

**Institutia de educatie timpurie de  
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul  
Anenii Noi (Actualizarea  
documentatiei de deviz - lucrari  
neexecutate)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3

### Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 575 877,68 Lei

Intocmit in prețuri curente 13.04.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Вентиляция П1</b>				
1	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкие вставки, 1280x710	buc	2,0000	1 170,891 390,400	2 341,782 780,800
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc	1,0000	2 002,750 40,000	2 002,750 40,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	2,0000	115,750 40,000	231,500 80,000
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc	3,0000	167,930 40,000	503,790 120,000

1	2	3	4	5	6	7
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 300x150	buc	1,0000	167,930 40,000	167,930 40,000
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x200	buc	3,0000	238,630 40,000	715,890 120,000
7	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 315 )	buc	1,0000	275,900 275,200	275,900 275,200
8		Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc	1,0000	315,000 0,000	315,000 0,000
9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 250 )	buc	2,0000	275,900 275,200	551,800 550,400
10		Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc	2,0000	195,000 0,000	390,000 0,000
11	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 200 )	buc	1,0000	275,900 275,200	275,900 275,200
12		Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc	1,0000	174,000 0,000	174,000 0,000
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 160 )	buc	1,0000	275,900 275,200	275,900 275,200

1	2	3	4	5	6	7
14		Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc	1,0000	150,000 0,000	150,000 0,000
15	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100 mm	m2	1,8800	438,547 284,000	824,469 533,920
16	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125 mm	m2	2,7500	438,542 284,000	1 205,990 781,000
17	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160 mm	m2	9,0400	438,543 284,000	3 964,426 2 567,360
18	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D200 mm	m2	4,0800	438,542 284,000	1 789,253 1 158,720
19	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2) D250 mm	m2	0,7850	394,829 216,795	309,941 170,184
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4	m2	3,9600	394,828 216,800	1 563,520 858,528

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m2) D315 mm				
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2) D355 mm	m2	1,1150	394,825 216,796	440,230 241,728
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2) D400 mm	m2	1,1256	394,833 216,802	444,424 244,032
23	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,7 mm - 6.3 kg/m2) D500 mm	m2	6,2800	415,189 216,800	2 607,388 1 361,504
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 400x250	m2	1,9500	392,976 196,800	766,303 383,760
25	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Переход из тонколистовой оцинкованной стали=0,7mm 1250x700/ d500, L=1000 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	3,0100	573,684 306,400	1 726,788 922,264
26	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2	0,5500	533,369 306,400	293,353 168,520
27	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5	m2	1,3700	533,371	730,718

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x150			306,400	419,768
28	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x150	m2	0,5300	533,368 306,400	282,685 162,392
29		Лючки питометражные	buc	5,0000	56,000 0,000	280,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			25 601,630
		<b>Total Вентиляция П1 Inclusiv salariu</b>				<b>25 601,630 12 530,480</b>
		<b>1.2. Вентиляция В1</b>				
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	2,0000	1 407,764 390,400	2 815,528 780,800
31	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa Круглый изолированный переходник для MUB CSMI outlet 042 d400 insul KIT	buc	2,0000	6 530,060 256,000	13 060,121 512,000
32	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) ( Дроссель-клапан круглый, DRU 180 )	buc	1,0000	275,900 275,200	275,900 275,200
33		Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc	1,0000	192,600 0,000	192,600 0,000
34	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) ( Дроссель-клапан круглый, DRU 180 )	buc	1,0000	275,900 275,200	275,900 275,200

1	2	3	4	5	6	7
35		Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc	1,0000	550,200 0,000	550,200 0,000
36	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180 mm	m2	1,7000	438,543 284,000	745,523 482,800
37	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,7 mm - 6.3 kg/m2) D250 mm	m2	8,7900	415,189 216,800	3 649,510 1 905,672
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 600x250 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	18,7000	415,189 216,800	7 764,030 4 054,160
39	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	m2	23,1000	219,201 84,800	5 063,534 1 958,880
40	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm 0,6 mm( 11,43 kg), 600x250 mm	buc	1,0000	1 366,918 828,800	1 366,918 828,800
41	VC20A	Piesa de trecere, etansata, Люк для чистки воздуховода 400	buc	1,0000	791,312 256,000	791,312 256,000
42		Лючки питомеражные	buc	2,0000	56,000 0,000	112,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			36 663,076
		<b>Total Вентиляция В1 Inclusiv salariu</b>				<b>36 663,076 11 329,512</b>
		<b>1.3. Вентиляция В2-В6</b>				

