

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP Gimnaziul
M.Eminescu din s. Baimaclia r-
nului Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

IVC

Valoarea de deviz 133 284,06 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.06.2026

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 150 мм)	buc	5,000	238,64 52,92	1 193,20 264,60
2	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forez-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)	buc	2,000	1 150,99 252,00	2 301,98 504,00
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	4,900	346,28 117,53	1 696,77 575,89

1	2	3	4	5	6	7
		m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 250 mm. (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,5 мм, круглого сечения диаметром 200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту)				
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту)	m2	2,800	474,25 93,10	1 327,90 260,68
5	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 250 mm. (Fitinguri) (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,5 мм, круглого сечения диаметром 200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту)	m2	6,300	346,29 117,53	2 181,61 740,46
6	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Canal de aer flexibil D203mm din foi aluminiu) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m	6,400	232,56 186,20	1 488,37 1 191,68
7	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata	m2	4,300	554,28 207,90	2 383,39 893,97

1	2	3	4	5	6	7
		<p>minerala avind grosimea de 60 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)</p> <p>(Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термоизоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P, толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 м2 простой формы)</p>				
8	IzH22A Aplicativ	<p>Izolarea conductelor cu izolatie termica pe baza de cauciuc sintetic spumat, cu grosimea de 15mm (Изоляция трубопроводов панцирем из минераловаты, толщиной 20;30;40;50;60;70; и 80 мм)</p>	m2	5,500	<p>50,20</p> <hr/> <p>33,18</p>	<p>276,10</p> <hr/> <p>182,49</p>
9	CL20A aplicativ	<p>Difuzor de tavan 4APN 300x300 (de exclus Lant cu zale, ciment)</p> <p>(Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)</p>	buc	3,000	<p>385,00</p> <hr/> <p>35,00</p>	<p>1 155,00</p> <hr/> <p>105,00</p>
10	VB26A	Anemostat A125 VR	buc	13,000	<p>304,40</p> <hr/> <p>205,10</p>	<p>3 957,20</p> <hr/> <p>2 666,30</p>
11	VB26A	Clapeta de aer de reglare rotunda KRV D200mm cu servomotor Belimo CM24- SR-L sau analog	buc	1,000	<p>589,40</p> <hr/> <p>205,10</p>	<p>589,40</p> <hr/> <p>205,10</p>
12	CL20A aplicativ	<p>Clapeta de reglare manual debit de aer D=200mm. (de exclus Lant cu zale, ciment)</p> <p>(Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)</p>	buc	2,000	<p>265,00</p> <hr/> <p>35,00</p>	<p>530,00</p> <hr/> <p>70,00</p>
13	CL20A aplicativ	<p>Clapeta de reglare manual debit de aer D=100mm. (de exclus Lant cu zale, ciment)</p> <p>(Вентиляционная готовая решетка из черной листовой</p>	buc	5,000	<p>265,00</p> <hr/> <p>35,00</p>	<p>1 325,00</p> <hr/> <p>175,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)				
14	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, montate pe canal. Grila metalica de exterior 300x150mm cu plasa din otel inoxidabil 20x20 (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,000	235,00 35,00	235,00 35,00
15	CL20A aplicativ	Grila nereglabila MB 450/2 (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	5,000	110,00 35,00	550,00 175,00
16	CL20A aplicativ	Grila nereglabila MB 100, 155x110mm (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,000	70,00 35,00	70,00 35,00
17	VB27A1	Caciula de aerisire pentru canale circulare D200mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de aerisire D200mm) (Защитный колпак для круглых воздуховодов периметром 230-700 мм, изготовление в специализированных мастерских)	buc	1,000	382,61 104,30	382,61 104,30
18	CL20A aplicativ	Clapeta antiretur CA, D=200mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,000	285,00 35,00	285,00 35,00
19	CL20A	Instalarea trapa de revizie/curatire	buc	4,000	285,00	1 140,00

