

Primăria or. Cricova or.Cricova, str. Chișinăului, 90

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-1-5

Reparația capitală a clădirii Centrului de Sănătate din str. Chișinăului 108 or. Cricova

Incalzirea si Ventilarea**Valoarea de deviz 1 005 022,70 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1. Incalzirea				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 33К 500/1400)	buc	1,0000	2 560,17 42,15	2 560,17 42,15
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 33К 500/1320)	buc	2,0000	2 470,17 42,14	4 940,34 84,29
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 33К 500/1120)	buc	2,0000	2 305,17 42,14	4 610,34 84,29
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 33К 500/1000)	buc	2,0000	1 992,83 32,42	3 985,66 64,84
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22К 500/1320)	buc	5,0000	1 645,17 42,15	8 225,85 210,73
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22К 500/1200)	buc	8,0000	1 535,17 42,15	12 281,36 337,17
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22К 500/1120)	buc	9,0000	1 435,17 42,15	12 916,52 379,31
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	17,0000	1 322,83 32,42	22 488,17 551,14

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (Тип 22К 500/1000)				
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22К 500/920)	buc	15,0000	1 202,83 32,42	18 042,50 486,30
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22К 500/720)	buc	4,0000	1 012,84 32,42	4 051,34 129,68
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22К 500/600)	buc	3,0000	922,83 32,42	2 768,49 97,26
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22К 500/520)	buc	1,0000	832,83 32,42	832,83 32,42
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 11К 500/400)	buc	1,0000	412,83 32,42	412,83 32,42
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 10К 500/400)	buc	2,0000	412,83 32,42	825,66 64,84
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 10К 500/520)	buc	5,0000	832,83 32,42	4 164,17 162,10
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Вентиль термостатический угловой RTD-N 1/2")	buc	77,0000	199,95 9,73	15 396,40 748,90
17	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 гладкая со встроенным температурным датчиком)	buc	65,0000	409,93 11,67	26 645,35 758,63
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный угловой запорный 1/2")	buc	77,0000	107,39 9,73	8 269,28 748,90
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	77,0000	28,49	2 194,04

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Кран воздуховыпускной радиаторный)			6,48	499,27
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран сливной 15)	buc	30,0000	74,26 9,73	2 227,90 291,78
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	600,0000	37,48 19,45	22 486,20 11 671,20
22	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. (Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	40,0000	47,23 22,69	1 889,14 907,76
23	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 15mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	100,0000	58,62 22,69	5 861,74 2 269,40
24	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 20mm(с учетом стоимости креплений и	m	50,0000	72,32 25,94	3 616,16 1 296,80

1	2	3	4	5	6	7
		фасон.частей)				
25	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 25mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	170,0000	88,93 31,12	15 117,97 5 290,94
26	IC11D	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 32mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	120,0000	101,28 36,31	12 154,13 4 357,25
27	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	960,0000	8,40 5,84	8 059,78 5 602,18
28	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	120,0000	10,33 7,13	1 239,89 855,89
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция Armaflex для труб d20mm)	m	600,0000	29,46 22,69	17 678,51 13 616,40
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция Armaflex для труб d25mm)	m	130,0000	31,21 22,69	4 056,70 2 950,22
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	120,0000	34,48	4 137,88

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция Armaflex для труб d32mm)			22,69	2 723,28
32	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	440,0000	16,42 9,73	7 222,73 4 279,44
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	272,0000	41,26 14,91	11 223,59 4 056,39
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль dy15)	buc	26,0000	80,87 9,73	2 102,71 252,88
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль dy20)	buc	10,0000	106,72 9,73	1 067,23 97,26
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль dy25)	buc	6,0000	175,19 9,73	1 051,16 58,36
37	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 dy32)	buc	4,0000	258,53 16,21	1 034,11 64,84
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Кран воздуховыпускной)	buc	16,0000	154,16 6,48	2 466,62 103,74
39	CG09A	Плинтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25)	m	220,0000	72,20 38,90	15 883,25 8 558,88
		<i>Total</i>	lei			296 188,70
		Total Incalzirea Inklusiv salariu				296 188,70 74 819,53

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Ventilarea				
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 400x100)	buc	1,0000	364,17 32,42	364,17 32,42
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 200x100)	buc	2,0000	277,16 32,42	554,33 64,84
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 150x250)	buc	1,0000	357,17 32,42	357,17 32,42
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 150x300)	buc	1,0000	345,17 32,42	345,17 32,42
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в	buc	1,0000	269,17 32,42	269,17 32,42

1	2	3	4	5	6	7
		горизонтальном направлении 150x100)				
45	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 (150x150 gr. 0,5 mm)	m2	1,5000	327,81 108,87	491,71 163,30
46	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 (150x150 gr. 0,5 mm)	m2	1,2500	304,57 108,86	380,71 136,08
47	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 (разм.250x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	8,8000	466,92 99,66	4 108,90 877,00
48	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 (разм.150x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	10,8000	428,80 108,87	4 631,06 1 175,76
49	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 (разм.150x100 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	15,0000	405,57 108,87	6 083,58 1 633,00

