,283 8,383

1	2	3	4	5	6	7
		(Вентиль балансировочный со сливом, диаметром 20mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,45	8,38
	28752742027009	Вентиль балансировочный со сливом, диаметром 20mm	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		Cheltuieli directe	Lei			567,850
31	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием(PE-X-b) PN6 D=16x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m			27,003 10,935
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,45	10,94
	25212167100001	Teava din polietilena d16	m	1,0300	15,60	16,07
		Cheltuieli directe	Lei			1 215,135
32	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala (Труба из поперечно-сшитого полиэтилена с противодиффузионным покрытием(PE-X-b) PN6 D=20x2,0мм в изоляции (ППЭ) толщиной=6-13мм +K=1,3 на фитинги	m			29,784 10,935
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,45	10,94
	25212167100002	Teava din polietilena d20	m	1,0300	18,30	18,85
		Cheltuieli directe	Lei			2 531,640
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=18x6 мм ППЭ)	m			23,781 18,590
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,45	18,59
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	4,80	5,19
		Cheltuieli directe	Lei			1 070,132
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=22x6 мм ППЭ)	m			23,781 18,589
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	36,45	18,59
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	4,80	5,19
		Cheltuieli directe	Lei			2 021,359
35	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром от 16-25мм)	m			5,880 3,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,45	3,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		Cheltuieli directe	Lei			764,465
36	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на	m			40,674 17,496

1	2	3	4	5	6	7
		сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 25мм ГОСТ 3262-91)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	36,45	17,50
	25212167010001	Teava din otel d25	m	1,0150	21,30	21,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
		Cheltuieli directe	Lei			325,396
37	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20мм ГОСТ 3262-91)	m			33,597 14,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,45	14,58
	25212167010002	Teava din otel d20	m	1,0150	17,20	17,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
		Cheltuieli directe	Lei			201,582
38	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь для крепления трубопроводов весом до 2 кг/штука)	kg			21,584 8,384
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,45	8,38
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,20	13,20
		Cheltuieli directe	Lei			647,505
39	IzA08D	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu email alchidic (Termolux), avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска алкидной эмалью Termolux труб, диаметром до 34 мм включительно)	m			4,418 3,280
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	36,45	3,28
	24301161041601	Email Termolux	kg	0,0100	54,60	0,55
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430226109444	Diluant rasini alchidice D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0020	26,00	0,05
		Cheltuieli directe	Lei			61,859
		1.3. Теплогенераторная				
40	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Перепускной клапан диаметром 15 мм)	buc			109,802 9,112
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	36,45	9,11
	29131545000001	Перепускной клапан d15	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			109,802
41	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 15 mm (Установка -Электромагнитный клапан диаметром 15 мм) EV220A Danfoss	buc			359,802 9,112
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	36,45	9,11
	29131545000002	Электромагнитный клапан d15	buc	1,0000	350,00	350,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			359,802
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Колпачковый шаровый кран со сливами 3/4" защищенный от непреднамеренного закрывания)	buc			181,173 5,468

