

**Lucrari de reparatie a
incaperilor la cladirea din str.
Grigore Vieru 22/2.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Sistema de Ventilare**

Valoarea de deviz 747 758,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
		1.1. Sistema de ventilare				
		1.1.1. AR-1				
1		Sistema refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare; L=1710 m3/h, P=450 Pa, Duplex 2500 Multi-N; "Atrea" in complete (AR-1)	buc	1,0000	155 500,00 0,00	155 500,00 0,00
2	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 600x250	buc	1,0000	3 750,00 0,00	3 750,00 0,00
3	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc	2,0000	3 450,00 0,00	6 900,00 0,00
4	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	28,0000	295,00 0,00	8 260,00 0,00
5	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 150	buc	2,0000	320,00 0,00	640,00 0,00
6	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	5,0000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
7	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP	buc	2,0000	410,00	820,00

1	2	3	4	5	6	7
		200			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			177 620,00
		Total AR-1 Inclusiv salariu				177 620,00
		1.1.2. A-2				
8		Ventilator axial TD-500/150-S, "Soler&Palau".	buc	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
9		Supapa de sens MCA-500/150	buc	1,0000	195,25 0,00	195,25 0,00
10	pret de piata	Suport elastic "Systemair"	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
11	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	1,0000	285,50 0,00	285,50 0,00
12	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	1,0000	320,00 0,00	320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 450,75
		Total A-2 Inclusiv salariu				4 450,75
		<i>Total</i>	lei			182 070,75
		Total Sistema de ventilare Inclusiv salariu				182 070,75
		1.2. Sistema de conditionare				
		1.2.1. C-1				
13	pret de piata	Unitate de tip split. Cu capacitatea de racire 13.4kw, de incalzire 15.0kw.N=5.41kw,U=380V debit total L=1860m3/h, in completatie ; unitate interioara PSA- RP140KA. unitate exterioara PUHY-ZRP200YKA 3	buc	1,0000	150 500,00 0,00	150 500,00 0,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 806,00 0,00
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			152 306,00 0,00
14		Pozitia		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			152 306,00
		Total C-1 Inclusiv salariu				152 306,00
		<i>Total</i>	lei			152 306,00
		Total Sistema de conditionare Inclusiv salariu				152 306,00
		<i>Total</i>	lei			334 376,75
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				334 376,75
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema de ventilare				
		2.1.1. AR-1				
15	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Model Duplex 3500 Flexi "Atrea")	buc	1,0000	6 344,29 3 452,63	6 344,29 3 452,63
16	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot LDR)	buc	3,0000	741,37 52,33	2 224,11 156,99
17	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (KR)	buc	37,0000	469,06 209,32	17 355,36 7 744,99
		<i>Total</i>	lei			25 923,76
		Total AR-1 Inclusiv salariu				25 923,76 11 354,61
		2.1.2. A-2				
18	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (KTEX50-30-4"Sistemair")	buc	1,0000	3 733,70 2 027,52	3 733,70 2 027,52
19	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Suport elastic "Sistemair")	buc	1,0000	379,06 296,95	379,06 296,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 112,76
		Total A-2 Inclusiv salariu				4 112,76 2 324,47
		<i>Total</i>	lei			30 036,52
		Total Sistema de ventilare Inclusiv salariu				30 036,52 13 679,08
		2.2. Sistema de conditionare				
20	VC37G	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe scari (unitate interioara PSA-RP140KA. unitate exterioara PUHZ-P140YKA)	buc	1,0000	4 988,49 255,57	4 988,49 255,57
21	11-02-001-02	Sistem de montare de sprijin pentru instalatii Titan	buc	2,0000	96,16 94,92	192,32 189,85
		<i>Total</i>	lei			5 180,81
		Total Sistema de conditionare Inclusiv salariu				5 180,81 445,42
		<i>Total</i>	lei			35 217,33
		<i>CASM</i>	24 %			3 389,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			622,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,5 %			1 765,56
		<i>Beneficiul</i>	3 %			1 229,85
		<i>Total</i>				42 224,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				42 224,70 14 124,50
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Sistema de ventilare				
		3.1.1. AR-1				
22	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2	25,0600	376,75 102,17	9 441,38 2 560,31

