

**Reconstructia imobilului
cam.nr.8 din str.M.Lomonosov,6
sect.Centru ,mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Solutie pentru incalzire, ventilare si aer conditionat

Valoarea de deviz 1 617 863,25 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. Solutie pentru incalzire, ventilare si aer conditionat 1.1. Incalzire				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные радиаторы секционные модель TERMO 500/95 Раб=1,8Мпа Tmax=120*С (S=2441x0,35x0,85 = 726,2м2)	m2	726,20	23,85 19,60	17 317,33 14 236,42
2	pret de piata	Стоимость радиаторов чугунных секционных модель TERMO 500/95 Раб=1,8Мпа Tmax=120*С	buc	2 441,00	165,83 0,00	404 800,79 0,00
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	726,20	36,00 23,52	26 143,60 17 083,71
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2 ГЕРЦ-AS-T-90 с возможностью гидр настройки или аналог	buc	162,00	99,56 7,35	16 129,40 1 190,94

1	2	3	4	5	6	7
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2 ГЕПЦ-RL- 1 или аналог	buc	162,00	88,16 7,35	14 282,60 1 190,94
6	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 полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-20x3,4mm sau analog	m	1 100,00	39,47 17,15	43 420,96 18 868,85
7	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 полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-25x4.2mm sau analog	m	810,00	49,77 17,15	40 316,62 13 894,33
8	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-32x5.4mm sau analog	m	100,00	79,68 19,60	7 968,39 1 960,40
9	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"	m	1 910,00	6,21 4,41	11 862,82 8 424,82
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	100,00	7,64 5,39	764,11 539,11

1	2	3	4	5	6	7
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm Трубчатая изоляция для труб d-20x2,8	m	1 100,00	21,66 17,15	23 826,12 18 868,85
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm Трубчатая изоляция для труб d-25x3,5	m	810,00	22,56 17,15	18 274,41 13 894,33
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm Трубчатая изоляция для труб d-32x5,4	m	100,00	28,70 20,58	2 869,55 2 058,42
14	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" Трубы стальные эл/сварные d=25x2,2mm	m	6,00	53,23 18,13	319,40 108,80
15	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind Трубы стальные эл/сварные d=32x2,2mm	m	26,00	64,00 20,09	1 664,10 522,45
16	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" Трубы стальные эл/сварные d=38x2,5mm	m	35,00	83,73 22,54	2 930,51 789,06
17	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale),	m	13,00	98,09 25,49	1 275,20 331,31

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 1 1/2" Трубы стальные эл/сварные d=45x2,5мм				
18	IC05F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 2" Трубы стальные эл/сварные d=57x2,5мм	m	80,00	112,12 31,86	8 969,65 2 548,52
19	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"	m	6,00	6,21 4,41	37,27 26,47
20	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	154,00	7,64 5,39	1 176,73 830,23
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm Изоляция "Армофлекс" для стальных труб Ду-25мм или аналог	m	6,00	38,78 17,15	232,70 102,92
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm Изоляция "Армофлекс" для стальных труб Ду-32мм или аналог	m	26,00	39,68 17,15	1 031,79 445,99
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm Изоляция "Армофлекс" для стальных труб Ду-38мм или аналог	m	35,00	46,00 17,15	1 609,90 600,37
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	13,00	51,40	668,26



1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm Изоляция "Армофлекс" для стальных труб Ду-45мм или аналог			17,15	223,00
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm Изоляция "Армофлекс" для стальных труб Ду-57мм или аналог	m	80,00	65,82 17,15	5 265,68 1 372,28
26	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Распределительная гребенка д-32x2,2 на 2 отв. 25--25 L=350мм	buc	1,00	541,63 166,63	541,63 166,63
27	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Распределительная гребенка д-38x2,5 на 3 отв. 25--25--25 L=550мм	buc	7,00	566,63 166,63	3 966,44 1 166,44
28	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Распределительная гребенка д-38x2,5 на 4 отв. 25--25--20--25 L=750мм	buc	1,00	599,96 166,63	599,96 166,63
29	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Распределительная гребенка д-345x2,5 на 3 отв. 32--25--32 L=550мм	buc	2,00	566,63 166,63	1 133,27 333,27
30	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Автоматические спускники воздуха д-15мм	buc	30,00	332,38 171,53	9 971,25 5 146,05
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансировочный проходной	buc	1,00	72,75 7,35	72,75 7,35