1	2	3	4	5	6	7
50	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватныепрошивные)	m2	34,5000	316,66 30,35	10 924,75 1 046,91
51	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	34,5000	172,52 15,11	5 952,11 521,22
52	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=1200x450 H=250)	m2	1,7000	1 266,17 149,78	2 152,49 254,63
53	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=700x550 H=250)	m2	1,1000	1 183,17 149,78	1 301,49 164,76
54	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=450x450 H=250)	m2	0,4200	1 141,17 149,79	479,29 62,91
55	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=450x400 H=250)	m2	0,4000	1 101,20 149,77	440,48 59,91
		<i>Total</i>	lei			38 836,58
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				38 836,58 6 290,00
		1.3. Demontaj				
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	231,0000	10,37 10,37	2 396,49 2 396,49
57	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m	77,0000	30,86 19,45	2 376,13 1 497,80

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 15 mm				
58	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 20 mm	m	50,0000	28,27 16,86	1 413,27 842,92
59	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 25 mm	m	170,0000	37,79 24,64	6 424,74 4 188,66
60	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 32 mm	m	120,0000	43,85 27,23	5 262,09 3 267,94
		<i>Total</i>	lei			17 872,72
		Total Demontaj Inclusiv salariu				17 872,72 12 193,81
		<i>Total</i>	lei			352 898,00
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			22 392,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			7 683,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			38 297,40
		<i>Total</i>				421 271,36
		<i>Venit</i>	3 %			12 638,13
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				433 909,49 93 303,34
		2. Montarea utilajului				
		2.1. Incalzirea				
61	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii	buc	3,0000	226,11 72,62	678,33 217,86

1	2	3	4	5	6	7
		conventionale, mm: 15, 20 (Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=15 Типа ASV-PV Danfoss)				
62	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20 (Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=20 Типа ASV-PV Danfoss)	buc	8,0000	226,11 72,62	1 808,89 580,97
63	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20 (Клапан балансировочный ручной запорно - измерительный d=15 Типа ASV-M Danfoss)	buc	3,0000	226,11 72,62	678,33 217,86
64	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20 (Клапан балансировочный ручной запорно - измерительный d=20 Типа ASV-M Danfoss)	buc	8,0000	226,11 72,62	1 808,89 580,97
		<i>Total</i>	lei			4 974,44
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				4 974,44 1 597,66
		2.2. Ventilarea				
65	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Вентиляционная система с рекуператором Climtec РД Стандарт)	buc	38,0000	983,70 974,55	37 380,42 37 032,72
66	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900,	buc	5,0000	755,20	3 776,01

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw			748,90	3 744,51
		<i>Total</i>	lei			41 156,43
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				41 156,43 40 777,23
		<i>Total</i>	lei			46 130,87
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			10 169,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			48,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			19 492,45
		<i>Total</i>				75 841,79
		<i>Venit</i>	3 %			2 275,25
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				78 117,04 42 374,89
		3. Costul utilajului				
		3.1. Incalzirea				
67		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=15 Типа ASV-PV Danfoss	buc	3,0000	<u>1 060,00</u> 0,00	<u>3 180,00</u> 0,00
68		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=20 Типа ASV-PV Danfoss	buc	8,0000	<u>932,60</u> 0,00	<u>7 460,80</u> 0,00
69		Клапан балансировочный ручной запорно - измерительный d=15 Типа ASV-M Danfoss	buc	3,0000	<u>2 010,00</u> 0,00	<u>6 030,00</u> 0,00
70		Клапан балансировочный ручной запорно - измерительный d=20 Типа ASV-M Danfoss	buc	8,0000	<u>2 850,00</u> 0,00	<u>22 800,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 470,80
		Total Incalzirea				39 470,80

1	2	3	4	5	6	7								
		Inclusiv salariu												
		3.2. Ventilarea												
71		<p>Вентиляционная система L=60м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ</p>	buc	25,0000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">6 936,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">0,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>	6 936,00		0,00		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">173 400,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">0,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>	173 400,00		0,00	
6 936,00														
0,00														
173 400,00														
0,00														
72		<p>Вентиляционная система L=100м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления</p>	buc	11,0000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">8 289,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">0,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>	8 289,00		0,00		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">91 179,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">0,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>	91 179,00		0,00	
8 289,00														
0,00														
91 179,00														
0,00														
73		<p>Вентиляционная система L=40м3/час с рекуператором Climtec РД-100 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Анемостат</p>	buc	2,0000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">6 064,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">0,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>	6 064,00		0,00		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">12 128,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">0,00</td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>	12 128,00		0,00	
6 064,00														
0,00														
12 128,00														
0,00														

1	2	3	4	5	6	7
		внутренний 6.Фильтр приточного воздуха 7.Редуктор разделения воздушных потоков 8.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 9.Пульт управления Уровень шума 22/32 дБ				
74		Вентилятор канальный вытяжной VENT-125B L=175 м3/час, P=200Па, N=0,044 кВт "Soler&Palau"	buc	1,0000	1 895,00 0,00	1 895,00 0,00
75		Вентилятор бытовой для ванных Silent-200 L=50 м3/час, P=45Па, N=0,016 кВт "Soler&Palau"	buc	2,0000	860,00 0,00	1 720,00 0,00
76		Вентилятор бытовой для ванных Silent-200 L=150 м3/час, P=45Па, N=0,029 кВт "Soler&Palau"	buc	2,0000	920,00 0,00	1 840,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			282 162,00
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				282 162,00
		<i>Total</i>	lei			321 632,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			3 859,59
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				325 492,39