1	2	3	4	5	6	7
43	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc	4,0000	662,939 409,600	2 651,755 1 638,400
44	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc	2,0000	638,390 409,600	1 276,780 819,200
45	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc	4,0000	633,179 409,600	2 532,717 1 638,400
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 200x100	buc	8,0000	115,750 40,000	926,000 320,000
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 300x150	buc	1,0000	167,930 40,000	167,930 40,000
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x150	buc	1,0000	238,630 40,000	238,630 40,000
49	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100 mm	m2	7,2200	438,543 284,000	3 166,282 2 050,480
50	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I	m2	14,4400	219,201	3 165,257

1	2	3	4	5	6	7
		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 Izover -фольгированный 50 mm			84,800	1 224,512
51	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180 mm	m2	4,5200	438,544 284,000	1 982,220 1 283,680
52	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2	7,0300	219,201 84,800	1 540,982 596,144
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 250x100 (6,3 kg/m2)	m2	5,2500	415,188 216,800	2 179,739 1 138,200
54	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2	6,7500	219,201 84,800	1 479,605 572,400
55	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	11,9300	438,543 284,000	5 231,815 3 388,120

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100 mm				
56	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125 mm	m2	1,9630	438,546 284,002	860,866 557,496
57	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160 mm	m2	3,0150	438,547 284,001	1 322,219 856,264
58	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180 mm	m2	3,1090	438,542 283,999	1 363,428 882,952
59	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2	2,2240	533,365 306,399	1 186,204 681,432
60	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x200	m2	0,5250	533,410 306,408	280,040 160,864
61	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для	m2	0,7650	533,384 306,405	408,039 234,400

1	2	3	4	5	6	7
		установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 450x200				
		<i>Total</i>	Lei			31 960,508
		<b>Total Вентиляция В2-В6 Inclusiv salariu</b>				<b>31 960,508 18 122,944</b>
		<b>1.4. Вентиляция ПЕ и ВЕ</b>				
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1900mm (exclusiv ciment, lant)	buc	10,0000	269,000 40,000	2 690,000 400,000
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1600mm (exclusiv ciment, lant)	buc	4,0000	259,000 40,000	1 036,000 160,000
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1400mm (exclusiv ciment, lant)	buc	3,0000	245,000 40,000	735,000 120,000
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 1000mm (exclusiv ciment, lant)	buc	3,0000	226,000 40,000	678,000 120,000
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilationa&Sun Control) 800mm (exclusiv ciment, lant)	buc	3,0000	220,000 40,000	660,000 120,000
67	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2	23,4000	374,465 216,800	8 762,490 5 073,120
68	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2	31,2000	219,201 84,800	6 839,059 2 645,760

1	2	3	4	5	6	7
69	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150	m2	4,5500	374,465 216,800	1 703,818 986,440
70	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2	5,8500	219,200 84,800	1 282,321 496,080
71	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150 (5,4 kg/m2)	m2	3,5000	394,827 216,800	1 381,895 758,800
72	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2	4,2000	219,200 84,800	920,642 356,160
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	37,0000	415,189 216,800	15 361,983 8 021,600
74	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 Izover -фольгированный	m2	44,4000	219,201 84,800	9 732,506 3 765,120

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x500 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2	7,0000	415,189 216,800	2 906,322 1 517,600
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x150 (5,4 kg/m2)	m2	3,6000	394,826 216,800	1 421,375 780,480
77	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (5,4 kg/m2)	m2	8,5000	394,827 216,800	3 356,030 1 842,800
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x200	buc	1,0000	162,880 40,000	162,880 40,000
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	2,0000	238,630 40,000	477,260 80,000
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРВ 250x200	buc	6,0000	115,750 40,000	694,500 240,000
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая	buc	6,0000	115,750 40,000	694,500 240,000

1	2	3	4	5	6	7
		регулируемая ОНГ 150x150				
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc	5,0000	167,930 40,000	839,650 200,000
83	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	50,0000	54,392 24,000	2 719,607 1 200,000
84	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0500	480,380 206,400	24,019 10,320
85	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0300	1 026,967 497,600	30,809 14,928
		<i>Total</i>	Lei			65 110,666
		<b>Total Вентиляция ПЕ и ВЕ Inclusiv salariu</b>				<b>65 110,666 29 189,208</b>
		<i>Total</i>	Lei			159 335,880
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			17 081,315
		<i>TOTAL</i>				176 417,195
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			8 718,314
		<i>TOTAL</i>				185 135,509
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			18 513,551
		<i>TOTAL</i>				203 649,060
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			12 218,944
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>215 868,004 71 172,144</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.1. Вентиляция П1</b>				
86	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 - Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW	buc	1,0000	3 744,612 3 589,600	3 744,612 3 589,600
87	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,0000	175,750 123,200	175,750 123,200
		<i>Total</i>	Lei			3 920,362
		<b>Total Вентиляция П1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 920,362 3 712,800</b>
		<b>2.2. Вентиляция В1</b>				
88	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 Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,0000	1 968,582 1 781,600	1 968,582 1 781,600
89	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель круглый, d400	buc	1,0000	175,750 123,200	175,750 123,200