1	2	3	4	5	6	7
		ШТРЕМАХ R- d-1/2 " sau analog				
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАХ R- d-3/4 " sau analog	buc	28,00	89,42 7,35	2 503,69 205,84
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАХ R- d-1 " sau analog	buc	4,00	131,08 7,35	524,32 29,41
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАХ M- d-3/4 " sau analog	buc	1,00	89,42 7,35	89,42 7,35
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАХ M- d-1" sau analog	buc	8,00	164,42 7,35	1 315,34 58,81
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАХ M- d-1 1/4" sau analog	buc	2,00	297,75 7,35	595,50 14,70
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАХ - d-1/2" sau analog	buc	1,00	72,75 7,35	72,75 7,35
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАХ - d-3/4" sau analog	buc	28,00	89,41 7,35	2 503,61 205,84
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	1,00	89,41	89,41

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАХ D- d-3/4" sau analog			7,35	7,35
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАХ - d-1" sau analog	buc	8,00	131,08 7,35	1 048,64 58,81
41	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАХ - d-1 1/4" sau analog	buc	2,00	221,94 12,25	443,88 24,50
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый запорный ШТРЕМАХ - d-1" sau analog	buc	4,00	131,08 7,35	524,32 29,41
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический клапан спуска воздуха на 1" радиаторный	buc	162,00	32,57 4,90	5 276,06 793,96
44	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton Болтовые кронштейны с прижимными держателями для крепления радиатора	buc	480,00	32,13 9,80	15 424,80 4 704,96
45	pret de piata	Пробка проходная 1" с внутренней резьбой и уплотнением	buc	162,00	12,50 0,00	2 025,00 0,00
46	pret de piata	Пробка глухая 1"	buc	162,00	12,50 0,00	2 025,00 0,00
47	pret de piata	Стальной ниппель 1"	buc	162,00	8,33 0,00	1 349,46 0,00
48	pret de piata	Проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1"	buc	324,00	12,50 0,00	4 050,00 0,00
49	IC44B	Confectionarea, montarea si	buc	32,00	42,75	1 368,07

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Гильза д-100мм			24,50	784,16
		Total Incalzire Inclusiv salariu				710 672,45 134 031,37
		1.2. Фасонные части - 40% от стоимости труб				
50	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 полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-20x3,4mm 1100м:100x40%=330м	m	330,00	38,82 17,15	12 811,75 5 660,65
51	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 полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-25x4.2mm 810м:100x40%=243м	m	243,00	48,82 17,15	11 864,11 4 168,30
52	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-32x5.4mm 100м:100x40%=30м	m	30,00	77,93 19,60	2 338,02 588,12
		Total Фасонные части - 40% от стоимости труб Inclusiv salariu				27 013,89 10 417,08
		1.3. Ventilatie				
53	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu	buc	88,00	0,00 0,00	0,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка центробежных насосов и канальных вентиляторов - УЧТЕНЫ В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ				
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Пластмассовая решетка P100x100	buc	4,00	46,01 24,50	184,04 98,02
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Пластмассовая решетка P100x150	buc	2,00	54,35 24,50	108,70 49,01
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Пластмассовая решетка P200x200	buc	1,00	65,18 24,50	65,18 24,50
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Пластмассовая решетка P500x100	buc	1,00	105,18 24,50	105,18 24,50
58	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Обратный клапан RSK 200	buc	1,00	198,77 97,04	198,77 97,04
59	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2" Быстроразъемные хомуты FK- 200	buc	2,00	58,26 12,25	116,52 24,50
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Защитная решетка SG200	buc	1,00	50,18 24,50	50,18 24,50
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	84,00	61,17 24,50	5 138,70 2 058,42

