



**Reparatia capitala a IMSP
Centrul de Sanatate cu
amenajarea teritoriului adiacent
cu nr. cad. 3635203733 situat din
s. Sofia, r-nul Drochia**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Incalzire, ventilare, conditionare (39/10-24-IVC)**

Valoarea de deviz 2 777 995,57 lei

Intocmit in prețuri curente 30.07.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie 1.1. Система отопления. Демонтаж				
1	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente / радиаторный узел ~10 секц	buc	97,0000	7,20	698,40
2	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de pina la 100 mm	m	500,0000	70,95	35 475,00
3	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	7,8200	163,20	1 276,22
4	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,8200	27,00	211,14
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,8200	129,00	1 008,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			38 669,56
		Total Система отопления. Демонтаж Inclusiv salariu				38 669,56 28 285,76
		1.2. Система отопления				
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 33-600-1200 KORADO sau analog	buc	10,0000	5 548,10	55 481,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 33-500-1200 KORADO sau analog	buc	2,0000	4 478,10	8 956,20
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 33-400-1200 KORADO sau analog	buc	15,0000	4 848,10	72 721,50
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 22-500-1200 KORADO sau analog	buc	23,0000	2 948,10	67 806,30
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 22-400-1200 KORADO sau analog	buc	25,0000	2 948,10	73 702,50
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 22-300-1200 KORADO sau analog	buc	7,0000	2 948,10	20 636,70
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel 22-500-900 KORADO sau analog	buc	7,0000	1 237,20	8 660,40
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel 22-400-700 KORADO sau analog	buc	8,0000	1 637,20	13 097,60
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	194,0000	94,10	18 255,40
15		Kit montaj radiator	buc	97,0000	250,00	24 250,00
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	97,0000	262,60	25 472,20

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан радиаторный угловой DN15 (VT.031.N.04) с термоголовкой (VT.1000.0.0) sau analog				
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан шаровый угловой DN15 с полусгоном (VT.228.N.04) sau analog	buc	97,0000	262,60	25 472,20
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Кран маевского DN15	buc	97,0000	127,08	12 326,28
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN15 (VT.314.N.04) sau analog	buc	26,0000	106,38	2 765,88
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN20 (VT.314.N.05) sau analog	buc	12,0000	106,38	1 276,56
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN25 (VT.314.N.06) sau analog	buc	2,0000	106,38	212,76
22	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Кран шаровый DN32 (VT.314.N.07) sau analog	buc	6,0000	114,50	687,00
23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"/ Кран шаровый DN50 (VT.314.N.09) sau analog	buc	2,0000	127,70	255,40

1	2	3	4	5	6	7
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый дренажный DN15 (VT.430.N.04) sau analog	buc	42,0000	106,38	4 467,96
25	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN15 (20x3.4)	m	300,0000	47,78	14 334,00
26	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN15 (20x3.4) (fitinguri)	m	900,0000	23,68	21 310,20
27	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m	176,0000	55,93	9 843,68
28	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного	m	52,8000	55,93	2 953,10

1	2	3	4	5	6	7
		полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2) (fitinguri)				
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN25 (32x5.4)	m	100,0000	96,10	9 610,00
30	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN25 (32x5.4) (fitinguri)	m	30,0000	96,10	2 883,00
31	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7)	m	76,0000	114,55	8 705,80
32	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7) (fitinguri)	m	22,8000	114,55	2 611,74
33	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	35,0000	123,01	4 305,45

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" / Teava otel $\phi 57 \times 3.5$				
34	IC11F	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 2" / Teava otel $\phi 57 \times 3.5$ (fitinguri)	m	14,0000	123,01	1 722,19
35	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	35,0000	17,15	600,24
36	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	170,0000	34,52	5 868,19
37	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / Гильза стальная DN40 L=350 mm	buc	154,0000	80,71	12 428,79
38	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / Гильза стальная DN65 L=350 mm	buc	16,0000	109,76	1 756,22
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	210,0000	31,80	6 678,00
40	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN32 Materiale marunte=1,0500	m	50,0000	59,81	2 990,40

1	2	3	4	5	6	7
41	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN25 Materiale marunte=1,0500	m	100,0000	52,24	5 223,75
42	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN20 Materiale marunte=1,0500	m	100,0000	46,83	4 683,00
43	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN50 Materiale marunte=1,0500	m	35,0000	362,25	12 678,75
44	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN40 Materiale marunte=1,0500	m	76,0000	383,88	29 174,88
45	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN32 Materiale marunte=1,0500	m	50,0000	416,32	20 816,25
46	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN25 Materiale marunte=1,0500	m	70,0000	443,36	31 035,38
47	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel,	m2	49,3100	33,80	1 666,68

1	2	3	4	5	6	7
		cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
48	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	49,3100	28,20	1 390,54
49	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	576,0000	6,20	3 571,20
50	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	111,0000	7,60	843,60
51	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	576,0000	4,80	2 764,80
52	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	111,0000	6,00	666,00
53	IE08A	Spalarea cu apa potabila a	m2	49,3100	24,80	1 222,89

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp				
		<i>Total</i>	lei			660 842,56
		Total Система отопления Inclusiv salariu				660 842,56 83 000,54
		1.3. Система теплоснабжения				
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN15 (VT.314.N.04) sau analog	buc	4,0000	106,38	425,52
55	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Кран шаровый DN32 (VT.314.N.07) sau analog	buc	2,0000	114,50	229,00
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Автоматический воздухоотводчик DN15 PN 1.0 МПа	buc	2,0000	261,38	522,76
57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m	10,0000	55,93	559,30
58	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с	m	3,0000	55,93	167,79

1	2	3	4	5	6	7
		антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2) (fitinguri)				
59	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7)	m	30,0000	114,55	3 436,50
60	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7) (fitinguri)	m	9,0000	114,55	1 030,95
61	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN40 Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	383,88	11 516,40
62	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN25 Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	443,36	4 433,62
63	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	34,52	69,04
64	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	2,0000	109,76	219,52

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / Гильза стальная DN65 L=350 mm				
65	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	10,0000	6,20	62,00
66	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	30,0000	7,60	228,00
67	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	10,0000	4,80	48,00
68	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,0000	6,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			23 128,40
		Total Система теплоснабжения Inclusiv salariu				23 128,40 3 521,40
		1.4. Вентиляция 1.4.1. П1,П2				
69	VB09D	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal / Решетка наружная для забора воздуха АРН 800x800 sau analog	buc	1,0000	624,50	624,50
70	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	2,0000	508,05	1 016,10

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal / Решетка вентиляционная регулируемая AMP 800x200 sau analog				
71	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка вентиляционная регулируемая AMP 400x200 sau analog	buc	1,0000	348,05	348,05
72	VB26A	Дифузор потолочный прямоугольный 4 АПР 450x450 sau analog	buc	1,0000	847,80	847,80
73	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 560 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,7700	746,97	2 816,07
74	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	9,6000	1 216,02	11 673,79
75	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 3600 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	36,0000	2 261,10	81 399,60
76	VA22C	MontarMontarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	9,6000	1 226,12	11 770,75
77	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф400	buc	2,0000	96,75	193,50

1	2	3	4	5	6	7
78		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	15,0000	8,00	120,00
79		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	14,0000	15,00	210,00
80	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2	15,0000	152,85	2 292,75
81	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный круглый пружинный "бабочка" ф400 tip ОК-200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,0000	2 047,63	2 047,63
82	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный прямоугольный пружинный ОК-800x200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,0000	2 787,87	2 787,87
83	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	10,0000	2 261,10	22 611,00
		<i>Total</i>	lei			140 759,41
		Total П1,П2 Inclusiv salariu				140 759,41 4 849,05
		1.4.2. ПБ1				
84	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600	buc	1,0000	526,03	526,03

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
85	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-160 sau analog	buc	2,0000	547,80	1 095,60
86	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc	7,0000	537,80	3 764,60
87	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc	18,0000	517,80	9 320,40
88	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-200P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	2,0000	2 447,63	4 895,26
89	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	18,0000	1 897,63	34 157,38
90	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	50,4900	548,37	27 687,41
91	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	41,7000	718,37	29 956,02
92	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	9,0000	86,75	780,75

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф315				
93	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc	3,0000	71,75	215,25
94	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc	5,0000	66,75	333,75
95	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc	35,0000	61,75	2 161,25
96		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	35,0000	8,00	280,00
97		Профиль монтажный С- образный ОЦ 40x40x2 мм	m	20,0000	15,00	300,00
98	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2	4,0000	152,85	611,40
99	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	20,0000	548,37	10 967,48
		<i>Total</i>	lei			127 052,58
		Total ПБ1 Inclusiv salariu				127 052,58 21 217,29

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.3. ПВ2				
100	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie / Решетка наружная для забора воздуха АРН 600х300 sau analog	buc	2,0000	559,53	1 119,05
101	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc	9,0000	537,80	4 840,20
102	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc	14,0000	517,80	7 249,20
103	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной КВК-160Р sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	5,0000	547,63	2 738,16
104	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной КВК-125Р sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	2,0000	547,63	1 095,26
105	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной КВК-100Р sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	2,0000	1 897,63	3 795,26
106	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul	m2	52,5200	548,37	28 800,62

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
107	VA22C	MontarMontarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,6000	1 216,02	4 377,67
108	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф315	buc	4,0000	86,75	347,00
109	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф250	buc	6,0000	81,75	490,50
110	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф200	buc	3,0000	76,75	230,25
111	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc	14,0000	71,75	1 004,50
112	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc	12,0000	66,75	801,00
113	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc	16,0000	61,75	988,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100				
114		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	28,0000	8,00	224,00
115		Профиль монтажный С- образный ОЦ 40x40x2 мм	m	10,0000	15,00	150,00
116	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2	60,0000	152,85	9 171,00
117	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	20,0000	548,37	10 967,48
		<i>Total</i>	lei			78 389,15
		Total ПБ2 Inclusiv salariu				78 389,15 16 738,49
		1.4.4. ПБ3				
118	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie / Решетка наружная для забора воздуха АРН 600x300 sau analog	buc	2,0000	559,53	1 119,05
119	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-200 sau analog	buc	8,0000	597,80	4 782,40
120	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc	5,0000	517,80	2 589,00
121	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий	buc	2,0000	247,63	495,26