1	2	3	4	5	6	7
		Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-140mm)				
23	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-150mm)	m2	0,9400	396,95 102,17	373,13 96,04
24	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-160mm)	m2	4,0200	457,55 102,17	1 839,36 410,71
25	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-180mm)	m2	27,1300	487,85 102,17	13 235,39 2 771,80
26	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-200mm)	m2	4,4000	417,15 102,17	1 835,47 449,54
27	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-225mm)	m2	13,4200	553,50 102,17	7 427,99 1 371,08
28	IzF16B	Izolare Armaflex-Duct AL- cu grosimea 13mm	m2	40,2100	197,86 32,86	7 955,91 1 321,26
29	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 300*150mm)	m2	3,6000	485,27 49,23	1 746,98 177,22

1	2	3	4	5	6	7
30	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 300*200mm)	m2	8,0000	550,92 49,23	4 407,37 393,82
31	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 350*200mm)	m2	4,4000	520,62 49,23	2 290,72 216,60
32	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 400*200mm)	m2	6,0000	550,92 49,23	3 305,52 295,37
33	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 450*200mm)	m2	5,2000	651,92 49,23	3 389,98 255,98
34	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 500*200mm)	m2	16,8000	651,92 49,23	10 952,25 827,02
35	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 550*200mm)	m2	6,0000	651,92 49,23	3 911,52 295,37

1	2	3	4	5	6	7
		)				
36	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 600*200mm)	m2	12,8000	692,32 49,23	8 861,68 630,11
37	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 600*250mm)	m2	27,2000	692,32 49,23	18 831,10 1 338,99
38	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 600*300mm)	m2	18,0000	692,32 49,23	12 461,77 886,10
39	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm .(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 700*200mm)	m2	7,2000	752,92 49,23	5 421,03 354,44
40	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 700*250mm)	m2	11,4000	752,92 49,23	8 583,29 561,20
41	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D140mm)(canale de aer flexibile)	m	7,0000	439,68 79,11	3 077,73 553,74

1	2	3	4	5	6	7
42	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=150mm)	m	2,0000	336,66 79,11	673,31 158,21
43	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=200mm)	m	2,0000	573,60 79,11	1 147,20 158,21
44	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=140mm, izolata)	m	10,0000	336,66 79,10	3 366,55 791,05
45	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=160mm, izolata)	m	3,0000	439,68 79,11	1 319,03 237,32
46	IzF16B	Izolare Armaflex-Duct AL- cu grosimea 13mm	m2	125,0000	197,86 32,86	24 732,38 4 107,38
47	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolatie din vata minerala,g=50mm)	m2	22,0000	157,23 64,50	3 459,12 1 419,02
48	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	13,0000	11,04 10,95	143,46 142,39
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	680,0000	27,25 14,00	18 526,94 9 516,94
50	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	23,8000	81,31 66,93	1 935,23 1 593,05
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	13,0000	485,32 30,42	6 309,22 395,52

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie (Difuzor AQN 225x225)				
52	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 AQN 300x300, "Brofer"	buc	17,0000	492,06 383,36	8 365,03 6 517,04
53	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 AQN 375x375, "Brofer"	buc	7,0000	492,06 383,35	3 444,42 2 683,48
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SS-A 800x400	buc	1,0000	485,33 30,43	485,33 30,43
		<i>Total</i>	lei			203 256,79
		Total AR-1 Inclusiv salariu				203 256,79 43 516,74
		3.1.2. A-2				
55	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-100mm)	m2	0,6300	316,16 102,17	199,18 64,37
56	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-125mm)	m2	0,7900	316,15 102,16	249,76 80,71
57	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-140mm)	m2	0,8800	316,16 102,17	278,22 89,91
58	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-160mm)	m2	4,5200	316,15 102,17	1 429,01 461,80

1	2	3	4	5	6	7
59	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm толщ.0.7mm 800x250mm,)(izolat ArmaflexDuct-25mm)	m2	1,0000	348,93 49,23	348,93 49,23
60	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 50 cm, inclusiv (Izolatie din vata minerala ,g=50mm)	m2	5,0000	157,23 64,50	786,15 322,50
61	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2	3,0000	11,04 10,95	33,11 32,86
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,0000	27,25 14,00	817,36 419,86
63	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,0500	81,31 66,93	85,38 70,28
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la sapiratie EAV-CR 100)	buc	5,0000	985,33 30,43	4 926,63 152,13
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GTA-C 400x160	buc	3,0000	430,33 30,43	1 290,98 91,28
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GTA-C 400x200	buc	1,0000	485,33 30,43	485,33 30,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 930,04
		Total A-2 Inclusiv salariu				10 930,04 1 865,36
		<i>Total</i>	lei			214 186,83
		Total Sistema de ventilare Inclusiv salariu				214 186,83 45 382,10
		3.2. Conducte cu freon, conducte de drenaj				
67	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=9.52x1mm)	m	12,0000	41,48 15,21	497,73 182,55
68	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=25.4mm)	m	12,0000	41,31 24,34	495,71 292,08
69	pret de piata	Sistem de montare de sprijun pentru instalatii Titan	buc	1,0000	8,26 0,00	8,26 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 001,70
		Total Conducte cu freon, conducte de drenaj Inclusiv salariu				1 001,70 474,63
		<i>Total</i>	lei			215 188,53
		<i>CASM</i>	24 %			11 005,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			5 061,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,5 %			8 093,97
		<i>Beneficiul</i>	3 %			7 180,51
		<i>Total</i>				246 530,61
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				246 530,61 45 856,73