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка дверная MBM 475x80				
62	VB10A2	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie, pentru confectionarea in ateliere centralizate Оконный проветриватель типа ПО-400	buc	158,00	255,85 91,16	40 423,98 14 403,06
63	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из оцинкованной стали 0,5мм 100x100мм	m2	2,00	138,58 82,29	277,16 164,58
64	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из оцинкованной стали 0,5мм Д-100мм	m2	122,46	138,76 82,29	16 992,12 10 076,96
65	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из оцинкованной стали 0,5мм 200x100мм	m2	10,80	138,58 82,29	1 496,67 888,71
66	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из оцинкованной стали 0,5мм 200x150мм	m2	1,40	134,06 75,33	187,68 105,46
67	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie	m2	12,80	134,06	1 715,95

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из оцинкованной стали 0,5мм 200x200мм			75,33	964,20
68	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из оцинкованной стали 0,5мм Д-200мм	m2	0,63	138,76 82,29	87,42 51,84
69	pret de piata	Suport si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления - стоимость)	buc	100,00	37,50 0,00	3 750,00 0,00
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				70 898,25 29 055,32
		1.4. Demontare				
70	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов	m2	220,00	7,84 7,84	1 725,15 1 725,15
71	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" Демонтаж трубопроводов Д до 50мм	m	798,00	28,15 20,58	22 461,63 16 426,19
72	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm разборка воздуховодов из оцинк стали толщ 0,7мм периметром прямоуго сечения 300*200мм	m2	23,00	33,82 31,37	777,83 721,43



1	2	3	4	5	6	7
73	RpIF07A K=0.5 к з/п	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol Прочистка сущ вент каналов	m2	450,00	24,09 18,87	10 839,22 8 490,98
74	TRI1AA06 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка строй мусора вручную	t	4,22	31,86 31,86	134,43 134,43
75	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta 5t la distanta de 15 km	t	4,22	72,24 0,00	304,86 0,00
		Total Demontare Inclusiv salariu				36 243,12 27 498,19
		<i>Total</i>	lei			844 827,71
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			45 225,44
		<i>Transport materiale</i>	7,00 %			44 571,30
		<i>Depozitarea</i>	2,00 %			12 734,66
		<i>Total</i>	100,00 +			947 359,11
		<i>Cheltuielile de regie</i>	14,50 %			137 367,07
		<i>Total</i>	100,00 +			1 084 726,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			65 083,57
		Total Solutie pentru incalzire, ventilare si aer conditionat Inclusiv salariu				1 149 809,76 201 001,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilatie				
76	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка центробежных вентиляторов L=165м3/час, H=200Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	5,00	1 058,85 956,68	5 294,26 4 783,38
77	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale,	buc	4,00	1 058,85	4 235,41

1	2	3	4	5	6	7
		cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=135м3/час, H=250Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog			956,68	3 826,70
78	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=50м3/час, H=300 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	14,00	1 058,85 956,68	14 823,94 13 393,45
79	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=100м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	8,00	1 058,85 956,68	8 470,82 7 653,40
80	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=60м3/час, H=285 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	2,00	1 058,85 956,68	2 117,71 1 913,35



1	2	3	4	5	6	7
81	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=100м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	9,00	1 058,85 956,68	9 529,67 8 610,08
82	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=25м3/час, H=135 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press110 LLTi) sau analog	buc	18,00	1 058,85 956,68	19 059,35 17 220,15
83	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=50м3/час, H=110 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 110 LLTi) sau analog	buc	8,00	1 058,85 956,68	8 470,82 7 653,40
84	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=25м3/час, H=135 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 110 LLTi) sau analog	buc	7,00	1 058,85 956,68	7 411,97 6 696,73



1	2	3	4	5	6	7
85	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=150м3/час, H=220 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	8,00	1 058,85 956,68	8 470,82 7 653,40
86	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	1 058,85 956,68	1 058,85 956,68
87	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	1 058,85 956,68	1 058,85 956,68
88	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau	buc	1,00	1 058,85 956,68	1 058,85 956,68