1	2	3	4	5	6	7
		ручной КВК-125P sau analog" = 1.0 buc/buc				
122	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной КВК-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	2,0000	1 897,63	3 795,26
123	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	32,8600	548,37	18 019,56
124	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,6000	1 216,02	4 377,67
125	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф315	buc	10,0000	86,75	867,50
126	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф250	buc	4,0000	81,75	327,00
127	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф200	buc	8,0000	76,75	614,00

1	2	3	4	5	6	7
128	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc	8,0000	66,75	534,00
129	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc	10,0000	61,75	617,50
130		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	22,0000	8,00	176,00
131		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	10,0000	15,00	150,00
132	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2	40,0000	152,85	6 114,00
133	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	15,0000	548,37	8 225,62
		<i>Total</i>	lei			52 803,82
		Total ПБ3 Inclusiv salariu				52 803,82 10 553,43
		1.4.5. B1				
134	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton / Сетка защитная	m2	0,0800	31,25	2,50
135	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2	0,4600	178,87	82,28

1	2	3	4	5	6	7
		sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Umbrela 400x200-1buc Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500				
136	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	9,6000	718,37	6 896,35
137	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая фольгированная рулонная толщина 50мм	m2	10,0000	194,05	1 940,50
138		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	8,0000	8,00	64,00
139		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	8,0000	15,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			9 105,63
		Total B1 Inclusiv salariu				9 105,63 1 198,27
		1.4.6. B1				
140	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый тип ОК ф200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,0000	597,63	597,63
141	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700	buc	1,0000	461,15	461,15

1	2	3	4	5	6	7
		mm / se exclude tabla 0.5 mm Materiale marunte=1,0500				
142	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка вентиляционная регулируемая АМР 300x100 sau analog	buc	4,0000	378,05	1 512,20
143	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	8,3200	548,37	4 562,46
144	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф200	buc	6,0000	76,75	460,50
145	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc	2,0000	71,75	143,50
146	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc	2,0000	61,75	123,50
147		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	5,0000	8,00	40,00
148		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	2,0000	15,00	30,00
149	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	548,38	1 096,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 027,69
		Total B1 Inclusiv salariu				9 027,69 1 833,44
		1.4.7. B2				
150	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,0000	1 697,63	1 697,63
151	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка регулируемая ф160	buc	4,0000	367,10	1 468,40
152	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	1,5100	548,36	828,03
153	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc	3,0000	71,75	215,25
154		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	2,0000	8,00	16,00
155		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
156	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	548,38	1 096,75
		<i>Total</i>	lei			5 337,06
		Total B2 Inclusiv salariu				5 337,06 1 031,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.4.8. B3				
157	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый tip OK ф400 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,0000	2 447,63	2 447,63
158	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc	1,0000	526,03	526,03
159	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 560 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	16,3300	757,07	12 362,95
160	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф400	buc	8,0000	96,75	774,00
161		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	10,0000	8,00	80,00
162		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	10,0000	15,00	150,00
163	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	3,0000	757,07	2 271,22
		<i>Total</i>	lei			18 611,83
		Total B3 Inclusiv salariu				18 611,83 2 082,53
		1.4.9. B4				
164	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800	buc	1,0000	597,63	597,63

1	2	3	4	5	6	7
		- 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый tip OK ф200 sau analog" = 1.0 buc/buc				
165	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude tabla 0.5 mm Materiale marunte=1,0500	buc	1,0000	340,19	340,19
166	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	13,1900	548,37	7 233,05
167	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф400	buc	11,0000	96,75	1 064,25
168		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	12,0000	8,00	96,00
169		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	10,0000	15,00	150,00
170	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	548,38	1 096,75
		<i>Total</i>	lei			10 577,87
		Total B4 Inclusiv salariu				10 577,87 2 115,84
		1.4.10. B5				
171	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3"	buc	1,0000	1 697,63	1 697,63

1	2	3	4	5	6	7
		/ Consum material nou "Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog" = 1.0 buc/buc				
172	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc	2,0000	537,80	1 075,60
173	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc	2,0000	517,80	1 035,60
174	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	2,0000	1 897,63	3 795,26
175	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	5,7000	548,37	3 125,73
176	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc	4,0000	71,75	287,00
177	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc	2,0000	66,75	133,50
178	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc	6,0000	61,75	370,50

1	2	3	4	5	6	7
179		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	6,0000	8,00	48,00
180		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	5,0000	15,00	75,00
181	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	548,38	1 096,75
		<i>Total</i>	lei			12 740,57
		Total B5 Inclusiv salariu				12 740,57 2 384,30
		1.4.11. B6				
182	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,0000	1 697,63	1 697,63
183	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc	2,0000	537,80	1 075,60
184	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc	1,0000	517,80	517,80
185	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude "tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc	1,0000	1 897,63	1 897,63
186	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	5,1300	548,37	2 813,16

1	2	3	4	5	6	7
187	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc	4,0000	71,75	287,00
188	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc	2,0000	66,75	133,50
189	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc	2,0000	61,75	123,50
190		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	6,0000	8,00	48,00
191		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	5,0000	15,00	75,00
192	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2	7,0000	152,85	1 069,95
193	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	2,0000	548,38	1 096,75
		<i>Total</i>	lei			10 835,52
		Total B6 Inclusiv salariu				10 835,52 2 048,36
		1.4.12. Местная вентиляция				
194	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu	buc	38,0000	428,05	16 265,90

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконных рам tip ПО400 sau analog				
195	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=3.6 pentru adincimea 400 mm	buc	7,0000	148,42	1 038,92
196	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie / Клапан стеновой вентиляционный с регулировкой потока и воздушным фильтром tip КИВ 125 sau analog Material marunt=1,0050	buc	7,0000	610,56	4 273,95
197	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка переточная 200x200	buc	45,0000	378,05	17 012,25
198	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind perimetrul: pina la 600 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	30,0000	551,00	16 530,00
199	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция огнезадерживающая рулонная толщина 50мм	m2	30,0000	127,10	3 813,00
		<i>Total</i>	lei			58 934,02
		Total Местная вентиляция Inclusiv salariu				58 934,02 10 042,68
		1.4.13. K1, K2				
200	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m	6,0000	55,93	335,58

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба ПВХ дренажная ф25				
		<i>Total</i>	lei			335,58
		Total K1, K2 Inclusiv salariu				335,58 144,00
		<i>Total</i>	lei			534 510,73
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				534 510,73 76 239,28
		<i>Total</i>	lei			1 257 151,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			45 851,28
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			53 082,67
		<i>Total</i>				1 356 085,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			54 243,41
		<i>Total</i>				1 410 328,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			42 309,86
		<i>Total</i>				1 452 638,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 452 638,47 191 046,98
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Система отопления				
201	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc	4,0000	62,85	251,40
		<i>Total</i>	lei			251,40
		Total Система отопления Inclusiv salariu				251,40 247,20
		2.2. Система теплоснабжения				
202	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc	1,0000	62,85	62,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			62,85
		Total Система теплоснабжения Inclusiv salariu				62,85 61,80
		2.3. Вентиляция				
		2.3.1. П1,П2				
203	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	2 764,72	2 764,72
		<i>Total</i>	lei			2 764,72
		Total П1,П2 Inclusiv salariu				2 764,72 2 692,20
		2.3.2. ПБ1				
204	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	2 764,72	2 764,72
205	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3"	buc	2,0000	287,86	575,71
206	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	4,0000	66,75	267,00
		<i>Total</i>	lei			3 607,43
		Total ПБ1 Inclusiv salariu				3 607,43 3 288,60
		2.3.3. ПБ2				
207	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare,	buc	1,0000	2 764,72	2 764,72

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050				
208	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	4,0000	66,75	267,00
		<i>Total</i>	lei			3 031,72
		Total PIB2 Inclusiv salariu				3 031,72 2 898,60
		2.3.4. PIB3				
209	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	2 764,72	2 764,72
210	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	4,0000	66,75	267,00
		<i>Total</i>	lei			3 031,72
		Total PIB3 Inclusiv salariu				3 031,72 2 898,60
		2.3.5. B1				
211	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	1 441,64	1 441,64
212	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	4,0000	66,75	267,00
		<i>Total</i>	lei			1 708,64
		Total B1 Inclusiv salariu				1 708,64 1 507,20
		2.3.6. B2				
213	VC04A	Montarea ventilatoarelor	buc	1,0000	1 441,64	1 441,64

1	2	3	4	5	6	7
		monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500				
		<i>Total</i>	lei			1 441,64
		Total B2 Inclusiv salariu				1 441,64 1 300,80
		2.3.7. B3				
214	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	1 472,63	1 472,63
215	VB21B1	Montare hota	buc	1,0000	344,98	344,98
		<i>Total</i>	lei			1 817,61
		Total B3 Inclusiv salariu				1 817,61 1 624,80
		2.3.8. B4				
216	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	1 441,64	1 441,64
217	VB21B1	Montare hota	buc	1,0000	344,98	344,98
		<i>Total</i>	lei			1 786,62
		Total B4 Inclusiv salariu				1 786,62 1 589,40
		2.3.9. B5				
218	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	1 441,64	1 441,64
219	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip	buc	2,0000	66,75	133,50

1	2	3	4	5	6	7
		AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm				
		<i>Total</i>	lei			1 575,14
		Total B5 Inclusiv salariu				1 575,14 1 404,00
		2.3.10. B6				
220	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	1 441,64	1 441,64
221	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,0000	66,75	66,75
		<i>Total</i>	lei			1 508,39
		Total B6 Inclusiv salariu				1 508,39 1 352,40
		2.3.11. Местная вентиляция				
222	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Вентилятор бытовой BF	buc	24,0000	128,05	3 073,20
223	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw / Вентилятор бытовой IF Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	11,0000	696,50	7 661,50
		<i>Total</i>	lei			10 734,70
		Total Местная вентиляция Inclusiv salariu				10 734,70 9 034,20
		2.3.12. K1, K2				
224	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	2 545,60	5 091,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 091,19
		Total K1, K2 Inclusiv salariu				5 091,19 396,00
		<i>Total</i>	lei			38 099,52
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				38 099,52 29 986,80
		<i>Total</i>	lei			38 413,77
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 270,99
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			263,20
		<i>Total</i>				45 947,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15 %			4 544,37
		<i>Total</i>				50 492,33
		<i>Beneficiu</i>	3 %			1 514,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 007,10 30 295,80
		3. Utilaj				
		3.1. Система отопления				
225		Ручной балансировочный клапан Ду32 Ру1,6 Kvs=18 tip MVT Dn32 Danfoss sau analog	buc	4,0000	3 000,00	12 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
		Total Система отопления Inclusiv salariu				12 000,00
		3.2. Система теплоснабжения				
226		Ручной балансировочный клапан Ду25 Ру1,6 Kvs=9.5 tip MVT Dn25 Danfoss sau analog	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		Total Система теплоснабжения Inclusiv salariu				2 000,00
		3.3. Вентиляция				
		3.3.1. П1,П2				