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	28752742051006	Колпачковый шаровый кран со сливами 3/4"	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			181,173
43	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Мембранный клапан предохранительный Ф15мм Рс=3бар)SV1821	buc			115,802
						9,112
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	36,45	9,11
	29131545000003	Мембранный клапан предохранительный Ф15мм	buc	1,0000	106,00	106,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	15,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	Lei			231,605
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 25мм)	buc			156,172
						5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	28752742051008	Кран шаровый диаметром 25мм	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			312,345
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 20мм)	buc			144,672
						5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	28752742051009	Кран шаровый диаметром 20мм	buc	1,0000	138,50	138,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			289,345
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый диаметром 15мм)	buc			131,173
						5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	287527420510010	Кран шаровый диаметром 15мм	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			131,173
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 25мм)	buc			189,885
						83,835
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	36,45	83,84
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d25	buc	1,0000	105,00	106,05
		Cheltuieli directe	Lei			189,885
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый диаметр 20мм)	buc			182,815
						83,835
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	36,45	83,84
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila d20	buc	1,0000	98,00	98,98
		Cheltuieli directe	Lei			182,815
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central (Клапан обратный Ф20mm)	buc			74,173
						5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	287527420510011	Клапан обратный Ф20mm	buc	1,0000	68,00	68,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			74,173
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран спускной Ф15мм для систем центрального отопления) ГЕРЦ	buc			145,284
						8,384
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,45	8,38
	287527420270012	Кран спускной Ф15мм	buc	1,0000	136,00	136,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		Cheltuieli directe	Lei			290,567
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Установка крана-воздуховыпускной автоматический в комплекте с ручным краном для систем центрального отопления, диаметром 15мм)ГЕРЦ	buc			222,101 6,561
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,45	6,56
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	215,00	215,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	15,00	0,36
		Cheltuieli directe	Lei			444,202
52	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Арматура для котлов центрального отопления: манометр МПЧ-4)	buc			90,600 14,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,45	14,58
	33205000000001	манометр МПЧ-4	buc	1,0100	75,00	75,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	Lei			362,400
53	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Арматура для котлов центрального отопления: штуцер для манометра ЗКЧ46-76 и труба манометровая Т14*2-20=5м)ГОСТ 8734-75)	buc			58,972 20,048
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,50	0,32
	27221033055661	труба манометровая	m	1,2500	18,00	22,50
	29131345010901	штуцер для манометра ЗКЧ46-76	buc	1,0000	15,83	15,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	Lei			235,890
54	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 технический)П-4-10-240-104	buc			157,373 5,103
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	36,45	5,10
	332050000000002	термометр технический	buc	1,0100	150,00	151,50
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0100	50,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	15,00	0,18
		Cheltuieli directe	Lei			314,746
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Установка трехходового муфтового с контрольным фланцем крана Ду15мм)-марки 11Б186к	buc			56,172 5,468
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,45	5,47
	287527420510013	трехходовой	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Cheltuieli directe	Lei			224,690
56	IA18If	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Арматура для котлов центрального отопления: расширитель для термометра с оправой)ЗКЧ-2-87	buc			55,988 38,272
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	36,45	38,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,50	0,58
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	18,00	3,60
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	11,20	11,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	24301261003382	расширитель для термометра с оправой	kg	0,0240	90,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			111,975
57	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1")-изолированные	m			37,325 17,496
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	36,45	17,50
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	18,00	18,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			223,950
58	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, без резьбы, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4") - изолированные	m			34,409 14,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,45	14,58
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	18,00	18,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	13,50	0,86
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,50	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			206,454
59	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, на сварке, в стояках систем центрального отопления жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1/2")	m			31,803 12,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,45	12,76
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	18,00	18,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	13,50	0,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	12,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			63,606
60	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3/4" (Прокладка стальных оцинкованных труб, в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр 3/4")	m			41,826 16,403
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	36,45	16,40
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	18,00	18,73
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	16,00	0,33
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	12,00	4,33
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	7,50	0,31
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	15,30	1,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			125,478
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры или фиксаторы стальные для крепления трубопроводов весом до 2	kg			21,584 8,384

1	2	3	4	5	6	7
		кг/штука)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,45	8,38
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,20	13,20
		Cheltuieli directe	Lei			215,835
62	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m			4,348 3,280
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	36,45	3,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	50,00	0,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	16,00	0,13
		Cheltuieli directe	Lei			60,879
63	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф25мм) после испытания	m			20,500 15,309
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	36,45	15,31
	3320517352231	Termoizolatatie conducte Armaflex	m	1,0300	4,80	5,19
		Cheltuieli directe	Lei			123,001
64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф20мм) после испытания	m			20,500 15,309
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	36,45	15,31
	3320517352231	Termoizolatatie conducte Armaflex	m	1,0300	4,80	5,19
		Cheltuieli directe	Lei			123,001
65	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изоляция трубопроводов Armaflex, длина 2м Ф15мм) после испытания	m			20,500 15,309
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	36,45	15,31
	3320517352231	Termoizolatatie conducte Armaflex	m	1,0300	4,80	5,19
		Cheltuieli directe	Lei			41,000
66	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" (Промывка систем холодной и горячей воды из стальных оцинкованных труб, диаметром 15-40мм)	m			2,187 2,187
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	36,45	2,19
		Cheltuieli directe	Lei			30,618
67	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 15, 20, 25мм)	m			5,880 3,280
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,45	3,28
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		Cheltuieli directe	Lei			82,327
		2. Монтажные работы				
		2.1. Вентиляция B1,B2				
68	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Установка вентиляторов центробежных бытовых в комплекте с регулятором влажности 100/125м3/час)	buc			826,958 792,788