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	pe canale de ventilare (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)			35,00	140,00
20	VA08E	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, din profil cornier cu aripi egale N25 (Крепления для придания жесткости стенкам воздуховодов из стали, согласно проекту IPCT, из углового профиля с одинаковыми крыльями)	kg	2,000	57,15 23,10	114,30 46,20
		<i>Total</i>	Lei			23 182,83
		Total Ventilare Inclusiv salariu				23 182,83 8 405,67
		1.2. Incalzire				
21	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1400 mm model RADIK 33- 300 sau analog (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000-1500 мм)	buc	2,000	2 561,15 45,50	5 122,30 91,00
22	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc	4,000	34,00 10,50	136,00 42,00
23	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur) (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2")	buc	2,000	155,30 12,60	310,60 25,20
24	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur) (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2")	buc	2,000	115,30 12,60	230,60 25,20
25	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20	m	2,400	77,45 44,10	185,87 105,84

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Teava PP-R PN25 Tmax-95gr. D20x3.4) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)				
26	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN25 Tmax-95gr. D25x4.2) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m	2,400	87,90 44,10	210,97 105,84
		<i>Total</i>	Lei			6 196,34
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 196,34 395,08
		<i>Total</i>	Lei			29 379,17
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			2 112,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1 784,70
		<i>Total</i>				33 276,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 825,03
		<i>Total</i>				38 101,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 286,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				40 387,14 8 800,75
		2. Lucrari de montare 2.1. Ventilare				
27	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 660 mc/h (AmberAir Compact VEKA INT 700/9,0-L1 EKO, L=660 m3/h, H=200 Pa, N= 9.358kW, U=400V in complet cu regulator de debit, cu incalzitor electric Q=5,0 kW,	buc	1,000	3 264,60 3 140,90	3 264,60 3 140,90

1	2	3	4	5	6	7
		cu filtru de clasa ePM10-65 panou de comanda) -- sau analog (Установка агрегата для частичной обработки воздуха в помещении, путем всасывания, фильтрации, нагрева, охлаждения, вентиляции, нагнетания, производительностью обработанного воздуха 3000-7500 м3/час)				
28	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot CP 200-900 Vents sau analog - pret in utilaj) (Шумоглушитель прямоугольный периметром 1000-2000 мм)	buc	2,000	110,90 77,00	221,80 154,00
29	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 660 m3/h (Ventilator centrifugal VKM 200 Vents L660m3/h in complex cu regulator de debit P=200Pa sau analog - pret in utilaj) (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc	1,000	815,25 808,50	815,25 808,50
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D200 (Racord flexibil D200mm) (Эластичная подвеска вентилятора, с гибкими каучуковыми опорами)	buc	4,000	485,70 341,60	1 942,80 1 366,40
		<i>Total</i>	Lei			6 244,45
		Total Ventilare Inclusiv salariu				6 244,45 5 469,80
		<i>Total</i>	Lei			6 244,45
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			1 312,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			75,29
		<i>Total</i>				7 632,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 157,05
		<i>Total</i>				11 789,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			707,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 496,92 5 469,80
		3. Utilaj				
31	pret piata	Instalatie de refulare AmberAir Compact VEKA INT 700/9,0-L1 EKO, L=660 m3/h, H=200 Pa, N=9.358kW, U=400V in complet cu regulator de debit, cu incalzitor electric Q=5,0 kW, cu filtru de clasa ePM10-65 -- sau analog	buc	1,000	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
32	pret de piata	Atenuator de zgomot CP 200-900 Vents sau analog	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
33	pret piata	Ventilator centrifugal VKM 200 Vents L660m3/h in complet cu regulator de debit P=200Pa sau analog	buc	1,000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			80 400,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				80 400,00

		Total	Lei		133 284,06
		Total deviz: Inclusiv salariu	133 284,06		
			14 270,55		

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor
tehnicosanitare, retelelor de
alimentare cu apa, canalizare si
ventilare si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP Gimnaziul
M.Eminescu din s. Baimaclia r-
nul Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
IVC**

Valoarea de deviz 133 284,06 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.06.2026

