

**Lucrari de reparatie capitala a
blocurilor sanitare, in cladirea
administrativa aflata in
gestiunea DGACG RM (II-a
etapa)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Alimentara cu caldura si ventilare (marca IVC)

Valoarea de deviz 488638 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaje				
		1.1. Utilaj incalzire				
1		Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по 15 секций H=1800мм, I=690 , Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	4.00	21000.00 0.00	84000.00 0.00
2		Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по 21 секция H=1800мм, I=966 , Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1.00	29400.00 0.00	29400.00 0.00
Total Utilaj incalzire					113400.00	
Inclusiv salariu					0.00	
		1.2. Utilaj ventilare				
3	Pretul firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc	1.00	8490.00 0.00	8490.00 0.00
4	Pretul firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc	1.00	6956.00 0.00	6956.00 0.00
5	Pretul firmei	Канальный вентилятор, L=1140 м3/ч, P=270Па, Ny=0.29кВт, n=2630 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном ф315 TD MIXVENT -2000/315 3V ф.Soler &Palau	buc	1.00	39500.00 0.00	39500.00 0.00
6	Pretul firmei	Клапан обратный ф315	buc	1.00	895.60 0.00	895.60 0.00
7	Pretul firmei	Эластичное соединение ф315	buc	2.00	850.00 0.00	1700.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
8	Pretul firmei	Пульт управления COM-3	buc	1.00	2400.00 0.00	2400.00 0.00
9	Pretul firmei	Шумоглушитель SIL 315-900	buc	2.00	5664.00 0.00	11328.00 0.00
10	Pretul firmei	Канальный вентилятор, L=130 м3/ч, P=150Па, Ny=0.053кВт, n=2590 об/мин. с преобразователем частоты обратным клапаном ф160 TD MIXVENT -500/160 3V ф.Soler &Palau	buc	1.00	8484.00 0.00	8484.00 0.00
11	Pretul firmei	Клапан обратный ф160	buc	1.00	247.80 0.00	247.80 0.00
12	Pretul firmei	Эластичное соединение ф160	buc	2.00	259.60 0.00	519.20 0.00
13	Pretul firmei	Пульт управления COM-3	buc	1.00	2400.00 0.00	2400.00 0.00
14	Pretul firmei	Шумоглушитель SIL 125-600	buc	1.00	2241.50 0.00	2241.50 0.00
Total Utilaj ventilare						85162.10
Inclusiv salariu						0.00
Total utilaje						100.00 + 198562.10
Colectarea materialelor						1.20 % 2382.75
Total Utilaje						200944.85
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Incalzire				
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальной трубчатый радиатор ,3трубки, Zehnder Charleston)монтаж	buc	5.00	79.01 51.87	395.07 259.36
Total Incalzire						395.07
Inclusiv salariu						259.36
		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	1.00	74.64 71.32	74.64 71.32
17	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 10)	buc	1.00	74.64 71.32	74.64 71.32