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	623 132,06
		TVA	20 %	124 626,41
				747 758,47
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		59 981,23

Intocmit

SRL „7 Servicii Imobiliare,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Centrul Pentru Achizitii Publice
Centralizate in Sanatate, mun.Chisinau
str.Grigore Vieru 22/2

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
incaperilor la cladirea din str.
Grigore Vieru 22/2.**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistema de Ventilare**

Valoarea de deviz 747 758,47 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,1200	60,85	189,85
2.	7122050013400	Zidar	h-om	10,8100	60,85	657,79
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	89,2134	60,85	5 428,64
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	28,6200	60,85	1 741,52
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,8800	60,85	175,25
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	171,1000	60,85	10 411,43
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	651,9539	60,85	39 671,42
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,3350	60,85	1 663,33
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	60,85	42,00
		Total manopera				59 981,23

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0840	29,36	2,47
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,2425	5,50	6,84
3.	2002026-4	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	28,0000	295,00	8 260,00
4.	2002026-69	Sistem de montare de sprijin pentru instalatii Titan	buc	0,1486	55,60	8,26
5.	200203-1	Sistema refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare; L=1710 m3/h, P=450 Pa, Duplex 2500 Multi-N; "Atrea" in complete (AR-1)	buc	1,0000	155 500,00	155 500,00
6.	200203-3	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc	2,0000	3 450,00	6 900,00
7.	202026-10	Suport elastic "Systemair"	buc	1,0000	150,00	150,00
8.	202026-13	Unitate de tip split. Cu capacitatea de racire 13.4kw, de incalzire 15.0kw.N=5.41kw,U=380V debit total L=1860m3/h, in completatie ; unitate interioara PSA-RP140KA. unitate exterioara PUHY-ZRP200YKA 3	buc	1,0000	150 500,00	150 500,00
9.	202026-56	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 150	buc	2,0000	320,00	640,00
10.	202026-6	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	5,0000	350,00	1 750,00
11.	202026-7	Regulator de debit manual pentru reglarea	buc	2,0000	410,00	820,00

		hidraulica a sistemului KP 200				
12.	202026-8	Ventilator axial TD-500/150-S, "Soler&Palau".	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
13.	202026-9	Supapa de sens MCA-500/150	buc	1,0000	195,25	195,25
14.	20220326-12	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	1,0000	320,00	320,00
15.	20230-2	Atenuator de zgomot LDR 600x250	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
16.	202602-11	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	1,0000	285,50	285,50
17.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,7500	2,30	36,22
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,0408	20,00	20,82
19.	2320166200676	White spirit	kg	2,4850	26,00	64,61
20.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	12,00	2,52
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6600	9,60	15,93
22.	2411117322835	Freon	kg	1,5750	250,00	393,75
23.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,3006	23,00	6,91
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,4425	12,00	89,31
25.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0600	20,00	1,20
26.	2430116103294	Vopsea minu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,7000	20,00	74,00
27.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,2245	20,00	84,49
28.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,5844	23,00	59,44
29.	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,4087	23,00	9,40
30.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,2425	15,00	18,64
31.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,7335	36,00	98,41
32.	2462106110443	Prenadez 400	kg	5,0400	23,36	117,74
33.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	6,0000	29,23	175,38
34.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1 206,3000	5,50	6 634,65
35.	2513206621650-46	Izolare Armaflex-Duct AL- cu grosimea 13mm	kg	3 750,0000	5,50	20 625,00
36.	2521305734007-41	Canal de ventilatie din ALP(D140mm)(canale de aer flexibile)	m	7,2114	350,00	2 523,99
37.	2521305734007-42	Canal de ventilatie din ALP D=150mm	m	2,0604	250,00	515,10
38.	2521305734007-43	Canal de ventilatie din ALP D=200mm	m	2,0604	480,00	988,99
39.	2521305734007-44	Canal de ventilatie din ALP D=140mm, izolata	m	10,3020	250,00	2 575,50
40.	2521305734007-45	Canal de ventilatie din ALP D=160mm, izolata	m	3,0906	350,00	1 081,71
41.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5250	22,60	11,86
42.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,1000	28,25	59,32
43.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,5550	25,23	14,00
44.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0020	45,25	45,34
45.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
46.	2524217304531	Fisie de etansare	m	309,7949	5,60	1 734,87
47.	2626147370009-26	Canale de ventilare metalice* d=200mm	m2	4,4440	250,00	1 111,00
48.	2626147370009-22	Canale de ventilare metalice*d=140mm	m2	25,3106	210,00	5 315,23
49.	2626147370009-23	Canale de ventilare metalice*d=150mm	m2	0,9494	230,00	218,36
50.	2626147370009-24	Canale de ventilare metalice*d=160	m2	4,0602	290,00	1 177,46
51.	2626147370009-25	Canale de ventilare metalice* d=180mm	m2	27,4013	320,00	8 768,42
52.	2626147370009-27	Canale de ventilare metalice* d=225mm	m2	13,5542	385,00	5 218,37