1	2	3	4	5	6	7
227		Приточная установка потолочного исполнения с водяным калорифером Verso S 2100 F-HW sau analog со смесительным узлом в составе: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже M5; - воздухонагреватель жидкостный Q _T =18.9 кВт, Т _{вн.в.} =+15С; Т _{нар.в.} =-16 С; - вентилятор L=2000 м3/ч P=150Па: Дополнительное оборудование: Узел смесительный, теплоноситель - вода 80/60С; 18,9 кВт tip PPU- HW-3R-15-2.5-W2 sau analog; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc	1,0000	230 000,00	230 000,00
		<i>Total</i>	lei			230 000,00
		Total П1,П2 Inclusiv salariu				230 000,00
		3.3.2. ПБ1				
228		Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже M5; - рекуператор роторный кпд 80% Т _{нар.в.} =-16С; Т _{вн.в.} =+3С; Q _T =8 кВт; - воздухонагреватель электрический Q _T =7 кВт, Т _{вн.в.} =+18С; Т _{нар.в.} =+3 С; - вентилятор L=1290 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=780 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже M5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc	1,0000	300 000,00	300 000,00
229		Клапан огнезадерживающий нормально открытый с пределом огнестойкости EI60 ОЗК 400х200 с электроприводом Belimo 230V с возвратной пружиной LF230 sau analog	buc	2,0000	7 500,00	15 000,00

1	2	3	4	5	6	7
230		Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc	4,0000	2 000,00	8 000,00
		<i>Total</i>	lei			323 000,00
		Total ПБ1 Inclusiv salariu				323 000,00
		3.3.3. ПБ2				
231		Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный кпд 80% Тнар.в.= -16С; Твн.в.= +7С; Qт=8 кВт; - воздухонагреватель электрический Qт=5 кВт, Твн.в.= +18С; Тнар.в.= +7 С; - вентилятор L=1040 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=820 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже М5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления С5	buc	1,0000	215 000,00	215 000,00
232		Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc	4,0000	2 000,00	8 000,00
		<i>Total</i>	lei			223 000,00
		Total ПБ2 Inclusiv salariu				223 000,00
		3.3.4. ПБ3				
233		Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный кпд 80% Тнар.в.= -16С; Твн.в.= +10С; Qт=12 кВт; - воздухонагреватель электрический Qт=7 кВт, Твн.в.= +18С; Тнар.в.= +10 С; - вентилятор L=1440 м3/ч	buc	1,0000	290 000,00	290 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=1440 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже M5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5				
234		Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc	4,0000	2 000,00	8 000,00
		<i>Total</i>	lei			298 000,00
		Total PB3 Inclusiv salariu				298 000,00
		3.3.5. B1				
235		Вентилятор канальный круглый Qв=520 куб.м/ч Pв=214 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B sau analog	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
236		Шумоглушитель для круглых каналов 200-900	buc	4,0000	2 000,00	8 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 500,00
		Total B1 Inclusiv salariu				14 500,00
		3.3.6. B2				
237		Вентилятор канальный круглый Qв=216 куб.м/ч Pв=150 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
		Total B2 Inclusiv salariu				3 500,00
		3.3.7. B3				
238		Вентилятор кухонный радиальный Qв=2850 куб.м/ч Pв=330 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Bahcivan BKEF-R 450 M sau analog				
239		Зонт островной кухонный вытяжной 2100x1800 ф400	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			58 000,00
		Total B3 Inclusiv salariu				58 000,00
		3.3.8. B4				
240		Вентилятор канальный круглый Qв=500 куб.м/ч Pv=220 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B sau analog	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
241		Зонт пристенный кухонный вытяжной 800x800 ф200	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			31 500,00
		Total B4 Inclusiv salariu				31 500,00
		3.3.9. B5				
242		Вентилятор канальный круглый Qв=190 куб.м/ч Pv=180 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
243		Шумоглушитель для круглых каналов 160-600	buc	2,0000	2 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 500,00
		Total B5 Inclusiv salariu				8 500,00
		3.3.10. B6				
244		Вентилятор канальный круглый Qв=200 куб.м/ч Pv=175 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
245		Шумоглушитель для круглых	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		каналов 160-600				
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
		Total B6 Inclusiv salariu				7 000,00
		3.3.11. Местная вентиляция				
246		Вентилятор бытовой настенный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.014 кВт -220V tip Systemair BF 120 sau analog	buc	7,0000	1 300,00	9 100,00
247		Вентилятор бытовой настенный L=100-150 м3/час, H=30Па, N=0.024 кВт -220V tip Systemair BF 150 sau analog	buc	16,0000	1 500,00	24 000,00
248		Вентилятор бытовой канальный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.015 кВт -220V tip Systemair IF 120 sau analog	buc	11,0000	1 250,00	13 750,00
249		Вентилятор бытовой настенный L=150-200 м3/час, H=37Па, N=0.026 кВт -220V tip Systemair BF QW 150 sau analog	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			48 350,00
		Total Местная вентиляция Inclusiv salariu				48 350,00
		3.3.12. K1, K2				
250		Сплит система on/off настенная в составе: Внутренний блок настенного типа х/п - Qx=9000 BTU; Внешний блок on/off, потребляемая мощность 1ф, 230V, 0.8kW; Пульт управления настенный дистанционный	buc	2,0000	7 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
		Total K1, K2 Inclusiv salariu				14 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 259 350,00
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				1 259 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 273 350,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 273 350,00

		Total	lei			2 777 995,57
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 777 995,57

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a IMSP
Centrul de Sanatate cu
amenajarea teritoriului adiacent
cu nr. cad. 3635203733 situat din
s. Sofia, r-nul Drochia
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Incalzire, ventilare, conditionare (39/10-24-IVC)

Valoarea de deviz 2 777 995,57 lei

Intocmit in prețuri curente 30.07.2026

№ 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	29,2400	60,00	1 754,40
3.	7123011000200	Betonist	h-om	9,5256	60,00	571,54
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0160	60,00	0,96

5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	78,6840	60,00	4 721,04
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 224,6623	60,00	73 479,74
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	727,6200	60,00	43 657,20
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 584,8164	60,00	95 089,00
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4370	60,00	26,22
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,7894	60,00	1 487,36
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0230	60,00	1,38
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,0824	60,00	244,94
		Total manopera				221 342,78

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,2100	25,00	5,25
2.	1111000100031*	Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм	m2	129,7800	120,00	15 573,60
3.	1111000100031*	Изоляция тепловая фольгированная рулонная толщина 50мм	m2	10,3000	160,00	1 648,00
4.	1111000100031**	Изоляция огнезадерживающая рулонная толщина 50мм	m2	30,9000	95,00	2 935,50
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0662	300,00	19,86
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,3204	300,00	96,12
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,7500	30,00	52,50
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7500	5,00	8,75
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,3370	20,00	86,74
10.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	1,20	37,80
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	7,1698	15,00	107,54
12.	2320116200573	Benzina auto	l	0,3500	29,00	10,15
13.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,2600	25,00	31,50
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	68,9084	120,00	8 269,01
15.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	65,00	122,85
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,9286	200,00	1 185,72
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	176,4438	25,00	4 411,11
18.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,0500	98,00	102,90
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,0340	98,00	591,33
20.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,5250	105,00	55,12
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,8500	65,00	575,25
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,9982	95,00	189,84
23.	2430226101260	Grund minium	kg	0,5250	95,00	49,87
24.	2462106110443	Prenadez 400	kg	14,9100	65,00	969,15
25.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	17,7500	25,00	443,75
26.	252121670100057	Teava din otel ф57x3.5	m	49,7350	65,00	3 232,77
27.	252121671000020	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем Т=95 С, Р=10 бар DN15 (20x3.4)	m	401,7000	26,00	10 444,20
28.	252121671000025	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем Т=95 С, Р=10 бар DN20 (25x4.2)	m	249,0540	31,00	7 720,67
29.	252121671000025*	Труба ПВХ дренажная ф25	m	6,1800	31,00	191,58
30.	252121671000032	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем Т=95 С, Р=10 бар DN25 (32x5.4)	m	133,9000	70,00	9 373,00
31.	252121671000040	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем Т=95 С, Р=10 бар DN32 (40x6.7)	m	141,9340	85,00	12 064,39
32.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	22,00	23,10
33.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	8,00	33,60

34.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,6900	8,00	5,52
35.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	388,0000	1,50	582,00
36.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000 0,0000	0,00 1 020,00	0,00 0,00
37.	2524217304531	Fisie de etansare	m	452,7462	580,00	262 592,77
38.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	9,7000	10,75	104,28
39.	26261473700090 .5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	175,2249	65,00	11 389,61
40.	26261473700090 .5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	65,6500	65,00	4 267,25
41.	26261473700090 .5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare)	m2	91,8090	85,00	7 803,76
42.	26261473700090 .7c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,7 mm grosime (circulare)	m2	19,5233	75,00	1 464,25
43.	26261473700090 .7f	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime / Fitinguri	m2	10,1000	75,00	757,50
44.	26261473700090 .7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	53,3280	75,00	3 999,60
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	100,8840	2,50	252,20
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0190	10,00	0,18
47.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	24,00	504,00
48.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,7200	18,00	120,96
49.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	33,0250	18,00	594,44
50.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,6020	18,00	10,80
51.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	17,4500	18,00	314,10
52.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	2,6806	18,00	48,25
53.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0040	18,00	0,07
54.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,8600	18,00	33,48
55.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,4072	18,00	25,32
56.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	8,8280	18,00	158,90
57.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	1,4900	18,00	26,82
58.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7350	18,00	13,24
59.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	4,5000	18,00	81,00
60.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,8756	18,00	15,76
61.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	4,3700	18,00	78,66
62.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	3,9100	18,00	70,38
63.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	210,0000	18,00	3 780,00
64.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,8200	18,00	86,76
65.	27221033100004 0	Гильза стальная DN40	m	53,9000	150,00	8 085,00
66.	27221033100006 5	Гильза стальная DN65	m	6,3000	200,00	1 260,00
67.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1470	18,00	2,65
68.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,4700	18,00	134,46
69.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,1070	18,00	37,93
70.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	83,7735	18,00	1 507,94
71.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	170,00	1 785,00