1	2	3	4	5	6	7
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 (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1.00	1195.34 927.86	1195.34 927.86
19	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф315 Коэффициент к трудозатратам=1,250	buc	1.00	300.53 281.24	300.53 281.24
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф315	buc	2.00	506.25 316.42	1012.49 632.84
21	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 315-900	buc	1.00	65.24 55.76	65.24 55.76
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	buc	1.00	1195.34 927.86	1195.34 927.86
23	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф160 Коэффициент к трудозатратам=1,250	buc	1.00	300.53 281.24	300.53 281.24
24	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф160	buc	2.00	506.25 316.42	1012.49 632.84
25	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 125-600	buc	1.00	65.24 55.76	65.24 55.76
Total Ventilare						5296.48
Inclusiv salariu						3938.06
Total lucrari de montaj			100.00 +		5691.56	
Contributii sociale			24.00 %		1007.38	
Total:			100.00 +		6698.94	
Transport materiale			5.00 %		50.39	
Cheltueli directe montaj:			100.00 +		6749.32	
Cheltueli de regie montaj			45.00 %		1888.84	
Total:			100.00 +		8638.16	
Beneficiu de deviz			3.00 %		259.14	
Total Lucrari de montaj						8897.31
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Incalzire				
26		комплект настенного крепежа EasyFix	buc	5.00	220.00 0.00	1100.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
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)" -1"	buc	5.00	155.06 14.91	775.28 74.57
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	5.00	119.66 14.91	598.28 74.57
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухопускной кран	buc	5.00	283.48 6.48	1417.42 32.42
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 de 20 x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m	33.00	60.11 19.45	1983.50 641.92
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(40% на фитинги от длины труб)	buc	13.00	67.57 17.51	878.37 227.59
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	33.00	10.37 10.37	342.36 342.36
33	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33.00	3.24 3.24	106.99 106.99
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Конструкции теплоизоляционные из вспененного полиэтилена CLIMAFLEX толщ. 13мм покровной слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб , и скотч ЛАМС Шланг для трубы ф 20x2,8	m	33.00	189.62 33.07	6257.31 1091.26
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" - Хомут для крепления полипропиленовых труб	buc	36.00	20.35 3.24	732.67 116.71
Total Incalzire						14192.17
Inclusiv salariu						2708.37
		3.2. Lucrari de demontarea				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов (узел до 10-и секций 7мест установки)	m2	20.93	10.37 10.37	217.14 217.14
37	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si	m	25.00	47.19 27.23	1179.73 680.82

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" - 2"				
Total Lucrari de demontarea						1396.86
Inclusiv salariu						897.96
		3.3. Ventilare				
38	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Косой выброс (светофор) ф315 из стали толщ 0,7 м	buc	1.00	1722.73 376.07	1722.73 376.07
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" - Виброподвески	buc	4.00	253.24 3.24	1012.97 12.97
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	52.00	244.80 223.05	12729.59 11598.58
41	Pretul piatii	Дроссель-клапан ф100	buc	52.00	212.40 0.00	11044.80 0.00
42	VB02A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc	13.00	247.18 224.35	3213.29 2916.50
43	Pretul piatii	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc	13.00	335.70 0.00	4364.10 0.00
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	52.00	244.80 223.05	12729.59 11598.58
45	Pretul piatii	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	52.00	165.20 0.00	8590.40 0.00
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: din 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 600x150, перим. 1500,ГОСТ19904-90*)	m2	6.00	703.24 64.90	4219.44 389.43
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: din 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 500x150, перим. 1300, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	6.50	703.24 64.90	4571.06 421.88
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	m2	5.50	726.45 86.24	3995.50 474.30

1	2	3	4	5	6	7
		mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{mm}$, 400x150, перим. 1100, ГОСТ19904-90*)				
49	VA22B	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 1200 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{mm}$, 300x150, перим. 900, ГОСТ19904-90*)	m2	4.50	726.45 86.24	3269.04 388.07
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: din 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,5\text{mm}$, перим 700мм 200x150 ,ГОСТ14904-80*)	m2	3.50	586.72 108.87	2053.52 381.03
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: din 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,5\text{mm}$, перим 500 , 100x150 ,ГОСТ14904-80*)	m2	5.00	586.72 108.87	2933.59 544.33
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 оцинкованной стали , толщиной 0,6 мм, круглого сечения $\phi 315\text{mm}$	m2	3.96	627.12 108.87	2483.39 431.11
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 оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения $\phi 125\text{mm}$	m2	7.07	586.72 108.87	4148.10 769.68
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	m	18.00	310.94 84.29	5596.85 1517.26
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления)	kg	25.00	109.91 14.91	2747.83 372.83
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	1.30	108.98 71.32	141.68 92.72
57	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из оц. стали толщ 0,5 мм	m2	10.00	114.25 30.73	1142.49 307.34
58	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, confectionare	m2	10.00	163.28 15.30	1632.80 153.02
59	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata	m2	10.00	50.90	508.97