		Total	lei			837 518,92
		Tva	20 %			167 503,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 005 022,70
						135 678,23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primăria or. Cricova or.Cricova, str. Chișinăului, 90

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-1-5

Reparația capitală a clădirii Centrului de Sănătate din str. Chișinăului 108 or. Cricova

Incalzirea si Ventilarea**Valoarea de deviz 1 005 022,70 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	24,64000	64,84	1 597,66
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,82000	64,84	182,83
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	121,00000	64,84	7 845,64
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,18450	64,84	1 568,13
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	658,41000	64,84	42 691,31
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	551,56000	64,84	35 763,15
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	698,71325	64,84	45 304,58
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,18000	64,84	724,93
		Total manopera				135 678,23

Materiale:

1.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,44000	85,23	37,50
2.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	4,42200	112,20	496,16
3.	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "CT3"	100 kg	0,03740	28 960,00	1 083,12
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04400	380,00	16,72
5.	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	22,00000	12,32	271,04
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,00000	3,50	77,00
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	16,23200	62,36	1 012,24
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,90500	17,80	16,11
9.	2320116200573	Benzina auto	l	4,40000	19,80	87,12
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,90900	32,00	1 501,09
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,54300	48,50	26,34
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	96,93100	45,00	4 361,89
13.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	13,20000	65,30	861,96
14.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	6,60000	195,32	1 289,11
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,54800	54,12	516,73
16.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,32000	36,20	47,78
17.	2430226101260	Grund minium	kg	6,60000	48,50	320,10
18.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	11,00000	6,32	69,52
19.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	26,40000	32,15	848,76
20.	2521106718374-39	Плинтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25)	m	224,40000	27,50	6 171,00
21.	2521216701000-23	Teava din otel 15mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	101,50000	33,20	3 369,80

22.	2521216701000-24	Teava din otel 20mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	50,75000	41,42	2 102,06
23.	2521216701000-25	Teava din otel 25mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	172,55000	52,67	9 088,21
24.	2521216701000-26	Teava din otel 32mm (с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	121,80000	58,33	7 104,59
25.	2521216710000-21	(Трубопровод из полипропиленовых труб PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	618,00000	17,50	10 815,00
26.	2521216710000-22	(Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	41,20000	23,82	981,38
27.	2523156719501	Сарас hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00
28.	2524217304531	Fisie de etansare	m	25,30050	2,36	59,72
29.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	9,30000	23,60	219,48
30.	2626147370009-45	Canale de ventilare metalice* (150x150 gr.0,5mm)	m2	1,51500	140,00	212,10
31.	2626147370009-46	Canale de ventilare metalice* (150x100 gr.0,5mm)	m2	1,26250	117,00	147,71
32.	2626147370009-47	Canale de ventilare metalice* (разм.250x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	8,88800	286,00	2 541,97
33.	2626147370009-48	Canale de ventilare metalice* (разм.150x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	10,90800	240,00	2 617,92
34.	2626147370009-49	Canale de ventilare metalice* (разм.150x100 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	15,15000	217,00	3 287,55
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,50000	2,63	80,23
36.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,20000	36,54	80,39
37.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	38,01900	140,00	5 322,66
38.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	35,12100	280,00	9 833,88
39.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	14,48000	42,13	610,04
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	272,00000	26,35	7 167,20
41.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,72400	26,35	19,08
42.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	7,09520	27,41	194,48
43.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,32000	25,30	33,40
44.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,31050	26,32	8,17
45.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,69250	25,30	144,02
46.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	7,12000	25,30	180,13
47.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,54300	25,30	13,73
48.	2811236306200-40	Grila ventilatie 400x100 mm	buc	1,00000	325,00	325,00
49.	2811236306200-41	Grila ventilatie 200x100 mm	buc	2,00000	238,00	476,00
50.	2811236306200-42	Grila ventilatie 150x250 mm	buc	1,00000	318,00	318,00
51.	2811236306200-43	Grila ventilatie 150x300 mm	buc	1,00000	306,00	306,00
52.	2811236306200-44	Grila ventilatie 150x100 mm	buc	1,00000	230,00	230,00
53.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00
54.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,85000	19,63	75,56
55.	2822115700000-1	Radiator (Тип 33К 500/1400)	buc	1,00000	2 505,00	2 505,00
56.	2822115700000-10	Radiator (Тип 22К 500/720)	buc	4,00000	970,00	3 880,00
57.	2822115700000-11	Radiator (Тип 22К 500/600)	buc	3,00000	880,00	2 640,00
58.	2822115700000-12	Radiator (Тип 22К 500/520)	buc	1,00000	790,00	790,00
59.	2822115700000-13	Radiator (Тип 11К 500/400)	buc	1,00000	370,00	370,00