№ 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	10,340	70,00	723,80
2.	7123011000200	Betonist	h-om	7,686	70,00	538,02
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,779	70,00	194,53
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,024	70,00	211,68
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,620	70,00	183,40
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	160,863	70,00	11 260,41
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	12,599	70,00	881,93
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,660	70,00	46,20
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,294	70,00	230,58
Total manopera						14 270,55

Materiale:

1.	1111000100031-15	Izolatie termica pe baza de cauciuc sintetic 15mm	m2	5,665	15,00	84,97
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,056	95,00	5,32
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,096	10,00	0,96
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,190	30,00	5,70
5.	2121215121515-55	Instalatie de refulare, L=660 m3/h, H=200 Pa, N= 9.358kW, U=400V in complet cu regulator de debit, cu incalzitor electric Q=5,0 kW, cu filtru de clasa ePM10-65	buc	1,000	75 000,00	75 000,00
6.	212121512501	Ventilator centrifugal L660m3/h in complet cu regulator de debit P=200Pa	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
7.	2121512151-2	Atenuator de zgomot CP 200-900	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
8.	231532151-2	Caciula de aerisire D200mm	buc	1,000	200,00	200,00
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	12,00	6,00
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,200	60,00	72,00
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,900	22,00	19,80
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,112	65,00	7,28
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	40,00	10,00
14.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,679	60,00	40,74

15.	2462106110443	Prenadez 400	kg	2,940	20,00	58,80
16.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,010	95,00	0,96
17.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	3,500	45,00	157,50
18.	2521216717050-20	Teava PP-R PN25 D20x3.4	m	2,448	15,00	36,72
19.	2521216717050-25	Teava PP-R PN25 D25x4.2	m	2,448	23,00	56,30
20.	2521305734007-11	Canal de aer flexibil D203mm din foi aluminiu	m	6,593	45,00	296,69
21.	2523155700368-3	Conexiune elastica D200	buc	4,000	112,00	448,00
22.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,000	2,00	16,00
23.	2523156719430-20	Cot din material plastic d20	buc	1,680	2,00	3,36
24.	2523156719430-25	Cot din material plastic d25	buc	1,680	4,00	6,72
25.	2523156719450-20	Teu din material plastic d20	buc	1,080	5,00	5,40
26.	2523156719450-25	Teu din material plastic d25	buc	1,080	7,00	7,56
27.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,480	5,00	2,40
28.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	4,800	12,00	57,60
29.	2524217304531	Fisie de etansare	m	10,521	5,00	52,61
30.	2626147370009-c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	4,949	195,00	965,05
31.	2626147370009-cf	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) - fittinguri	m2	6,363	195,00	1 240,79
32.	2626147370009-r	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	2,828	350,00	989,80
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,000	2,50	17,50
34.	2682162611305	Saltele vata minerala 60mm pt. izolare conducte	m2	4,429	100,00	442,90
35.	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	5,160	150,00	774,00
36.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,350	30,00	10,50
37.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	30,00	10,50
38.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	30,00	12,51
39.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	2,137	30,00	64,11
40.	2710703504502	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,100	30,00	63,00
41.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,215	35,00	7,52
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,247	35,00	8,64
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	35,00	7,00
44.	2811-001	Trapa de revizie pe canal de ventilare	buc	4,000	250,00	1 000,00
45.	2811-00101	Clapeta de reglare manual debit de aer D100mm	buc	5,000	230,00	1 150,00
46.	2811-0011	Clapeta de reglare manual debit de aer D200mm	buc	2,000	230,00	460,00
47.	2811-0012	Clapeta antiretur CA, D=200mm	buc	1,000	250,00	250,00
48.	2811-10012	Grila nereglabila MB 450/2	buc	5,000	75,00	375,00
49.	2811-101inox	Grila metalica exterior 300x150 cu plasa din otel inoxidabil 20x20	buc	1,000	200,00	200,00
50.	2811-12	Grila nereglabila MB 100, 155x110mm	buc	1,000	35,00	35,00
51.	2811236309400-1	Clapeta de aer de reglare rotunda KRV D200mm cu servomotor	buc	1,000	365,00	365,00
52.	2811236309400-11	Anemostat A125 VR	buc	13,000	80,00	1 040,00