1	2	3	4	5	6	7
		cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, montare			43.90	438.97
60	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из алюминиевой фольги (внутри помещения)	m2	30.00	181.20 30.73	5435.98 922.02
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" - Виброподвески типа Vibrolux Uni 22	buc	4.00	262.24 3.24	1048.97 12.97
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 0,5 мм	buc	1.00	1009.75 376.07	1009.75 376.07
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	3.00	244.80 223.05	734.40 669.15
64	Pretul piatii	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	3.00	159.30 0.00	477.90 0.00
65	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	3.00	244.80 223.05	734.40 669.15
66	Pretul piatii	Дроссель-клапан ф100	buc	3.00	224.20 0.00	672.60 0.00
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 оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф160мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0.50	586.72 108.87	293.36 54.43
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 оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф125мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1.96	586.72 108.87	1149.96 213.38
69	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Воздуховоды гибкие алюминиевые ALUVENT D100	m	4.00	310.94 84.29	1243.74 337.17
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления)	kg	5.00	109.91 14.91	549.57 74.57
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email	m2	0.26	108.97	28.33

1	2	3	4	5	6	7
		alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений			71.32	18.54
72	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из оц. стали толщ 0,5 мм	m2	2.00	114.25 30.73	228.50 61.47
73	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, confectionare	m2	2.00	163.28 15.30	326.56 30.60
74	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, montare	m2	2.00	50.90 43.90	101.79 87.79
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc	36.00	833.50 32.20	30006.17 1159.37
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка металлическая типа MVM 200	buc	3.00	383.50 32.20	1150.51 96.61
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: din 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, перим 600мм 150x150 ,ГОСТ14904-80*)	m2	1.80	586.72 108.87	1056.09 195.96
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: din 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, перим 800мм 200x200 ,ГОСТ14904-80*)	m2	0.80	586.72 108.87	469.38 87.09
79	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем изалюминиевой фольги	m2	2.00	181.20 30.73	362.40 61.47
80	VC20A	Piesa de trecere, Лючок для замеров параметров воздуха A9-57 Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,005	buc	7.00	515.56 207.49	3608.95 1452.42
Total Ventilare						145541.03
Inclusiv salariu						39764.92
Total capitole lucrari de constructie						161130.06
Contributii sociale						10409.10
Total:						171539.15
Transport materiale						5875.35
Cheltueli directe:						177414.51
Cheltueli de regie constructii						14193.16

1	2	3	4	5	6	7
Total:			100.00 +	191607.67		
Beneficiu de deviz			3.00 %	5748.23		
Total Lucrari de constructie			197355.90			
Total capitole			100.00 +	407198		
TVA			20.00 %	81440		
Total deviz:			488638			

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA " SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

DGACG RM

(semnatura)

**Lucrari de reparatie capitala a
blocurilor sanitare, in cladirea
administrativa aflata in
gestiunea DGACG RM (II-a
etapa)**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL N 3
Alimentara cu caldura si ventilare (marca IVC)

Valoarea de deviz 488638 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9.13	64.84	591.989
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30.679	64.84	1989.213
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29.31	64.84	1900.46
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	611.614	64.84	39657.052
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	20.856	64.84	1352.303
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.17	57.66	67.462
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10.956	64.84	710.387
8.	7122050013400	Zidar	h-om	18.33	64.84	1188.517
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.716	64.84	111.265
		Total:				47568.65

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2875274204040*1	Bratara Хомут для крепления полипропиленовых труб	buc	36.00	17.11	615.96
2.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.25	80.24	20.06
3.	2521305734007*0	Canal de ventilatie Воздуховоды гибкие алюминиевые ALUVENT D100	m	18.544	220.00	4079.592
4.	2521305734007*6	Canal de ventilatie Воздуховоды гибкие алюминиевые ALUVENT D100	m	4.121	220.00	906.576
5.	2626147370009*1	Canale de ventilare metalice* б = 0,7мм,ГОСТ19904-90*	m2	22.725	620.00	14089.50
6.	2626147370009*2	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм,ГОСТ14904-80*	m2	8.585	460.00	3949.10
7.	2626147370009*3	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)*	m2	4.00	500.00	1999.80