60.	2822115700000-14	Radiator (Тип 10К 500/400)	buc	2,00000	370,00	740,00
61.	2822115700000-15	Radiator (Тип 10К 500/520)	buc	5,00000	790,00	3 950,00
62.	2822115700000-2	Radiator (Тип 33К 500/1320)	buc	2,00000	2 415,00	4 830,00
63.	2822115700000-3	Radiator (Тип 33К 500/1120)	buc	2,00000	2 250,00	4 500,00
64.	2822115700000-4	Radiator (Тип 33К 500/1000)	buc	2,00000	1 950,00	3 900,00
65.	2822115700000-5	Radiator (Тип 22К 500/1320)	buc	5,00000	1 590,00	7 950,00
66.	2822115700000-6	Radiator (Тип 22К 500/1200)	buc	8,00000	1 480,00	11 840,00
67.	2822115700000-7	Radiator (Тип 22К 500/1120)	buc	9,00000	1 380,00	12 420,00
68.	2822115700000-8	Radiator (Тип 22К 500/1000)	buc	17,00000	1 280,00	21 760,00
69.	2822115700000-9	Radiator (Тип 22К 500/920)	buc	15,00000	1 160,00	17 400,00
70.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	0,00	0,00
71.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	587,57250	3,62	2 126,99
72.	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
73.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	587,57250	0,23	135,15
74.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	587,57250	1,12	658,07
75.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,90000	36,20	32,58
76.	2875274123510	Dop din fonta	buc	125,10000	6,50	813,15
77.	2875274202700-17	Robinet cu dublu reglaj - (Головка термостатическая гладкая со встроенным температурным датчиком)	buc	65,00000	396,21	25 753,65
78.	2875274205100-16	Robinet cu mufa - (Вентиль термостатический угловой RTD-N 1/2")	buc	77,00000	187,56	14 442,12
79.	2875274205100-18	Robinet cu mufa (Вентиль радиаторный угловой запорный 1/2")	buc	77,00000	95,00	7 315,00
80.	2875274205100-20	Robinet cu mufa - (Кран сливной 15)	buc	30,00000	61,87	1 856,10
81.	2875274205100-34	Robinet cu mufa - (Вентиль dy15)	buc	26,00000	68,48	1 780,48
82.	2875274205100-35	Robinet cu mufa - (Вентиль dy20)	buc	10,00000	94,33	943,30
83.	2875274205100-36	Robinet cu mufa - (Вентиль dy25)	buc	6,00000	162,80	976,80
84.	2875274205100-37	Robinet cu mufa - (Вентиль dy32)	buc	4,00000	237,20	948,80
85.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	258,00000	0,84	216,72
86.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	22,00000	1,20	26,40
87.	2912435776200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	43,20200	0,00	0,00
88.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Кран воздуховыпускной радиаторный)	buc	77,00000	19,65	1 513,05
89.	2913134500000-38	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Кран воздуховыпускной)	buc	16,00000	145,32	2 325,12
90.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
91.	3110245538500	Motor pentru ventilator (pret utilaj)	buc	43,20200	0,00	0,00
92.	332051735223-29	Termoizolatie conducte - (Изоляция Armaflex для труб d20mm)	m	648,90000	6,26	4 062,11
93.	332051735223-30	Termoizolatie conducte - (Изоляция Armaflex для труб d25mm)	m	140,59500	7,87	1 106,48
94.	332051735223-31	Termoizolatie conducte - (Изоляция Armaflex для труб d32mm)	m	129,78000	10,90	1 414,60
95.	4100116202818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,11000	12,50	1,38
96.	52-52-1	(Зонт d=1200x450 H=250)	m2	1,70000	810,00	1 377,00
97.	53-53-2	(Зонт d=700x550 H=250)	m2	1,10000	727,00	799,70
98.	54-54-1	(Зонт d=450x450 H=250)	m2	0,42000	685,00	287,70
99.	55-55-1	(Зонт d=450x400 H=250)	m2	0,40000	645,00	258,00

100.	67-1-67-1	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=15 Типа ASV-PV Danfoss	buc	3,00000	1 060,00	3 180,00
101.	67-1-67-10	Вентилятор бытовой для ваннных Silent-200 L=150 м3/час, P=45Па, N=0,029 кВт "Soler&Palau"	buc	2,00000	920,00	1 840,00
102.	67-1-67-2	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=20 Типа ASV-PV Danfoss	buc	8,00000	932,60	7 460,80
103.	67-1-67-3	Клапан балансировочный ручной запорно -измерительный d=15 Типа ASV-M Danfoss	buc	3,00000	2 010,00	6 030,00
104.	67-1-67-4	Клапан балансировочный ручной запорно -измерительный d=20 Типа ASV-M Danfoss	buc	8,00000	2 850,00	22 800,00
105.	67-1-67-5	Вентиляционная система L=60м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт в составе:1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc	25,00000	6 936,00	173 400,00
106.	67-1-67-6	Вентиляционная система L=100м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт в составе:1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления	buc	11,00000	8 289,00	91 179,00
107.	67-1-67-7	Вентиляционная система L=40м3/час с рекуператором Climtec РД-100 Стандарт в составе:1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Анемостат внутренний 6.Фильтр приточного воздуха 7.Редуктор разделения воздушных потоков 8.Сервопривод	buc	2,00000	6 064,00	12 128,00

		открытия/закрытия заслонок 9.Пульт управления Уровень шума 22/32 дБ				
108.	67-1-67-8	Вентилятор канальный вытяжной VENT-125B L=175 м3/час, P=200Па, N=0,044 кВт "Soler&Palau"	buc	1,00000	1 895,00	1 895,00
109.	67-1-67-9	Вентилятор бытовой для ванных Silent-200 L=50 м3/час, P=45Па, N=0,016 кВт "Soler&Palau"	buc	2,00000	860,00	1 720,00
Total materiale de construcții						579 355,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	4,40000	150,00	660,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,42240	12,00	101,07
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,88000	12,00	10,56
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,10000	15,00	16,50
5.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	2,10490	15,00	31,58
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	44,40000	64,00	2 841,60
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,75000	32,00	536,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,35840	45,00	331,13
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,40000	250,00	1 100,00
Total utilaje de construcții						5 628,44

