

Reparatia capitala a unor
incaperi din imobilul cu nr,
cadastral 0100213.497.01 din
str.Gheorghe Asachi.25b.mun.
Chisinau № 044/19

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3И
Sectia terapii Ventilare (marca IV)

Valoarea de deviz 1 999 156,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x300	buc	8,000	197,30 22,75	1 578,40 182,00
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x300	buc	3,000	219,30 22,75	657,90 68,25
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x350	buc	8,000	268,30 22,75	2 146,40 182,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x400	buc	15,000	304,30 22,75	4 564,50 341,25

1	2	3	4	5	6	7
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	1,000	$\frac{187,29}{22,74}$	$\frac{187,29}{22,74}$
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x400	buc	1,000	$\frac{341,29}{22,74}$	$\frac{341,29}{22,74}$
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x500	buc	1,000	$\frac{448,29}{22,74}$	$\frac{448,29}{22,74}$
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RK 125	buc	1,000	$\frac{160,29}{22,74}$	$\frac{160,29}{22,74}$
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x100	buc	1,000	$\frac{48,29}{22,74}$	$\frac{48,29}{22,74}$
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ -B 125	buc	9,000	$\frac{160,30}{22,75}$	$\frac{1\ 442,71}{204,76}$
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДПУ -B 200	buc	7,000	$\frac{340,30}{22,75}$	$\frac{2\ 382,09}{159,24}$
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка WSG 50-25	buc	2,000	$\frac{457,30}{22,75}$	$\frac{914,60}{45,50}$
13	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 100x100	buc	4,000	$\frac{328,29}{76,44}$	$\frac{1\ 313,16}{305,76}$
14	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata	buc	20,000	355,29	7 105,80

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 150x100			76,44	1 528,80
15	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 150x150	buc	1,000	391,29 76,44	391,29 76,44
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 200x150	buc	1,000	436,29 76,44	436,29 76,44
17	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 400 мм (100x100)	m2	13,600	421,92 76,39	5 738,08 1 038,95
18	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 500 мм (150x100)	m2	103,500	421,92 76,39	43 668,65 7 906,81
19	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (150x150)	m2	15,600	421,92 76,39	6 581,92 1 191,74
20	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (100x200)	m2	37,800	421,92 76,39	15 948,54 2 887,70
21	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	m2	32,900	421,92 76,39	13 881,16 2 513,37

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 600 mm. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 700 мм (200x150)				
22	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. .Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (200x200)	m2	21,600	415,76 69,93	8 980,36 1 510,55
23	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. .Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (250x150)	m2	4,800	415,76 69,94	1 995,66 335,70
24	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. .Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 900 мм (250x200)	m2	27,000	415,76 69,93	11 225,48 1 888,20
25	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.- - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф125мм	m2	6,670	421,93 76,39	2 814,28 509,55
26	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.- - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф200мм	m2	5,650	421,94 76,39	2 383,98 431,61
27	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu	m2	30,800	484,77 60,51	14 930,80 1 863,86

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1100 мм (350x200)				
28	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (400x250)	m2	14,300	462,91 45,54	6 619,59 651,29
29	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (450x200)	m2	6,500	462,90 45,54	3 008,88 296,02
30	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1500 мм (500x250)	m2	33,000	462,91 45,55	15 275,95 1 503,00
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate,Izolatie tub de aer Isover foliat b=50 mm Isover	m2	41,000	69,98 21,57	2 868,98 884,25
32	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izolatie tub de aer ОГНЕМАТ ВЕНТ МПБОР 1Ф EI60 b=10mm	m2	31,000	355,29 21,57	11 013,90 668,58
33	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel - Adeziv rezistent la foc ОГНЕМАТ Проф - 0,76кг/м2 a tubului (23,56кг)	m2	31,000	310,30 7,28	9 619,43 225,69
34	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer	m2	135,000	244,05 21,57	32 946,35 2 911,55

1	2	3	4	5	6	7
		K FLEX AIR b=10mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			233 620,58
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				233 620,58 32 502,56
		1.2. Демонтаж				
35	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm L-110m (250x250)	m2	110,000	41,65 40,95	4 581,06 4 504,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 581,06
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				4 581,06 4 504,50
		1.3. Теплоснабжение				
36	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de diametrul de 32.0x2.8 GOST 3262-75*	m	40,000	253,80 33,67	10 152,12 1 346,80
37	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40.0x3.0 GOST 3262-75*	m	60,000	297,87 41,86	17 872,41 2 511,60
38	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	100,000	11,01 5,00	1 100,50 500,50
39	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2	18,000	83,20 50,96	1 497,56 917,28
40	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	4,000	255,01 20,48	1 020,05 81,90

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 2" (Robinet sferic ; P=10 bar ϕ 32)				
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de scurgere; P=10 bar ϕ 25)	buc	4,000	$\frac{202,76}{6,83}$	$\frac{811,06}{27,30}$
42	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 32	m	40,000	$\frac{84,57}{21,84}$	$\frac{3\,382,68}{873,60}$
43	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 40	m	60,000	$\frac{102,95}{21,84}$	$\frac{6\,177,15}{1\,310,40}$
44	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm Автоматический воздухосбрасыватель	buc	6,000	$\frac{654,55}{4,55}$	$\frac{3\,927,30}{27,30}$
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45 940,83
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				45 940,83 7 596,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			284 142,47
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			10 704,90
		<i>Transportare materiale</i>	4 %			9 528,73
		<i>Total</i>				304 376,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			21 306,32
		<i>Total</i>				325 682,42
		<i>Beneficiu</i>	3 %			9 770,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				335 452,89 44 603,74
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
45	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare,	set	1,000	$\frac{2\,518,14}{2\,041,58}$	$\frac{2\,518,14}{2\,041,58}$

