

**Reparatia capitala a blocurilor
sanitare in incinta cladirii
administrative nr.1, Piata Marii
Adunari Nationale, mun.
Chisinau. Etapa II -Blocurile
sanitare din partea strazii
A.Puskin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Alimentarea cu caldura si ventilare 2 ETAP (marca IVC)

Valoarea de deviz 348 578,788 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. Utilaje				
		1.1. Utilaj incalzire				
1	0	Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. по 15 секций H=1800мм. l=690, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	4,000	2 500,000 0,000	10 000,000 0,000
2	0	Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки.по 21 секция H=1800мм. l=966, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
		Total Utilaj incalzire Inclusiv salariu				12 800,000
		1.2. Utilaj ventilare				
3	pret firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc	1,000	4 566,000 0,000	4 566,000 0,000
4	Pretul firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S . NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc	1,000	4 657,320 0,000	4 657,320 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	Pretul firmei	Канальный вентилятор.L=1140 m3/ora, P=270Па.Ny=0,29kBt, n=2630 rot/min с преобразователем частоты с обратным клапаном d315 TD MIXVENT - 2000/315 3V ф.Soler &Palau	buc	1,000	3 455,000 0,000	3 455,000 0,000
6	pretul firmei	Клапан обратный d315	buc	1,000	877,000 0,000	877,000 0,000
7	pret de piata	Эластичное соединение d315	buc	2,000	188,000 0,000	376,000 0,000
8	pret de piata	Пульт управления COM-3	buc	1,000	1 890,000 0,000	1 890,000 0,000
9	pret de piata	Шумоглушитель SIL 315-900	buc	2,000	1 255,000 0,000	2 510,000 0,000
10	pret de piata	Канальный вентилятор.L=130m3/ora. P=150Pa,Ny=0,053kBt, n=2590 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном d160 TD MIXVENT-500 160 3V ф.Soler &Palau	buc	1,000	3 455,000 0,000	3 455,000 0,000
11	pret de piata	Клапан обратный ф160	buc	1,000	1 144,440 0,000	1 144,440 0,000
12		Эластичное соединение ф160	buc	2,000	188,000 0,000	376,000 0,000
13		Пульт управления COM-3	buc	1,000	1 890,000 0,000	1 890,000 0,000
14		Шумоглушитель SIL 125-600	buc	1,000	1 255,000 0,000	1 255,000 0,000
		Total Utilaj ventilare Inclusiv salariu				26 451,760
		Total Utilaje Inclusiv salariu				39 251,760
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. Zehnder Charleston -монтаж)	buc	5,000	130,775 75,680	653,875 378,400
		Total Incalzire Inclusiv salariu				653,875 378,400
		2.2. Ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
16	IB02B	Convectoriator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin flanse (Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15)	buc	1,000	108,106 104,060	108,106 104,060
17	IB02B	Convectoriator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin flanse (Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 10)	buc	1,000	108,106 104,060	108,106 104,060
18	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Канальный вентилятор TD MIXVENT-2000/315 3V Material marunt = 1,05	buc	1,000	1 598,626 1 353,726	1 598,626 1 353,726
19	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф315. Коэф.к трудоз =1.25	buc	1,000	465,275 410,375	465,275 410,375
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф315 . Material marunt si de montaj =1,002	buc	2,000	571,679 461,648	1 143,359 923,296
21	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 315-900	buc	1,000	106,556 81,356	106,556 81,356
22	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Канальный вентилятор TD MIXVENT-500/160 3V Material marunt =1,05	buc	1,000	1 598,626 1 353,726	1 598,626 1 353,726
23	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф160 Coief manoper =1,25	buc	1,000	465,275 410,375	465,275 410,375

1	2	3	4	5	6	7
24	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф160 Material marunt si de montaj =1,002	buc	2,000	571,679 461,648	1 143,359 923,296
25	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 125-600	buc	1,000	106,556 81,356	106,556 81,356
		Total Ventilare Inclusiv salariu				6 843,844 5 745,626
		<i>Total</i>	lei			7 497,719
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 469,766
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			73,914
		<i>Total</i>	100,00 +			9 041,399
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 654,260
		<i>Total</i>	100,00 +			13 695,659
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			821,740
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				14 517,399 6 124,026
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari sanitare. Incalzire				
26	цена постав	комплект настенного крепежа EasyFix	buc	5,000	32,000 0,000	160,000 0,000
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран радиаторный проходной ф15)	buc	5,000	141,538 21,758	707,690 108,790
28	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (кран радиаторный запорный ф15)	buc	5,000	84,538 21,758	422,690 108,790
29	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздушпускной кран	buc	5,000	553,460 9,460	2 767,300 47,300