53.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	10,00	1,00
54.	28115511	Difuzor de tavan 4APN 300x300	buc	3,000	350,00	1 050,00
55.	2822115700000	Radiator din otel 33-300 L1400	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
56.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,000	15,00	60,00
57.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	197,680	0,60	118,61
58.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	31,108	0,60	18,66
59.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	42,000	0,60	25,20
60.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,000	1,00	2,00
61.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,60	36,00
62.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,000	1,00	8,00
63.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,000	0,60	19,20
64.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,000	1,00	8,00
65.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,000	0,60	19,20
66.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,60	36,00
67.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	1,00	8,00
68.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	70,000	0,60	42,00
69.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	169,680	0,60	101,81
70.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	31,108	0,60	18,66
71.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,044	60,00	2,64
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	241,680	0,60	145,01
73.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	31,108	0,60	18,66
74.	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	2,000	140,00	280,00
75.	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	2,000	100,00	200,00
76.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	15,781	10,00	157,81
77.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,000	2,00	16,00
78.	2952270003131-ut	Agregat tratare aer (Pret in utilaj)	buc	1,000	0,00	0,00
79.	3220137315778	Decapant	kg	0,028	40,00	1,12
80.	4100126202818	Apa	m3	1,179	20,00	23,58
81.	5001000100135-150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,054	150,00	8,10
82.	5001000100135-300	Freza cu carota diamanta D300	buc	0,088	300,00	26,40
Total materiale de construcții						98 999,87

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,430	25,00	10,75
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,202	30,00	6,06
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,784	25,00	19,59
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,337	500,00	2 668,50
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	25,00	7,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	25,00	22,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,610	30,00	18,30
Total utilaje de construcții						2 753,20

Total	Lei	133 284,06
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

133 284,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, rețelelor de alimentare cu apă, canalizare și ventilare și proiectarea stației de epurare în incinta IP Gimnaziul M.Eminescu din s. Baimaclia r-nul Cantemir

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse în zidarii de caramida și piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 150 мм)	buc			238,64 52,92
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	70,00	37,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	70,00	15,88
	5001000100135-150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	150,00	1,62
	4100126202818	Apă	m3	0,0556	20,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	500,00	182,70
2	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse în zidarii de caramida și piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из кирпича и камня установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 190 мм)	buc			1 150,99 252,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	70,00	176,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	70,00	75,60
	5001000100135-300	Freza cu carota diamanta D300	buc	0,0098	300,00	13,20
	4100126202818	Apă	m3	0,0921	20,00	8,29
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	500,00	877,50
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 250 mm. (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,5 мм, круглого сечения диаметром 200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту)	m2			346,28 117,53
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	1,6790	70,00	117,53
	2626147370009-c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	195,00	196,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincate de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la	m2			474,25 93,10

1	2	3	4	5	6	7
		1200 mm. (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,7 мм, периметром: 1200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	70,00	93,10
	2626147370009-r	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	350,00	353,50
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,60	6,66
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,60	6,66
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,60	6,66
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	5,00	6,06
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,60
5	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 250 mm. (Fitinguri) (Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали или алюминия на высоте от пола до 3 м, толщиной 0,5 мм, круглого сечения диаметром 200 мм. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту)	m2			346,29 117,53
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	70,00	117,53
	2626147370009-cf	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) - fittinguri	m2	1,0000	195,00	196,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,60	9,09
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,35
6	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Canal de aer flexibil D203mm din foi aluminiu) (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, периметром сечения 150-700 мм, и монтаж специальных деталей на вентиляционные каналы (колена, редукции) и т.д.)	m			232,56 186,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	70,00	186,20
	2521305734007-11	Canal de aer flexibil D203mm din foi aluminiu	m	1,0100	45,00	46,36
7	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 60 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) (Изоляция специальных деталей с помощью разборного каркаса из оцинкованной стали, толщиной 0,8 мм, термоизоляционным материалом из стекловаты, минераловаты типа I или P, толщиной 20;30;40;50;60;70;80;90;100;110 и 120 мм, с поверхностью каркаса свыше 0,50 м2 простой формы)	m2			554,28 207,90
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	70,00	2,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	70,00	205,10
	2682162611305	Saltele vata minerala 60mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	100,00	103,00
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	1,2000	150,00	180,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2874125885675	Nit cu cap semiincat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	60,00	0,54
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	60,00	9,47
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	10,00	36,70
8	IzH22A Aplicativ	Izolarea conductelor cu izolatie termica pe baza de cauciuc sintetic spumat, cu grosimea de 15mm (Изоляция трубопроводов панцирем из минераловаты, толщиной	m2			50,20 33,18