72.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	95,00	997,50
73.	2811236305075	Console	kg	10,5000	18,00	189,00
74.	2811236309400119	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-200	buc	8,0000	400,00	3 200,00
75.	2811236309400127	Дифузор потолочный прямоугольный 4 АПР 450x450	buc	1,0000	650,00	650,00
76.	2811236309400128	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-160	buc	2,0000	350,00	700,00
77.	2811236309400129	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100	buc	40,0000	320,00	12 800,00
78.	2811236309400157	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125	buc	20,0000	340,00	6 800,00
79.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000 0,0000	0,00 150,00	0,00 0,00
80.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	169,4300	15,00	2 541,45
81.	282211570000010	Radiator otel 22-400-1200 KORADO	buc	25,0000	2 900,00	72 500,00
82.	282211570000011	Radiator otel 22-300-1200 KORADO	buc	7,0000	2 900,00	20 300,00
83.	282211570000012	Radiator otel 22-500-900 KORADO	buc	7,0000	1 200,00	8 400,00
84.	282211570000013	Radiator otel 22-400-700 KORADO	buc	8,0000	1 600,00	12 800,00
85.	28221157000006	Radiator otel 33-600-1200 KORADO	buc	10,0000	5 500,00	55 000,00
86.	28221157000007	Radiator otel 33-500-1200 KORADO	buc	2,0000	4 430,00	8 860,00
87.	28221157000008	Radiator otel 33-400-1200 KORADO	buc	15,0000	4 800,00	72 000,00
88.	28221157000009	Radiator otel 22-500-1200 KORADO	buc	23,0000	2 900,00	66 700,00
89.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	194,0000	80,00	15 520,00
90.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000 0,0000	0,00 35,00	0,00 0,00
91.	2873122005340	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,0528	18,00	0,95
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0080	65,00	0,52
93.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0145	65,00	0,94
94.	2873147300863	Agrafe	kg	0,1208	45,00	5,44
95.	2874115765700151	Решетка нерегулируемая ф160	buc	4,0000	200,00	800,00
96.	2874115765700174	Решетка вентиляционная регулируемая АМР 300x100	buc	4,0000	250,00	1 000,00
97.	2874115765700187	Решетка наружная для забора воздуха АРН 600x300	buc	4,0000	350,00	1 400,00
98.	2874115765700194	Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконных рам tip ПО400	buc	38,0000	300,00	11 400,00
99.	2874115765700196	Клапан стеновой вентиляционный с регулировкой потока и воздушным фильтром tip КИВ 125	buc	7,0350	450,00	3 165,75
100.	2874115765700197	Решетка переточная 200x200	buc	45,0000	250,00	11 250,00
101.	287411576570069	Решетка наружная для забора воздуха АРН 800x800	buc	1,0000	400,00	400,00
102.	287411576570070	Решетка вентиляционная регулируемая АМР 800x200	buc	2,0000	380,00	760,00
103.	287411576570071	Решетка вентиляционная регулируемая АМР 400x200	buc	1,0000	220,00	220,00
104.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	46,0000	0,30	13,80
105.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	46,0000	0,30	13,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 879,6680	0,30	1 763,91

106.						
107.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	677,9120	0,50	338,94
108.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	3 945,5800	0,50	1 972,79
109.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	0,30	2,40
110.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	136,5000	0,30	40,95
111.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,3000	0,00	0,00
112.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,2000	0,30	72,36
113.	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
114.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,1600	0,30	9,64
115.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	388,0000	0,30	116,40
116.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000 0,0000	0,00 18,00	0,00 0,00
117.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	43,0000	0,50	21,50
118.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	196,0000	0,50	98,00
119.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	43,0000	0,50	21,50
120.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	163,8000	0,30	49,14
121.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241,2000	0,30	72,36
122.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,1600	0,30	9,64
123.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	35,00	12,94
124.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	3,0000	0,50	1,50
125.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	4 130,5800	0,50	2 065,29
126.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	172,0000	0,50	86,00
127.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	24,0000	0,30	7,20
128.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 741,6680	0,30	1 722,51
129.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	677,9120	0,50	338,94
130.	2874125884683	Nit cu cap semirotund 2,6 x 5 mm	kg	0,4600	0,30	0,14
131.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0510	0,30	0,02
132.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	196,0000	2,00	392,00
133.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,7310	20,00	14,62
134.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9 833,2880	0,20	1 966,66
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	677,9120	2,00	1 355,84

135.						
136.	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	4,0000	0,30	1,20
137.	2875274202700r	Клапан шаровый угловой DN15 с полусгоном (VT.228.N.04)	buc	97,0000	250,00	24 250,00
138.	2875274202700t	Клапан радиаторный угловой DN15 (VT.031.N.04) с термоголовкой (VT.1000.0.0)	buc	97,0000	250,00	24 250,00
139.	2875274204000100	Хомут вентиляционный ф100	buc	71,0000	30,00	2 130,00
140.	2875274204000125	Хомут вентиляционный ф125	buc	29,0000	35,00	1 015,00
141.	2875274204000160	Хомут вентиляционный ф160	buc	30,0000	40,00	1 200,00
142.	2875274204000200	Хомут вентиляционный ф 200	buc	17,0000	45,00	765,00
143.	2875274204000250	Хомут вентиляционный ф250	buc	10,0000	50,00	500,00
144.	2875274204000315	Хомут вентиляционный ф315	buc	23,0000	55,00	1 265,00
145.	287527420400040	Хомут вентиляционный ф400	buc	2,0000	65,00	130,00
146.	2875274204000400	Хомут вентиляционный ф400	buc	19,0000	65,00	1 235,00
147.	287527420510018	Кран шаровый DN20 (VT.314.N.05)	buc	16,0000	95,00	1 520,00
148.	287527420510019	Кран шаровый DN25 (VT.314.N.06)	buc	2,0000	95,00	190,00
149.	287527420510020	Кран шаровый DN32 (VT.314.N.07)	buc	8,0000	95,00	760,00
150.	287527420510021	Кран шаровый дренажный DN15 (VT.430.N.04)	buc	42,0000	95,00	3 990,00
151.	287527420510023	Кран шаровый DN50 (VT.314.N.09)	buc	2,0000	95,00	190,00
152.	287527420510056	Автоматический воздухоотводчик DN15 PN 1.0 МПа	buc	2,0000	250,00	500,00
153.	287527420510098	Кран шаровый DN15 (VT.314.N.04)	buc	26,0000	95,00	2 470,00
154.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	574,0000	1,00	574,00
155.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,7500	3,00	5,25
156.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0500	0,00	0,00
157.	291313450000016	Кран маевского DN15	buc	97,0000	120,00	11 640,00
158.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000 0,0000	0,00 25,00	0,00 0,00
159.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,1500	0,00	0,00
160.	33205173522335	Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN32	m	54,0750	32,00	1 730,40
161.	33205173522336	Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN25	m	108,1500	25,00	2 703,75
162.	33205173522337	Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN20	m	108,1500	20,00	2 163,00
163.	33205173522338	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой	m	37,8525	300,00	11 355,75

		б=30мм DN50				
164.	33205173522339	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN40	m	114,6390	320,00	36 684,48
165.	33205173522340	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN32	m	54,0750	350,00	18 926,25
166.	33205173522341	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN25	m	86,5200	375,00	32 445,00
167.	4011106202741	Energie electrica	kw	451,5000	3,95	1 783,43
168.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0878	20,00	1,75
169.	4100126202818	Apa	m3	1,0861	20,00	21,72
170.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1991	350,00	69,68
171.	600130	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-160P sau analog	buc	5,0000	300,00	1 500,00
172.	600131	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-125P sau analog	buc	2,0000	300,00	600,00
173.	600140	Клапан обратный лепестковый tip OK ф200 sau analog	buc	2,0000	350,00	700,00
174.	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	149,0000	8,00	1 192,00
175.	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	95,0000	15,00	1 425,00
176.	600150	Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog	buc	3,0000	1 450,00	4 350,00
177.	600157	Клапан обратный лепестковый tip OK ф400 sau analog	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
178.	600160	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog	buc	25,0000	1 650,00	41 250,00
179.	60081	Клапан обратный круглый пружинный "бабочка" ф400 tip OK-200 sau analog	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
180.	60082	Клапан обратный прямоугольный пружинный OK-800x200 sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
181.	60088	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-200P sau analog	buc	2,0000	2 200,00	4 400,00
182.	610	Kit montaj radiator	buc	97,0000	250,00	24 250,00
183.	700101	Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc	12,0000	2 000,00	24 000,00
184.	700113	Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже M5; - рекуператор роторный кпд 80% Tнар.в.=-16C; Tвн.в.=+7C; QT=8 кВт; - воздухонагреватель электрический QT=5 кВт, Tвн.в.=+18C; Tнар.в.=+7 C; - вентилятор L=1040 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=820 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже M5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт	buc	1,0000	215 000,00	215 000,00