1	2	3	4	5	6	7
30	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior d20x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m	33,000	50,010 28,380	1 650,330 936,540
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (40% на фитинги от длины труб)	buc	13,000	81,342 25,542	1 057,446 332,046
32	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	33,000	15,136 15,136	499,488 499,488
33	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,000	4,730 4,730	156,090 156,090
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Конструкции теплоизоляционные из вспененного полиэтилена CLIMAFLEX толщ.13мм покровный слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб. и скотч ЛАМС Шланг для труб ф20x2.8 Material marunt =1,05	m	33,000	70,958 48,246	2 341,608 1 592,118
35	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - Хамут для крепления полипропиленовых труб	buc	36,000	12,730 4,730	458,280 170,280
		Total Lucrari sanitare. Incalzire Inklusiv salariu				10 220,922 3 951,442
		3.2. Lucrari de demontare				

1	2	3	4	5	6	7
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	20,930	15,137 15,137	316,815 316,815
37	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	25,000	64,269 39,732	1 606,725 993,300
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				1 923,540 1 310,115
		3.3. Ventilare				
38	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Косой выброс (светофор) ф315 из стали толщ.0.7мм Material marunt =1,005	buc	1,000	821,061 548,680	821,061 548,680
39	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" - Виброподставки	buc	4,000	192,730 4,730	770,920 18,920
40	VB01A	(только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Дроссель -клапан ф100	buc	52,000	365,890 325,424	19 026,280 16 922,048
41	pret de piata	Дросель -клапан ф100	buc	52,000	177,000 0,000	9 204,000 0,000
42	VB02A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан обратный 100x150	buc	13,000	368,057 327,316	4 784,741 4 255,108
43	pret de piata	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc	13,000	769,502 58,652	10 003,526 762,476
44	VB01A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	52,000	369,290 325,424	19 203,080 16 922,048

1	2	3	4	5	6	7
45	Pret de piata	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	52,000	361,200 0,000	18 782,400 0,000
46	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм. 600x150. перим.1500. ГОСТ19904-90*) Material marunt = 1,01	m2	6,000	580,023 94,695	3 480,136 568,168
47	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм. 500x150. перим.1300. ГОСТ19904-90* Material marunt =1,01	m2	6,500	591,125 94,687	3 842,315 615,468
48	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм.400x150. перимет 1100. ГОСТ19904-90*) Material marunt =1,01	m2	5,500	619,059 125,818	3 404,824 691,999
49	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм.300x150. перим.900 ГОСТ19904-90* Material marunt =1,01	m2	4,500	697,839 125,818	3 140,274 566,181
50	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.5мм. перим 700мм 200x150 ГОСТ14904-80* Material marunt = 1,01	m2	3,500	723,669 158,847	2 532,841 555,964

1	2	3	4	5	6	7
51	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.(Воздуховод из оцинкованой стали б=0.5мм. перим 500. 100x150 ГОСТ14904-80* . Material marunt =1,01	m2	5,000	734,765 158,833	3 673,827 794,167
52	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованой стали б=0.6мм.круглого сечения ф315мм Material marunt=1,01	m2	3,960	723,713 158,837	2 865,902 628,995
53	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованой стали. б=0.5мм. круглого сечения ф125мм Material marunt = 1,01	m2	7,070	723,685 158,840	5 116,451 1 122,997
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховоды гипские алюминиевые ALUVENT D100 Material marunt =1,02	m	18,000	470,420 122,980	8 467,560 2 213,640
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	25,000	44,758 21,758	1 118,950 543,950
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,300	128,845 104,060	167,498 135,278
57	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ.50мм с покрывным слоем из оцинкова стали 0.5мм	m2	10,000	136,650 44,840	1 366,504 448,404

1	2	3	4	5	6	7
58	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodun, autofiletante pentru tabla, confectionare	m2	10,000	183,561 22,326	1 835,606 223,256
59	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodun, autofiletante pentru tabla, montare	m2	10,000	78,044 64,044	780,442 640,442
60	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50; mm Izover с покровным слоем изалюминовой фольги (в нутри помещения)	m2	30,000	115,020 44,840	3 450,612 1 345,212
61	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - Виброподвеска типа	buc	4,000	237,730 4,730	950,920 18,920
62	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Косой выброс (светофор) ф125 из стали толщ. 0.5мм	buc	1,000	824,575 548,680	824,575 548,680
63	VB01A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	3,000	361,790 325,424	1 085,370 976,272
64	Pret de piata	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	3,000	344,000 0,000	1 032,000 0,000
65	VB01A	(только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Дросель - клапан ф100	buc	3,000	365,890 325,424	1 097,670 976,272
66		Дросель - клапан ф100	buc	3,000	177,000 0,000	531,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
67	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованой стали.толщиной 0.5мм. круглого сечение ф160мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon) =1,01	m2	0,500	656,082 158,928	328,041 79,464
68	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованой стали толщ 0.5мм д125мм Materiale marunte (cirpe de sters .silicon) = 1,01	m2	1,960	723,771 158,841	1 418,592 311,329
69	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховодные гибкие алюминиевые ALUVENT D100 Material marunt (suruburi, garnituri etc) = 1,02	m	4,000	470,420 122,980	1 881,680 491,920
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	44,758 21,758	223,790 108,790
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,260	129,846 104,062	33,760 27,056
72	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ 50мм с покрывным слоем из оцин. стали толщ 0.5мм	m2	2,000	136,650 44,840	273,301 89,681
73	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, confectionare	m2	2,000	183,560 22,326	367,121 44,651