8.	2626147370009*4	Canale de ventilare metalice* b = 0,5мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	12.251	460.00	5635.598
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6.217	42.00	261.106
10.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.078	60.00	4.68
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19.50	2.60	50.70
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7.739	2.60	20.12
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1.05	112.10	117.705
14.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	30.00	1.42	42.60
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.172	36.00	6.178
16.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7.50	17.11	128.325
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	0.265	90.00	23.868
18.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	1.845	37.76	69.667
19.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.016	12.00	0.192
20.	2811236306200*85	Grila ventilatie Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc	36.00	800.00	28800.00
21.	28112363062044*86	Grila ventilatie Вентиляционная решетка металлическая типа MVM 200	buc	3.00	350.00	1050.00
22.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.162	103.84	16.843
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.42	45.00	18.90
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.312	5.00	1.56
25.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1.30	5.00	6.50
26.	1111000100031*02	Izover с покрывным слоем из алюминиевой фольги б=50мм (внутри помещения)	m2	32.96	145.00	4779.20
27.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2.398	60.00	143.904
28.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	1.87	73.16	136.809
29.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.221	73.16	16.168
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3.405	24.00	81.73
31.	2811236310020*0	Piesa Лючок для замеров параметров воздуха A9-57	buc	7.035	290.00	2040.15
32.	2875274110001*2	Piesa de legatura фитинг ф20мм	buc	13.00	49.56	644.28
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50.40	0.24	12.096
34.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32.064	3.30	105.811
35.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	112.00	0.20	22.40
36.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	20.10	0.20	4.02
37.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	110.00	0.30	33.00
38.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	214.10	0.30	64.23
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1756.538	0.30	526.962
40.	u1	Radiator Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по 15 секций H=1800мм, I=690 , Z 3180/15 Zehnder Charleston Zehnder Charleston	buc	4.00	21000.00	84000.00

41.	u2	Radiator Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по21секций H=1800мм, I=966 , Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1.00	29400.00	29400.00
42.	2875274202700*1	Robinet (Кран радиаторный проходной ф15)	buc	5.00	135.70	678.50
43.	2875274202700*2	Robinet (Кран радиаторный запорный ф15)	buc	5.00	100.30	501.50
44.	2913134500000*1	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухопускной кран	buc	5.00	277.00	1385.00
45.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	152.08	0.14	21.291
46.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	13.00	0.50	6.50
47.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	104.00	0.14	14.56
48.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1728.538	0.15	259.281
49.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	212.10	0.41	86.961
50.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.02	24.78	0.496
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.933	24.78	23.122
52.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1.98	24.78	49.064
53.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.45	55.00	24.75
54.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	30.00	95.00	2850.00
55.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	84.00	1.00	84.00
56.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32.064	18.00	577.152
57.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24.12	15.00	361.80
58.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50.40	0.41	20.664
59.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	125.00	0.30	37.50
60.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	125.00	0.50	62.50
61.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8.00	0.50	4.00
62.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1724.538	0.30	517.362
63.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24.00	0.35	8.40
64.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	20.10	0.35	7.035
65.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	104.00	0.35	36.40
66.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	212.10	0.35	74.235
67.	2710403601300*05	Tabla neagra sau zincata 0,5	kg	42.996	41.30	1775.735
68.	2521216710000*1	Teava de 20 x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m	33.99	39.47	1341.585
69.	332051735223*1	Termoizolatie conducte Конструкции теплоизоляционные из вспененного полиэтилена CLIMAFLEX толщ. 13мм покровной слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб , и скотч ЛАМС Шланг для трубы ф 20x2,8	m	35.69	144.75	5166.055
70.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.024	50.00	1.20