Total	lei	837 518,9 2
Tva	20 %	167 503,7 8

Total deviz:

**1 005 022,
70**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primăria or. Cricova or.Cricova, str. Chișinăului, 90

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA № 2-1-5

Reparația capitală a clădirii Centrului de Sănătate din str. Chișinăului 108 or. Cricova

Incalzirea si Ventilarea**Catalog de prețuri unitare**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice sanitare				
		1.1. Incalzirea				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 33K 500/1400)	buc			2 560,17 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	64,84	42,15
	2822115700000-1	Radiator (Тип 33K 500/1400)	buc	1,00000	2 505,00	2 505,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00400	62,36	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	54,12	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,84	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25000	32,00	8,00
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 33K 500/1320)	buc			2 470,17 42,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	64,84	42,14
	2822115700000-2	Radiator (Тип 33K 500/1320)	buc	1,00000	2 415,00	2 415,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00400	62,36	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	54,12	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,84	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25000	32,00	8,00
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 33K 500/1120)	buc			2 305,17 42,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	64,84	42,14
	2822115700000-3	Radiator (Тип 33K 500/1120)	buc	1,00000	2 250,00	2 250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00400	62,36	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	54,12	0,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,84	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25000	32,00	8,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 33K 500/1000)	buc			1 992,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-4	Radiator (Тип 33K 500/1000)	buc	1,00000	1 950,00	1 950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	62,36	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22K 500/1320)	buc			1 645,17 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	64,84	42,15
	2822115700000-5	Radiator (Тип 22K 500/1320)	buc	1,00000	1 590,00	1 590,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00400	62,36	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	54,12	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,84	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25000	32,00	8,00
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22K 500/1200)	buc			1 535,17 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	64,84	42,15

1	2	3	4	5	6	7
	2822115700000-6	Radiator (Тип 22K 500/1200)	buc	1,00000	1 480,00	1 480,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00400	62,36	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	54,12	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,84	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25000	32,00	8,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22K 500/1120)	buc			1 435,17 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	64,84	42,15
	2822115700000-7	Radiator (Тип 22K 500/1120)	buc	1,00000	1 380,00	1 380,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00400	62,36	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	54,12	0,43
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,84	3,36
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25000	32,00	8,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22K 500/1000)	buc			1 322,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-8	Radiator (Тип 22K 500/1000)	buc	1,00000	1 280,00	1 280,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	62,36	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22K 500/920)	buc			1 202,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-9	Radiator (Тип 22K 500/920)	buc	1,00000	1 160,00	1 160,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	62,36	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22K 500/720)	buc			1 012,84 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-10	Radiator (Тип 22K 500/720)	buc	1,00000	970,00	970,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	62,36	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22K 500/600)	buc			922,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-11	Radiator (Тип 22K 500/600)	buc	1,00000	880,00	880,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	62,36	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22K 500/520)	buc			832,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-12	Radiator (Тип 22K 500/520)	buc	1,00000	790,00	790,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	62,36	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 11K 500/400)	buc			412,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-13	Radiator (Тип 11K 500/400)	buc	1,00000	370,00	370,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	62,36	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 10K 500/400)	buc			412,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-14	Radiator (Тип 10K 500/400)	buc	1,00000	370,00	370,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	62,36	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 10K 500/520)	buc			832,83 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	64,84	32,42
	2822115700000-15	Radiator (Тип 10K 500/520)	buc	1,00000	790,00	790,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	62,36	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	54,12	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	19,63	0,98
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	0,84	2,52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	32,00	6,40
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Вентиль термостатический угловой RTD-N 1/2")	buc			199,95 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	64,84	9,73
	2875274205100-16	Robinet cu mufa - (Вентиль термостатический угловой RTD-N 1/2")	buc	1,00000	187,56	187,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	62,36	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	54,12	1,73
17	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 гладкая со встроенным температурным датчиком)	buc			409,93 11,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	64,84	11,67
	2875274202700-17	Robinet cu dublu reglaj - (Головка термостатическая гладкая со встроенным температурным датчиком)	buc	1,00000	396,21	396,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	62,36	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	54,12	1,30
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль радиаторный угловой запорный 1/2")	buc			107,39 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	64,84	9,73
	2875274205100-18	Robinet cu mufa (Вентиль радиаторный угловой запорный 1/2")	buc	1,00000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	62,36	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	54,12	1,73
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Кран воздуховыпускной радиаторный)	buc			28,49 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	64,84	6,48
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Кран воздуховыпускной радиаторный)	buc	1,00000	19,65	19,65
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10000	23,60	2,36
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран сливной 15)	buc			74,26 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	64,84	9,73
	2875274205100-20	Robinet cu mufa - (Кран сливной 15)	buc	1,00000	61,87	61,87
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	62,36	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	54,12	1,73
21	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			37,48