		управления C5				
185.	700136	Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже M5; - рекуператор роторный КПД 80% Тнар.в.=-16С; Твн.в.=+10С; Qt=12 кВт; - воздухонагреватель электрический Qt=7 кВт, Твн.в.=+18С; Тнар.в.=+10 С; - вентилятор L=1440 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=1440 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже M5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc	1,0000	290 000,00	290 000,00
186.	700166	Шумоглушитель для круглых каналов 200-900	buc	4,0000	2 000,00	8 000,00
187.	700175	Вентилятор канальный круглый Qv=216 куб.м/ч Pv=150 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
188.	700184	Вентилятор кухонный радиальный Qv=2850 куб.м/ч Pv=330 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BKEF-R 450 M	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
189.	700188	Зонт островной кухонный вытяжной 2100x1800 ф400	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
190.	700195	Вентилятор канальный круглый Qv=500 куб.м/ч Pv=220 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
191.	700199	Зонт пристенный кухонный вытяжной 800x800 ф200	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
192.	70020	Ручной балансировочный клапан Ду32 Ру1,6 Kvs=18 tip MVT Dn32 Danfoss	buc	4,0000	3 000,00	12 000,00
193.	700206	Вентилятор канальный круглый Qv=190 куб.м/ч Pv=180 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
194.	700212	Шумоглушитель для круглых каналов 160-600	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
195.	70022	Вентилятор канальный круглый Qv=200 куб.м/ч Pv=175 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
196.	700240	Вентилятор бытовой настенный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.014 кВт -220V tip Systemair BF 120	buc	7,0000	1 300,00	9 100,00
197.	700241	Вентилятор бытовой настенный L=100-150 м3/час, H=30Па, N=0.024 кВт -220V tip Systemair BF 150	buc	16,0000	1 500,00	24 000,00
198.	700242	Вентилятор бытовой канальный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.015 кВт -220V tip Systemair IF 120	buc	11,0000	1 250,00	13 750,00
199.	700244	Вентилятор бытовой настенный L=150-200 м3/час, H=37Па, N=0.026 кВт -220V	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

		tip Systemair BF QW 150				
200.	700249	Сплит система on/off настенная в составе: Внутренний блок настенного типа х/п - Qx=9000 BTU; Внешний блок on/off, потребляемая мощность 1ф, 230V, 0.8kW; Пульт управления настенный дистанционный	buc	2,0000	7 000,00	14 000,00
201.	70060	Ручной балансировочный клапан Ду25 Py1,6 Kvs=9.5 tip MVT Dn25 Danfoss	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
202.	70074	Приточная установка потолочного исполнения с водяным калорифером Verso S 2100 F-HW sau analog со смесительным узлом в составе: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже M5; - воздухонагреватель жидкостный Q _T =18.9 кВт, T _{вн.в} =+15C; T _{нар.в} =-16 C; - вентилятор L=2000 м3/ч P=150Па; Дополнительное оборудование: Узел смесительный, теплоноситель - вода 80/60C; 18,9 кВт tip PPU-HW-3R-15-2.5-W2 sau analog; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc	1,0000	230 000,00	230 000,00
203.	70091	Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже M5; - рекуператор роторный КПД 80% T _{нар.в} =-16C; T _{вн.в} =+3C; Q _T =8 кВт; - воздухонагреватель электрический Q _T =7 кВт, T _{вн.в} =+18C; T _{нар.в} =+3 C; - вентилятор L=1290 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=780 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже M5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc	1,0000	300 000,00	300 000,00
204.	70099	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с пределом огнестойкости EI60 ОЗК 400x200 с электроприводом Belimo 230V с возвратной пружиной LF230	buc	2,0000	7 500,00	15 000,00
205.	70161	Вентилятор канальный круглый Q _v =520 куб.м/ч P _v =214 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		Total materiale de construcții				2 341 583,56

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,0350	10,00	60,35
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0700	10,00	0,70
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	15,4800	15,00	232,20
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,7000	10,00	7,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
6.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	30,5069	15,00	457,62
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,5520	20,00	131,04

8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	47,7485	20,00	954,97
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,3000	12,00	75,60
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	73,2100	15,00	1 098,15
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	34,1100	20,00	682,20
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	500,00	300,00
13.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,9600	500,00	980,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,0176	500,00	1 008,80
Total utilaje de constructii						5 988,68

Total	lei	2 777 995,57
--------------	------------	---------------------

Total deviz: **2 777 995,57**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a IMSP Centrul de Sanatate cu amenajarea teritoriului adiacent cu nr. cad. 3635203733 situat din s. Sofia, r-nul Drochia**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Система отопления. Демонтаж				
1	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente / радиаторный узел ~10 секц	buc			7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	60,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			698,40
2	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de pina la 100 mm	m			70,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	60,00	52,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	25,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			35 475,00

1	2	3	4	5	6	7
3	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			163,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	60,00	163,20
		Total	lei			1 276,22
4	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
		Total	lei			211,14
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	129,00
		Total	lei			1 008,80
		1.2. Система отопления				
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 33-600-1200 KORADO sau analog	buc			5 548,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	28221157000006	Radiator otel 33-600-1200 KORADO	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			55 481,00
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 33-500-1200 KORADO sau analog	buc			4 478,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	28221157000007	Radiator otel 33-500-1200 KORADO	buc	1,0000	4 430,00	4 430,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			8 956,20
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 33-400-1200 KORADO sau analog	buc			4 848,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	28221157000008	Radiator otel 33-400-1200 KORADO	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			72 721,50
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 22-500-1200 KORADO sau analog	buc			2 948,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	28221157000009	Radiator otel 22-500-1200 KORADO	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			67 806,30
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 22-400-1200 KORADO sau analog	buc			2 948,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	282211570000010	Radiator otel 22-400-1200 KORADO	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			73 702,50
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel 22-300-1200 KORADO sau analog	buc			2 948,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	282211570000011	Radiator otel 22-300-1200 KORADO	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Total	lei			20 636,70
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel 22-500-900 KORADO sau analog	buc			1 237,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000012	Radiator otel 22-500-900 KORADO	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			8 660,40
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel 22-400-700 KORADO sau analog	buc			1 637,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000013	Radiator otel 22-400-700 KORADO	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	65,00	0,39
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			13 097,60
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			94,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	80,00	80,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			18 255,40
15		Kit montaj radiator	buc			250,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			24 250,00
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан радиаторный угловой DN15 (VT.031.N.04) с термоголовкой (VT.1000.0.0) sau analog	buc			262,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202700t	Клапан радиаторный угловой DN15 (VT.031.N.04) с термоголовкой (VT.1000.0.0)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
		Total	lei			25 472,20
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Клапан шаровый угловой DN15 с полусгоном (VT.228.N.04) sau analog	buc			262,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202700r	Клапан шаровый угловой DN15 с полусгоном (VT.228.N.04)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
		Total	lei			25 472,20
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Кран маевского DN15	buc			127,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	291313450000016	Кран маевского DN15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,75	1,08
		Total	lei			12 326,28
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN15 (VT.314.N.04) sau analog	buc			106,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510098	Кран шаровый DN15 (VT.314.N.04)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			2 765,88
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN20 (VT.314.N.05) sau analog	buc			106,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510018	Кран шаровый DN20 (VT.314.N.05)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			1 276,56
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN25 (VT.314.N.06) sau analog	buc			106,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510019	Кран шаровый DN25 (VT.314.N.06)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			212,76
22	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Кран шаровый DN32 (VT.314.N.07) sau analog	buc			114,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	287527420510020	Кран шаровый DN32 (VT.314.N.07)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			687,00
23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Кран шаровый DN50 (VT.314.N.09) sau analog	buc			127,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420510023	Кран шаровый DN50 (VT.314.N.09)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
		Total	lei			255,40
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый дренажный DN15 (VT.430.N.04) sau analog	buc			106,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510021	Кран шаровый дренажный DN15 (VT.430.N.04)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 467,96
25	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN15 (20x3.4)	m			47,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671000020	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN15 (20x3.4)	m	1,0300	26,00	26,78
		<i>Total</i>	lei			14 334,00
26	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN15 (20x3.4) (fitinguri)	m			23,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671000020	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN15 (20x3.4)	m	1,0300	26,00	2,68
		<i>Total</i>	lei			21 310,20
27	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m			55,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m	1,0300	31,00	31,93
		<i>Total</i>	lei			9 843,68
28	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2) (fitinguri)	m			55,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m	1,0300	31,00	31,93
		<i>Total</i>	lei			2 953,10
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN25 (32x5.4)	m			96,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000032	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN25 (32x5.4)	m	1,0300	70,00	72,10
		<i>Total</i>	lei			9 610,00
30	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta	m			96,10

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN25 (32x5.4) (fitinguri)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000032	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN25 (32x5.4)	m	1,0300	70,00	72,10
		Total	lei			2 883,00
31	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7) (fitinguri)	m			114,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	252121671000040	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7)	m	1,0300	85,00	87,55
		Total	lei			8 705,80
32	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7) (fitinguri)	m			114,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	252121671000040	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7)	m	1,0300	85,00	87,55
		Total	lei			2 611,74
33	IC11F	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 2" / Teava otel $\phi 57 \times 3.5$	m			123,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	60,00	45,00
	252121670100057	Teava din otel $\phi 57 \times 3.5$	m	1,0150	65,00	65,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	25,00	3,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	18,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	120,00	7,56
		Total	lei			4 305,45
34	IC11F	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 2" / Teava otel $\phi 57 \times 3.5$ (fitinguri)	m			123,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	60,00	45,00
	252121670100057	Teava din otel $\phi 57 \times 3.5$	m	1,0150	65,00	65,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	25,00	3,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	18,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	18,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	120,00	7,56
		Total	lei			1 722,19
35	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			17,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	95,00	1,42
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	98,00	2,94

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	29,00	0,29
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	105,00	1,57
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0500	30,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	3,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,02
		Total	lei			600,24
36	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			34,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,95	10,37
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		Total	lei			5 868,19
37	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / Гильза стальная DN40 L=350 mm	buc			80,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	272210331000040	Гильза стальная DN40	m	0,3500	150,00	52,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	120,00	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	25,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	98,00	0,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	300,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	10,00	0,00
		Total	lei			12 428,79
38	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / Гильза стальная DN65 L=350 mm	buc			109,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	272210331000065	Гильза стальная DN65	m	0,3500	200,00	70,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	120,00	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	98,00	1,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	10,00	0,00
		Total	lei			1 756,22
39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			31,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			6 678,00
40	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN32 Materiale marunte=1,0500	m			59,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522335	Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN32	m	1,0300	32,00	34,61
		Total	lei			2 990,40
41	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN25 Materiale marunte=1,0500	m			52,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522336	Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм	m	1,0300	25,00	27,04