71.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.42	49.56	20.815
72.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	12.95	90.00	1165.50
73.	2320166200676	White spirit	kg	0.156	36.00	5.616
74.	1116	Виброподвески	buc	4.00	250.00	1000.00
75.	2875274204040*11	Виброподвески типа Vibrolix Uni 220	buc	4.00	259.00	1036.00
76.	117	Дроссель-клапан ф100	buc	52.00	212.40	11044.80
77.	122	Дроссель-клапан ф100	buc	3.00	224.20	672.60
78.	u5	Канальный вентилятор, L=1140 м3/ч, P=270Па, Ny=0.29кВт, n=2630 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном ф315 TD MIXVENT -2000/315 3V ф.Soler &Palau	buc	1.00	39500.00	39500.00
79.	u10	Канальный вентилятор, L=130 м3/ч, P=150Па, Ny=0.053кВт, n=2590 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном ф160 TD MIXVENT -500/160 3V ф.Soler &Palau	buc	1.00	8484.00	8484.00
80.	u6	Клапан обратный ф315	buc	1.00	895.60	895.60
81.	u11	Клапан обратный ф160	buc	1.00	247.80	247.80
82.	118	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc	13.00	335.70	4364.10
83.	119	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	52.00	165.20	8590.40
84.	121	Клапан тарельчатый A100VRVENTS	buc	3.00	159.30	477.90
85.	3334	комплект настенного крепежа EasyFix	buc	5.00	220.00	1100.00
86.	u3	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc	1.00	8490.00	8490.00
87.	u4	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc	1.00	6956.00	6956.00
88.	1115	Косой выброс (светофор) ф315 из стали толщ 0,7 м	buc	1.005	1125.00	1130.625
89.	1120	Косой выброс (светофор) ф125 из стали толщ 0,5 мм	buc	1.005	413.00	415.065
90.	u8	Пульт управления COM-3	buc	1.00	2400.00	2400.00
91.	u13	Пульт управления COM-3	buc	1.00	2400.00	2400.00
92.	1111000100031*0	Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из оц.стали толщ 0,5 мм	m2	10.30	80.00	824.00
93.	1111000100031*05	Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм	m2	2.06	80.00	164.80

		с покрывным слоем из оц. стали толщ 0,5 мм				
94.	u9	Шумоглушитель SIL 315-900	buc	2.00	5664.00	11328.00
95.	u14	Шумоглушитель SIL 125-600	buc	1.00	2241.50	2241.50
96.	u7	Эластичное соединение ф315	buc	2.00	850.00	1700.00
97.	u12	Эластичное соединение ф160	buc	2.00	259.60	519.20
		Total:				317076.858

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.64	55.00	35.20
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.50	750.00	375.00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3.48	35.00	121.80
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1.50	45.00	67.50
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.90	28.00	25.20
6.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3.243	35.00	113.498
		Total:				738.198

Antreprenor:
"ADRIKA" SRL
Beneficiar:
DGACG RM

 (semnatura)

 (semnatura)

Investitor
Obiect

DGACG RM

**Lucrari de reparatie capitala a blocurilor sanitare, in
cladirea administrativa aflata in gestiunea DGACG
RM (II-a etapa)****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 3**
Alimentara cu caldura si ventilare (marca IVC)
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaje				
		1.1. Utilaj incalzire				
1		Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по 15 секций H=1800мм, I=690 , Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc			21000.00 0.00
	u1	Radiator Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по 15 секций H=1800мм, I=690 , Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1.0000	21000.00	21000.00
2		Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по 21 секция H=1800мм, I=966 , Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc			29400.00 0.00
	u2	Radiator Стальной трубчатый радиатор ,3 трубки, по 21 секций H=1800мм, I=966 , Z 3180/15 Zehnder Charleston	buc	1.0000	29400.00	29400.00
		1.2. Utilaj ventilare				
3	Pretul firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc			8490.00 0.00
	u3	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 15	buc	1.0000	8490.00	8490.00
4	Pretul firmei	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc			6956.00 0.00
	u4	Конвектор с встроенным термостатом NCU 1S. NOBO серии Viking NFK 4S 10	buc	1.0000	6956.00	6956.00