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропиленовых труб PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)				19,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	64,84	19,45
	2521216710000-2 1	(Трубопровод из полипропиленовых труб PR-R/AL PN20 d=20x2,8mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	1,03000	17,50	18,02
22	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. (Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m			47,23 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	64,84	22,69
	2521216710000-2 2	(Трубопровод из полипропиленовых трубPR-R/AL PN20 d=25x3,5mm)(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	1,03000	23,82	24,53
23	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 15mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m			58,62 22,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	64,84	22,69
	2521216701000-2 3	Teava din otel 15mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	1,01500	33,20	33,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,03500	45,00	1,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,00500	25,30	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	25,30	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01400	32,00	0,45
24	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 20mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m			72,32 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	64,84	25,94
	2521216701000-2 4	Teava din otel 20mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	1,01500	41,42	42,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,06400	45,00	2,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	25,30	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	25,30	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	32,00	0,96
25	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 25mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m			88,93 31,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,48000	64,84	31,12
	2521216701000-2 5	Teava din otel 25mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	1,01500	52,67	53,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,06400	45,00	2,88
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	25,30	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	25,30	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	32,00	0,96
26	IC11D	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 32mm(с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m			101,28 36,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,56000	64,84	36,31
	2521216701000-2 6	Teava din otel 32mm (с учетом стоимости креплений и фасон.частей)	m	1,01500	58,33	59,20

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08600	45,00	3,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02400	25,30	0,61
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	25,30	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03800	32,00	1,22
27	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			8,40 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	64,84	5,84
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000	64,00	2,56
28	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			10,33 7,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	64,84	7,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,05000	64,00	3,20
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция Armaflex для труб d20mm)	m			29,46 22,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	64,84	22,69
	332051735223-29	Termoizolatie conducte - (Изоляция Armaflex для труб d20mm)	m	1,03000	6,26	6,77
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция Armaflex для труб d25mm)	m			31,21 22,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	64,84	22,69
	332051735223-30	Termoizolatie conducte - (Изоляция Armaflex для труб d25mm)	m	1,03000	7,87	8,51
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция Armaflex для труб d32mm)	m			34,48 22,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35000	64,84	22,69
	332051735223-31	Termoizolatie conducte - (Изоляция Armaflex для труб d32mm)	m	1,03000	10,90	11,79
32	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			16,42 9,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,15000	64,84	9,73
	2430226101260	Grund minium	kg	0,01500	48,50	0,73
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,03000	65,30	1,96
	2320116200573	Benzina auto	l	0,01000	19,80	0,20
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,01500	195,32	2,93
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,05000	12,32	0,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05000	3,50	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,05000	1,20	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00200	12,00	0,02
33	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,26 14,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	64,84	14,91
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00000	26,35	26,35
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль dy15)	buc			80,87 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	64,84	9,73
	2875274205100-34	Robinet cu mufa - (Вентиль dy15)	buc	1,00000	68,48	68,48
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01500	62,36	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	54,12	1,73
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль	buc			106,72 9,73

1	2	3	4	5	6	7
		dy20)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	64,84	9,73
	2875274205100-3 5	Robinet cu mufa - (Вентиль dy20)	buc	1,00000	94,33	94,33
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01500	62,36	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	54,12	1,73
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль dy25)	buc			175,19 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	64,84	9,73
	2875274205100-3 6	Robinet cu mufa - (Вентиль dy25)	buc	1,00000	162,80	162,80
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01500	62,36	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	54,12	1,73
37	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 dy32)	buc			258,53 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25000	64,84	16,21
	2875274205100-3 7	Robinet cu mufa - (Вентиль dy32)	buc	1,00000	237,20	237,20
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,03000	62,36	1,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	54,12	3,25
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Кран воздуховыпускной)	buc			154,16 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	64,84	6,48
	2913134500000-3 8	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " "(Кран воздуховыпускной)	buc	1,00000	145,32	145,32
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,10000	23,60	2,36
39	CG09A	Плинтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25)	m			72,20 38,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,55000	64,84	35,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	64,84	3,24
	2521106718374-3 9	Плинтус для труб отопления (2 трубы Ду-20-25)	m	1,02000	27,50	28,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,00600	36,20	0,22
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,05000	6,32	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00050	12,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00020	380,00	0,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,12500	2,63	0,33
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,12000	32,15	3,86
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,01000	36,54	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00500	15,00	0,08
		1.2. Ventilarea				
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 400x100)	buc			364,17 32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	64,84	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	36,20	5,43
	2811236306200-4 0	Grila ventilatie 400x100 mm	buc	1,00000	325,00	325,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	2,63	1,32
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 200x100)	buc			277,16 32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	64,84	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	64,84	1,94
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	36,20	5,43
	2811236306200-4 1	Grila ventilatie 200x100 mm	buc	1,00000	238,00	238,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	2,63	1,32
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si	buc			357,17