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (П1 Приточная установка PR 020 Wesper)				
46	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc	1,000	224,68 204,30	224,68 204,30
47	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc	1,000	224,68 204,30	224,68 204,30
48	VC22A	ККБ П1 Компрессорно-конденсаторный блок 38СКЕ 048-X-9 Carrier	buc	1,000	2 354,52 2 063,43	2 354,52 2 063,43
49	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (П2 Приточная установка PR 040 Wesper)	buc	1,000	2 518,14 2 041,58	2 518,14 2 041,58
50	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc	1,000	224,68 204,30	224,68 204,30
51	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc	1,000	224,68 204,30	224,68 204,30
52	VC22A	ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38 AUDA 12 Carrier	buc	1,000	2 354,52 2 063,43	2 354,52 2 063,43
53	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD400XL1)	buc	1,000	881,09 651,11	881,09 651,11
54	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata	buc	1,000	148,29	148,29

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 400x200)			76,44	76,44
55	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 40-20)	buc	1,000	95,95 50,05	95,95 50,05
56	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Регулятор скорости	buc	5,000	70,98 70,98	354,90 354,90
57	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , K160M)	buc	1,000	881,09 651,11	881,09 651,11
58	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 160-900)	buc	1,000	95,95 50,05	95,95 50,05
59	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , K315M)	buc	1,000	881,09 651,11	881,09 651,11
60	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 315-900)	buc	1,000	95,95 50,05	95,95 50,05
61	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD500M1)	buc	1,000	881,09 651,11	881,09 651,11
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 500x250)	buc	1,000	148,29 76,44	148,29 76,44
63	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 50-25)	buc	1,000	95,95 50,05	95,95 50,05

1	2	3	4	5	6	7
64	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Регулятор скорости	buc	5,000	70,98 70,98	354,90 354,90
65	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD315LM)	buc	1,000	881,09 651,11	881,09 651,11
66	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 300x150)	buc	1,000	148,29 76,44	148,29 76,44
67	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 30-15)	buc	1,000	95,95 50,05	95,95 50,05
68	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Регулятор скорости	buc	5,000	70,98 70,98	354,90 354,90
69	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari СПЛИТ - система BTU 12000)	buc	1,000	3 847,11 159,25	3 847,11 159,25
70	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw (Крышный вентилятор DW 800-K в комплекте)	buc	1,000	2 041,59 1 709,43	2 041,59 1 709,43
71	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный DKV/F 800)	buc	1,000	148,29 76,44	148,29 76,44
72	IA46C	Placa frontala din tabla groasa de otel, neagra, montata la cazanele de incalzire centrala, in vederea instalarii arzatorului, suprafata placii fiind de 0,25 mp ... 0,45 mp (Крышный короб FDV/F 800)	buc	1,000	167,12 118,30	167,12 118,30
73	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	3,000	255,81	767,44