1	2	3	4	5	6	7
		DN25				
		<i>Total</i>	lei			5 223,75
42	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN20 Materiale marunte=1,0500	m			46,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
	33205173522337	Цилиндры из вспененного полиэтилена б=6мм DN20	m	1,0300	20,00	21,63
		<i>Total</i>	lei			4 683,00
43	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN50 Materiale marunte=1,0500	m			362,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522338	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN50	m	1,0300	300,00	324,45
		<i>Total</i>	lei			12 678,75
44	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN40 Materiale marunte=1,0500	m			383,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522339	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN40	m	1,0300	320,00	346,08
		<i>Total</i>	lei			29 174,88
45	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN32 Materiale marunte=1,0500	m			416,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522340	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN32	m	1,0300	350,00	378,52
		<i>Total</i>	lei			20 816,25
46	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN25 Materiale marunte=1,0500	m			443,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522341	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN25	m	1,0300	375,00	405,56
		<i>Total</i>	lei			31 035,38
47	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			33,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	60,00	31,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 666,68
48	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			28,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	60,00	28,20
		<i>Total</i>	lei			1 390,54
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			3 571,20
50	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			843,60
51	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			2 764,80
52	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			666,00
53	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 222,89
		1.3. Система теплоснабжения				
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Кран шаровый DN15 (VT.314.N.04) sau analog	buc			106,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510018	Кран шаровый DN20 (VT.314.N.05)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		<i>Total</i>	lei			425,52
55	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Кран шаровый DN32 (VT.314.N.07) sau analog	buc			114,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	287527420510020	Кран шаровый DN32 (VT.314.N.07)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
		Total	lei			229,00
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Автоматический воздухоотводчик DN15 PN 1.0 МПа	buc			261,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510056	Автоматический воздухоотводчик DN15 PN 1.0 МПа	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	lei			522,76
57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m			55,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m	1,0300	31,00	31,93
		Total	lei			559,30
58	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2) (fitiguri)	m			55,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN20 (25x4.2)	m	1,0300	31,00	31,93
		Total	lei			167,79
59	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7)	m			114,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	252121671000040	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7)	m	1,0300	85,00	87,55
		Total	lei			3 436,50
60	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. / Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7) (fitiguri)	m			114,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	252121671000040	Трубы из стабилизированного полипропилена с антидиффузионным слоем T=95 C, P=10 бар DN32 (40x6.7)	m	1,0300	85,00	87,55
		Total	lei			1 030,95
61	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane	m			383,88

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN40 Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522339	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN40	m	1,0300	320,00	346,08
		Total	lei			11 516,40
62	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN25 Materiale marunte=1,0500	m			443,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522341	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой б=30мм DN25	m	1,0300	375,00	405,56
		Total	lei			4 433,62
63	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			34,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,95	10,37
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		Total	lei			69,04
64	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / Гильза стальная DN65 L=350 mm	buc			109,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	272210331000065	Гильза стальная DN65	m	0,3500	200,00	70,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	120,00	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	25,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	98,00	1,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	20,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	10,00	0,00
		Total	lei			219,52
65	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			62,00
66	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Total	lei			228,00
67	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48,00
68	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			180,00
		1.4. Вентиляция				
		1.4.1. П1,П2				
69	VB09D	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal / Решетка наружная для забора воздуха АРН 800x800 sau analog	buc			624,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	200,00	10,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	15,00	0,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	120,00	24,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,20	8,00
	287411576570069	Решетка наружная для забора воздуха АРН 800x800	buc	1,0000	400,00	400,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	18,00	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,50	20,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			624,50
70	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка вентиляционная регулируемая АМР 800x200 sau analog	buc			508,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	120,00	7,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	287411576570070	Решетка вентиляционная регулируемая АМР 800x200	buc	1,0000	380,00	380,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 016,10
71	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка вентиляционная регулируемая АМР 400x200 sau analog	buc			348,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	120,00	7,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	287411576570071	Решетка вентиляционная регулируемая АМР 400x200	buc	1,0000	220,00	220,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			348,05
72	VB26A	Дифузор потолочный прямоугольный 4 АПР 450x450 sau analog	buc			847,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	281123630940012	Дифузор потолочный прямоугольный 4 АПР	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
	7	450x450				
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			847,80
73	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 560 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			746,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	150,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	18,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	35,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	1 020,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	580,00	585,80
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 816,07
74	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			1 216,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	60,00	60,06
	26261473700090.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	75,00	75,75
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	2,00	16,16
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	580,00	1 054,44
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			11 673,79
75	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 3600 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			2 261,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	60,00	44,64
	26261473700090.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	75,00	75,75
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	2,00	20,20
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,50	5,05
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	580,00	2 108,88
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			81 399,60
76	VA22C	MontarMontarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla	m2			1 226,12

1	2	3	4	5	6	7
		zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	60,00	60,06
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clsasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	85,00	85,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	2,00	16,16
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	580,00	1 054,44
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
		Total	lei			11 770,75
77	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф400	buc			96,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420400040	Хомут вентиляционный ф400	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			193,50
78		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			120,00
79		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			210,00
80	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2			152,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031*	Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм	m2	1,0300	120,00	123,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		Total	lei			2 292,75
81	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный круглый пружинный "бабочка" ф400 tip OK-200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			2 047,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	60081	Клапан обратный круглый пружинный "бабочка" ф400 тип ОК-200 sau analog	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 047,63
82	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный прямоугольный пружинный ОК-800x200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			2 787,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	60,00	195,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	18,00	3,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	25,00	1,68
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	15,00	0,38
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	0,30	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	120,00	6,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	18,00	7,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	18,00	6,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	98,00	14,70
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
	60082	Клапан обратный прямоугольный пружинный ОК-800x200 sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 787,87
83	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			2 261,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	60,00	44,64
	26261473700090.7f	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	75,00	75,75
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	2,00	20,20
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,50	5,05
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	10,0000	0,50	5,05
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	580,00	2 108,88
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
		Total	lei			22 611,00
		1.4.2. ПБ1				

1	2	3	4	5	6	7
84	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc			526,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	60,00	130,20
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	18,00	40,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	25,00	22,50
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	18,00	43,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	95,00	11,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	120,00	72,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,40
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	18,00	179,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	20,00	6,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			526,03
85	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-160 sau analog	buc			547,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400128	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-160	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			1 095,60
86	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc			537,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400157	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125	buc	1,0000	340,00	340,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			3 764,60
87	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc			517,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400129	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			9 320,40
88	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-200P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			2 447,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	60088	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-200P sau analog	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			4 895,26
89	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			1 897,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600160	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			34 157,38
90	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			27 687,41
91	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			718,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	60,00	92,22
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clsasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	85,00	85,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	580,00	527,22
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			29 956,02
92	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф315	buc			86,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000315	Хомут вентиляционный ф315	buc	1,0000	55,00	55,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			780,75
93	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc			71,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000160	Хомут вентиляционный ф160	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			215,25
94	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc			66,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000125	Хомут вентиляционный ф125	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			333,75
95	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc			61,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000100	Хомут вентиляционный ф100	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			2 161,25
96		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			280,00
97		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
98	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2			152,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031*	Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм	m2	1,0300	120,00	123,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			611,40
99	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			10 967,48
		1.4.3. ПБ2				
100	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie / Решетка наружная для забора воздуха APH 600x300 sau analog	buc			559,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	60,00	118,80
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	25,00	4,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,50	9,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	120,00	6,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115765700187	Решетка наружная для забора воздуха APH 600x300	buc	1,0000	350,00	350,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 119,05
101	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc			537,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400157	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125	buc	1,0000	340,00	340,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			4 840,20
102	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc			517,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400129	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			7 249,20
103	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-160P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			547,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600130	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-160P sau analog	buc	1,0000	300,00	300,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 738,16
104	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-125P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			547,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600131	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-125P sau analog	buc	1,0000	300,00	300,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			1 095,26
105	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			1 897,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirodund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600160	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			3 795,26
106	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			28 800,62
107	VA22C	MontarMontarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			1 216,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	60,00	60,06
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	26261473700090.7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	75,00	75,75
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	2,00	16,16
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	580,00	1 054,44
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
		Total	lei			4 377,67
108	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф315	buc			86,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000315	Хомут вентиляционный ф315	buc	1,0000	55,00	55,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			347,00
109	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф250	buc			81,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000250	Хомут вентиляционный ф250	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			490,50
110	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф200	buc			76,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000200	Хомут вентиляционный ф 200	buc	1,0000	45,00	45,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			230,25
111	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc			71,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204000160	Хомут вентиляционный ф160	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			1 004,50
112	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc			66,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000125	Хомут вентиляционный ф125	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			801,00
113	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc			61,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000100	Хомут вентиляционный ф100	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			988,00
114		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			224,00
115		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			150,00
116	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2			152,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031*	Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм	m2	1,0300	120,00	123,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		Total	lei			9 171,00
117	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	26261473700090.5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 967,48
		1.4.4. ПВ3				
118	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie / Решетка наружная для забора воздуха АРН 600х300 sau analog	buc			559,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	60,00	118,80
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	25,00	4,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,50	9,00
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	120,00	6,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	287411576570018 7	Решетка наружная для забора воздуха АРН 600х300	buc	1,0000	350,00	350,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 119,05
119	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-200 sau analog	buc			597,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	281123630940011 9	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-200	buc	1,0000	400,00	400,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 782,40
120	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc			517,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	281123630940012 9	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 589,00
121	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной КВК-125Р sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			247,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600131	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-125P sau analog	buc	0,0000	300,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			495,26
122	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			1 897,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600160	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			3 795,26
123	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			18 019,56
124	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea	m2			1 216,02

1	2	3	4	5	6	7
		de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1800 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	60,00	60,06
	26261473700090. 7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	75,00	75,75
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	2,00	16,16
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	0,50	4,04
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	580,00	1 054,44
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	15,00	1,53
		Total	lei			4 377,67
125	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф315	buc			86,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420400031 5	Хомут вентиляционный ф315	buc	1,0000	55,00	55,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			867,50
126	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф250	buc			81,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420400025 0	Хомут вентиляционный ф250	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			327,00
127	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф200	buc			76,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420400020 0	Хомут вентиляционный ф 200	buc	1,0000	45,00	45,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			614,00
128	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc			66,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420400012 5	Хомут вентиляционный ф125	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			534,00
129	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe	buc			61,75

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420400010 0	Хомут вентиляционный ф100	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			617,50
130		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			176,00
131		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			150,00
132	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2			152,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031*	Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм	m2	1,0300	120,00	123,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		Total	lei			6 114,00
133	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			8 225,62
		1.4.5. B1				
134	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton / Сетка защитная	m2			31,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2873122005340	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,6600	18,00	11,87
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	65,00	6,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	18,00	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,00
		Total	lei			2,50
135	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor,	m2			178,87