1	2	3	4	5	6	7
74	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, montare	m2	2,000	78,044 64,044	156,088 128,088
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc	36,000	403,625 47,300	14 530,500 1 702,800
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка металлическая типа MVM200	buc	3,000	314,625 47,300	943,875 141,900
77	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б=0.5мм. перим 600мм 150x150 ГОСТ14904-80* Material marunt (cirpe de sters, silicon) =1,01	m2	1,800	723,642 158,823	1 302,556 285,881
78	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Воздуховод из оцин стали б=0.5мм . перим800мм 200x200 ГОСТ14904-80*) Materiale marunte =1,01	m2	0,800	724,636 158,810	579,709 127,048
79	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ.50мм с покрывным слоем из алюминиевой фольги	m2	2,000	115,020 44,840	230,041 89,681
80	VC20A	Piesa de trecere, Лючок для замеров параметров воздуха А9-57 Materiale marunte si de montaj =1,005	buc	7,000	619,942 302,720	4 339,593 2 119,040
		Total Ventilare Inclusiv salariu				159 969,932 58 790,874

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			172 114,394
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			15 372,583
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			7 547,351
		<i>Total</i>	100,00 +			195 034,328
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			28 279,978
		<i>Total</i>	100,00 +			223 314,306
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			13 398,858
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				236 713,164 64 052,431

		Total	lei			290 482,323
		TVA	20,00 %			58 096,465
		Total deviz: Inclusiv salariu				348 578,788 70 176,457

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a blocurilor
sanitare in incinta cladirii
administrative nr.1, Piata Marii
Adunari Nationale, mun.
Chisinau. Etapa II -Blocurile
sanitare din partea strazii
A.Puskin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Alimentarea cu caldura si ventilare 2 ETAP (marca IVC)

Valoarea de deviz 348 578,788 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	18,330	94,60	1 734,018
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	20,856	94,60	1 972,978
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,190	94,60	1 626,174
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,310	94,60	2 772,726
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,679	94,60	2 902,233
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	611,616	94,60	57 858,875
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,716	94,60	162,334
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,956	94,60	1 036,437
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,170	94,60	110,682
		Total manopera				70 176,457

Materiale:

1.	11110001000311	Cochilii vata minerala - Izover gr.50mm cu acoperire din tabla zincata gr.0,5mm	m2	12,360	88,00	1 087,680
2.	11110001000312	Cochilii vata minerala - Izover gr.50mm с покрывным слоем из алюминиевой фольги	m2	32,960	67,00	2 208,320
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,016	89,00	1,424
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,024	32,00	0,768
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,013	20,00	0,260
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,050	233,00	244,650
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,156	32,00	4,992
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	55,00	23,100
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,406	58,00	197,548
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,398	55,00	131,890
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,074	34,00	376,516
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	12,650	44,00	556,600
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,265	56,00	14,840
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,450	78,00	35,100
15.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,162	48,00	7,776
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,420	50,00	21,000
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,078	44,00	3,432
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,172	28,00	4,816
19.	25212167100001	Teava de d20x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m	33,990	21,00	713,790
20.	252130573400710	Canal de ventilatie din ALP - гипские алюминиевые ALUVENT D100	m	22,220	344,00	7 643,680
21.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	1,650	55,00	90,750
22.	26261473700091	Canale de ventilare metalice* gr.0,7mm GOST 19904-90	m2	11,615	455,00	5 284,825
23.	26261473700092	Canale de ventilare metalice* gr.0,7mm 500 x150 GOST 19904-90	m2	6,565	466,00	3 059,290
24.	262614737000920	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm GOST 14904-80	m2	1,818	522,00	948,996
25.	262614737000921	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm GOST 14904-80 перим 800мм. 200x200	m2	0,808	523,00	422,584
26.	26261473700093	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm d=160mm GOST 19904-90	m2	0,505	455,00	229,775
27.	26261473700094	Canale de ventilare metalice* gr.0,7mm 300 x150 GOST 19904-90	m2	4,545	533,00	2 422,485
28.	26261473700095	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm 200 x150 GOST 14904-80*	m2	3,535	522,00	1 845,270
29.	26261473700096	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm 200 x150 GOST 14904-80*	m2	5,050	533,00	2 691,650