1	2	3	4	5	6	7
		(Клапан противопожарный дымовой КПД 600х400 EI120 с электрическим приводом)			197,36	592,09
74	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (EI120 с электрический привод)	buc	3,000	245,29 198,38	735,86 595,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 746,22
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				24 746,22 17 077,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			24 746,22
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			4 098,65
		<i>Transportare materiale</i>	4 %			260,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			8 538,84
		<i>Total</i>				37 644,29
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 129,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 773,63 17 077,69
		3. Utilaj				
75	pret	П1 Приточная установка PR 020 Wesper приток - L=1345м3/ч, H=741Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплект управления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу,по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер	set	1,000	231 030,00 0,00	231 030,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		,электрический щит Wesper				
76	pret	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000	14 040,00 0,00	14 040,00 0,00
77	pret	ККБ П1 Компрессорно-конденсфторный блок 38СКЕ 048-X-9 Carrier	set	1,000	239 334,00 0,00	239 334,00 0,00
78	pret	П2 Приточная установка PR 040 Wesper приток - L=2350м3/ч, Н=715Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплектуправления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу,по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	set	1,000	249 840,00 0,00	249 840,00 0,00
79	pret	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000	11 700,00 0,00	11 700,00 0,00
80	pret	ККБ П2 Компрессорно-конденсфторный блок 38UDA 12 Carrier	set	1,000	280 526,00 0,00	280 526,00 0,00
81	pret	Вентилятор канальный , L=910м3/час, Н=410Па KD400XL1 Systemair в комплекте:	buc	1,000	19 710,00 0,00	19 710,00 0,00
82	pret	Клапан обратный 400x200	buc	1,000	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00
83	pret	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,000	2 970,00 0,00	2 970,00 0,00
84	pret	Регулятор скорости	buc	1,000	1 710,00 0,00	1 710,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85	pret	Вентилятор канальный , L=125м3/час, H=250Па K160M Systemair в комплекте:	buc	1,000	2 520,00 0,00	2 520,00 0,00
86	pret	Шумоглушитель LDC 160-900	buc	1,000	1 260,00 0,00	1 260,00 0,00
87	pret	Вентилятор канальный , L=450м3/час, H=420Па K315M Systemair в комплекте:	buc	1,000	3 924,00 0,00	3 924,00 0,00
88	pret	Шумоглушитель LDC 315-900	buc	1,000	1 710,00 0,00	1 710,00 0,00
89	pret	Вентилятор канальный , L=1520м3/час, H=480Па KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,000	63 362,00 0,00	63 362,00 0,00
90	pret	Клапан обратный 500x250	buc	1,000	1 260,00 0,00	1 260,00 0,00
91	pret	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000	3 240,00 0,00	3 240,00 0,00
92	pret	Регулятор скорости	buc	1,000	1 710,00 0,00	1 710,00 0,00
93	pret	Вентилятор канальный , L=690м3/час, H=420Па KD315L Systemair в комплекте:	buc	1,000	4 374,00 0,00	4 374,00 0,00
94	pret	Клапан обратный 300x150	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
95	pret	Шумоглушитель LDR 30-15	buc	1,000	2 520,00 0,00	2 520,00 0,00
96	pret	Регулятор скорости	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
97	pret	Сплит - система BTU 12000	set	1,000	12 960,00 0,00	12 960,00 0,00
98	pret	Крышный вентилятор DW 800- K в комплекте	buc	1,000	60 480,00 0,00	60 480,00 0,00
99	pret	Клапан обратный DKV/F 800	buc	1,000	13 680,00 0,00	13 680,00 0,00
100	pret	Крышный короб FDV/F 800	buc	1,000	7 740,00 0,00	7 740,00 0,00
101	pret	Клапан противопожарный дымовой КПД 600x400 EI120 с электрическим приводом	buc	3,000	14 130,00 0,00	42 390,00 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			

1	2	3	4	5	6	7
						1 276 420,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare</i>	1,2 %			15 317,04
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 291 737,04

		Cheltuieli directe	Lei	1 665 963,56
		TVA	20 %	333 192,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 999 156,27
				61 681,43

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a unor
incaperi din imobilul cu nr,
cadastral 0100213.497.01 din
str.Gheorghe Asachi.25b.mun.
Chisinau № 044/19**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3И
Sectia terapii Ventilare (marca IV)

Valoarea de deviz 1 999 156,27 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	41,360	45,50	1 881,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	26,790	45,50	1 218,92
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,930	45,50	42,32
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	101,218	45,50	4 605,43
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	84,800	45,50	3 858,40
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,600	45,50	755,30
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	48,000	45,50	2 184,00
8.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	99,000	45,50	4 504,50
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	901,058	45,50	40 998,14
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,160	45,50	917,28
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,930	45,50	42,32
12.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,080	45,50	595,14
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,710	45,50	77,78
		Total manopera				61 681,43

Materiale:

1.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,456	56,00	81,52
2.	11110001000311	Izolatie tub de aer Isover foliat b=50 mm Isover	m2	42,230	45,60	1 925,69
3.	11110001000312	Izolatie tub de aer OGHEMAT BEHT МПБОР 1Φ EI60 b=10mm	m2	31,930	324,00	10 345,32
4.	11110001000334	Izolatie tub de aer K FLEX AIR b=10mm	m2	139,050	216,00	30 034,80
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,185	9,00	1,67
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	4,230	9,00	38,07
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,212	75,00	15,90
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	0,35	5,51
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,770	18,00	13,86
10.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,426	39,00	55,61
11.	2320166200676	White spirit	kg	1,800	39,00	70,20
12.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,545	90,00	139,05
13.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,715	90,00	154,35

14.	23203226002821	Adeziv rezistent la foc ОГНЕМАТ Проф - 0,76кг/м2 a tubului	kg	23,560	396,00	9 329,76
15.	236-100	Крышный короб FDV/F 800	buc	1,000	7 740,00	7 740,00
16.	236-101	Клапан противопожарный дымовой КПД 600х400 EI120 с электрическим приводом	buc	3,000	14 130,00	42 390,00
17.	236-75	П1 Приточная установка PR 020 Wesper приток - L=1345м3/ч, Н=741Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплект управления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	set	1,000	231 030,00	231 030,00
18.	236-76	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000	14 040,00	14 040,00
19.	236-77	ККБ П1 Компрессорно-конденсаторный блок 38СКЕ 048-X-9 Carrier	set	1,000	239 334,00	239 334,00
20.	236-78	П2 Приточная установка PR 040 Wesper приток - L=2350м3/ч, Н=715Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16С,-20С: - комплект управления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35С, +20С, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	set	1,000	249 840,00	249 840,00
21.	236-79	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,000	11 700,00	11 700,00
22.	236-80	ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38UDA 12	set	1,000	280 526,00	280 526,00
23.	236-81	Вентилятор канальный , L=910м3/час, Н=410Па KD400XL1 Systemair в комплекте:	buc	1,000	19 710,00	19 710,00
24.	236-82	Клапан обратный 400х200	buc	1,000	1 080,00	1 080,00
25.	236-83	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,000	2 970,00	2 970,00
26.	236-84	Регулятор скорости	buc	1,000	1 710,00	1 710,00