53.	2626147370009-29	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 300*150mm	m2	3,6360	385,00	1 399,86
54.	2626147370009-30	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 300*200mm)	m2	8,0800	450,00	3 636,00
55.	2626147370009-31	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 350*200mm	m2	4,4440	420,00	1 866,48
56.	2626147370009-32	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 400*200mm)	m2	6,0600	450,00	2 727,00
57.	2626147370009-33	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 450*200mm	m2	5,2520	550,00	2 888,60
58.	2626147370009-34	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 500*200mm)	m2	16,9680	550,00	9 332,40
59.	2626147370009-35	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 550*200mm	m2	6,0600	550,00	3 333,00
60.	2626147370009-36	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 600*200mm)	m2	12,9280	590,00	7 627,52
61.	2626147370009-37	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 600*250mm	m2	27,4720	590,00	16 208,48
62.	2626147370009-38	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 600*300mm)	m2	18,1800	590,00	10 726,20
63.	2626147370009-39	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 700*200mm	m2	7,2720	650,00	4 726,80
64.	2626147370009-40	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 700*250mm	m2	11,5140	650,00	7 484,10
65.	2626147370009-55	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-100mm	m2	0,6363	150,00	95,44
66.	2626147370009-56	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-125mm	m2	0,7979	150,00	119,68
67.	2626147370009-57	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-140mm	m2	0,8888	150,00	133,32
68.	2626147370009-58	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-160mm	m2	4,5652	150,00	684,78
69.	2626147370009-59	(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm толщ.0.7mm 800x250mm,)(izolat ArmaflexDuct-25mm	m2	1,0100	250,00	252,50
70.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0105	2,30	6,93
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,5000	2,30	26,45
72.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,5000	36,00	378,00
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,9700	5,00	24,85
74.	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0528	25,00	1,32
75.	2682162611305-47	Izolatie din vata minerala ,g=50mm	m2	22,6600	75,00	1 699,50
76.	2682162611305-60	Izolatie din vata minerala ,g=50mm	m2	5,1500	75,00	386,25
77.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,5180	19,23	9,96
78.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	14,0600	19,23	270,37
79.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	79,5500	19,23	1 529,75
80.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	37,0000	19,26	712,62
81.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	132,3200	19,26	2 548,49
82.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,2400	19,23	4,62
83.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,5520	2,30	1,27