30.	26261473700097	Canale de ventilare metalice* gr.0,6mm круглого сечения ф315мм GOST 19904-90*	m2	4,000	522,00	2 088,000
31.	26261473700098	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm круглого сечения ф125мм GOST 19904-90*	m2	9,121	522,00	4 761,162
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,739	2,65	20,508
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,500	2,65	51,675
34.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,300	8,00	10,400
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,312	9,00	2,808
36.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,166	45,00	322,470
37.	27104036013001	Tabla neagra sau zincata 0,5mm	kg	35,830	45,00	1 612,350
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30,000	23,00	690,000
39.	27107037003401	Косой выброс ф125 из стали тол 0.5мм - Diflector d125mm	kg	0,141	433,00	61,053
40.	27107037003401	Косой выброс ф125 из стали тол 0.5мм - Diflector d125mm	buc	0,141	455,00	64,155
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,980	26,00	51,480
42.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,020	26,00	0,520
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,918	26,00	23,868
44.	28112363062001	Grila ventilatie Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc	36,000	355,00	12 780,000
45.	28112363062002	Grila ventilatie Вентиляционная решетка металлическая типа MVM 200	buc	3,000	266,00	798,000
46.	28112363100201	Piesa Лючок для замеров параметров воздуха A9-57	buc	7,035	299,00	2 103,465
47.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,250	55,00	13,750
48.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	123,000	2,50	307,500
49.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	125,000	2,10	262,500
50.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,000	2,50	20,000
51.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	20,100	2,60	52,260
52.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 737,604	2,10	3 648,967
53.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	212,100	2,10	445,409
54.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,000	1,90	45,600
55.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	1,90	95,760
56.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,120	12,00	289,440
57.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064	11,00	352,704
58.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064	0,50	16,032
59.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	58,000	0,30	17,400
60.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	112,000	0,30	33,600
61.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	63,040	0,30	18,912
62.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,40	20,160
63.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	13,000	0,10	1,300
64.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	152,080	0,10	15,208
65.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	84,000	2,00	168,000
66.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	104,000	3,00	312,000
67.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 728,539	0,20	345,708
68.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	212,100	0,70	148,469
69.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,221	33,00	7,293
70.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	104,000	0,20	20,800
71.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	1,870	33,00	61,710
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 756,539	0,10	175,654
73.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	214,100	0,10	21,410
74.	28751158900002	Radiator Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. по 15 секций H=1800мм. l=690, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	4,000	2 500,00	10 000,000
75.	28751158900003	Radiator Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. по 21 секция H=1800мм. l=966, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
76.	2875274110001	Piesa de legatura - фитинг ф20мм	buc	13,000	55,00	715,000
77.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,500	12,00	90,000

78.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (кран радиаторный проходной ф15)	buc	5,000	112,00	560,000
79.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj (кран радиаторный запорный ф15)	buc	5,000	55,00	275,000
80.	28752742040401	Bratara - Хамут для крепления полипропиленовых труб	buc	36,000	8,00	288,000
81.	28752742040402	Вибропоставки	buc	4,000	188,00	752,000
82.	28752742040403	Вибропоставки типа Vibrolux Uni220	buc	4,000	233,00	932,000
83.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	30,000	7,00	210,000
84.	29131242042101	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc	1,000	4 566,00	4 566,000
85.	291312420421010	Комплект настенного крепежа EasyFix	buc	5,000	32,00	160,000
86.	29131242042102	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S.NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc	1,020	4 566,00	4 657,320
87.	29131242042103	Канальный вентилятор.L=1140 m/ora, P=270Па, Ny=0,29kBt, n=2630 rot/min с преобразователем частоты с обратным клапаном d315 TD MIXVENT-2000/315 3V Soler & Palau	buc	1,000	3 455,00	3 455,000
88.	29131245032001	Дросель -клапан ф100	buc	52,000	177,00	9 204,000
89.	29131245032002	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc	13,650	677,00	9 241,050
90.	29131245032003	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	57,600	344,00	19 814,400
91.	29131245042001	Клапан обратный d315	buc	1,000	877,00	877,000
92.	291312450420010	ШумоглушительSIL 125-600	buc	1,000	1 255,00	1 255,000
93.	29131245042002	Эластичное соединение d315	buc	2,000	188,00	376,000
94.	291312450420021	Дросель -клапан ф100	buc	3,000	177,00	531,000
95.	291312450420028	Эластичное соединение d160	buc	2,000	188,00	376,000
96.	29131245042003	Пульт управления COM-3	buc	1,000	1 890,00	1 890,000
97.	29131245042004	ШумоглушительSIL 315-900	buc	2,000	1 255,00	2 510,000
98.	29131245042005	Клапан вентилятор.L=130m3/ora ,P=150Pa,Ny=0,053kBt, n=2590 об/мин с преобразователем частоты с обратным клапаном ф160 TD MIXVENT-500/160 3V ф.Soler &Palau	buc	1,000	3 455,00	3 455,000
99.	29131245042006	Клапан обратный d160	buc	1,020	1 122,00	1 144,440
100.	29131245042009	Пульт управления COM-3	buc	1,000	1 890,00	1 890,000
101.	29131345000003	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухопускной кран ф20	buc	5,000	544,00	2 720,000
102.	3320517352231	Termoizolatatie conducte Конструкций теплоизоляционные из вспененного полиэтилена CLIMAFLEX тол.13мм покровной слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб. и скотч ЛАМС Шланг для труб ф20x2.8	m	35,690	21,00	749,490
Total materiale de construcții						148 126,967