27.	236-85	Вентилятор канальный , L=125м3/час, H=250Па K160M Systemair в комплекте:	buc	1,000	2 520,00	2 520,00
28.	236-86	Шумоглушитель LDC 160-900	buc	1,000	1 260,00	1 260,00
29.	236-87	Вентилятор канальный , L=450м3/час, H=420Па K315M Systemair в комплекте: K160M Systemair в комплекте:	buc	1,000	3 924,00	3 924,00
30.	236-88	Шумоглушитель LDC 315-900	buc	1,000	1 710,00	1 710,00
31.	236-89	Вентилятор канальный , L=1520м3/час, H=480Па KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,000	63 362,00	63 362,00
32.	236-90	Клапан обратный 500x250	buc	1,000	1 260,00	1 260,00
33.	236-91	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,000	3 240,00	3 240,00
34.	236-92	Регулятор скорости	buc	1,000	1 710,00	1 710,00
35.	236-93	Вентилятор канальный , L=690м3/час, H=420Па KD315L Systemair в комплекте: KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,000	4 374,00	4 374,00
36.	236-94	Клапан обратный 300x150	buc	1,000	900,00	900,00
37.	236-95	Шумоглушитель LDR 30-15	buc	1,000	2 520,00	2 520,00
38.	236-96	Регулятор скорости	buc	1,000	450,00	450,00
39.	236-97	Сплит - система BTU 12000	set	1,000	12 960,00	12 960,00
40.	236-98	Крышный вентилятор DW 800-K в комплекте	buc	1,000	60 480,00	60 480,00
41.	236-99	Клапан обратный DKV/F 800	buc	1,000	13 680,00	13 680,00
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,110	20,00	42,20
43.	2411117322835	Freon	kg	0,945	320,00	302,40
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,585	18,00	46,55
45.	24301161041601	Email БТ-1771	kg	5,400	68,00	367,20
46.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,432	88,00	38,01
47.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,615	42,00	67,83
48.	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	2,700	42,00	113,40
49.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,756	39,00	29,48
50.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	48,00	25,20
51.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	12,00	25,20
52.	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	259,368	306,00	79 366,62
53.	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	85,446	389,00	33 238,50
54.	262614737000955	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	12,444	306,00	3 807,86
55.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	2,30	4,62
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28,500	2,30	65,55
57.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	62,00	651,00
58.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,704	18,00	12,68
59.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	2,030	102,00	207,06
60.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	16,240	232,00	3 767,68
61.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	15,225	185,00	2 816,62
62.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	3,045	80,00	243,60
63.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,030	56,00	113,68
64.	27221033060036	Teava din otel, zincata diametrul de 32.0x2.8 GOST 3262-75*	m	41,006	145,00	5 945,87

65.	27221033060037	Teava din otel, zincata diametrul de 40.0x3.0 GOST 3262-75*	m	61,509	180,00	11 071,62
66.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,845	32,00	59,04
67.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,790	48,00	37,90
68.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	150,00	787,50
69.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	120,00	630,00
70.	2811236305075	Console	kg	5,250	235,00	1 233,75
71.	28112363062001	Grila ventilatie RAG 100x300	buc	8,000	168,00	1 344,00
72.	281123630620010	Difuzor ДПУ -В 125	buc	9,000	131,00	1 179,00
73.	281123630620011	Difuzor ДПУ -В 200	buc	7,000	311,00	2 177,00
74.	281123630620012	Воздухозаборная решетка WSG 50-25	buc	2,000	428,00	856,00
75.	28112363062002	Grila ventilatie RAG 150x300	buc	3,000	190,00	570,00
76.	28112363062003	Grila ventilatie RAG 150x350	buc	8,000	239,00	1 912,00
77.	28112363062004	Grila ventilatie RAG 150x400	buc	15,000	275,00	4 125,00
78.	28112363062005	Grila ventilatie RAG 250x200	buc	1,000	158,00	158,00
79.	28112363062006	Grila ventilatie RAG 300x400	buc	1,000	312,00	312,00
80.	28112363062007	Grila ventilatie RAG 300x500	buc	1,000	419,00	419,00
81.	28112363062008	Grila ventilatie RK 125	buc	1,000	131,00	131,00
82.	28112363062009	Grila ventilatie RAG 100x100	buc	1,000	19,00	19,00
83.	28741157657013	Дроссель-клапан 100x100	buc	4,000	180,00	720,00
84.	28741157657014	Дроссель-клапан 150x100	buc	20,000	207,00	4 140,00
85.	28741157657015	Дроссель-клапан 150x150	buc	1,000	243,00	243,00
86.	28741157657016	Дроссель-клапан 200x150	buc	1,000	288,00	288,00
87.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	3,000	1,20	3,60
88.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	1,80	14,40
89.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	3,000	1,50	4,50
90.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	12,000	2,25	27,00
91.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 125,168	1,00	4 125,18
92.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	776,892	1,15	893,44
93.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	930,000	1,25	1 162,50
94.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020	1,55	6,24
95.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	126,000	1,25	157,50
96.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,600	1,55	186,92
97.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	31,500	3,25	102,38
98.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	40,120	5,80	232,70
99.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	32,00	514,56
100.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	31,500	0,80	25,20
101.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,120	0,90	36,10
102.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	12,000	0,90	10,80
103.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	126,000	0,80	100,80
104.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,600	1,15	138,68
105.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,080	1,56	37,56
106.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	80,00	14,80
107.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	933,000	0,50	466,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 131,168	0,50	2 065,58