84.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	15,00	7,54
85.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,7400	55,00	40,70
86.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	3,5150	15,23	53,53
87.	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	3,7920	16,23	61,54
88.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	3,1450	16,23	51,04
89.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	710,0000	13,25	9 407,50
90.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	92,5000	28,26	2 614,05
91.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,7550	16,60	29,13
92.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,2150	16,06	19,51
93.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,6600	49,00	32,34
94.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	16,1960	16,26	263,35
95.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0312	15,00	0,47
96.	2746163334000-67	Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=9.52x1mm	m	12,1200	25,00	303,00
97.	2746163334000-68	Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=25.4mm	m	12,1200	15,00	181,80
98.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,2500	250,00	1 312,50
99.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,2500	250,00	1 312,50
100.	2811236305075	Console	kg	5,2500	29,36	154,16
101.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	450,00	450,00
102.	2811236306200-13	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Difuzor AQN 225x225	buc	13,0000	450,00	5 850,00
103.	2811236306200-64	Difuzor circular reglabil la sapiratie EAV-CR 100	buc	5,0000	950,00	4 750,00
104.	2811236306200-65	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GTA-C 400x160	buc	3,0000	395,00	1 185,00
105.	2811236306200-66	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GTA-C 400x200	buc	1,0000	450,00	450,00
106.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
107.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
108.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	10,2600	36,00	369,36
109.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	3,0000	650,00	1 950,00
110.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	37,0000	1,60	59,20
111.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	37,0000	1,60	59,20
112.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	96,0000	1,60	153,60
113.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 731,1185	2,00	3 462,25
114.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	773,2560	3,60	2 783,74
115.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,0000	1,30	46,80
116.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	2,30	18,49

117.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,2000	2,30	57,96
118.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,4000	2,30	67,62
119.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	2,50	150,75
120.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	2,50	40,20
121.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0160	1,20	9,62
122.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
123.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0160	2,00	16,03
124.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	37,0000	2,00	74,00
125.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	148,0000	2,30	340,40
126.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	37,0000	2,30	85,10
127.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,6000	1,90	103,74
128.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	1,60	96,48
129.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	1,25	20,10
130.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	96,0000	1,25	120,00
131.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2772	22,30	6,18
132.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	121,0000	1,02	123,42
133.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	148,0000	1,05	155,40
134.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	96,0000	1,30	124,80
135.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 683,1185	0,95	1 598,98
136.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	773,2560	0,95	734,61
137.	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0240	12,30	0,30
138.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	148,0000	0,92	136,16
139.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,6290	16,00	10,06
140.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 727,1585	0,85	1 468,08
141.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	773,2560	0,95	734,61
142.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,4500	25,00	86,25
143.	2912435775700	Ventilator rad. cu pal. profilate mono sau dubluasp	buc	1,0500	950,00	997,50
144.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
145.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0050	2 500,00	2 512,50

146.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0500	500,00	525,00
147.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0500	500,00	525,00
148.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0500	350,00	367,50
		Total materiale de construcții				522 039,45

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2500	25,00	31,25
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	23,30	9,55
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	17,4319	25,00	435,80
4.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	36,00	5,04
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,8000	25,00	45,00
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	32,00	3,84
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,3700	35,00	362,95
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		Total utilaje de construcții				955,93

Total	lei	623 132,06
TVA	20 %	124 626,41

Total deviz: **747 758,47**

Intocmit

SRL „7 Servicii Imobiliare,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Centrul Pentru Achizitii Publice
Centralizate in Sanatate, mun.Chisinau
str.Grigore Vieru 22/2

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a incaperilor la
cladirea din str. Grigore Vieru 22/2.

Investitor Centrul Pentru Achizitii Publice
Centralizate in Sanatate, mun.Chisinau
str.Grigore Vieru 22/2

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
		1.1. Sistema de ventilare				
		1.1.1. AR-1				
1		Sistema refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare; L=1710 m3/h, P=450 Pa, Duplex 2500 Multi-N; "Atrea" in complete (AR-1)	buc			155 500,00 0,00
	200203-1	Sistema refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare; L=1710 m3/h, P=450 Pa, Duplex 2500 Multi-N; "Atrea" in complete (AR-1)	buc	1,0000	155 500,00	155 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155 500,00
2	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 600x250	buc			3 750,00 0,00
	20230-2	Atenuator de zgomot LDR 600x250	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 750,00
3	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc			3 450,00 0,00
	200203-3	Atenuator de zgomot LDR 600x300	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 900,00
4	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc			295,00 0,00
	2002026-4	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	1,0000	295,00	295,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 260,00
5	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 150	buc			320,00 0,00
	202026-56	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 150	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
6	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc			350,00 0,00
	202026-6	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,00
7	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200	buc			410,00 0,00
	202026-7	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. A-2				
8		Ventilator axial TD-500/150-S, "Soler&Palau".	buc			3 500,00 0,00
	202026-8	Ventilator axial TD-500/150-S, "Soler&Palau".	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
9		Supapa de sens MCA-500/150	buc			195,25 0,00
	202026-9	Supapa de sens MCA-500/150	buc	1,0000	195,25	195,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,25
10	pret de piata	Suport elastic "Systemair"	buc			150,00 0,00
	202026-10	Suport elastic "Systemair"	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
11	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc			285,50 0,00
	202602-11	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	1,0000	285,50	285,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,50
12	pret de piata	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc			320,00 0,00
	20220326-12	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
		1.2. Sistema de conditionare				
		1.2.1. C-1				
13	pret de piata	Unitate de tip split. Cu capacitatea de racire 13.4kw, de incalzire 15.0kw.N=5.41kw,U=380V debit total L=1860m3/h, in completatie ; unitate interioara PSA-RP140KA. unitate exterioara PUHY-ZRP200YKA 3	buc			152 306,00 0,00
	202026-13	Unitate de tip split. Cu capacitatea de racire 13.4kw, de incalzire 15.0kw.N=5.41kw,U=380V debit total L=1860m3/h, in completatie ; unitate interioara PSA-RP140KA. unitate exterioara PUHY-ZRP200YKA 3	buc	1,0000	150 500,00	150 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150 500,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 806,00
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			152 306,00
14		Pozitia				0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema de ventilare				
		2.1.1. AR-1				
15	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Model Duplex 3500 Flexi "Atrea")	buc			6 344,29 3 452,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,85	3 452,63
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	2 500,00	2 512,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,30	3,47