1	2	3	4	5	6	7
		SLGU 400 1200 100				
90	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate M(Doar manopera si utilaj)Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироуловителем MBO 1,8МС-03х1,6	buc	1,0000	2 533,800 2 529,600	2 533,800 2 529,600
91	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate (Doar manopera si utilaj) Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироуловителем MBO 1,0МСВ-01х1,0	buc	1,0000	2 533,800 2 529,600	2 533,800 2 529,600
		<i>Total</i>	Lei			7 211,932
		<b>Total Вентиляция В1 Inclusiv salariu</b>				<b>7 211,932 6 964,000</b>
		<b>2.3. Вентиляция В2-В6</b>				
92	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	2,0000	1 726,544 1 561,600	3 453,089 3 123,200
93	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,0000	1 726,544 1 561,600	1 726,544 1 561,600
94	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale,	buc	2,0000	1 726,544 1 561,600	3 453,089 3 123,200

1	2	3	4	5	6	7
		de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo				
95	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д200 SLCU 200 900 50	buc	1,0000	86,450 68,800	86,450 68,800
96	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д160 SLCU 160 900 50	buc	1,0000	86,450 68,800	86,450 68,800
97	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д100 SLCU 100 900 50	buc	3,0000	86,450 68,800	259,350 206,400
		<i>Total</i>	Lei			9 064,972
		<b>Total Вентиляция В2-В6 Inclusiv salariu</b>				<b>9 064,972 8 152,000</b>
		<i>Total</i>	Lei			20 197,266
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 518,912
		<i>TOTAL</i>				24 716,178
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			86,430
		<i>TOTAL</i>				24 802,608
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 309,888
		<i>TOTAL</i>				39 112,496
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 346,750
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>41 459,246 18 828,800</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Вентиляция П1</b>				
98		Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в	buc	1,0000	84 496,600 0,000	84 496,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n=2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Velimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW				
99		Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,0000	1 189,650 0,000	1 189,650 0,000
		<i>Total</i>	Lei			85 686,250
		<b>Total Вентиляция П1 Inclusiv salariu</b>				<b>85 686,250</b>
		<b>3.2. Вентиляция В1</b>				
100		Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,0000	54 619,500 0,000	54 619,500 0,000
101		Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc	1,0000	2 880,666 0,000	2 880,666 0,000
102		Модулированное вентиляционное устройство для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироуловителем MBO 1,8МС-03x1,6	buc	1,0000	31 048,600 0,000	31 048,600 0,000
103		Модулированное вентиляционное устройство для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироуловителем MBO 1,0МСВ-01x1,0	buc	1,0000	23 042,800 0,000	23 042,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			111 591,566
		<b>Total Вентиляция В1 Inclusiv salariu</b>				<b>111 591,566</b>
		<b>3.3. Вентиляция В2-В6</b>				

1	2	3	4	5	6	7
104		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	2,0000	3 704,330 0,000	7 408,660 0,000
105		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,0000	3 111,660 0,000	3 111,660 0,000
106		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc	2,0000	3 090,500 0,000	6 181,000 0,000
107		Шумоглушитель круглый,д200 SLCU 200 900 50	buc	1,0000	1 676,200 0,000	1 676,200 0,000
108		Шумоглушитель круглый,д160 SLCU 160 900 50	buc	1,0000	1 150,390 0,000	1 150,390 0,000
109		Шумоглушитель круглый,д100 SLCU 100 900 50	buc	3,0000	1 041,980 0,000	3 125,940 0,000
		<i>Total</i>	Lei			22 653,850
		<b>Total Вентиляция В2-В6 Inclusiv salariu</b>				<b>22 653,850</b>
		<i>Total</i>	Lei			219 931,666
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			2 639,180
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>222 570,846</b>

		Total	Lei		479 898,07
		Taxa de valoare adaugata	20 %		95 979,61
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>575 877,68</b>		
			<b>90 000,92</b>		

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia de educatie timpurie de  
tip P+E in s.Merenii Noi, r-nul  
Anenii Noi (Actualizarea  
documentatiei de deviz - lucrari  
neexecutate)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Incalzire si ventilare**

**Valoarea de deviz 575 877,68 Lei**

Intocmit in prețuri curente 13.04.2026

№ 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 № 2-1-3:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	29,6100	80,00	2 368,800
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	145,1882	80,00	11 615,056
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	948,0080	80,00	75 840,640
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3156	80,00	25,248
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8900	80,00	151,200
		<b>Total manopera</b>				<b>90 000,92</b>