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Umbrela 400x200- 1buc Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	18,00	104,89
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	65,00	2,04
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	45,00	11,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			82,28
136	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare) avind perimetrul: pina la 1200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			718,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	60,00	92,22
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clsasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	85,00	85,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	580,00	527,22
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	15,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			6 896,35
137	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая фольгированная рулонная толщина 50мм	m2			194,05
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031**	Изоляция тепловая фольгированная рулонная толщина 50мм	m2	1,0300	160,00	164,80
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 940,50
138		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			64,00
139		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
		1.4.6. B1				
140	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый тип ОК ф200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			597,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600140	Клапан обратный лепестковый тип ОК ф200 sau analog	buc	1,0000	350,00	350,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			597,63
141	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude tabla 0.5 mm Materiale marunte=1,0500	buc			461,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	18,00	7,88
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	18,00	6,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	25,00	23,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	95,00	9,98
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,63
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	120,00	63,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	18,00	3,78
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	18,00	120,96
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	18,00	118,12
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			461,15
142	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка вентиляционная регулируемая АМР 300x100 sau analog	buc			378,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	120,00	7,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	287411576570017 4	Решетка вентиляционная регулируемая АМР 300x100	buc	1,0000	250,00	250,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			1 512,20
143	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			4 562,46
144	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф200	buc			76,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000200	Хомут вентиляционный ф 200	buc	1,0000	45,00	45,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			460,50
145	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc			71,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000160	Хомут вентиляционный ф160	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			143,50
146	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc			61,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000100	Хомут вентиляционный ф100	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			123,50
147		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			40,00
148		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			30,00
149	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,06
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 096,75
		1.4.7. B2				
150	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			1 697,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600150	Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 697,63
151	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка нерегулируемая ф160	buc			367,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	60,00	100,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	25,00	5,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	120,00	8,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	287411576570015 1	Решетка нерегулируемая ф160	buc	1,0000	200,00	200,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 468,40
152	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			828,03
153	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc			71,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000160	Хомут вентиляционный ф160	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			215,25
154		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			16,00
155		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			15,00
156	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,06
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 096,75
		1.4.8. B3				
157	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый тип ОК ф400 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			2 447,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	27106034020201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600157	Клапан обратный лепестковый тип ОК ф400 sau analog	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			2 447,63
158	VB27B	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 700 - 1600 mm	buc			526,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,1700	60,00	130,20
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,2500	18,00	40,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	25,00	22,50
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	18,00	43,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1200	95,00	11,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	120,00	72,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	18,00	5,40
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,9500	18,00	179,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3100	20,00	6,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			526,03
159	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: pina la 560 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			757,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	26261473700090.	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,7 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	75,00	75,75
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	580,00	585,80
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
		Total	lei			12 362,95
160	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф400	buc			96,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000400	Хомут вентиляционный ф400	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			774,00
161		Шпилька резьбовая оцинкованная М8 DIN 975 8.8	m			8,00

1	2	3	4	5	6	7
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8,8	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			80,00
162		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
163	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate clasa "H" de 0,7 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			757,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	26261473700090.7c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,7 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	75,00	75,75
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	580,00	585,80
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	15,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 271,22
		1.4.9. B4				
164	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый тип ОК ф200 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			597,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600140	Клапан обратный лепестковый тип ОК ф200 sau analog	buc	1,0000	350,00	350,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			597,63
165	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude tabla 0.5 mm Materiale marunte=1,0500	buc			340,19

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	18,00	7,88
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	18,00	6,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	25,00	23,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	95,00	9,98
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	120,00	63,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	18,00	3,78
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	18,00	118,12
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			340,19
166	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			7 233,05
167	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф400	buc			96,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000400	Хомут вентиляционный ф400	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			1 064,25
168		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			96,00
169		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			150,00
170	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,06

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 096,75
		1.4.10. B5				
171	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			1 697,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600150	Клапан обратный лепестковый tip OK ф160 sau analog	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 697,63
172	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc			537,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400157	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125	buc	1,0000	340,00	340,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 075,60
173	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc			517,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400129	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 035,60
174	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul	buc			1 897,63

1	2	3	4	5	6	7
		800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600160	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			3 795,26
175	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			3 125,73
176	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc			71,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000160	Хомут вентиляционный ф160	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			287,00
177	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут	buc			66,75

1	2	3	4	5	6	7
		вентиляционный ф125				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000125	Хомут вентиляционный ф125	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			133,50
178	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc			61,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000100	Хомут вентиляционный ф100	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		Total	lei			370,50
179		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			48,00
180		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			75,00
181	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,06
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			1 096,75
		1.4.11. B6				
182	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан обратный лепестковый тип ОК ф160 sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			1 697,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600150	Клапан обратный лепестковый тип ОК ф160 sau analog	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			1 697,63
183	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125 sau analog	buc			537,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400157	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-125	buc	1,0000	340,00	340,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			1 075,60
184	VB26A	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100 sau analog	buc			517,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	2811236309400129	Дифузор потолочный круглый ДПУ-М-100	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	25,00	6,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	65,00	13,65
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			517,80
185	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "cornier 20x20x3" / Consum material nou "Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog" = 1.0 buc/buc	buc			1 897,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	18,00	0,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	25,00	2,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	120,00	1,20
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,50	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	18,00	0,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	18,00	6,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	98,00	9,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	600160	Клапан воздушный регулирующий ручной KBK-100P sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 897,63
186	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de pina la 315 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	65,00	65,65
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,55
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			2 813,16
187	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф160	buc			71,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000160	Хомут вентиляционный ф160	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			287,00
188	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф125	buc			66,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000125	Хомут вентиляционный ф125	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			133,50
189	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Хомут вентиляционный ф100	buc			61,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2875274204000100	Хомут вентиляционный ф100	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			123,50
190		Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m			8,00
	600140	Шпилька резьбовая оцинкованная M8 DIN 975 8.8	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			48,00

1	2	3	4	5	6	7
191		Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m			15,00
	600141	Профиль монтажный С-образный ОЦ 40x40x2 мм	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
192	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм sau analog	m2			152,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031*	Изоляция тепловая рулонная LAMELLA MAT L толщина 30мм	m2	1,0300	120,00	123,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 069,95
193	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			548,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5f	Canale de ventilare metalice din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime / Fitinguri	m2	1,0000	65,00	65,65
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	580,00	369,06
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			1 096,75
		1.4.12. Местная вентиляция				
194	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконных рам тип ПО400 sau analog	buc			428,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	120,00	7,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115765700194	Регулируемое приточное щелевое устройство в конструкции оконных рам тип ПО400	buc	1,0000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			16 265,90
195	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm / k=3.6 pentru adincimea 400 mm	buc			148,42
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	60,00	81,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	60,00	34,99
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	350,00	9,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	20,00	3,10
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	20,00	18,72
		<i>Total</i>	lei			1 038,92
196	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie / Клапан стеновой вентиляционный с регулировкой потока и	buc			610,56

1	2	3	4	5	6	7
		воздушным фильтром tip КИБ 125 sau analog Material marunt=1,0050				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	60,00	67,20
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	25,00	4,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,50	9,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	120,00	6,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	287411576570019 6	Клапан стеновой вентиляционный с регулирующей потоком и воздушным фильтром tip КИБ 125	buc	1,0000	450,00	452,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,05
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,07
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			4 273,95
197	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Решетка переточная 200x200	buc			378,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	120,00	7,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	287411576570019 7	Решетка переточная 200x200	buc	1,0000	250,00	250,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			17 012,25
198	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata clasa "H" de 0,55 mm grosime, avind perimetrul: pina la 600 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			551,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate clasa "H" de 0,55 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	85,00	85,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	1,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,30	4,54
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	580,00	351,48
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	15,00	0,81
		Total	lei			16 530,00
199	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Изоляция огнезадерживающая рулонная толщина 50мм	m2			127,10
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
	1111000100031*** *	Изоляция огнезадерживающая рулонная толщина 50мм	m2	1,0300	95,00	97,85
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,00	0,81
		Total	lei			3 813,00
		1.4.13. K1, K2				
200	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta	m			55,93

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Труба ПВХ дренажная ф25				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025 *	Труба ПВХ дренажная ф25	m	1,0300	31,00	31,93
		<i>Total</i>	lei			335,58
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Система отопления				
201	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc			62,85
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			251,40
		2.2. Система теплоснабжения				
202	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet	buc			62,85
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			62,85
		2.3. Вентиляция				
		2.3.1. П1,П2				
203	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			2 764,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 764,72
		2.3.2. ПВ1				
204	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			2 764,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,30	2,41

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 764,72
205	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm" "Cornier 20x20x3"	buc			287,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	60,00	195,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	18,00	3,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	25,00	1,68
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	8,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	15,00	0,38
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	0,30	0,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	18,00	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	120,00	6,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	18,00	7,20
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	18,00	6,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	98,00	14,70
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,30	8,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			575,71
206	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			66,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		<i>Total</i>	lei			267,00
		2.3.3. ПБ2				
207	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			2 764,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 764,72
208	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			66,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		<i>Total</i>	lei			267,00
		2.3.4. ПB3				
209	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 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			2 764,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	12,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 764,72
210	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			66,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		<i>Total</i>	lei			267,00
		2.3.5. B1				
211	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 441,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,96
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	120,00	31,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,30	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,27
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,30	8,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,20
		<i>Total</i>	lei			1 441,64
212	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			66,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		<i>Total</i>	lei			267,00
		2.3.6. B2				
213	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,	buc			1 441,64