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	23,00	5,78
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	20,00	3,02
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,60	96,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,85	6,83
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,25	20,10
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,50	150,75
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	2,50	40,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,30	18,49
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	35,00	14,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 344,29
16	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot LDR)	buc			741,37 52,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,85	52,33
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	650,00	650,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,85	10,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,02	12,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,30	15,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 224,11
17	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (KR)	buc			469,06 209,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,85	209,32
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	55,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	12,00	1,20
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	28,26	70,65
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	25,23	0,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	16,23	1,38
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	15,23	1,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	9,60	0,10
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	2,30	9,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,85	10,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	2,30	2,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	16,26	1,79
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	19,23	0,27
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	19,23	7,31
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	19,23	41,34
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	19,26	33,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	20,00	2,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,92	3,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,02	1,02
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	19,26	19,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,95	11,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,05	4,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,00	24,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 355,36
		2.1.2. A-2				
18	VC02A	Montarea ventilatoarelor radiale , cu palete profilate monoaspirante, montat pe fundatie de beton sau stelaj metalic, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 26.000-100.00 mc/h cu motor electric de 2,2 - 12,5 kw (KTEX50-30-4"Sistemair")	buc			3 733,70 2 027,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,3200	60,85	2 027,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	12,00	3,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	23,00	3,62
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	350,00	367,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	9,60	2,02
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	52,0000	1,90	103,74
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	16,26	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	12,00	2,52
	2912435775700	Ventilator rad. cu pal. profilate mono sau dubluasp	buc	1,0000	950,00	997,50
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	2,30	57,96
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	2,30	67,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	25,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 733,70
19	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Suport elastic "Sistemair")	buc			379,06 296,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,85	296,95
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,30	3,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	23,00	6,91
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,03
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	45,25	45,34
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,20	9,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			379,06
		2.2. Sistema de conditionare				
20	VC37G	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe scari (unitate interioara PSA-RP140KA. unitate exterioara PUHZ- P140YKA)	buc			4 988,49 255,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	60,85	255,57
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	500,00	525,00
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	500,00	525,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	29,36	154,16
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	22,60	11,86
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	28,25	59,32
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	36,00	378,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,30	36,22
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	250,00	1 312,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	250,00	1 312,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	22,30	6,18
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	250,00	393,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	23,30	9,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	32,00	3,84
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,1400	36,00	5,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 988,49
21	11-02-001-02	Sistem de montare de sprijun pentru instalatii Titan	buc			96,16 94,92
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,85	94,92
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	29,36	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,32
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Sistema de ventilare				
		3.1.1. AR-1				
22	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-140mm)	m2			376,75 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009- 22	Canale de ventilare metalice*d=140mm	m2	1,0000	210,00	212,10
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,56
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 441,38
23	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-150mm)	m2			396,95 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009-23	Canale de ventilare metalice*d=150mm	m2	1,0000	230,00	232,30
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,56
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,13
24	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-160mm)	m2			457,55 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009-24	Canale de ventilare metalice*d=160	m2	1,0000	290,00	292,90
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,56
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 839,36
25	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-180mm)	m2			487,85 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009-25	Canale de ventilare metalice* d=180mm	m2	1,0000	320,00	323,20
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,56
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 235,39
26	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-200mm)	m2			417,15 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009 -26	Canale de ventilare metalice* d=200mm	m2	1,0000	250,00	252,50