1	2	3	4	5	6	7
5	Pretul firmei	Канальный вентилятор, L=1140 м3/ч, P=270Па, Ny=0.29кВт, n=2630 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном ф315 TD MIXVENT -2000/315 3V ф.Soler &Palau	buc			39500.00 0.00
	u5	Канальный вентилятор, L=1140 м3/ч, P=270Па, Ny=0.29кВт, n=2630 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном ф315 TD MIXVENT -2000/315 3V ф.Soler &Palau	buc	1.0000	39500.00	39500.00
6	Pretul firmei	Клапан обратный ф315	buc			895.60 0.00
	u6	Клапан обратный ф315	buc	1.0000	895.60	895.60
7	Pretul firmei	Эластичное соединение ф315	buc			850.00 0.00
	u7	Эластичное соединение ф315	buc	1.0000	850.00	850.00
8	Pretul firmei	Пульт управления COM-3	buc			2400.00 0.00
	u8	Пульт управления COM-3	buc	1.0000	2400.00	2400.00
9	Pretul firmei	Шумоглушитель SIL 315-900	buc			5664.00 0.00
	u9	Шумоглушитель SIL 315-900	buc	1.0000	5664.00	5664.00
10	Pretul firmei	Канальный вентилятор, L=130 м3/ч, P=150Па, Ny=0.053кВт, n=2590 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном ф160 TD MIXVENT -500/160 3V ф.Soler &Palau	buc			8484.00 0.00
	u10	Канальный вентилятор, L=130 м3/ч, P=150Па, Ny=0.053кВт, n=2590 об/мин. с преобразователем частоты с обратным клапаном ф160 TD MIXVENT -500/160 3V ф.Soler &Palau	buc	1.0000	8484.00	8484.00
11	Pretul firmei	Клапан обратный ф160	buc			247.80 0.00
	u11	Клапан обратный ф160	buc	1.0000	247.80	247.80
12	Pretul firmei	Эластичное соединение ф160	buc			259.60 0.00
	u12	Эластичное соединение ф160	buc	1.0000	259.60	259.60
13	Pretul firmei	Пульт управления COM-3	buc			2400.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	u13	Пулт управления COM-3	buc	1.0000	2400.00	2400.00
14	Pretul firmei	Шумоглушитель SIL 125-600	buc			2241.50
						0.00
	u14	Шумоглушитель SIL 125-600	buc	1.0000	2241.50	2241.50
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Incalzire				
15	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальной трубчатый радиатор ,3трубки, Zehnder Charleston)монтаж	buc			79.01
						51.87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.8000	64.84	51.872
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0050	112.10	0.56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0100	55.00	0.55
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	80.24	4.012
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	1.42	8.52
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	45.00	13.50
		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			74.64
						71.32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.1000	64.84	71.324
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0120	50.00	0.60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0080	12.00	0.096
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0200	24.00	0.48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0450	42.00	1.89
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0100	24.78	0.248
17	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 10)	buc			74.64
						71.32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.1000	64.84	71.324
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0120	50.00	0.60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0.0080	12.00	0.096
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0200	24.00	0.48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0450	42.00	1.89
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.0100	24.78	0.248
18	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h	buc			1195.34
						927.86

1	2	3	4	5	6	7
		cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Канальный вентилятор TD MIXVENT -2000/315 3V Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1.05				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14.3100	64.84	927.86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	42.00	15.435
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2000	45.00	9.45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.2500	24.00	6.30
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24.0000	0.24	6.048
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	24.78	3.903
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2000	49.56	10.408
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24.0000	0.41	10.332
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.2500	750.00	187.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.4500	28.00	12.60
19	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф315 Коэффициент к трудозатратам=1,250 K=1.25	buc			300.53 281.24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4700	64.84	281.243
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4.0000	0.20	0.80
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20.0000	0.30	6.00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.14	0.14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18.0000	0.15	2.70
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4.0000	0.50	2.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	35.00	1.75
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф315 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1.002	buc			506.25 316.42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4.8800	64.84	316.419
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.3000	60.00	18.036
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8.0000	3.30	26.453
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8.0000	18.00	144.288
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	35.00	1.05