**Materiale:**

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1102	327,50	36,091
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	8,3780	65,00	544,574
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	9,6929	25,00	242,319
4.	2320166200676	White spirit	kg	0,0348	38,85	1,352
5.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,2600	89,83	113,186
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,6339	18,46	233,220
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,0052	50,00	300,260
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,8678	51,67	303,169
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2400	63,45	15,228
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2600	50,00	13,000
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,8749	50,00	393,745
12.	2480441714	Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом	buc	1,0000	84 496,60	84 496,600

		управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW				
13.	2480441715	Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,0000	1 189,65	1 189,650
14.	2480441716	Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,0000	54 619,50	54 619,500
15.	2480441717	Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc	1,0000	2 880,67	2 880,666
16.	2480441718	Модулированное вентиляционное оборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жироловителем MBO 1,8MC-03x1,6	buc	1,0000	31 048,60	31 048,600
17.	2480441719	Модулированное вентиляционное оборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жироловителем MBO 1,0MCB-01x1,0	buc	1,0000	23 042,80	23 042,800
18.	2480441720	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	2,0000	3 704,33	7 408,660
19.	2480441721	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,0000	3 111,66	3 111,660
20.	2480441722	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc	2,0000	3 090,50	6 181,000
21.	2480441723	Шумоглушитель круглый, д200 SLCU 200 900 50	buc	1,0000	1 676,20	1 676,200
22.	2480441724	Шумоглушитель круглый, д160 SLCU 160 900 50	buc	1,0000	1 150,39	1 150,390
23.	2480441725	Шумоглушитель круглый, д100 SLCU 100 900 50	buc	3,0000	1 041,98	3 125,940
24.	250428153	Лючки питометражные	buc	7,0000	56,00	392,000
25.	25231557003561	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc	4,0080	194,50	779,556
26.	25231557003562	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc	2,0040	170,00	340,680
27.	25231557003563	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc	4,0080	164,80	660,518
28.	25231557003681	Suport elstic ventilator din cauciuc Гибкие вставки, 1280x710	buc	2,0040	720,60	1 444,082
29.	25231557003682	Suport elstic ventilator din cauciuc Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	2,0040	957,00	1 917,828
30.	254253	Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc	1,0000	315,00	315,000
31.	254254	Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc	2,0000	195,00	390,000
32.	254255	Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc	1,0000	174,00	174,000
33.	254256	Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc	1,0000	150,00	150,000
34.	254257	Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc	1,0000	192,60	192,600
35.	254258	Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc	1,0000	550,20	550,200
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,1835	2,59	80,766
37.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt.	m2	23,7930	122,20	2 907,505

		izolare conducte				
38.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover - фольгированный 50 mm	m2	117,2861	122,20	14 332,361
39.	27104036024706	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,6 mm grosime	kg	11,4871	22,40	257,311
40.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	370,1124	22,40	8 290,517
41.	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	26,8380	22,40	601,171
42.	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	156,5875	22,40	3 507,562
43.	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	526,2213	22,40	11 787,356
44.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,6160	16,20	9,980
45.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1930	16,20	3,127
46.	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2764	15,10	4,174
47.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5226	15,10	7,891
48.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	67,3075	16,20	1 090,382
49.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	215,8259	16,20	3 496,378
50.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	65,5650	16,20	1 062,154
51.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7687	16,20	93,453
52.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	41,3752	16,20	670,279
53.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	8,9031	20,00	178,062
54.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	6,1636	20,00	123,272
55.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	7,0947	67,15	476,411
56.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	1,0000	75,75	75,750
57.	28112363100200	Piesa de trecere, etansata, Люк для чистки воздуховода 400	buc	1,0050	388,65	390,593
58.	28112363100201	Круглый изолированный переходник для MUB CCMi outlet 042 d400 insul KIT	buc	2,0100	6 098,85	12 258,688
59.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	52,0486	16,67	867,650
60.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	6,2483	68,15	425,823
61.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,1200	0,45	10,854
62.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 463,0643	0,45	1 108,379
63.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	140,0000	0,45	63,000
64.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	0,45	0,904
65.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	136,5000	0,45	61,425
66.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	27,3000	0,45	12,285
67.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,50	30,150
68.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	36,1800	1,85	66,933
69.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	112,2240	3,15	353,507
70.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	112,2240	1,65	185,171
71.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	163,8000	0,85	139,230
72.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,90	54,270
73.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	0,90	7,236
74.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,1200	0,40	9,648
75.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	140,0000	0,35	49,000
76.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,1200	0,35	8,442
77.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 463,0643	0,35	862,074