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
89	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	1 058,85 956,68	1 058,85 956,68
90	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=30м3/час, H=130 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	1 058,85 956,68	1 058,85 956,68
91	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 - Канальный вентилятор L=410м3/час, P=360 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,158 кВт, n=2630 обор/мин типа K200L- Systemair sau analog	buc	1,00	583,05 566,07	583,05 566,07
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				93 762,08 84 753,48
		<i>Total</i>	lei			93 762,08
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			19 069,53
		<i>Tranport materiale</i>	7,00 %			223,59
		<i>Depozit</i>	2,00 %			63,88
		<i>Total</i>	100,00 +			113 119,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			64 412,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			177 531,74
		Beneficiu de deviz	6,00 %			10 651,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				188 183,64 84 753,48
		3. Valoarea de utilaj				
		3.1. Ventilatie				
92	pret de piata	Центробежный вентилятор L=165м3/час, H=200Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	5,00	133,34 0,00	666,70 0,00
93	pret de piata	Центробежный вентилятор L=135м3/час, H=250Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	4,00	133,34 0,00	533,36 0,00
94	pret de piata	Центробежный вентилятор L=50м3/час, H=300 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	14,00	133,34 0,00	1 866,76 0,00
95	pret de piata	Центробежный вентилятор L=100м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	8,00	133,34 0,00	1 066,72 0,00
96	pret de piata	Центробежный вентилятор L=60м3/час, H=285 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	2,00	133,34 0,00	266,68 0,00
97	pret de piata	Центробежный вентилятор L=100м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	9,00	133,34 0,00	1 200,06 0,00
98	pret de piata	Центробежный вентилятор L=25м3/час, H=135 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 110 LLTi) sau analog	buc	18,00	83,34 0,00	1 500,12 0,00
99	pret de piata	Центробежный вентилятор L=50м3/час, H=110 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 110 LLTi) sau analog	buc	8,00	83,34 0,00	666,72 0,00

1	2	3	4	5	6	7
100	pret de piata	Центробежный вентилятор L=25м3/час, H=135 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 110 LLTi) sau analog	buc	7,00	83,34 0,00	583,38 0,00
101	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Установка - Центробежный вентилятор L=150м3/час, H=220 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	8,00	133,34 0,00	1 066,72 0,00
102	pret de piata	Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	104,17 0,00	104,17 0,00
103	pret de piata	Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	104,17 0,00	104,17 0,00
104	pret de piata	Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	104,17 0,00	104,17 0,00
105	pret de piata	Центробежный вентилятор L=90м3/час, H=280 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	104,17 0,00	104,17 0,00
106	pret de piata	Центробежный вентилятор L=30м3/час, H=130 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, (Vort Press 220 LLTi) sau analog	buc	1,00	104,17 0,00	104,17 0,00
107	pret de piata	Канальный вентилятор L=410м3/час, P=360 Па 1ф220 Вт, с электродвигателем Ny=0,158 кВт, n=2630 обор/мин типа K200L- Systemair sau	buc	1,00	166,67 0,00	166,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				10 104,73
		<i>Total</i>	lei			10 104,73
		<i>Depozit</i>	1,20 %			121,26
		Total Valoarea de utilaj Inclusiv salariu				10 225,98

		Total	lei			1 348 219,38
		TVA	20,00 %			269 643,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 617 863,25
						285 755,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reconstructia imobilului cam.nr.8 din
str.M.Lomonosov,6 sect.Centru ,mun.Chisinau