1	2	3	4	5	6	7
21	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 315-900	buc			65.24 55.76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.0000	0.14	1.68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.0000	0.35	4.20
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 (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1.05	buc			1195.34 927.86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14.3100	64.84	927.86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	42.00	15.435
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2000	45.00	9.45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.2500	24.00	6.30
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24.0000	0.24	6.048
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.1500	24.78	3.903
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0.2000	49.56	10.408
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24.0000	0.41	10.332
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1000	55.00	5.50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.2500	750.00	187.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.4500	28.00	12.60
23	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - Клапан обратный ф160 Коэффициент к трудозатратам=1,250 K=1.25	buc			300.53 281.24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4700	64.84	281.243
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4.0000	0.20	0.80
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20.0000	0.30	6.00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.14	0.14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18.0000	0.15	2.70
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4.0000	0.50	2.00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16.0000	0.30	4.80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	35.00	1.75

1	2	3	4	5	6	7
24	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc - Эластичное соединение ф160 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1.002	buc			506.25 316.42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4.8800	64.84	316.419
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.3000	60.00	18.036
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8.0000	3.30	26.453
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8.0000	18.00	144.288
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	35.00	1.05
25	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - Шумоглушитель SIL 125-600	buc			65.24 55.76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0.8600	64.84	55.762
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12.0000	0.14	1.68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12.0000	0.35	4.20
		3. Lucrari de constructie 3.1. Incalzire				
26		комплект настенного крепежа EasyFix	buc			220.00 0.00
	3334	комплект настенного крепежа EasyFix	buc	1.0000	220.00	220.00
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)" -1"	buc			155.06 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274202700 "1	Robinet (Кран радиаторный проходной ф15)	buc	1.0000	135.70	135.70
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0200	112.10	2.242
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	55.00	2.20
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			119.66 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274202700 "2	Robinet (Кран радиаторный запорный ф15)	buc	1.0000	100.30	100.30
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.0200	112.10	2.242
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	55.00	2.20
29	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздушоспускной кран	buc			283.48 6.48

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2913134500000 "1	Robinet de aerisire cu cheie - Автоматический воздухоспускной кран	buc	1.0000	277.00	277.00
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 de 20 x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m			60.11 19.45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2521216710000 "1	Teava de 20 x2,8mm, FIBER BALAST PP-RCT PN28, ECOPLASTIC	m	1.0300	39.47	40.654
31	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(40% на фитинги от длины труб)	buc			67.57 17.51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2700	64.84	17.507
	2875274110001 "2	Piesa de legatura фитинг ф20мм	buc	1.0000	49.56	49.56
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0.1000	5.00	0.50
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			10.37 10.37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	64.84	10.374
33	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3.24 3.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	64.84	3.242
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Конструкции теплоизоляционные из вспененного полиэтилена CLIMAFLEX толщ. 13мм покровной слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб , и скотч ЛАМС Шланг для трубы ф 20x2,8 Materiale marunte=1.05	m			189.62 33.07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	64.84	33.068

1	2	3	4	5	6	7
	332051735223"1	Termoizolatatie conducte Конструкции теплоизоляционные из вспененного полиэтилена CLIMAFLEX толщ. 13мм покровной слой КЛЕЙ самоклеющийся для труб , и скотч ЛАМС Шланг для трубы ф 20х2,8	m	1.0300	144.75	156.547
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" - Хомут для крепления полипропиленовых труб	buc			20.35 3.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2875274204040"1	Bratara Хомут для крепления полипропиленовых труб	buc	1.0000	17.11	17.11
		3.2. Lucrari de demontarea				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов (узел до 10-и секций 7мест установки)	m2			10.37 10.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.84	10.374
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			47.19 27.23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	64.84	27.233
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	17.11	5.133
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.1100	24.00	2.64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2020	42.00	8.484
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0330	112.10	3.699
		3.3. Ventilare				
38	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate , Косой выброс (светофор) ф315 из стали толщ 0,7 м Material marunt=1.005	buc			1722.73 376.07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5.8000	64.84	376.072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	42.00	7.178
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0450	24.00	1.085
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8.0000	0.20	1.608