78.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,1309	36,50	41,278
79.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1652	36,50	6,031
80.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	36,50	0,073
81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 605,0743	0,40	1 042,029
82.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,6807	5,00	18,402
83.	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	7,5375	51,67	389,433
84.	895-120300	Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc	1,0000	1 887,00	1 887,000
85.	895-120301	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	10,0000	75,75	757,500
86.	895-120302	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc	3,0000	127,93	383,790
87.	895-120303	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc	2,0000	127,93	255,860
88.	895-120304	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	3,0000	198,63	595,890
89.	895-120305	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x150	buc	1,0000	198,63	198,630
90.	895-120306	DucoPlus 60 (Duco Ventilations&Sun Control) 1900mm	buc	10,0000	229,00	2 290,000
91.	895-120307	DucoPlus 60 (Duco Ventilations&Sun Control) 1600mm	buc	4,0000	219,00	876,000
92.	895-120308	DucoPlus 60 (Duco Ventilations&Sun Control) 1400mm	buc	3,0000	205,00	615,000
93.	895-120309	DucoPlus 60 (Duco Ventilations&Sun Control) 1000mm	buc	3,0000	186,00	558,000
94.	895-120310	DucoPlus 60 (Duco Ventilations&Sun Control) 800mm	buc	3,0000	180,00	540,000
95.	895-120315	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x200	buc	1,0000	122,88	122,880
96.	895-120316	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x200	buc	2,0000	198,63	397,260
97.	895-120317	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc	12,0000	75,75	909,000
98.	895-120318	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc	5,0000	127,93	639,650
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>307 979,11</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,9586	35,00	453,552
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,4000	45,00	153,000
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,4361	94,50	608,212
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	450,00	270,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 484,77</b>

Total	Lei	479 898,07
Taxa de valoare adaugata	20 %	95 979,61

**Total deviz:**

**575 877,68**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Institutia de educatie timpurie de tip P+E **Investitor**  
**in s.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi (Actualizarea**  
**documentatiei de deviz - lucrari neexecutate)**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Вентиляция П1</b>				
1	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкие вставки, 1280x710	buc			1 170,891 390,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	80,00	390,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,59	3,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,00	15,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,65	13,23
	25231557003681	Suport elstic ventilator din cauciuc Гибкие вставки, 1280x710	buc	1,0000	720,60	722,04
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,15	25,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc			2 002,750 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	1,0000	75,75	75,75
	895-120300	Решетка жалюзийная наружная DT OZR 1000x500	buc	1,0000	1 887,00	1 887,00
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc			115,750 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120301	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	1,0000	75,75	75,75
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc			167,930 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120302	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x100	buc	1,0000	127,93	127,93
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc			167,930 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120303	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc	1,0000	127,93	127,93

1	2	3	4	5	6	7
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x200	buc			238,630 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120304	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x200	buc	1,0000	198,63	198,63
7	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 315 )	buc			275,900 275,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
8		Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc			315,000 0,000
	254253	Дроссель-клапан круглый, DRU 315	buc	1,0000	315,00	315,00
9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 250 )	buc			275,900 275,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
10		Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc			195,000 0,000
	254254	Дроссель-клапан круглый, DRU 250	buc	1,0000	195,00	195,00
11	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 200 )	buc			275,900 275,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
12		Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc			174,000 0,000
	254255	Дроссель-клапан круглый, DRU 200	buc	1,0000	174,00	174,00
13	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) Дроссель-клапан круглый, DRU 160 )	buc			275,900 275,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
14		Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc			150,000 0,000
	254256	Дроссель-клапан круглый, DRU 160	buc	1,0000	150,00	150,00
15	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100 mm	m2			438,547 284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
16	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si	m2			438,542

1	2	3	4	5	6	7
		montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125 mm				284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
17	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160 mm	m2			438,543 284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
18	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D200 mm	m2			438,542 284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
19	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2) D250 mm	m2			394,829 216,795
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	22,40	122,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2) D315 mm	m2			394,828 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	22,40	122,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2) D355 mm	m2			394,825 216,796
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	22,40	122,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,6 mm - 5,4 kg/m2) D400 mm	m2			394,833 216,802
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,35
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	22,40	122,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
23	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,7 mm - 6.3 kg/m2) D500 mm	m2			415,189 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	22,40	142,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	35,00	2,10
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 400x250	m2			392,976 196,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	80,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,30
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,20	22,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,40	6,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	67,15	2,71
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	22,40	142,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	35,00	2,45
25	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Переход из тонколистовой оцинкованной стали=0,7mm 1250x700/ d500, L=1000 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2			573,684 306,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	80,00	306,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	51,67	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	16,20	24,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	68,15	6,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	36,50	0,67
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	36,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,40	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	67,15	3,36
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	22,40	141,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	35,00	2,45
26	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2			533,369 306,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	80,00	306,40