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 150x250)				32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	64,84	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	36,20	5,43
	2811236306200-4 2	Grila ventilatie 150x250 mm	buc	1,00000	318,00	318,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	2,63	1,32
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 150x300)	buc			345,17 32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	64,84	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	36,20	5,43
	2811236306200-4 3	Grila ventilatie 150x300 mm	buc	1,00000	306,00	306,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	2,63	1,32
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Приточно-вытяжные алюминиевые решетки настенной установки, снабженные жалюзи,регулируемыми в горизонтальном направлении 150x100)	buc			269,17 32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	64,84	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	36,20	5,43
	2811236306200-4 4	Grila ventilatie 150x100 mm	buc	1,00000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	2,63	1,32
45	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 (150x150 gr. 0,5 mm)	m2			327,81 108,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	64,84	108,87
	2626147370009-4 5	Canale de ventilare metalice* (150x150 gr.0,5mm)	m2	1,00000	140,00	141,40
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	1,12	16,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,23	3,49
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,00000	3,62	54,84
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,60000	2,36	1,43
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	15,00	0,81
46	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 (150x150 gr. 0,5 mm)	m2			304,57 108,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	64,84	108,86
	2626147370009-4 6	Canale de ventilare metalice* (150x100 gr.0,5mm)	m2	1,00000	117,00	118,17
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	1,12	16,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,23	3,49
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,00000	3,62	54,84
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,60000	2,36	1,43
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	15,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
47	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 (разм.250x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2			466,92 99,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,53700	64,84	99,66
	2626147370009-4 7	Canale de ventilare metalice* (разм.250x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	1,00000	286,00	288,86
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	1,12	16,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,23	3,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,00000	3,62	54,84
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,90000	2,36	2,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,06400	15,00	0,96
48	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 (разм.150x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2			428,80 108,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	64,84	108,87
	2626147370009-4 8	Canale de ventilare metalice* (разм.150x150 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	1,00000	240,00	242,40
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	1,12	16,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,23	3,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,00000	3,62	54,84
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,60000	2,36	1,43
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	15,00	0,81
49	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 (разм.150x100 толщ.0,5мм)в изоляции	m2			405,57 108,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	64,84	108,87
	2626147370009-4 9	Canale de ventilare metalice* (разм.150x100 толщ.0,5мм)в изоляции	m2	1,00000	217,00	219,17
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,00000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	1,12	16,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,23	3,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,00000	3,62	54,84
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,60000	2,36	1,43
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	15,00	0,81
50	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia peste 35 cm (Плиты минватыпрошивные)	m2			316,66 30,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,46800	64,84	30,35
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,01800	280,00	285,04
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,00900	26,32	0,24
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,04100	25,30	1,04
51	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			172,52 15,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,23300	64,84	15,11

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,10200	140,00	154,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,12400	25,30	3,14
52	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=1200x450 H=250)	m2			1 266,17 149,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,31000	64,84	149,78
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96000	27,41	53,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10000	45,00	4,50
	52-52-1	(Зонт d=1200x450 H=250)	m2	1,00000	810,00	810,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20000	26,35	5,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,15000	48,50	7,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25000	17,80	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45000	32,00	14,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00000	1,12	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15000	25,30	3,79
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,00000	42,13	168,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00000	0,23	1,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00000	3,62	21,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,32000	45,00	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	12,00	0,24
53	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=700x550 H=250)	m2			1 183,17 149,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,31000	64,84	149,78
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96000	27,41	53,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10000	45,00	4,50
	53-53-2	(Зонт d=700x550 H=250)	m2	1,00000	727,00	727,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20000	26,35	5,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,15000	48,50	7,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25000	17,80	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45000	32,00	14,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00000	1,12	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15000	25,30	3,79
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,00000	42,13	168,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00000	0,23	1,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00000	3,62	21,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,32000	45,00	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	12,00	0,24
54	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=450x450 H=250)	m2			1 141,17 149,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,31000	64,84	149,79
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96000	27,41	53,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10000	45,00	4,50
	54-54-1	(Зонт d=450x450 H=250)	m2	1,00000	685,00	685,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20000	26,35	5,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,15000	48,50	7,29
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25000	17,80	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45000	32,00	14,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00000	1,12	6,71
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15000	25,30	3,79
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,00000	42,13	168,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00000	0,23	1,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00000	3,62	21,71
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,32000	45,00	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	12,00	0,24
55	VB30A2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime, confectionarea in ateliere centralizate (Зонт d=450x400 H=250)	m2			1 101,20 149,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,31000	64,84	149,77
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96000	27,41	53,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10000	45,00	4,50
	55-55-1	(Зонт d=450x400 H=250)	m2	1,00000	645,00	645,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20000	26,35	5,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,15000	48,50	7,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25000	17,80	4,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,45000	32,00	14,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00000	1,12	6,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15000	25,30	3,80
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,00000	42,13	168,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00000	0,23	1,37
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00000	3,62	21,72

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,32000	45,00	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	12,00	0,25
		1.3. Demontaj				
56	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			10,37
						10,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16000	64,84	10,37
57	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 15 mm	m			30,86
						19,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30000	64,84	19,45
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	6,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	32,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,13700	45,00	6,16
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,02200	62,36	1,37
58	RpIC19A1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 20 mm	m			28,27
						16,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,26000	64,84	16,86
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	6,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	32,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,13700	45,00	6,16
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,02200	62,36	1,37
59	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 25 mm	m			37,79
						24,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,38000	64,84	24,64
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	6,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07000	32,00	2,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,15900	45,00	7,16
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,02900	62,36	1,81
60	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 32 mm	m			43,85
						27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42000	64,84	27,23
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	6,50	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11000	32,00	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20200	45,00	9,09
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,03300	62,36	2,06
		2. Montarea utilajului				
		2.1. Incalzirea				
61	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20 (Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=15 Типа ASV-PV Danfoss)	buc			226,11
						72,62
	1	Muncitor	h-om	1,12000	64,84	72,62
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,02000	85,23	1,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,20100	112,20	22,55
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,00170	28 960,00	49,23
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,20000	150,00	30,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,20000	250,00	50,00
62	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20 (Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=20 Типа ASV-PV Danfoss)	buc			226,11
						72,62
	1	Muncitor	h-om	1,12000	64,84	72,62
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,02000	85,23	1,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,20100	112,20	22,55