108.						
109.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	776,892	0,60	466,13
110.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	0,80	6,40
111.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5 071,188	0,80	4 056,96
112.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	779,892	0,90	701,91
113.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,550	36,00	307,80
114.	28752742051040	Robinet sferic ; P=10 bar ϕ 32	buc	4,000	225,00	900,00
115.	28752742051041	Robinet de scurgere; P=10 bar ϕ 25	buc	4,000	192,00	768,00
116.	29131345000044 1	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухобрасыватель d 20mm	buc	6,000	650,00	3 900,00
117.	3320517352242	Termoizolatie conducte KLEX ST 40 mm для труб ϕ 32	m	43,260	58,00	2 509,08
118.	3320517352243	Termoizolatie conducte KLEX ST 40 mm для труб ϕ 40	m	64,890	75,00	4 866,75
		Total materiale de construcții				1 521 152,9 0

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,250	15,00	48,75
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	30,00	10,50
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	22,524	30,00	675,72
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,000	120,00	600,00
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,850	60,00	291,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	25,00	2,00
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,600	41,50	66,39
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,950	400,00	780,00
		Total utilaje de construcții				2 474,36

Cheltuieli directe	Lei	1 665 963, 56
TVA	20 %	333 192,7 1

Total deviz: **1 999 156,
27**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a unor incaperi din
imobilul cu nr, cadastral 0100213.497.01 din
str.Gheorghe Asachi.25b.mun. Chisinau №
044/19

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Вентиляция				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x300	buc			197,30 22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062001	Grila ventilatie RAG 100x300	buc	1,0000	168,00	168,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x300	buc			219,30 22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062002	Grila ventilatie RAG 150x300	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x350	buc			268,30 22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062003	Grila ventilatie RAG 150x350	buc	1,0000	239,00	239,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x400	buc			304,30 22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,37
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062004	Grila ventilatie RAG 150x400	buc	1,0000	275,00	275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc			187,29 22,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062005	Grila ventilatie RAG 250x200	buc	1,0000	158,00	158,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x400	buc			341,29 22,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062006	Grila ventilatie RAG 300x400	buc	1,0000	312,00	312,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 300x500	buc			448,29 22,74

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062007	Grila ventilatie RAG 300x500	buc	1,0000	419,00	419,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RK 125	buc			160,29 22,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062008	Grila ventilatie RK 125	buc	1,0000	131,00	131,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x100	buc			48,29 22,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062009	Grila ventilatie RAG 100x100	buc	1,0000	19,00	19,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДИУ -B 125	buc			160,30 22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,37
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620010	Difuzor ДИУ -B 125	buc	1,0000	131,00	131,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Difuzor ДИУ -B 200	buc			340,30 22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620011	Difuzor ДИУ -B 200	buc	1,0000	311,00	311,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решетка WSG 50-25	buc			457,30 22,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,50	21,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,50	1,36
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	281123630620012	Воздухозаборная решетка WSG 50-25	buc	1,0000	428,00	428,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
13	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 100x100	buc			328,29 76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	28741157657013	Дроссель-клапан 100x100	buc	1,0000	180,00	180,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
14	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 150x100	buc			355,29 76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	28741157657014	Дроссель-клапан 150x100	buc	1,0000	207,00	207,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
15	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 150x150	buc			391,29 76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	28741157657015	Дроссель-клапан 150x150	buc	1,0000	243,00	243,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
16	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Дроссель-клапан 200x150	buc			436,29 76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	28741157657016	Дроссель-клапан 200x150	buc	1,0000	288,00	288,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
17	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 400 мм (100x100)	m2			421,92 76,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,50	76,39
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,62
18	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 500 мм (150x100)	m2			421,92 76,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,50	76,39
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,62
19	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (150x150)	m2			421,92 76,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,50	76,39
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,62
20	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 600 мм (100x200)	m2			421,92 76,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,50	76,39
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,62
21	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. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 700 мм (200x150)	m2			421,92 76,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,50	76,39
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,62
22	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. .Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (200x200)	m2			415,76 69,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	45,50	69,93
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	30,00	1,92
23	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. .Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 800 мм (250x150)	m2			415,76 69,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	45,50	69,94
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	30,00	1,92
24	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. .Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, периметром: 900 мм (250x200)	m2			415,76 69,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	45,50	69,93
	262614737000905	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	306,00	309,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	30,00	1,92
25	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.- - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф125мм	m2			421,93 76,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,50	76,39
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	1,0000	306,00	309,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,57
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,62
26	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.- - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф200мм	m2			421,94 76,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,50	76,39
	262614737000955	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм, ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	1,0000	306,00	309,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	30,00	1,62
27	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			484,77 60,51