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,480	44,00	153,120
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,243	23,00	74,589
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900	18,00	16,200
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,500	28,00	42,000
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,420	112,00	47,040
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	455,00	227,500
Total utilaje de construcții						560,449

Total	lei	290 482,323
TVA	20,00 %	58 096,465

Total deviz:

**348 578,7
88**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a blocurilor sanitare **Investitor**
in incinta cladirii administrative nr.1, Piata
Marii Adunari Nationale, mun. Chisinau. Etapa
II -Blocurile sanitare din partea strazii A.Puskin

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. Utilaje				
		1.1. Utilaj incalzire				
1	0	Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. по 15 секций H=1800мм. l=690, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc			2 500,000
	28751158900002	Radiator Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. по 15 секций H=1800мм. l=690, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
2	0	Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки.по 21 секция H=1800мм. l=966, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc			2 800,000
	28751158900003	Radiator Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. по 21 секция H=1800мм. l=966, Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
		1.2. Utilaj ventilare				
3	pret firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc			4 566,000
	29131242042101	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc	1,0000	4 566,00	4 566,000
4	Pretul firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S . NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc			4 657,320
	29131242042102	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S.NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc	1,0000	4 566,00	4 657,320
5	Pretul firmei	Канальный вентилятор.L=1140 m3/ora, P=270Па.Ny=0,29kBt, n=2630 rot/min с преобразователем частоты с обратным клапаном d315 TD MIXVENT - 2000/315 3V ф.Soler &Palau	buc			3 455,000
	29131242042103	Канальный вентилятор.L=1140 m/ora, P=270Па, Ny=0,29kBt, n=2630 rot/min с преобразователем частоты с обратным клапаном d315 TD MIXVENT-2000/315 3V Soler & Palau	buc	1,0000	3 455,00	3 455,000
6	pretul firmei	Клапан обратный d315	buc			877,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	29131245042001	Клапан обратный д315	buc	1,0000	877,00	877,000
7	pret de piata	Эластичное соединение д315	buc			188,000
						0,000
	29131245042002	Эластичное соединение д315	buc	1,0000	188,00	188,000
8	pret de piata	Пульт управления COM-3	buc			1 890,000
						0,000
	29131245042003	Пульт управления COM-3	buc	1,0000	1 890,00	1 890,000
9	pret de piata	Шумоглушитель SIL 315-900	buc			1 255,000
						0,000
	29131245042004	ШумоглушительSIL 315-900	buc	1,0000	1 255,00	1 255,000
10	pret de piata	Канальный вентилятор.L=130m3/ora. P=150Pa,Ny=0,053kBt, n=2590 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном д160 TD MIXVENT-500 160 3V ф.Soler &Palau	buc			3 455,000
						0,000
	29131245042005	Клапан вентилятор.L=130m3/ora ,P=150Pa,Ny=0,053kBt, n=2590 об/мин с преобразователем частоты с обратным клапаном ф160 TD MIXVENT-500/160 3V ф.Soler &Palau	buc	1,0000	3 455,00	3 455,000
11	pret de piata	Клапан обратный ф160	buc			1 144,440
						0,000
	29131245042006	Клапан обратный д160	buc	1,0000	1 122,00	1 144,440
12		Эластичное соединение ф160	buc			188,000
						0,000
	291312450420028	Эластичное соединение д160	buc	1,0000	188,00	188,000
13		Пульт управления COM-3	buc			1 890,000
						0,000
	29131245042009	Пульт управления COM-3	buc	1,0000	1 890,00	1 890,000
14		Шумоглушитель SIL 125-600	buc			1 255,000
						0,000
	291312450420010	ШумоглушительSIL 125-600	buc	1,0000	1 255,00	1 255,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальной трубчатый радиатор. 3 трубки. Zehnder Charleston -монтаж)	buc			130,775
						75,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,680
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	233,00	1,165
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	78,00	0,780
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,750
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	7,00	42,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,400
		2.2. Ventilare				
16	IB02B	Convect radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin flanse (Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15)	buc			108,106
						104,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	94,60	104,060
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0120	32,00	0,384
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	89,00	0,712
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	58,00	1,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	34,00	1,530
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0100	26,00	0,260
17	IB02B	Convect radiator tip panou - CRP, avind un rind de tevi si racordat prin flanse (	buc			108,106

