

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4/2 IVC

Ventilare

Valoarea de deviz 940 311,91 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea utilajului				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, (Приточно вытяжная установка)	buc	1,000	2 687,54 2 587,20	2 687,54 2 587,20
2	VB05A	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm -Заслонка ПБ1.ПБ2	buc	4,000	630,93 213,92	2 523,74 855,67
3	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель)	buc	8,000	155,69 63,43	1 245,53 507,41
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, (в санузле и душевых)	buc	1,000	671,22 665,97	671,22 665,97
5	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului PER 200-250	buc	15,000	2 727,38 2 614,88	40 910,71 39 223,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 038,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 521,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			48,98
		<i>Total</i>	100,00 +			58 609,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			19 727,76
		<i>Total</i>	100,00 +			78 336,95

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	3,00 %			2 350,11
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				80 687,06 43 839,46
		2. Montarea elementelor de ventilare				
6	VB11A	Montarea -Потолочный дифузор 4-стороннего распределения 370 *370 L200-260м3 (Exlud: materiale. aparat de sudura))	buc	15,000	148,41 148,19	2 226,17 2 222,79
7	Pret	Потолочный дифузор Kvadra 225	buc	15,000	1 750,00 0,00	26 250,00 0,00
8	VB01A	Montarea Clapeta de reglare - Д=225мм (Exlud: material)	buc	15,000	203,15 198,35	3 047,26 2 975,26
9	Pret	Clapeta -Клапан воздушный регулируемый д 225мм	buc	15,000	320,30 0,00	4 804,50 0,00
10	VB11A	Montarea- Диффузоры вытяжные	buc	18,000	148,41 148,19	2 671,40 2 667,35
11	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc	13,000	480,00 0,00	6 240,00 0,00
12	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=100мм	buc	6,000	250,00 0,00	1 500,00 0,00
13	CL20A	MontareaGrile de ventilatie gata confectionate - Решетки (excludere :lant, grila)	buc	8,000	28,83 28,83	230,64 230,64
14	Pret	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
15	Pret	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc	4,000	600,00 0,00	2 400,00 0,00
16	VA11H	Montare Воздуховоды гибкие утепленные Д=225 (Exlud.: material, utilaj)	m2	5,660	211,61 211,61	1 197,71 1 197,71
17	Pret	Воздуховоды гибкие утепленные д =225мм	m	8,000	320,00 0,00	2 560,00 0,00
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	50,400	459,01 141,84	23 134,22 7 148,92
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	46,300	377,20	17 464,51

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm			141,84	6 567,36
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	8,000	411,18 156,26	3 289,41 1 250,07
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	54,500	383,90 156,26	20 922,54 8 516,09
22	VB27B1	Caciula de protectie, pentru canale circulare -tabla zincata gr1mm d200-Зонт	buc	1,000	377,93 117,63	377,93 117,63
23	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7mm grosime, (Специальная деталь (переходник) из оцинкованного листа)	m2	8,000	579,32 211,61	4 634,54 1 692,90
24	Pret	Крепление воздуховодов и оборудования	kg	300,000	30,00 0,00	9 000,00 0,00
25	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala -минвата с покрытием стеклопластика	m2	169,200	158,13 37,82	26 755,68 6 399,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159 706,51
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			9 836,81
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			2 369,14
		<i>Total</i>	100,00 +			171 912,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			8 595,62
		<i>Total</i>	100,00 +			180 508,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5 415,24
		Total Montarea elementrlor de ventilare Inclusiv salariu				185 923,32 40 986,69
		3. Utilaj				
26		Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла	buc	2,000	185 000,00 0,00	370 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		вытяжного воздуха , с эл. догревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/A с автоматикой Komfovent				
27		Заслонка нар. воздуха 300*400H мм с эл.приводом 10кв	buc	4,000	8 250,30 0,00	33 001,20 0,00
28	pret	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc	4,000	4 190,63 0,00	16 762,52 0,00
29		Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc	4,000	5 507,67 0,00	22 030,68 0,00
30	pret	Вентилятор осевой д=160мм L-380m3/or H260Па эл.дв.N=0.06квт SISTEMAIER K160M	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
31		Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H SISTEMAIR	buc	15,000	4 560,55 0,00	68 408,25 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510 852,65
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			6 130,23
		Total Utilaj Inclusiv salariu				516 982,88

		Cheltuieli directe	lei	783 593,26
		TVA	20,00 %	156 718,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		940 311,91 84 826,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si**

Formular Nr.3

infiintarea complexului educational gimnaziu-gradinita.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4/2 IVC Ventilare

Valoarea de deviz 940 311,91 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,760	57,66	216,80
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	110,995	57,66	6 399,97
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 356,149	57,66	78 195,54
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240	57,66	13,84
		Total manopera				84 826,15

Materiale:

1.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	9,528	45,30	431,62
2.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,406	30,00	132,18
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,998	21,00	146,96
4.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,144	45,00	6,48
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,736	18,00	31,24
6.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,387	32,00	236,38
7.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,060	50,00	3,00
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005	2,63	2,64
9.	26821626113051	минвата с покрытием стеклопластика	m2	174,276	115,67	20 158,50
10.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,080	30,00	32,40
11.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	231,433	30,00	6 942,99
12.	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	247,703	30,00	7 431,09
13.	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	43,632	30,00	1 308,96
14.	27104036430001 1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	57,600	30,00	1 728,00
15.	27104036430002 2	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	366,509	30,00	10 995,27
16.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,280	30,00	38,40
17.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	9,400	30,00	282,00
18.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	20,00	7,04
19.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,080	20,00	1,60
20.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,400	20,00	8,00
21.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,380	17,50	6,65
22.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,840	17,50	14,70
23.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,720	20,00	154,40
24.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	159,850	20,00	3 197,00
25.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	101,000	20,00	2 020,00
26.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,046	18,50	56,35
27.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,614	18,50	140,86

28.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,850	18,50	108,23
29.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,085	42,67	131,64
30.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	8,000	0,25	2,00
31.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	32,000	0,25	8,00
32.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 512,172	0,25	628,04
33.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	156,000	0,30	46,80
34.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010	0,50	1,00
35.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,40	24,12
36.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040	4,50	36,18
37.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	32,000	0,20	6,40
38.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,20	12,06
39.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040	0,10	0,80
40.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	8,000	5,60	44,80
41.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	156,000	4,50	702,00
42.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 512,172	3,57	8 968,46
43.	2874125884736	Nit cu cap semirotund 3 x 10 mm	kg	0,068	35,00	2,38
44.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,432	35,00	50,11
45.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,038	35,00	1,33
46.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	32,000	3,50	112,00
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 670,182	0,20	534,03
48.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,25	2,00
49.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,208	4,50	14,44
50.	357	Потолочный дифузор Kvadra 225	buc	15,000	1 750,00	26 250,00
51.	359	Clapeta -Клапан воздушный регулировочный д 225мм	buc	15,000	320,30	4 804,50
52.	361	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc	13,000	480,00	6 240,00
53.	362	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=100мм	buc	6,000	250,00	1 500,00
54.	364	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc	4,000	600,00	2 400,00
55.	365	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc	4,000	250,00	1 000,00
56.	367	Воздуховоды гибкие утепленные д =225мм	m	8,000	320,00	2 560,00
57.	374	Металлический уголок	kg	300,000	30,00	9 000,00
58.	376	Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла вытяжного воздуха , с эл. догревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/A с автоматикой Komfovent	buc	2,000	185 000,00	370 000,00
59.	377	Заслонка нар. воздуха 300*400H мм с эл.приводом 10кв	buc	4,000	8 250,30	33 001,20
60.	378	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc	4,000	4 190,63	16 762,52
61.	379	Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc	4,000	5 507,67	22 030,68
62.	380	Вентилятор осевой д=160мм L-380m3/or H260Па эл.дв.N=0.06квт SISTEMAIER K160M	buc	1,000	650,00	650,00
63.	381	Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H SISTEMAIR	buc	15,000	4 560,55	68 408,25
64.	5535	Зонт из оцинкованной ст. д200мм	buc	1,000	200,00	200,00
Total materiale de construcții						631 758,68

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,904	15,00	178,57
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h/ut	0,020	15,00	0,30
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,800	15,00	162,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,740	30,00	322,20
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,000	450,00	1 350,00
Total utilaje de construcții						2 013,07

Cheltuieli directe	lei	783 593,26
--------------------	-----	------------

TVA	20,00 %	156 718,65
-----	---------	------------

Total deviz:

**940 311,9
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reconstructia institutiei de invatamint
timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului educational gimnaziu-
gradinita.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea utilajului				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, (Приточно вытяжная установка)	buc			2 687,54 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	20,00	7,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,63	2,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,83
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,30	2,27
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,40	24,12
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	4,50	36,18
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,50
2	VB05A	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm -Заслонка ПБ1.ПБ2	buc			630,93 213,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7100	57,66	213,92
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,0200	20,00	0,40
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	18,00	0,21
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,9300	20,00	38,60
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,30	0,91
	2874125884736	Nit cu cap semirotund 3 x 10 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	17,50	3,67
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	17,50	1,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	21,00	0,21
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	3,57	57,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,50	2,04
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,2700	30,00	8,10
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2500	30,00	157,50
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,3200	30,00	9,60
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	2,3500	30,00	70,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	5,60	11,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	3,50	28,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,25	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3800	30,00	11,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
3	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель)	buc			155,69
						63,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,30	2,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	4,50	81,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,30	5,40
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, (в санузле и душевых)	buc			671,22
						665,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	57,66	665,97
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
5	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului PER 200-250	buc			2 727,38
						2 614,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	57,66	2 614,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	30,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	450,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	15,00	10,50
		2. Montarea elementelor de ventilare				
6	VB11A	Montarea -Потолочный диффузор 4-стороннего распределения 370 *370 L200-260м3 (Exlud: materiale. aparat de sudura))	buc			148,41
						148,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5700	57,66	148,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
7	Pret	Потолочный диффузор Kvadra 225	buc			1 750,00
						0,00
	357	Потолочный диффузор Kvadra 225	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
8	VB01A	Montarea Clapeta de reglare -Д=225мм (Exlud: material)	buc			203,15
						198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
9	Pret	Clapeta -Клапан воздушный регулировочный д 225мм	buc			320,30
						0,00
	359	Clapeta -Клапан воздушный регулировочный д 225мм	buc	1,0000	320,30	320,30
10	VB11A	Montarea- Диффузоры вытяжные	buc			148,41
						148,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5700	57,66	148,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
11	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc			480,00
						0,00
	361	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc	1,0000	480,00	480,00
12	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
		EFF _д =100мм				0,00
	362	Диффузор вентиляционный вытяжной EFF _д =100мм	buc	1,0000	250,00	250,00
13	CL20A	MontareaGrile de ventilatie gata confectionate - Решетки (excludere :lant, grila)	buc			28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
14	Pret	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc			250,00
	365	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc	1,0000	250,00	250,00
15	Pret	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc			600,00
	364	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc	1,0000	600,00	600,00
16	VA11H	Montare Воздуховоды гибкие утепленные Д=225 (Exclud.: material, utilaj)	m2			211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
17	Pret	Воздуховоды гибкие утепленные д =225мм	m			320,00
	367	Воздуховоды гибкие утепленные д =225мм	m	1,0000	320,00	320,00
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			459,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,30	2,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	20,00	27,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,00	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,50	0,75
	271040364300022	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	3,57	57,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	15,00	1,05
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			377,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,30	2,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	20,00	27,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,00	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	30,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,50	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	3,57	57,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	15,00	1,05
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			411,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	42,67	1,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,30	2,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	20,00	32,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	21,00	1,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,50	0,38
	27104036420006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,4000	30,00	163,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	3,57	43,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			383,90 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	42,67	1,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,50	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,30	2,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	20,00	32,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	21,00	1,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	30,00	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,50	0,37
	27104036420005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	3,57	43,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
22	VB27B1	Caciula de protectie, pentru canale circulare - tabla zincata gr1mm d200-300т	buc			377,93 117,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0400	57,66	117,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	4,50	54,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	5535	Зонт из оцинкованной ст. д200мм	buc	1,0000	200,00	200,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h/ut	0,0200	15,00	0,30
23	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7mm grosime, (Специальная деталь (переходник) из оцинкованного листа)	m2			579,32 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	20,00	70,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	42,67	2,99
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,50	0,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	45,00	0,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	45,30	7,25
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	35,00	0,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	35,00	0,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,00	0,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	30,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,50	0,56
	271040364300011	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	216,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	3,57	57,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	30,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
24	Pret	Крепление воздухопроводов и оборудования	kg			30,00 0,00
	374	Металлический уголок	kg	1,0000	30,00	30,00
25	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala -минвата с покрытием стеклопластика	m2			158,13 37,82
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	57,66	37,82
	26821626113051	минвата с покрытием стеклопластика	m2	1,0300	115,67	119,14

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	18,50	0,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,50	0,83
		3. Utilaj				
26		Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла вытяжного воздуха , с эл. догревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/A с автоматикой Komfovent	buc			185 000,00 0,00
	376	Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла вытяжного воздуха , с эл. догревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/A с автоматикой Komfovent	buc	1,0000	185 000,00	185 000,00
27		Заслонка нар. воздуха 300*400Н мм с эл.приводом 10кв	buc			8 250,30 0,00
	377	Заслонка нар. воздуха 300*400Н мм с эл.приводом 10кв	buc	1,0000	8 250,30	8 250,30
28	pret	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc			4 190,63 0,00
	378	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc	1,0000	4 190,63	4 190,63
29		Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc			5 507,67 0,00
	379	Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc	1,0000	5 507,67	5 507,67
30	pret	Вентилятор осевой д=160мм L-380m3/or H260Па эл.дв.N=0.06квт SISTEMAIER K160M	buc			650,00 0,00
	380	Вентилятор осевой д=160мм L-380m3/or H260Па эл.дв.N=0.06квт SISTEMAIER K160M	buc	1,0000	650,00	650,00
31		Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H SISTEMAIR	buc			4 560,55 0,00
	381	Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H SISTEMAIR	buc	1,0000	4 560,55	4 560,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.