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	51,67	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	16,20	24,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	68,15	6,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	36,50	0,67
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	36,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,40	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	67,15	3,36
	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	100,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
27	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x150	m2			533,371 306,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	80,00	306,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	51,67	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	16,20	24,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	68,15	6,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	36,50	0,67
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	36,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,40	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	67,15	3,36
	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	100,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
28	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x150	m2			533,368 306,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	80,00	306,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	51,67	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	16,20	24,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	68,15	6,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	36,50	0,68
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	36,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,40	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	67,15	3,36
	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	100,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
29		Лючки питометражные	buc			56,000 0,000
	250428153	Лючки питометражные	buc	1,0000	56,00	56,00
		<b>1.2. Вентиляция В1</b>				
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc			1 407,764 390,400

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	80,00	390,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,59	3,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,00	15,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,65	13,23
	25231557003682	Suport elstic ventilator din cauciuc Гибкие вставки, FGV 042/586-586 flex. 120°C	buc	1,0000	957,00	958,91
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,15	25,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
31	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa Круглый изолированный переходник для MUB CCMi outlet 042 d400 insul KIT	buc			6 530,060 256,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	80,00	256,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	2,5000	51,67	129,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	2,59	2,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	50,00	8,54
	28112363100201	Круглый изолированный переходник для MUB CCMi outlet 042 d400 insul KIT	buc	1,0000	6 098,85	6 129,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	35,00	3,50
32	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) (Дроссель-клапан круглый, DRU 180 )	buc			275,900 275,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
33		Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc			192,600 0,000
	254257	Дроссель-клапан круглый, DRU 180	buc	1,0000	192,60	192,60
34	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (doar manopera si utilaj) (Дроссель-клапан круглый, DRU 180 )	buc			275,900 275,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	80,00	275,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
35		Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc			550,200 0,000
	254258	Дроссель-клапан круглый, DRU 400	buc	1,0000	550,20	550,20
36	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180 mm	m2			438,543 284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
37	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Consum tabla 0,7 mm - 6.3 kg/m2) D250 mm	m2			415,189 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	22,40	142,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	35,00	2,10
38	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 600x250 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2			415,189 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	22,40	142,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	35,00	2,10
39	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	m2			219,201 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
40	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm 0,6 mm( 11,43 kg), 600x250 mm	buc			1 366,918 828,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	80,00	828,80
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	16,20	3,13
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	16,20	4,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	51,67	8,83
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	2,59	7,29
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	16,20	93,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	50,00	6,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	65,00	2,61
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	327,50	3,27
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	36,50	0,07
	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	15,10	4,17
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	15,10	7,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	18,46	0,83
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,40	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	67,15	26,99
	27104036024706	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,6 mm grosime	kg	11,4300	22,40	257,31
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,35	8,44
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	0,45	10,85
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	1,85	52,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	94,50	30,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
41	VC20A	Piesa de trecere, etansata, Люк для чистки воздуховода 400	buc			791,312 256,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	80,00	256,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	51,67	129,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	2,59	2,86
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	50,00	8,54

1	2	3	4	5	6	7
	28112363100200	Piesa de trecere, etansata, Люк для чистки воздуховода 400	buc	1,0000	388,65	390,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	35,00	3,50
42		Лючки питометражные	buc			56,000 0,000
	250428153	Лючки питометражные	buc	1,0000	56,00	56,00
		<b>1.3. Вентиляция В2-В6</b>				
43	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc			662,939 409,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1200	80,00	409,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,59	3,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,00	15,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,65	13,23
	25231557003561	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK160	buc	1,0000	194,50	194,89
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,15	25,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
44	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc			638,390 409,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1200	80,00	409,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,59	3,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,00	15,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,65	13,23
	25231557003562	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK125	buc	1,0000	170,00	170,34
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,15	25,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
45	VC24B	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc			633,179 409,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1200	80,00	409,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,59	3,89
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	50,00	15,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,65	13,23
	25231557003563	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu arcuri elicoidale Хомуты быстроразъемные для круглых канальных вентиляторов FK100	buc	1,0000	164,80	165,13
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,15	25,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc			115,750 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120301	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 200x100	buc	1,0000	75,75	75,75
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc			167,930 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120303	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 300x150	buc	1,0000	127,93	127,93
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x150	buc			238,630 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120305	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 400x150	buc	1,0000	198,63	198,63
49	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in	m2			438,543

1	2	3	4	5	6	7
		tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100 mm				284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
50	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2			219,201 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
51	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180 mm	m2			438,544 284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
52	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2			219,201 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
53	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 250x100 (6,3 kg/m2)	m2			415,188 216,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	6,3000	22,40	142,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
54	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2			219,201 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
55	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D100 mm	m2			438,543 284,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
56	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D125 mm	m2			438,546 284,002
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
57	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si	m2			438,547