1	2	3	4	5	6	7
		avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	120,00	31,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,30	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,27
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,30	8,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,20
		<i>Total</i>	lei			1 441,64
		2.3.7. B3				
214	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 472,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	60,00	1 336,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,96
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	120,00	35,28
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,30	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,27
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,20
		<i>Total</i>	lei			1 472,63
215	VB21B1	Montare hota	buc			344,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8100	60,00	288,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	25,00	1,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	15,00	0,90
	2874125884683	Nit cu cap semirotund 2,6 x 5 mm	kg	0,2300	0,30	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	120,00	1,80
	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,20	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	18,00	4,95
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	0,9300	18,00	16,74
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,50	7,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,50	7,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			344,98
		2.3.8. B4				
216	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 441,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	120,00	31,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,30	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,27
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,30	8,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,20
		<i>Total</i>	lei			1 441,64
217	VB21B1	Montare hota	buc			344,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8100	60,00	288,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	25,00	1,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	15,00	0,90
	2874125884683	Nit cu cap semirotund 2,6 x 5 mm	kg	0,2300	0,30	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	120,00	1,80
	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,20	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	18,00	4,95
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	0,9300	18,00	16,74
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,50	7,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,50	7,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			344,98
		2.3.9. B5				
218	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 441,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,96
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	120,00	31,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,30	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,27
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,30	8,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,20
		<i>Total</i>	lei			1 441,64
219	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			66,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		<i>Total</i>	lei			133,50
		2.3.10. B6				
220	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 441,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	95,00	14,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	120,00	31,50
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,30	8,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,27
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,25
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,30	8,19
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	12,00	10,20
		Total	lei			1 441,64
221	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			66,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		Total	lei			66,75
		2.3.11. Местная вентиляция				
222	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Вентилятор бытовой BF	buc			128,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	25,00	4,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	120,00	7,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,00	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			3 073,20
223	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 / Вентилятор бытовой IF Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			696,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Total	lei			7 661,50
		2.3.12. K1, K2				
224	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic Materiale marunte=1,0500	buc			2 545,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	60,00	198,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	18,00	94,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	22,00	11,55
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	16,80
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	24,00	252,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,20	18,90
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	170,00	892,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	95,00	498,75
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	65,00	61,42
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	500,00	490,00
		Total	lei			5 091,19
		3. Utilaj				
		3.1. Система отопления				
225		Ручной балансировочный клапан Ду32 Py1,6 Kvs=18 tip MVT Dn32 Danfoss sau analog	buc			3 000,00
	70020	Ручной балансировочный клапан Ду32 Py1,6 Kvs=18 tip MVT Dn32 Danfoss	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
		3.2. Система теплоснабжения				
226		Ручной балансировочный клапан Ду25 Py1,6 Kvs=9.5 tip MVT Dn25 Danfoss sau analog	buc			2 000,00
	70060	Ручной балансировочный клапан Ду25 Py1,6 Kvs=9.5 tip MVT Dn25 Danfoss	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		3.3. Вентиляция				
		3.3.1. П1,П2				
227		Приточная установка потолочного исполнения с водяным калорифером Verso S 2100 F-HW sau analog со смесительным узлом в составе: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - воздухонагреватель жидкостный Qt=18.9 кВт, Твн.в.=+15С; Тнар.в.=-16 С; - вентилятор L=2000 м3/ч P=150Па: Дополнительное оборудование: Узел смесительный, теплоноситель - вода 80/60С; 18,9 кВт tip PPU-HW-3R-15-2.5-W2 sau analog; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления С5	buc			230 000,00
	70074	Приточная установка потолочного исполнения с водяным калорифером Verso S 2100 F-HW sau analog со смесительным узлом в составе: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - воздухонагреватель жидкостный Qt=18.9 кВт, Твн.в.=+15С; Тнар.в.=-16 С; - вентилятор L=2000 м3/ч P=150Па: Дополнительное оборудование: Узел смесительный, теплоноситель - вода 80/60С; 18,9 кВт tip PPU-HW-3R-15-2.5-W2 sau analog; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления С5	buc	1,0000	230 000,00	230 000,00
		<i>Total</i>	lei			230 000,00
		3.3.2. ПВ1				
228		Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный КПД 80% Тнар.в.=-16С; Твн.в.=+3С; Qt=8 кВт; - воздухонагреватель электрический Qt=7 кВт, Твн.в.=+18С; Тнар.в.=+3 С; - вентилятор L=1290 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=780 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже М5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления С5	buc			300 000,00
	70091	Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный КПД 80% Тнар.в.=-16С; Твн.в.=+3С; Qt=8 кВт; - воздухонагреватель электрический Qt=7 кВт, Твн.в.=+18С; Тнар.в.=+3 С; - вентилятор L=1290 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=780 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже М5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления С5	buc	1,0000	300 000,00	300 000,00
		<i>Total</i>	lei			300 000,00
229		Клапан огнезадерживающий нормально	buc			7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		открытый с пределом огнестойкости EI60 ОЗК 400х200 с электроприводом Belimo 230V с возвратной пружиной LF230 sau analog				
	70099	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с пределом огнестойкости EI60 ОЗК 400х200 с электроприводом Belimo 230V с возвратной пружиной LF230	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
230		Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc			2 000,00
	700101	Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
		3.3.3. ПВ2				
231		Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный КПД 80% Тнар.в.= -16С; Твн.в.=+7С; Qт=8 кВт; - воздухонагреватель электрический Qт=5 кВт, Твн.в.=+18С; Тнар.в.=+7 С; - вентилятор L=1040 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=820 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже М5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc			215 000,00
	700113	Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный КПД 80% Тнар.в.= -16С; Твн.в.=+7С; Qт=8 кВт; - воздухонагреватель электрический Qт=5 кВт, Твн.в.=+18С; Тнар.в.=+7 С; - вентилятор L=1040 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=820 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже М5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc	1,0000	215 000,00	215 000,00
		<i>Total</i>	lei			215 000,00
232		Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc			2 000,00
	700101	Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
		3.3.4. ПВ3				
233		Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный КПД 80% Тнар.в.= -16С; Твн.в.=+10С; Qт=12 кВт; - воздухонагреватель электрический Qт=7 кВт, Твн.в.=+18С; Тнар.в.=+10 С; - вентилятор L=1440 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан воздушный с Э/П; - вентилятор L=1440 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже М5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5	buc			290 000,00
	700136	Приточно-вытяжная установка Verso CF 1500 F-HE-C5 с рекуператором sau analog в составе: Приток: - клапан воздушный с Э/П; - фильтр кассетный не ниже М5; - рекуператор роторный КПД 80% Тнар.в.= -16С; Твн.в.=+10С; Qт=12 кВт; - воздухонагреватель электрический Qт=7 кВт, Твн.в.=+18С; Тнар.в.=+10 С; - вентилятор L=1440 м3/ч P=200Па; / Вытяжка: клапан	buc	1,0000	290 000,00	290 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		воздушный с Э/П; - вентилятор L=1440 м3/ч P=200Па; - фильтр кассетный не ниже M5; - комплект автоматики включая датчики, шкаф управления, пульт управления C5				
		<i>Total</i>	lei			290 000,00
234		Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc			2 000,00
	700101	Шумоглушитель для круглых каналов 315-900	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
		3.3.5. B1				
235		Вентилятор канальный круглый Qв=520 куб.м/ч Pв=214 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B sau analog	buc			6 500,00
	70161	Вентилятор канальный круглый Qв=520 куб.м/ч Pв=214 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
236		Шумоглушитель для круглых каналов 200-900	buc			2 000,00
	700166	Шумоглушитель для круглых каналов 200-900	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,00
		3.3.6. B2				
237		Вентилятор канальный круглый Qв=216 куб.м/ч Pв=150 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc			3 500,00
	700175	Вентилятор канальный круглый Qв=216 куб.м/ч Pв=150 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
		3.3.7. B3				
238		Вентилятор кухонный радиальный Qв=2850 куб.м/ч Pв=330 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BKEF-R 450 M sau analog	buc			18 000,00
	700184	Вентилятор кухонный радиальный Qв=2850 куб.м/ч Pв=330 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BKEF-R 450 M	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 000,00
239		Зонт островной кухонный вытяжной 2100x1800 ф400	buc			40 000,00
	700188	Зонт островной кухонный вытяжной 2100x1800 ф400	buc	1,0000	40 000,00	40 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00
		3.3.8. B4				
240		Вентилятор канальный круглый Qв=500 куб.м/ч Pв=220 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B sau analog	buc			6 500,00
	700195	Вентилятор канальный круглый Qв=500 куб.м/ч Pв=220 Па в комплекте с регулятором оборот и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 200 B	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
241		Зонт пристенный кухонный вытяжной 800x800 ф200	buc			25 000,00
	700199	Зонт пристенный кухонный вытяжной 800x800	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		ф200				
		<i>Total</i>	lei			25 000,00
		3.3.9. B5				
242		Вентилятор канальный круглый Qв=190 куб.м/ч Pв=180 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc			4 500,00
	700206	Вентилятор канальный круглый Qв=190 куб.м/ч Pв=180 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
243		Шумоглушитель для круглых каналов 160-600	buc			2 000,00
	700212	Шумоглушитель для круглых каналов 160-600	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			4 000,00
		3.3.10. B6				
244		Вентилятор канальный круглый Qв=200 куб.м/ч Pв=175 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc			5 000,00
	70022	Вентилятор канальный круглый Qв=200 куб.м/ч Pв=175 Па в комплекте с регулятором оборотов и шкафом управления tip Bahcivan BDTX 160 sau analog	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
245		Шумоглушитель для круглых каналов 160-600	buc			2 000,00
	700212	Шумоглушитель для круглых каналов 160-600	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		3.3.11. Местная вентиляция				
246		Вентилятор бытовой настенный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.014 кВт -220V tip Systemair BF 120 sau analog	buc			1 300,00
	700240	Вентилятор бытовой настенный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.014 кВт -220V tip Systemair BF 120	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			9 100,00
247		Вентилятор бытовой настенный L=100-150 м3/час, H=30Па, N=0.024 кВт -220V tip Systemair BF 150 sau analog	buc			1 500,00
	700241	Вентилятор бытовой настенный L=100-150 м3/час, H=30Па, N=0.024 кВт -220V tip Systemair BF 150	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			24 000,00
248		Вентилятор бытовой канальный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.015 кВт -220V tip Systemair IF 120 sau analog	buc			1 250,00
	700242	Вентилятор бытовой канальный L=50-100 м3/час, H=30Па, N=0.015 кВт -220V tip Systemair IF 120	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			13 750,00
249		Вентилятор бытовой настенный L=150-200 м3/час, H=37Па, N=0.026 кВт -220V tip Systemair BF QW 150 sau analog	buc			1 500,00
	700244	Вентилятор бытовой настенный L=150-200 м3/час, H=37Па, N=0.026 кВт -220V tip Systemair BF QW 150	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
		3.3.12. K1, K2				

1	2	3	4	5	6	7
250		Сплит система on/off настенная в составе: Внутренний блок настенного типа х/п - Qx=9000 BTU; Внешний блок on/off, потребляемая мощность 1ф, 230V, 0.8kW; Пульт управления настенный дистанционный	buc			7 000,00
	700249	Сплит система on/off настенная в составе: Внутренний блок настенного типа х/п - Qx=9000 BTU; Внешний блок on/off, потребляемая мощность 1ф, 230V, 0.8kW; Пульт управления настенный дистанционный	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.