1	2	3	4	5	6	7
		Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 10)				104,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	94,60	104,060
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0120	32,00	0,384
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	89,00	0,712
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	58,00	1,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	34,00	1,530
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0100	26,00	0,260
18	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Канальный вентилятор TD MIXVENT-2000/315 3V Material marunt = 1,05	buc			1 598,626 1 353,726
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	94,60	1 353,726
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	34,00	12,478
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	50,00	10,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	58,00	15,254
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,40	10,080
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	26,00	4,108
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	55,00	11,550
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,90	47,880
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	112,00	11,200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	455,00	113,750
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	18,00	8,100
19	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф315. Коеф.к трудоз =1.25	buc			465,275 410,375
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	94,60	410,375
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,200
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,10	2,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,10	2,100
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	2,50	10,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,10	33,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	44,00	2,200
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф315 . Material marunt si de montaj =1,002	buc			571,679 461,648
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	94,60	461,648
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	55,00	16,527
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	11,00	88,176
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	44,00	1,320
21	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 315-900	buc			106,556 81,356
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,356
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,90	22,800
22	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Канальный вентилятор TD MIXVENT-500/160 3V Material marunt =1,05	buc			1 598,626 1 353,726
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	94,60	1 353,726
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	34,00	12,478
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	50,00	10,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	58,00	15,254
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,40	10,080
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	26,00	4,108
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	55,00	11,550
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	1,90	47,880
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	112,00	11,200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	455,00	113,750
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	18,00	8,100
23	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф160 Coief	buc			465,275

1	2	3	4	5	6	7
		manoper =1,25				410,375
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	94,60	410,375
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,200
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,10	2,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,10	2,100
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	2,50	10,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,10	33,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	44,00	2,200
24	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф160 Material marunt si de montaj =1,002	buc			571,679 461,648
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	94,60	461,648
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	55,00	16,527
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,008
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	11,00	88,176
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	44,00	1,320
25	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 125-600	buc			106,556 81,356
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,356
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,90	22,800
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari sanitare. Incalzire				
26	цена постав	комплект настенного крепежа EasyFix	buc			32,000 0,000
	291312420421010	Комплект настенного крепежа EasyFix	buc	1,0000	32,00	32,000
27	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран радиаторный проходной ф15)	buc			141,538 21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,758
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (кран радиаторный проходной ф15)	buc	1,0000	112,00	112,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	233,00	4,660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	78,00	3,120
28	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (кран радиаторный запорный ф15)	buc			84,538 21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,758
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj (кран радиаторный запорный ф15)	buc	1,0000	55,00	55,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	233,00	4,660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	78,00	3,120
29	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухопускной кран	buc			553,460 9,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
	29131345000003	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухопускной кран ф20	buc	1,0000	544,00	544,000
30	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior d20x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m			50,010 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	25212167100001	Teava de d20x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m	1,0300	21,00	21,630
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin	buc			81,342

1	2	3	4	5	6	7
		presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (40% на фитинги от длины труб)				25,542
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	94,60	25,542
	2875274110001	Piesa de legatura - фитинг ф20мм	buc	1,0000	55,00	55,000
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,800
32	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			15,136 15,136
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	94,60	15,136
33	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,730 4,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,730
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Конструкции теплоизоляционные из вспененного полиетилена CLIMAFLEX толщ.13мм покровный слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб. и скотч ЛАМС Шланг для труб ф20х2.8 Material marunt =1,05	m			70,958 48,246
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	94,60	48,246
	3320517352231	Termoizolatie conducte Конструкций теплоизоляционные из спененого полиетилена CLIMAFLEX тол.13мм покровной слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб. и скотч ЛАМС Шланг для труб ф20х2.8	m	1,0300	21,00	22,712
35	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - Хамут для крепления полипропиленовых труб	buc			12,730 4,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,730
	28752742040401	Bratara - Хамут для крепления полипропиленовых труб	buc	1,0000	8,00	8,000
		3.2. Lucrari de demontare				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			15,137 15,137
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	94,60	15,137
37	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			64,269 39,732
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,732
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	58,00	6,380
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	34,00	6,868
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	233,00	7,689
		3.3. Ventilare				
38	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Косой выброс (светофор) ф315 из стали толщ.0.7мм Material marunt =1,005	buc			821,061 548,680
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	94,60	548,680
	27107037003401	Косой выброс ф125 из стали тол 0.5мм - Diflector d125mm	buc	0,1400	455,00	64,155
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	58,00	2,610
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,412
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	26,00	7,826
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,10	0,804
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	2,10	2,110
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	2,60	20,904
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	12,00	144,720