1	2	3	4	5	6	7
		20;30;40;50;60;70; и 80 мм)				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	70,00	33,18
	1111000100031-15	Izolatie termica pe baza de cauciuc sintetic 15mm	m2	1,0300	15,00	15,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	35,00	1,57
9	CL20A aplicativ	Difuzor de tavan 4APN 300x300 (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзи, регулируемыи вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			385,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	28115511	Difuzor de tavan 4APN 300x300	buc	1,0000	350,00	350,00
10	VB26A	Anemostat A125 VR	buc			304,40 205,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	70,00	205,10
	2811236309400-11	Anemostat A125 VR	buc	1,0000	80,00	80,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	45,00	11,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	20,00	4,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,25
11	VB26A	Clapeta de aer de reglare rotunda KRV D200mm cu servomotor Belimo CM24- SR-L sau analog	buc			589,40 205,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	70,00	205,10
	2811236309400-1	Clapeta de aer de reglare rotunda KRV D200mm cu servomotor	buc	1,0000	365,00	365,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	45,00	11,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	20,00	4,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,60	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	25,00	0,25
12	CL20A aplicativ	Clapeta de reglare manual debit de aer D=200mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзи, регулируемыи вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			265,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2811-0011	Clapeta de reglare manual debit de aer D200mm	buc	1,0000	230,00	230,00
13	CL20A aplicativ	Clapeta de reglare manual debit de aer D=100mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзи, регулируемыи вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			265,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2811-00101	Clapeta de reglare manual debit de aer D100mm	buc	1,0000	230,00	230,00
14	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, montate pe canal. Grila metalica de exterior 300x150mm cu plasa din otel inoxidabil 20x20 (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзи, регулируемыи вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			235,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2811-101inox	Grila metalica exterior 300x150 cu plasa din otel inxidabil 20x20	buc	1,0000	200,00	200,00
15	CL20A aplicativ	Grila nereglabila MB 450/2 (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзи, регулируемыи вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc			110,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2811-10012	Grila nereglabila MB 450/2	buc	1,0000	75,00	75,00
16	CL20A aplicativ	Grila nereglabila MB 100, 155x110mm (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и смонтированная в кладку)	buc			70,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2811-12	Grila nereglabila MB 100, 155x110mm	buc	1,0000	35,00	35,00
17	VB27A1	Caciula de aerisire pentru canale circulare D200mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de aerisire D200mm) (Защитный колпак для круглых воздуховодов периметром 230-700 мм, изготовление в специализированных мастерских)	buc			382,61 104,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	70,00	104,30
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	30,00	12,51
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	30,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	22,00	19,80
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	40,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	30,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,00	6,00
	231532151-2	Caciula de aerisire D200mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	35,00	7,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,60	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
18	CL20A aplicativ	Clapeta antiretur CA, D=200mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и смонтированная в кладку)	buc			285,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2811-0012	Clapeta antiretur CA, D=200mm	buc	1,0000	250,00	250,00
19	CL20A aplicativ	Instalarea trapa de revizie/curatire pe canale de ventilare (de exclus Lant cu zale, ciment) (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзьями, регулируемые вручную, покрашенная и смонтированная в кладку)	buc			285,00 35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2811-001	Trapa de revizie pe canal de ventilare	buc	1,0000	250,00	250,00
20	VA08E	Intaritari pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, din profil cornier cu aripi egale N25 (Крепления для придания жесткости стенкам воздуховодов из стали, согласно проекту IPCT, из углового профиля с одинаковыми крыльями)	kg			57,15 23,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	70,00	23,10
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0025	60,00	0,15
	2710703504502	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,40
		1.2. Incalzire				
21	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1400 mm model RADIK 33- 300 sau analog (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000-1500 мм)	buc			2 561,15 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2822115700000	Radiator din otel 33-300 L1400	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	95,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	65,00	0,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25