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul: pina la 1200 mm. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1100 мм (350x200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	45,50	60,51
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	389,00	392,89
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,90	10,00
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,60	6,67
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	1,15	12,78
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	30,00	1,92
28	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (400x250)	m2			462,91 45,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	45,50	45,54
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	389,00	392,89
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,90	7,27
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,60	4,85
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,15	9,29
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	30,00	3,06
29	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1300 мм (450x200)	m2			462,90 45,54
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	45,50	45,54
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	389,00	392,89
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,90	7,27
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,60	4,85
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,15	9,29
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	30,00	3,06
30	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,7 мм, периметром: 1500 мм (500x250)	m2			462,91 45,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	45,50	45,55
	262614737000907	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм, ГОСТ19904-90*	m2	1,0000	389,00	392,89
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,90	7,27
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,60	4,85
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,15	9,29
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	30,00	3,06
31	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate,Izolatie tub de aer Isover foliat b=50 mm Isover	m2			69,98 21,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,50	21,57
	11110001000311	Izolatie tub de aer Isover foliat b=50 mm Isover	m2	1,0300	45,60	46,97
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,00	1,44
32	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izolatie tub de aer ОГНЕМАТ БЕНТ МПБОР 1Ф EI60 b=10mm	m2			355,29 21,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,50	21,57
	11110001000312	Izolatie tub de aer ОГНЕМАТ БЕНТ МПБОР 1Ф EI60 b=10mm	m2	1,0300	324,00	333,72
33	IzL01A	Izolatie usoara (citomare) executata manual pe traseu la tevi de otel - Adeziv rezistent la foc ОГНЕМАТ Проф -0,76кг/м2 a tubului (23,56кг)	m2			310,30 7,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	45,50	1,37
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1000	45,50	4,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	45,50	1,37
	23203226002821	Adeziv rezistent la foc ОГНЕМАТ Проф - 0,76кг/м2 a tubului	kg	0,7600	396,00	300,96

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	39,00	1,79
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	9,00	0,27
34	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, - Izolatie tub de aer K FLEX AIR b=10mm	m2			244,05 21,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	45,50	21,57
	11110001000334	Izolatie tub de aer K FLEX AIR b=10mm	m2	1,0300	216,00	222,48
		1.2. Демонтаж				
35	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm L-110m (250x250)	m2			41,65 40,95
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	45,50	40,95
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	18,00	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	9,00	0,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.3. Теплоснабжение				
36	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de diametrul de 32.0x2.8 GOST 3262-75*	m			253,80 33,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	45,50	33,67
	27221033060036	Teava din otel, zincata diametrul de 32.0x2.8 GOST 3262-75*	m	1,0100	145,00	148,65
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	185,00	28,17
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	232,00	37,68
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	80,00	2,44
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	56,00	1,14
	2721204114040	Reducție din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	102,00	2,07
37	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40.0x3.0 GOST 3262-75*	m			297,87 41,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	45,50	41,86
	27221033060037	Teava din otel, zincata diametrul de 40.0x3.0 GOST 3262-75*	m	1,0100	180,00	184,53
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	185,00	28,17
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	232,00	37,68
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	80,00	2,44
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	56,00	1,14
	2721204114040	Reducție din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	102,00	2,07
38	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			11,01 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,50	5,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
39	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2			83,20 50,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	45,50	50,96
	24301161041601	Email БТ-177I	kg	0,3000	68,00	20,40
	24302261008141	Grund ГФ-21	kg	0,1500	42,00	6,30
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	39,00	1,64
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,90
40	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet sferic ; P=10 bar φ 32)	buc			255,01 20,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,50	20,48
	28752742051040	Robinet sferic ; P=10 bar φ 32	buc	1,0000	225,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	75,00	2,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	88,00	6,69
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de scurgere; P=10 bar φ 25)	buc			202,76 6,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,50	6,83
	28752742051041	Robinet de scurgere; P=10 bar ϕ 25	buc	1,0000	192,00	192,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	88,00	2,81
42	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 32	m			84,57 21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	45,50	21,84
	3320517352242	Termoizolatie conducte KLEX ST 40 mm для труб ϕ 32	m	1,0300	58,00	62,73
43	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, изоляция KLEX ST 40 mm для труб ϕ 40	m			102,95 21,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	45,50	21,84
	3320517352243	Termoizolatie conducte KLEX ST 40 mm для труб ϕ 40	m	1,0300	75,00	81,11
44	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm Автоматический воздухобрасыватель	buc			654,55 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,50	4,55
	291313450000441	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухобрасыватель d 20mm	buc	1,0000	650,00	650,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Вентиляция				
45	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (П1 Приточная установка PR 020 Wesper)	set			2 518,14 2 041,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,50	2 041,58
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,30	2,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,34
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,15	69,34
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,56	12,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,80	1,61
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,55	93,46
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	32,00	257,28
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,55	3,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	41,50	6,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	60,00	18,00
46	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc			224,68 204,30
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,50	204,30
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	56,00	20,38
47	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc			224,68 204,30
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,50	204,30
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	56,00	20,38
48	VC22A	ККБ П1 Компрессорно-конденсфторный блок 38СКЕ 048-X-9 Carrier	buc			2 354,52 2 063,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	45,50	2 063,43
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,90	18,05
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	5,80	116,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	41,50	16,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	400,00	80,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	60,00	42,00
49	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500	buc			2 518,14 2 041,58