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	112,00	24,640
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	44,00	2,200
39	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - Виброподставки	buc			192,730 4,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,730
	28752742040402	Виброподставки	buc	1,0000	188,00	188,000
40	VB01A	(только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Дроссель -клапан ф100	buc			365,890 325,424
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	325,424
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	55,00	0,825
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	33,00	0,561
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	44,00	4,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,10	2,100
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,10	25,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	44,00	0,880
41	pret de piata	Дроссель -клапан ф100	buc			177,000 0,000
	29131245032001	Дроссель -клапан ф100	buc	1,0000	177,00	177,000
42	VB02A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан обратный 100x150	buc			368,057 327,316
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	94,60	327,316
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	33,00	0,561
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,400
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	44,00	6,600
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,10	2,100
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	3,00	24,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	44,00	0,880
43	pret de piata	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc			769,502 58,652
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6200	94,60	58,652
	29131245032002	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc	1,0000	677,00	710,850
44	VB01A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc			369,290 325,424
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	325,424
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) SiO2	kg	0,1000	34,00	3,400
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	55,00	0,825
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	33,00	0,561
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	44,00	4,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,10	2,100
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,10	25,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	44,00	0,880
45	Pret de piata	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc			361,200 0,000
	29131245032003	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	1,0000	344,00	361,200
46	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind	m2			580,023 94,695

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм. 600x150. перим.1500. ГОСТ19904-90*) Material marunt = 1,01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	94,60	94,695
	26261473700091	Canale de ventilare metalice* gr.0,7mm GOST 19904-90	m2	1,0000	455,00	459,550
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,70	5,656
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	2,10	16,968
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	23,00	2,346
47	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм. 500x150. перим.1300. ГОСТ19904-90* Material marunt =1,01	m2			591,125 94,687
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	94,60	94,687
	26261473700092	Canale de ventilare metalice* gr.0,7mm 500 x150 GOST 19904-90	m2	1,0000	466,00	470,660
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,10	0,808
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,70	5,656
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	2,10	16,968
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	23,00	2,346
48	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм.400x150. перимет 1100. ГОСТ19904-90*) Material marunt =1,01	m2			619,059 125,818
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	94,60	125,818
	26261473700091	Canale de ventilare metalice* gr.0,7mm GOST 19904-90	m2	1,0000	455,00	459,550
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,70	7,777
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	2,10	23,331
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	23,00	1,472
49	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.7мм.300x150. перим.900 ГОСТ19904-90* Material marunt =1,01	m2			697,839 125,818
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	94,60	125,818
	26261473700094	Canale de ventilare metalice* gr.0,7mm 300 x150 GOST 19904-90	m2	1,0000	533,00	538,330
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,70	7,777
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	2,10	23,331
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	23,00	1,472
50	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.5мм. перим 700мм 200x150 ГОСТ14904-80* Material marunt = 1,01	m2			723,669 158,847
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,847
	26261473700095	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm 200 x150 GOST 14904-80*	m2	1,0000	522,00	527,220
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,242
51	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.(Воздуховод из оцинкованой стали б=0.5мм. перим 500. 100x150 ГОСТ14904-80* . Material marunt	m2			734,765 158,833

1	2	3	4	5	6	7
		=1,01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,833
	26261473700096	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm 200 x150 GOST 14904-80*	m2	1,0000	533,00	538,330
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,242
52	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованой стали б=0.6мм.круглого сечения ф315мм Material marunt=1,01	m2			723,713 158,837
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,837
	26261473700097	Canale de ventilare metalice* gr.0,6mm круглого сечения ф315мм GOST 19904-90*	m2	1,0000	522,00	527,273
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,243
53	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованой стали. б=0.5мм. круглого сечения ф125мм Material marunt = 1,01	m2			723,685 158,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,840
	26261473700098	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm круглого сечения ф125мм GOST 19904-90*	m2	1,0000	522,00	527,242
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,243
54	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховоды гибкие алюминиевые ALUVENT D100 Material marunt =1,02	m			470,420 122,980
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	94,60	122,980
	252130573400710	Canal de ventilatie din ALP - гибкие алюминиевые ALUVENT D100	m	1,0100	344,00	347,440
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,758 21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,758
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,000
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			128,845 104,060
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,060
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	48,00	4,985
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,080
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	44,00	2,200
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	56,00	9,520
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	9,00	1,800
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
57	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ.50мм с покрывным слоем из оцинкована стали 0.5мм	m2			136,650 44,840
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	44,840
	11110001000311	Cochilii vata minerala - Izover gr.50mm cu acoperire din tabla zincata gr.0,5mm	m2	1,0300	88,00	90,640
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,00	1,170
58	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla,	m2			183,561 22,326