1	2	3	4	5	6	7
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,56
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 835,47
27	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-225mm)	m2			553,50 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009-27	Canale de ventilare metalice* d=225mm	m2	1,0000	385,00	388,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,56
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 427,99
28	IzF16B	Izolare Armaflex-Duct AL- cu grosimea 13mm	m2			197,86 32,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	60,85	32,86
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	30,0000	5,50	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 955,91
29	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 300*150mm)	m2			485,27 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-29	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 300*150mm	m2	1,0000	385,00	388,85
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 746,98
30	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 300*200mm)	m2			550,92 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-30	Canale de ventilare metalice*0.7mm 300*200mm)	m2	1,0000	450,00	454,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 407,37
31	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 350*200mm)	m2			520,62 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-31	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 350*200mm	m2	1,0000	420,00	424,20
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 290,72
32	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 400*200mm)	m2			550,92 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-32	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 400*200mm)	m2	1,0000	450,00	454,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 305,52
33	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 450*200mm)	m2			651,92 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-33	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 450*200mm	m2	1,0000	550,00	555,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 389,98
34	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm	m2			651,92 49,23

1	2	3	4	5	6	7
		500*200mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-34	Canale de ventilare metalice*0.7mm 500*200mm)	m2	1,0000	550,00	555,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 952,25
35	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 550*200mm)	m2			651,92 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-35	Canale de ventilare metalice*0.7mm 550*200mm	m2	1,0000	550,00	555,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 911,52
36	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 600*200mm)	m2			692,32 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-36	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 600*200mm)	m2	1,0000	590,00	595,90
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 861,68
37	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 600*250mm)	m2			692,32 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-37	Canale de ventilare metalice*0.7mm 600*250mm	m2	1,0000	590,00	595,90
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 831,10
38	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 600*300mm)	m2			692,32 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-38	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 600*300mm)	m2	1,0000	590,00	595,90
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 461,77
39	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm .(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 700*200mm)	m2			752,92 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-39	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 700*200mm	m2	1,0000	650,00	656,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 421,03
40	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm. толщ.0.7mm 700*250mm)	m2			752,92 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-40	Canale de ventilare metalice*.0.7mm 700*250mm	m2	1,0000	650,00	656,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 583,29
41	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D140mm)(canale de aer flexibile)	m			439,68 79,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,85	79,11
	2521305734007-41	Canal de ventilatie din ALP(D140mm)(canale de aer flexibile)	m	1,0100	350,00	360,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 077,73
42	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=150mm)	m			336,66 79,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,85	79,11
	2521305734007-42	Canal de ventilatie din ALP D=150mm	m	1,0100	250,00	257,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,31
43	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=200mm)	m			573,60 79,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,85	79,11
	2521305734007-43	Canal de ventilatie din ALP D=200mm	m	1,0100	480,00	494,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 147,20
44	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=140mm, izolata)	m			336,66 79,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,85	79,11
	2521305734007-44	Canal de ventilatie din ALP D=140mm, izolata	m	1,0100	250,00	257,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 366,55
45	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (D=160mm, izolata)	m			439,68 79,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,85	79,11
	2521305734007-45	Canal de ventilatie din ALP D=160mm, izolata	m	1,0100	350,00	360,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 319,03
46	IzF16B	Izolare Armaflex-Duct AL- cu grosimea 13mm	m2			197,86 32,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5400	60,85	32,86
	2513206621650-46	Izolare Armaflex-Duct AL- cu grosimea 13mm	kg	30,0000	5,50	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 732,38
47	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Izolatie din vata minerala,g=50mm)	m2			157,23 64,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	60,85	64,50
	2682162611305-47	Izolatie din vata minerala,g=50mm	m2	1,0300	75,00	77,25
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	36,00	13,68
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,60	1,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,06	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 459,12
48	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2			11,04 10,95
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	60,85	10,95
	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,46
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,25 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,85	14,00
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,25	13,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 526,94
50	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			81,31 66,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	60,85	66,93
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,39
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	36,00	3,96
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	20,00	3,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 935,23
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor AQN 225x225)	buc			485,32 30,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,85	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,85	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200-13	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Difuzor AQN 225x225	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 309,22
52	VB24A	Difuzor patrat, PDZ-2 AQN 300x300, "Brofer"	buc			492,06 383,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	60,85	383,36
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	29,23	7,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	12,00	1,74
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	12,30	0,01
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	16,23	2,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,60	0,43
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	1,25	5,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	23,36	4,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	16,26	8,13
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	19,26	53,93
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	19,23	0,19
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	2,30	0,05
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,02	2,04
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 365,03
53	VB24A	Difuzor patrat, PDZI-2 AQN 375x375, "Brofer"	buc			492,06 383,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3000	60,85	383,35
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	29,23	7,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1450	12,00	1,74
	2874125884645	Nit cu cap semirotund 2 x 6 mm	kg	0,0010	12,30	0,01
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,1580	16,23	2,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,60	0,43
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	4,0000	1,25	5,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	23,36	4,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	16,26	8,13
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,8000	19,26	53,93
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	0,0100	19,23	0,19
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,0230	2,30	0,05
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,02	2,04
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 444,42
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie SS-A 800x400	buc			485,33 30,43