1	2	3	4	5	6	7
		montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D160 mm				284,001
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
58	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm D180 mm	m2			438,542 283,999
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5500	80,00	284,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,20	13,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	50,00	0,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	65,00	1,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,20	20,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,46	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	67,15	2,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	22,40	106,33
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
59	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 250x150	m2			533,365 306,399
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	80,00	306,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	51,67	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	16,20	24,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	68,15	6,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	36,50	0,67
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	36,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,40	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	67,15	3,36
	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	100,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
60	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 350x200	m2			533,410 306,408
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	80,00	306,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	51,67	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	16,20	24,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	68,15	6,48

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,26
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	36,50	0,67
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	36,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,40	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	67,15	3,36
	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	100,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
61	VA11J	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm Коробка для установки вентрешетки из тонколистовой оцинкованной стали 0,5 mm 450x200	m2			533,384 306,405
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8300	80,00	306,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	51,67	1,03
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,5000	16,20	24,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0950	68,15	6,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0184	36,50	0,67
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0040	36,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	25,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,40	22,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	67,15	3,36
	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	100,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,45	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
		<b>1.4. Вентиляция ПЕ и ВЕ</b>				
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1900mm (exclusiv ciment, lant)	buc			269,000 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120306	DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1900mm	buc	1,0000	229,00	229,00
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1600mm (exclusiv ciment, lant)	buc			259,000 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120307	DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1600mm	buc	1,0000	219,00	219,00
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1400mm (exclusiv ciment, lant)	buc			245,000 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120308	DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1400mm	buc	1,0000	205,00	205,00
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1000mm (exclusiv ciment, lant)	buc			226,000 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120309	DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 1000mm	buc	1,0000	186,00	186,00
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control) 800mm (exclusiv ciment, lant)	buc			220,000 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120310	DucoPlus 60 (Duco Ventilatiōna&Sun Control)	buc	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		800mm				
67	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2			374,465 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	101,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
68	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2			219,201 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
69	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150	m2			374,465 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,30
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	22,40	101,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
70	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2			219,200 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
71	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind	m2			394,827 216,800

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x150 (5,4 kg/m2)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,30
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	22,40	122,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
72	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2			219,200 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2			415,189 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	22,40	142,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
74	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 Izover -фольгированный 50 mm	m2			219,201 84,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	80,00	84,80
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Izover -фольгированный 50 mm	m2	1,0300	122,20	125,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,67	6,33
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	20,00	1,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 200x500 (Consum tabla 0,7 mm - 6,3 kg/m2)	m2			415,189 216,800

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,30
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,3000	22,40	142,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x150 (5,4 kg/m2)	m2			394,826 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,29
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	22,40	122,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
77	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm 300x200 (5,4 kg/m2)	m2			394,827 216,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	80,00	216,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	51,67	0,52
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	68,15	2,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	65,00	3,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,50	0,30
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,20	26,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,46	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,36
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	22,40	122,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	35,00	2,10
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 250x200	buc			162,880 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120315	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 250x200	buc	1,0000	122,88	122,88
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x200	buc			238,630 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	895-120316	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 400x200	buc	1,0000	198,63	198,63
80	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПВ 250x200	buc			115,750 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120317	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc	1,0000	75,75	75,75
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc			115,750 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120317	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 150x150	buc	1,0000	75,75	75,75
82	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (exclusiv lant, ciment) - Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc			167,930 40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	895-120318	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОНГ 300x150	buc	1,0000	127,93	127,93
83	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			54,392 24,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	51,67	2,07
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,59	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	16,20	16,88
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	327,50	0,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	18,46	0,37
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	67,15	1,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
84	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,380 206,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	80,00	206,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,85	13,98
85	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 026,967 497,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	80,00	497,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	63,45	507,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	38,85	21,77
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Вентиляция П1</b>				
86	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 - Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с	buc			3 744,612 3 589,600