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	36,45	792,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	50,00	10,05
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,30	6,63
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,30	7,84
		Cheltuieli directe	Lei			1 653,915
69	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 воздухоприточного устройства с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета)-ЕНА 5-35	buc			423,998 420,998
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	36,45	421,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 119,988
		2.2. Теплогенераторная				
70	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 35кВт Bosch -согласно проекта)	buc			677,600 656,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	36,45	656,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	7,30	14,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	5,60	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			677,600
71	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак мембраной закрытого типа Pраб=3бар V=25л, N25/3 Reflex)	buc			120,100 36,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	36,45	36,45
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	16,00	16,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	60,00	60,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,30	0,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		Cheltuieli directe	Lei			120,100
72	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, -(Монтаж электромагнитного устройства Ф20мм)	buc			196,390 193,185
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	36,45	193,18
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	7,30	0,36
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	5,60	0,84
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	50,00	2,00
		Cheltuieli directe	Lei			196,390
		3. Utilaj				
		3.1. Вентиляция				
73	Vartice	Центробежный бытовой вентилятор "Vortice"скрытого исполнения L=100(125) m3/ч H=150Па N=0,065 кВт в комплекте с регулятором влажности (Vart Press 240LL I C HCS (код 12994)	компл.			2 850,000 0,000
	0-01	Центробежный бытовой вентилятор "Vortice"скрытого исполнения L=100(125) m3/ч H=150Па N=0,065 кВт в комплекте с регулятором влажности	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 700,000
74	pret firmei Aereco	Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35 с шумопоглощением в верхнем переплете стеклопакета	buc			650,000 0,000
	0-02	Гигрорегулируемое воздухоприточное устройство ЕНА 5-35 с шумопоглощением в	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
		верхнем переплете стеклопакета				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 250,000
		3.2. Теплогенераторная				
75	Pretul firmei	Настенный газовый водогрейный котел с закрытой камерой сгорания с Турбовыбросом, теплопроизводительностью Q=24кВт Рmax=3бар марка WBN6000-24с Bosch в комплекте : а) комплект автоматики б) комплект элементов для отвода дымовых газов Ф100/60мм) и средства крепления	buc			22 570,000 0,000
	0-03	Настенный газовый водогрейный котел с закрытой камерой сгорания с Турбовыбросом, теплопроизводительностью Q=24кВт Рmax=3бар марка WBN6000-24с Bosch в комплекте : а) комплект автоматики б) комплект элементов для отвода дымовых газов Ф100/60мм) и средства крепления	buc	1,0000	22 570,00	22 570,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			22 570,000
76	pretul firmei Reflex	Расширительный бак мембранный закрытого типа V=25л Рраб=3бар Reflex N25/3	buc			1 140,000 0,000
	0-04	Расширительный бак мембранный закрытого типа V=25л Рраб=3бар Reflex N25/3	buc	1,0000	1 140,00	1 140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 140,000
77	цена рыночная	Устройство электромагнитной обработки воды Ф=20 N=30Вм Р=6бар, 220V 50Гц EUV200	buc			1 170,000 0,000
	0-05	Устройство электромагнитной обработки воды Ф=20 N=30Вм Р=6бар, 220V 50Гц EUV200	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 170,000

APROBAT:
Investitor

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.