1	2	3	4	5	6	7
		mc/h (П2 Приточная установка PR 040 Wesper)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	45,50	2 041,58
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,30	2,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,34
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,15	69,34
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,56	12,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,80	1,61
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,55	93,46
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	32,00	257,28
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,55	3,12
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	41,50	6,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	60,00	18,00
50	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воздуха)	buc			224,68 204,30
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,50	204,30
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	56,00	20,38
51	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик температуры воды)	buc			224,68 204,30
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,50	204,30
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	56,00	20,38
52	VC22A	ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38 AUDA 12 Carrier	buc			2 354,52 2 063,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	45,50	2 063,43
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,90	18,05
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	5,80	116,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	41,50	16,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	400,00	80,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	60,00	42,00
53	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD400XL1)	buc			881,09 651,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,50	651,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	18,00	6,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,00	5,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,80	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	48,00	7,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,90
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,25	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	41,50	4,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
54	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 400x200)	buc			148,29 76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
55	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 40-20)	buc			95,95 50,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,50	50,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,80	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,25	22,50
56	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Регулятор скорости	buc			70,98 70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98

1	2	3	4	5	6	7
57	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , K160M)	buc			881,09 651,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,50	651,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	18,00	6,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,00	5,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,80	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	48,00	7,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,90
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,25	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	41,50	4,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
58	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 160-900)	buc			95,95 50,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,50	50,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,80	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,25	22,50
59	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , K315M)	buc			881,09 651,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,50	651,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	18,00	6,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,00	5,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,80	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	48,00	7,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,90
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,25	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	41,50	4,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
60	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 315-900)	buc			95,95 50,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,50	50,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,80	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,25	22,50
61	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD500M1)	buc			881,09 651,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,50	651,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	18,00	6,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,00	5,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,80	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	48,00	7,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,90
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,25	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	41,50	4,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
62	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 500x250)	buc			148,29 76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
63	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 50-25)	buc			95,95 50,05