1	2	3	4	5	6	7
		пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	80,00	3 589,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	16,20	5,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,59	2,60
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,90	54,27
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	1,85	14,87
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,45	0,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
87	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc			175,750 123,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	80,00	123,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,40	16,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,35	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,45	18,00
		<b>2.2. Вентиляция В1</b>				
88	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 Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc			1 968,582 1 781,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	80,00	1 781,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	51,67	16,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	18,46	5,43
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,85	23,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	67,15	8,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	89,83	18,86
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,45	12,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	94,50	11,34
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	45,00	38,25
89	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc			175,750 123,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	80,00	123,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,40	16,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,35	14,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,45	18,00
90	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate M(Doar manopera si utilaj)Модулированное вентоборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жируловителем MBO 1,8MC-03x1,6	buc			2 533,800 2 529,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,6200	80,00	2 529,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	35,00	4,20
91	VB31B1	Hota pentru forja cu 2 focuri, confectionarea in ateliere centralizate (Doar manopera si utilaj) Модулированное вентоборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жируловителем MBO 1,0MCB-01x1,0	buc			2 533,800 2 529,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,6200	80,00	2 529,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	35,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3. Вентилиция В2-В6</b>				
92	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc			1 726,544 1 561,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	80,00	1 561,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	51,67	13,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,46	3,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,85	23,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	67,15	10,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	89,83	18,86
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,45	12,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	94,50	9,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
93	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc			1 726,544 1 561,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	80,00	1 561,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	51,67	13,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,46	3,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,85	23,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	67,15	10,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	89,83	18,86
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,45	12,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	94,50	9,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
94	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc			1 726,544 1 561,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	80,00	1 561,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	51,67	13,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,46	3,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,85	23,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	67,15	10,58
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	89,83	18,86
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,45	12,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	94,50	9,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
95	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д200 SLCU 200 900 50	buc			86,450 68,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	80,00	68,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
96	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д160 SLCU 160 900 50	buc			86,450 68,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	80,00	68,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,35	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
97	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушитель круглый, д100 SLCU 100 900 50	buc			86,450 ----- 68,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	80,00	68,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	65,00	3,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,45	5,40
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Вентиляция П1</b>				
98		Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW	buc			84 496,600 ----- 0,000
	2480441714	Приточная установка производительностью L= 4360, свободный напор H =450 Па, в составе: - вентилятор с двигателем N=1,185 кВт-3ф., n= 2390 об/мин с частотным регулятором; - водяной калорифер мощностью 53,0 кВт; - клапан воздушный створчатый, привод с пружинным возвратом Belimo LF230; - фильтр воздушный F7 - ePM1 60%; - встроенная система автоматики с датчиками, контроллером и пультом управления (запрограммированная на заводе) - AV03 UVU 3500-HW	buc	1,0000	84 496,60	84 496,60
99		Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc			1 189,650 ----- 0,000
	2480441715	Шумоглушитель пластинчатый 1280x710, длина 1 м AV SR07	buc	1,0000	1 189,65	1 189,65
		<b>3.2. Вентиляция В1</b>				
100		Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc			54 619,500 ----- 0,000
	2480441716	Вентилятор кухонный прямоугольный без изменения направления потока воздуха, с эл/двигателем Nэл=0,915 кВт, 3-ф. MUB/T-S 042 450EC	buc	1,0000	54 619,50	54 619,50
101		Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc			2 880,666 ----- 0,000
	2480441717	Шумоглушитель круглый, d400 SLGU 400 1200 100	buc	1,0000	2 880,67	2 880,67
102		Модулированное вентиляционное оборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жируловителем MBO 1,8МС-03х1,6	buc			31 048,600 ----- 0,000
	2480441718	Модулированное вентиляционное оборудование для кухни, зонт приточно-вытяжной островной, с жируловителем MBO 1,8МС-03х1,6	buc	1,0000	31 048,60	31 048,60
103		Модулированное вентиляционное оборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жируловителем MBO 1,0МСВ-01х1,0	buc			23 042,800 ----- 0,000
	2480441719	Модулированное вентиляционное оборудование для кухни, зонт вытяжной пристенный, с жируловителем MBO 1,0МСВ-01х1,0	buc	1,0000	23 042,80	23 042,80
		<b>3.3. Вентиляция В2-В6</b>				

1	2	3	4	5	6	7
104		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc			3 704,330 0,000
	2480441720	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,102 кВт, 1-ф.К 160 XL sileo	buc	1,0000	3 704,33	3 704,33
105		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc			3 111,660 0,000
	2480441721	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,028 кВт, 1-ф.К 125 M Sileo	buc	1,0000	3 111,66	3 111,66
106		Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc			3 090,500 0,000
	2480441722	Вентилятор канальный круглый, с эл/двигателем Nэл=0,031 кВт, 1-ф.К 100 M Sileo	buc	1,0000	3 090,50	3 090,50
107		Шумоглушитель круглый,д200 SLCU 200 900 50	buc			1 676,200 0,000
	2480441723	Шумоглушитель круглый,д200 SLCU 200 900 50	buc	1,0000	1 676,20	1 676,20
108		Шумоглушитель круглый,д160 SLCU 160 900 50	buc			1 150,390 0,000
	2480441724	Шумоглушитель круглый,д160 SLCU 160 900 50	buc	1,0000	1 150,39	1 150,39
109		Шумоглушитель круглый,д100 SLCU 100 900 50	buc			1 041,980 0,000
	2480441725	Шумоглушитель круглый,д100 SLCU 100 900 50	buc	1,0000	1 041,98	1 041,98

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.