1	2	3	4	5	6	7
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,00170	28 960,00	49,23
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,20000	150,00	30,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,20000	250,00	50,00
63	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20 (Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный d=15 Типа ASV-M Danfoss)	buc			226,11 72,62
	1	Muncitor	h-om	1,12000	64,84	72,62
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,02000	85,23	1,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,20100	112,20	22,55
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,00170	28 960,00	49,23
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,20000	150,00	30,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,20000	250,00	50,00
64	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20 (Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный d=20 Типа ASV-M Danfoss)	buc			226,11 72,62
	1	Muncitor	h-om	1,12000	64,84	72,62
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,02000	85,23	1,70
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,20100	112,20	22,55
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,00170	28 960,00	49,23
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,20000	150,00	30,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,20000	250,00	50,00
		2.2. Ventilarea				
65	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Вентиляционная система с рекуператором Climtec РД Стандарт)	buc			983,70 974,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,03000	64,84	974,55
	3110245538500	Motor pentru ventilator (pret utilaj)	buc	1,00000	0,00	0,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	1,00000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15000	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,20000	12,00	2,40
66	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	buc			755,20 748,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55000	64,84	748,90
	3110245538500	Motor pentru ventilator (pret utilaj)	buc	1,00000	0,00	0,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră (pret utilaj)	buc	1,00000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10000	45,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15000	12,00	1,80
		3. Costul utilajului				
		3.1. Incalzirea				
67		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=15 Типа ASV-PV Danfoss	buc			1 060,00 0,00
	67-1-67-1	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=15 Типа ASV-PV Danfoss	buc	1,00000	1 060,00	1 060,00
68		Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=20 Типа ASV-PV Danfoss	buc			932,60 0,00
	67-1-67-2	Вентиль запорный проходной с возможностью подключения импульсной трубки от автоматического балансировочного клапана d=20 Типа ASV-PV Danfoss	buc	1,00000	932,60	932,60
69		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный d=15 Типа ASV-M	buc			2 010,00

1	2	3	4	5	6	7
		Danfoss				0,00
	67-1-67-3	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный d=15 Типа ASV-M Danfoss	buc	1,00000	2 010,00	2 010,00
70		Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный d=20 Типа ASV-M Danfoss	buc			2 850,00 0,00
	67-1-67-4	Клапан балансировочный ручной запорно-измерительный d=20 Типа ASV-M Danfoss	buc	1,00000	2 850,00	2 850,00
		3.2. Ventilarea				
71		Вентиляционная система L=60м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc			6 936,00 0,00
	67-1-67-5	Вентиляционная система L=60м3/час с рекуператором Climtec РД-125 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления Уровень шума 22/38 дБ	buc	1,00000	6 936,00	6 936,00
72		Вентиляционная система L=100м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления	buc			8 289,00 0,00
	67-1-67-6	Вентиляционная система L=100м3/час с рекуператором Climtec РД-150 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Фильтр вытяжного воздуха 6.Керамический ТЭН 7.Анемостат внутренний 8.Фильтр приточного воздуха 9.Редуктор разделения воздушных потоков 10.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 11.Гибкий ТЭН для оттайки дренажных каналов 12.Пульт управления	buc	1,00000	8 289,00	8 289,00
73		Вентиляционная система L=40м3/час с рекуператором Climtec РД-100 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Анемостат внутренний 6.Фильтр приточного воздуха 7.Редуктор разделения воздушных потоков 8.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 9.Пульт управления Уровень	buc			6 064,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		шума 22/32 дБ				
	67-1-67-7	Вентиляционная система L=40м ³ /час с рекуператором Climtec РД-100 Стандарт в составе: 1.Приточный вентилятор 2.Вытяжной вентилятор 3.Алюминиевый рекуператор 4.Погодоустойчивая наружная решетка 5.Анемостат внутренний 6.Фильтр приточного воздуха 7.Редуктор разделения воздушных потоков 8.Сервопривод открытия/закрытия заслонок 9.Пульт управления Уровень шума 22/32 дБ	buc	1,00000	6 064,00	6 064,00
74		Вентилятор канальный вытяжной VENT-125B L=175 м ³ /час, P=200Па, N=0,044 кВт "Soler&Palau"	buc			1 895,00 0,00
	67-1-67-8	Вентилятор канальный вытяжной VENT-125B L=175 м ³ /час, P=200Па, N=0,044 кВт "Soler&Palau"	buc	1,00000	1 895,00	1 895,00
75		Вентилятор бытовой для ванных Silent-200 L=50 м ³ /час, P=45Па, N=0,016 кВт "Soler&Palau"	buc			860,00 0,00
	67-1-67-9	Вентилятор бытовой для ванных Silent-200 L=50 м ³ /час, P=45Па, N=0,016 кВт "Soler&Palau"	buc	1,00000	860,00	860,00
76		Вентилятор бытовой для ванных Silent-200 L=150 м ³ /час, P=45Па, N=0,029 кВт "Soler&Palau"	buc			920,00 0,00
	67-1-67-10	Вентилятор бытовой для ванных Silent-200 L=150 м ³ /час, P=45Па, N=0,029 кВт "Soler&Palau"	buc	1,00000	920,00	920,00

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.