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,50	50,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,80	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,25	22,50
64	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Регулятор скорости	buc			70,98
						70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
65	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Вентилятор канальный , KD315LM)	buc			881,09
						651,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,50	651,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	18,00	6,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,00	5,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,80	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	48,00	7,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	90,00	18,90
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,25	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	41,50	4,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
66	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный 300x150)	buc			148,29
						76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
67	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR 30-15)	buc			95,95
						50,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,50	50,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,80	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,25	22,50
68	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 Регулятор скорости	buc			70,98
						70,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,50	70,98
69	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari Сплит - система BTU 12000)	buc			3 847,11
						159,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	45,50	159,25
	2811236305075	Console	kg	5,0000	235,00	1 233,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	48,00	25,20
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,00	25,20
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	62,00	651,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,35	5,51
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	150,00	787,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	80,00	14,80
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	302,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
70	VC06E	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 5.000-37.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 11 kw (Крышный вентилятор DW 800-K в комплекте)	buc			2 041,59
						1 709,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	37,5700	45,50	1 709,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	18,00	7,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	11,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	20,00	6,30
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,80	25,20
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	90,00	23,67
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	3,25	102,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	400,00	120,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	60,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
71	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный DKV/F 800)	buc			148,29 76,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	45,50	76,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,80	22,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
72	IA46C	Placa frontala din tabla groasa de otel, neagra, montata la cazanele de incalzire centrala, in vederea instalarii arzatorului, suprafata placii fiind de 0,25 mp ... 0,45 mp (Крышный короб FDV/F 800)	buc			167,12 118,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	45,50	118,30
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,56	12,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	20,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3300	18,00	5,94
73	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан противопожарный дымовой КПД 600x400 EI120 с электрическим приводом)	buc			255,81 197,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,3375	45,50	197,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,90	3,60
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,80	16,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	2,25	9,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
74	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (EI120 с электрический привод)	buc			245,29 198,38
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	45,50	198,38
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	90,00	46,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	9,00	0,56
		3. Utilaj				
75	pret	П1 Приточная установка PR 020 Wesper приток - L=1345м3/ч, H=741Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16C,-20C: - комплект управления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35C, +20C, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу,по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	set			231 030,00 0,00
	236-75	П1 Приточная установка PR 020 Wesper приток - L=1345м3/ч, H=741Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16C,-20C: - комплект управления водяным воздухонагревателем: -	set	1,0000	231 030,00	231 030,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоохладитель (на фреоне) +35C, +20C, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper				
76	pret	Система автоматики с защитой от замораживания	buc			14 040,00 0,00
	236-76	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,0000	14 040,00	14 040,00
77	pret	ККБ П1 Компрессорно-конденсаторный блок 38SKE 048-X-9 Carrier	set			239 334,00 0,00
	236-77	ККБ П1 Компрессорно-конденсаторный блок 38SKE 048-X-9 Carrier	set	1,0000	239 334,00	239 334,00
78	pret	П2 Приточная установка PR 040 Wesper приток - L=2350м3/ч, H=715Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16C,-20C: - комплектуправления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35C, +20C, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	set			249 840,00 0,00
	236-78	П2 Приточная установка PR 040 Wesper приток - L=2350м3/ч, H=715Па (350Па-свободный) в комплекте; - отсечной клапан утепл. с эл.приводом: - фильтр F5.F7. с контролем загрязнением: - система автоматики: - вентилятор: - воздухонагреватель -16C,-20C: - комплектуправления водяным воздухонагревателем: - воздухоохладитель (на фреоне) +35C, +20C, каплеуловитель : - комплект управления воздухоохладителем: - регулирующая арматура по теплу, по холоду - шумоглушитель датчики температуры приточного воздуха ,датчики температуры обратной воды , цифровой контролер ,электрический щит Wesper	set	1,0000	249 840,00	249 840,00
79	pret	Система автоматики с защитой от замораживания	buc			11 700,00 0,00
	236-79	Система автоматики с защитой от замораживания	buc	1,0000	11 700,00	11 700,00
80	pret	ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38UDA 12 Carrier	set			280 526,00 0,00
	236-80	ККБ П2 Компрессорно-конденсаторный блок 38UDA 12	set	1,0000	280 526,00	280 526,00
81	pret	Вентилятор канальный , L=910м3/час, H=410Па KD400XL1 Systemair в комплекте:	buc			19 710,00 0,00
	236-81	Вентилятор канальный , L=910м3/час, H=410Па KD400XL1 Systemair в комплекте:	buc	1,0000	19 710,00	19 710,00
82	pret	Клапан обратный 400x200	buc			1 080,00 0,00
	236-82	Клапан обратный 400x200	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
83	pret	Шумоглушитель LDR 40-20	buc			2 970,00 0,00
	236-83	Шумоглушитель LDR 40-20	buc	1,0000	2 970,00	2 970,00
84	pret	Регулятор скорости	buc			1 710,00 0,00
	236-84	Регулятор скорости	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
85	pret	Вентилятор канальный , L=125м3/час, H=250Па K160M Systemair в комплекте:	buc			2 520,00 0,00
	236-85	Вентилятор канальный , L=125м3/час, H=250Па K160M Systemair в комплекте:	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
86	pret	Шумоглушитель LDC 160-900	buc			1 260,00 0,00
	236-86	Шумоглушитель LDC 160-900	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
87	pret	Вентилятор канальный , L=450м3/час, H=420Па K315M Systemair в комплекте:	buc			3 924,00 0,00
	236-87	Вентилятор канальный , L=450м3/час, H=420Па K315M Systemair в комплекте: K160M Systemair в комплекте:	buc	1,0000	3 924,00	3 924,00
88	pret	Шумоглушитель LDC 315-900	buc			1 710,00 0,00
	236-88	Шумоглушитель LDC 315-900	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
89	pret	Вентилятор канальный , L=1520м3/час, H=480Па KD500M1 Systemair в комплекте:	buc			63 362,00 0,00
	236-89	Вентилятор канальный , L=1520м3/час, H=480Па KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,0000	63 362,00	63 362,00
90	pret	Клапан обратный 500x250	buc			1 260,00 0,00
	236-90	Клапан обратный 500x250	buc	1,0000	1 260,00	1 260,00
91	pret	Шумоглушитель LDR 50-25	buc			3 240,00 0,00
	236-91	Шумоглушитель LDR 50-25	buc	1,0000	3 240,00	3 240,00
92	pret	Регулятор скорости	buc			1 710,00 0,00
	236-92	Регулятор скорости	buc	1,0000	1 710,00	1 710,00
93	pret	Вентилятор канальный , L=690м3/час, H=420Па KD315L Systemair в комплекте:	buc			4 374,00 0,00
	236-93	Вентилятор канальный , L=690м3/час, H=420Па KD315L Systemair в комплекте: KD500M1 Systemair в комплекте:	buc	1,0000	4 374,00	4 374,00
94	pret	Клапан обратный 300x150	buc			900,00 0,00
	236-94	Клапан обратный 300x150	buc	1,0000	900,00	900,00
95	pret	Шумоглушитель LDR 30-15	buc			2 520,00 0,00
	236-95	Шумоглушитель LDR 30-15	buc	1,0000	2 520,00	2 520,00
96	pret	Регулятор скорости	buc			450,00 0,00
	236-96	Регулятор скорости	buc	1,0000	450,00	450,00
97	pret	Сплит - система BTU 12000	set			12 960,00 0,00
	236-97	Сплит - система BTU 12000	set	1,0000	12 960,00	12 960,00
98	pret	Крышный вентилятор DW 800-K в комплекте	buc			60 480,00 0,00
	236-98	Крышный вентилятор DW 800-K в комплекте	buc	1,0000	60 480,00	60 480,00

1	2	3	4	5	6	7
99	pret	Клапан обратный DKV/F 800	buc			13 680,00 0,00
	236-99	Клапан обратный DKV/F 800	buc	1,0000	13 680,00	13 680,00
100	pret	Крышный короб FDV/F 800	buc			7 740,00 0,00
	236-100	Крышный короб FDV/F 800	buc	1,0000	7 740,00	7 740,00
101	pret	Клапан противопожарный дымовой КПД 600x400 EI120 с электрическим приводом	buc			14 130,00 0,00
	236-101	Клапан противопожарный дымовой КПД 600x400 EI120 с электрическим приводом	buc	1,0000	14 130,00	14 130,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.