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,85	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,85	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,33
		3.1.2. A-2				
55	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-100mm)	m2			316,16 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009- 55	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-100mm	m2	1,0000	150,00	151,49
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,18
56	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-125mm)	m2			316,15 102,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,16
	2626147370009- 56	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-125mm	m2	1,0000	150,00	151,49
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,76
57	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.(Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-140mm)	m2			316,16 102,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009- 57	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-140mm	m2	1,0000	150,00	151,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,57
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278,22
58	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-160mm)	m2			316,15 102,17

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,85	102,17
	2626147370009-58	Canale de aer din tabla zincata 0.5mm d-160mm	m2	1,0000	150,00	151,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,95	14,39
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,00	30,30
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,60	3,56
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			1 429,01
59	VA22D	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 2000 mm. (Canale de aer din tabla zincata 0.7mm толщ.0.7mm 800x250mm,)(izolat ArmaflexDuct-25mm)	m2			348,93 49,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8090	60,85	49,23
	2626147370009-59	(Canale de aer din tabla zincata 0.7mm толщ.0.7mm 800x250mm,)(izolat ArmaflexDuct-25mm	m2	1,0000	250,00	252,50
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	550,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	15,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	25,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	25,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	12,35	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	6,0000	0,95	5,76
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	6,0000	3,60	21,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	2,0000	5,60	11,31
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	25,00	2,55
		Cheltuieli directe	lei			348,93
60	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 50 cm, inclusiv (Izolatie din vata minerala ,g=50mm)	m2			157,23 64,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	60,85	64,50
	2682162611305-60	Izolatie din vata minerala ,g=50mm	m2	1,0300	75,00	77,25
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	36,00	13,68
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,60	1,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,06	0,72
		Cheltuieli directe	lei			786,15
61	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu	m2			11,04 10,95
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	60,85	10,95
	2682132600492	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	25,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			33,11
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,25 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,85	14,00
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,25	13,25
		Cheltuieli directe	lei			817,36
63	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			81,31 66,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	60,85	66,93
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	23,00	2,39
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	36,00	3,96
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	20,00	3,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,38
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la sapiratie EAV-CR 100)	buc			985,33 30,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,85	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,85	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200-64	Difuzor circular reglabil la sapiratie EAV-CR 100	buc	1,0000	950,00	950,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 926,63
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GTA-C 400x160	buc			430,33 30,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,85	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,85	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200-65	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GTA-C 400x160	buc	1,0000	395,00	395,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 290,98
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie GTA-C 400x200	buc			485,33 30,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,85	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,85	1,83
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200-66	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GTA-C 400x200	buc	1,0000	450,00	450,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,33
		3.2. Conducte cu freon, conducte de drenaj				
67	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=9.52x1mm)	m			41,48 15,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,85	15,21
	2746163334000-67	Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=9.52x1mm	m	1,0100	25,00	25,25
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	20,00	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	15,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	49,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,73
68	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=25.4mm)	m			41,31 24,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,85	24,34
	2746163334000-68	Conducta freon in tuburi de cauciuc spumat Armaflex b=19mm, d=25.4mm	m	1,0100	15,00	15,15
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	20,00	0,08
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	15,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	49,00	1,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,71
69	pret de piata	Sistem de montare de sprijun pentru instalatii Titan	buc			8,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2002026-69	Sistem de montare de sprijun pentru instalatii Titan	buc	1,0000	55,60	8,26
		Cheltuieli directe	lei			8,26

APROBAT:

Intocmit
SRL „7 Servicii Imobiliare,,

Investitor
Centrul Pentru Achizitii Publice Centralizate
in Sanatate, mun.Chisinau str.Grigore Vieru
22/2

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.