1	2	3	4	5	6	7
22	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc			34,00 ----- 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
23	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur) (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2")	buc			155,30 ----- 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	140,00	140,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	95,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
24	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur) (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/8"-1/2")	buc			115,30 ----- 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	95,00	1,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	65,00	1,56
25	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN25 Tmax-95gr. D20x3.4) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m			77,45 ----- 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2521216717050-20	Teava PP-R PN25 D20x3.4	m	1,0200	15,00	15,30
	2523156719430-20	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	2,00	1,40
	2523156719450-20	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,23
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	95,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	30,00	1,26
26	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN25 Tmax-95gr. D25x4.2) (Пластиковые трубы со сварными стыками, в трубопроводах, соединяющих санитарные приборы жилых и социально-культурных зданий, диаметр 20-25 мм)	m			87,90 ----- 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2521216717050-25	Teava PP-R PN25 D25x4.2	m	1,0200	23,00	23,46
	2523156719430-25	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	4,00	2,80
	2523156719450-25	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	7,00	3,15
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,23
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	95,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	30,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
27	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 660 mc/h (AmberAir Compact VEKA INT 700/9,0-L1 EKO, L=660 m3/h, H=200 Pa, N= 9.358kW, U=400V in complet cu regulator de debit, cu incalzitor electric Q=5,0 kW, cu filtru de clasa ePM10-65 panou de comanda) -- sau analog (Установка агрегата для частичной обработки воздуха в помещении, путем всасывания, фильтрации, нагрева, охлаждения, вентиляции, нагнетания, производительностью обработанного воздуха 3000-7500 м3/час)	buc			3 264,60 3 140,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	70,00	3 140,90
	2952270003131-ut	Agregat tratare aer (Pret in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	30,00	10,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	40,00	6,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,60	36,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	25,00	7,50
28	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot CP 200-900 Vents sau analog - pret in utilaj) (Шумоглушитель прямоугольный периметром 1000-2000 мм)	buc			110,90 77,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,60	10,80
29	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 660 m3/h (Ventilator centrifugal VKM 200 Vents L660m3/h in complet cu regulator de debit P=200Pa sau analog - pret in utilaj) (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			815,25 808,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	70,00	808,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc D200 (Racord flexibil D200mm) (Эластичная подвеска вентилятора, с гибкими каучуковыми опорами)	buc			485,70 341,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	70,00	341,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	60,00	18,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,60	4,80
	2523155700368-3	Conexiune elastica D200	buc	1,0000	112,00	112,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,60	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		3. Utilaj				
31	pret piata	Instalatie de refulare AmberAir Compact VEKA INT 700/9,0-L1 EKO, L=660 m3/h, H=200 Pa, N= 9.358kW, U=400V in complet cu regulator de debit, cu incalzitor electric Q=5,0 kW, cu filtru de clasa ePM10-65 -- sau	buc			75 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	2121215121515-55	Instalatie de refulare, L=660 m3/h, H=200 Pa, N=9.358kW, U=400V in complet cu regulator de debit, cu incalzitor electric Q=5,0 kW, cu filtru de clasa ePM10-65	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
32	pret de piata	Atenuator de zgomot CP 200-900 Vents sau analog	buc			1 500,00 ----- 0,00
	2121512151-2	Atenuator de zgomot CP 200-900	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
33	pret piata	Ventilator centrifugal VKM 200 Vents L660m3/h in complet cu regulator de debit P=200Pa sau analog	buc			2 400,00 ----- 0,00
	212121512501	Ventilator centrifugal L660m3/h in complet cu regulator de debit P=200Pa	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.