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2360	94,60	22,326
	27104036013001	Tabla neagra sau zincata 0,5mm	kg	3,5830	45,00	161,235
59	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, montare	m2			78,044 64,044
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6770	94,60	64,044
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	2,00	14,000
60	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50; mm Izover с покровным слоем изалюминевой фолги (в нути помещения)	m2			115,020 44,840
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	44,840
	11110001000312	Cochilii vata minerala - Izover gr.50mm с покрывным слоем из алюминиевой фолги	m2	1,0300	67,00	69,010
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,00	1,170
61	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - Виброподвеска типа	buc			237,730 4,730
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	94,60	4,730
	28752742040403	Вибропоставки типа Vibrolux Uni220	buc	1,0000	233,00	233,000
62	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Косой выброс (светофор) ф125 из стали толщ. 0.5мм	buc			824,575 548,680
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	94,60	548,680
	27107037003401	Косой выброс ф125 из стали тол 0.5мм - Diflector d125mm	kg	0,1400	433,00	61,053
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	58,00	2,610
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	26,00	7,826
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,10	0,804
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,10	25,326
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12,0000	2,60	31,356
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	12,00	144,720
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	44,00	2,200
63	VB01A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc			361,790 325,424
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	325,424
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	55,00	0,825
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	33,00	0,561
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,10	2,100
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,10	25,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	44,00	0,880
64	Pret de piata	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc			344,000 0,000
	29131245032003	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	1,0000	344,00	344,000
65	VB01A	(только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Дросель - клапан ф100	buc			365,890 325,424
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	325,424
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	55,00	0,825
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	33,00	0,561
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,200
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	44,00	4,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,10	2,100
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,10	25,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	44,00	0,880
66		Дросель - клапан ф100	buc			177,000
						0,000
	291312450420021	Дросель -клапан ф100	buc	1,0000	177,00	177,000
67	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. -Воздуховоды из оцинкованой стали.толщиной 0.5мм. круглого сечение ф160мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon) =1,01	m2			656,082
						158,928
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,928
	26261473700093	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm d=160mm GOST 19904-90	m2	1,0000	455,00	459,550
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,516
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,816
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,242
68	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованой стали толщ 0.5мм д125мм Materiale marunte (cirpe de sters .silicon) = 1,01	m2			723,771
						158,841
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,841
	26261473700098	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm круглого сечения ф125мм GOST 19904-90*	m2	1,0000	522,00	527,327
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,244
69	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховодные гибкие алюминиевые ALUVENT D100 Material marunt (suruburi, garnituri etc) = 1,02	m			470,420
						122,980
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	94,60	122,980
	252130573400710	Canal de ventilatie din ALP - гибкие алюминиевые ALUVENT D100	m	1,0100	344,00	347,440
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,758
						21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,758
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,000
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			129,846
						104,062
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	94,60	104,062
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	48,00	4,985
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,123
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	44,00	2,200
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	56,00	9,477
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	9,00	1,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,200
72	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ 50мм с покрывным слоем из оцин. стали толщ 0.5мм	m2			136,650
						44,840
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	44,840
	11110001000311	Cochilii vata minerala - Izover gr.50mm cu acoperire din tabla zincata gr.0,5mm	m2	1,0300	88,00	90,640
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,00	1,170
73	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	m2			183,560

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, confectionare				22,326
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2360	94,60	22,326
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	3,5830	45,00	161,235
74	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, montare	m2			78,044 64,044
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6770	94,60	64,044
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	2,00	14,000
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc			403,625 47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	28112363062001	Grila ventilatie Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc	1,0000	355,00	355,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,65	1,325
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка металлическая типа MVM200	buc			314,625 47,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,838
	28112363062002	Grila ventilatie Вентиляционная решетка металлическая типа MVM 200	buc	1,0000	266,00	266,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,65	1,325
77	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. (Воздуховод из оцинкованой стали б=0.5мм. перим 600мм 150x150 ГОСТ14904-80* Material marunt (cirpe de sters, silicon) =1,01	m2			723,642 158,823
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,823
	262614737000920	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm GOST 14904-80	m2	1,0000	522,00	527,220
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,239
78	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Воздуховод из оцин стали б=0.5мм . перим800мм 200x200 ГОСТ14904-80*) Materiale marunte =1,01	m2			724,636 158,810
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	94,60	158,810
	262614737000921	Canale de ventilare metalice* gr.0,5mm GOST 14904-80 перим 800мм. 200x200	m2	1,0000	523,00	528,230
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,10	1,515
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,815
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	23,00	1,236
79	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ.50мм с покрывным слоем из алюминевой фольги	m2			115,020 44,840
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	94,60	44,840
	11110001000312	Cochilii vata minerala - Izover gr.50mm с покрывным слоем из алюминиевой фольги	m2	1,0300	67,00	69,010
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,00	1,170
80	VC20A	Piesa de trecere, Лючок для замеров параметров воздуха A9-57 Materiale marunte si de montaj =1,005	buc			619,942 302,720
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	94,60	302,720
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	2,65	2,930
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1700	55,00	9,397
	28112363100201	Piesa Лючок для замеров параметров воздуха A9-57	buc	1,0000	299,00	300,495

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1000	44,00	4,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.