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. Solutie pentru incalzire, ventilare si aer conditionat				
		1.1. Incalzire				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные радиаторы секционные модель TERMO 500/95 Раб=1,8Мпа Tmax=120*С (S=2441x0,35x0,85 = 726,2м2)	m2			23,85 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,01	19,60
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	35,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	48,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	68,00	3,13
2	pret de piata	Стоимость радиаторов чугунных секционных модель TERMO 500/95 Раб=1,8Мпа Tmax=120*С	buc			165,83 0,00
	2-001	Стоимость радиаторов чугунных секционных модель TERMO 500/95 Раб=1,8Мпа Tmax=20*С	buc	1,0000	165,83	165,83
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			36,00 23,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	49,01	23,52
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	36,67	3,67
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	29,50	4,42
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	36,67	3,67
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75/ Растворитель	l	0,0250	28,67	0,72
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2 ГЕРЦ-AS-T-90 с возможностью гидр настройки или аналог	buc			99,56 7,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,01	7,35
	2875274205100 1	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2 ГЕРЦ-AS-T-90 с возможностью гидр настройки или аналог	buc	1,0000	89,32	89,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	48,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2 ГЕРЦ-RL- 1 или аналог	buc			88,16 7,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,01	7,35
	2875274205100 2	Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2 ГЕРЦ-RL- 1 или аналог	buc	1,0000	77,92	77,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	48,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	68,00	2,18
6	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 полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-20x3,4mm sau analog	m			39,47 17,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	49,01	17,15

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710000 20	Трубы полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-20x3,4mm sau analog	m	1,0300	21,67	22,32
7	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 полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-25x4.2mm sau analog	m			49,77 17,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	49,01	17,15
	2521216710000 25	Трубы полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-25x4.2mm sau analog	m	1,0300	31,67	32,62
8	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-32x5.4mm sau analog	m			79,68 19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,01	19,60
	2521216710000 32	Трубы полипропиленовые армированные стекловолокном "Valtes" PN25 d-32x5.4mm sau analog	m	1,0300	58,33	60,08
9	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,21 4,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	49,01	4,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,64 5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	49,01	5,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20mm Трубчатая изоляция для труб d-20x2,8	m			21,66 17,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	49,01	17,15
	332051735223 20	Трубчатая изоляция для труб d-20x2,8	m	1,0300	4,17	4,51
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm Трубчатая изоляция для труб d-25x3,5	m			22,56 17,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	49,01	17,15
	332051735223 25	Трубчатая изоляция для труб d-25x3,5	m	1,0300	5,00	5,41
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32mm Трубчатая изоляция для труб d-32x5,4	m			28,70 20,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	49,01	20,58
	332051735223 32	Трубчатая изоляция для труб d-32x5,4	m	1,0300	7,50	8,11
14	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" Трубы стальные эл/сварные d=25x2,2mm	m			53,23 18,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	49,01	18,13
	2521216701000 25	Трубы стальные эл/сварные d=25x2,2mm	m	1,0150	33,33	33,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	22,22	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	17,50	0,56
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	29,50	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,50	0,06
15	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			64,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind Трубы стальные эл/сварные d=32x2,2мм				20,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	49,01	20,09
	252121670100032	Трубы стальные эл/сварные d=32x2,2мм	m	1,0150	41,68	42,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	22,22	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0430	17,50	0,75
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	29,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,50	0,06
16	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" Трубы стальные эл/сварные d=38x2,5мм	m			83,73 22,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	49,01	22,54
	252121670100038	Трубы стальные эл/сварные d=38x2,5мм	m	1,0150	58,33	59,21
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	22,22	0,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0540	17,50	0,94
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	29,50	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,50	0,06
17	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2" Трубы стальные эл/сварные d=45x2,5мм	m			98,09 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	49,01	25,49
	252121670100045	Трубы стальные эл/сварные d=45x2,5мм	m	1,0150	69,17	70,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,22	0,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	17,50	1,12
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	29,50	0,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,50	0,06
18	IC05F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 2" Трубы стальные эл/сварные d=57x2,5мм	m			112,12 31,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	49,01	31,86
	252121670100057	Трубы стальные эл/сварные d=57x2,5мм	m	1,0150	75,83	76,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0390	22,22	0,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0900	17,50	1,57
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	29,50	0,80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,50	0,06
19	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"	m			6,21 4,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	49,01	4,41
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,80
20	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,64 5,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	49,01	5,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm Изоляция "Армофлекс" для стальных труб	m			38,78 17,15