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.3000	24.78	7.471
	1115	Косой выброс (светофор) ф315 из стали толщ 0,7 м	buc	1.0000	1125.00	1130.625
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8.0000	0.14	1.126
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8.0000	0.35	2.814
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12.0000	15.00	180.90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2200	55.00	12.10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	35.00	1.75
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" - Виброподвески	buc			253.24 3.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	64.84	3.242
	1116	Виброподвески	buc	1.0000	250.00	250.00
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			244.80 223.05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	64.84	223.05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	90.00	9.00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	37.76	0.566
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	73.16	1.244
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.14	0.14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.15	1.80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	35.00	0.70
41	Pretul piatii	Дроссель-клапан ф100	buc			212.40 0.00
	117	Дроссель-клапан ф100	buc	1.0000	212.40	212.40
42	VB02A	(Только монтаж) Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc			247.18 224.35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4600	64.84	224.346
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1500	90.00	13.50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	37.76	0.566

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0.0170	73.16	1.244
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8.0000	0.20	1.60
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8.0000	0.14	1.12
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8.0000	0.35	2.80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	35.00	0.70
43	Pretul pietii	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc			335.70 0.00
	118	Клапан обратный вентиляционный 100x150	buc	1.0000	335.70	335.70
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			244.80 223.05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	64.84	223.05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	90.00	9.00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	37.76	0.566
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	73.16	1.244
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.14	0.14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.15	1.80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	35.00	0.70
45	Pretul pietii	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc			165.20 0.00
	119	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc	1.0000	165.20	165.20
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: din 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,7мм, 600x150, перим. 1500,ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			703.24 64.90

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.0010	64.84	64.905
	2626147370009 "1	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,7\text{mm}$,ГОСТ19904-90*	m2	1.0000	620.00	626.20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8.0000	0.30	2.424
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8.0000	0.41	3.313
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8.0000	0.35	2.828
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.1020	35.00	3.57
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: din 1800 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{mm}$, 500x150, перим. 1300, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			703.24 64.90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.0010	64.84	64.905
	2626147370009 "1	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,7\text{mm}$,ГОСТ19904-90*	m2	1.0000	620.00	626.20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8.0000	0.30	2.424
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8.0000	0.41	3.313
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8.0000	0.35	2.828
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.1020	35.00	3.57
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 оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{mm}$, 400x150, перим. 1100, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			726.45 86.24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3300	64.84	86.237
	2626147370009 "1	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,7\text{mm}$,ГОСТ19904-90*	m2	1.0000	620.00	626.20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11.0000	0.30	3.333
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11.0000	0.41	4.555
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11.0000	0.35	3.888
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0640	35.00	2.24
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 оцинкованной стали $\delta = 0,7\text{mm}$, 300x150, перим. 900, ГОСТ19904-90*)	m2			726.45 86.24

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3300	64.84	86.237
	2626147370009 "1	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,7\text{mm}$,ГОСТ19904-90*	m2	1.0000	620.00	626.20
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11.0000	0.30	3.333
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11.0000	0.41	4.555
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11.0000	0.35	3.888
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0640	35.00	2.24
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: din 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,5\text{mm}$, перим 700mm 200x150 ,ГОСТ14904-80*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			586.72 108.87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.866
	2626147370009 "2	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,5\text{mm}$,ГОСТ14904-80*	m2	1.0000	460.00	464.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.89
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: din 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,5\text{mm}$, перим 500 , 100x150 ,ГОСТ14904-80*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			586.72 108.87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.866
	2626147370009 "2	Canale de ventilare metalice* $\delta = 0,5\text{mm}$,ГОСТ14904-80*	m2	1.0000	460.00	464.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.89
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 оцинкованной стали , толщиной 0,6 мм, круглого сечения $\phi 15\text{mm}$	m2			627.12 108.87

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.866
	2626147370009 "3	Canale de ventilare metalice* б = 0,6мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)*	m2	1.0000	500.00	505.00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.89
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 оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф125мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			586.72 108.87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.866
	2626147370009 "4	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	1.0000	460.00	464.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.273
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.89
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(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			310.94 84.29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	64.84	84.292
	2521305734007 "0	Canal de ventilatie Воздуховоды гибкие алюминиевые ALUVENT D100	m	1.0100	220.00	226.644
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления)	kg			109.91 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	95.00	95.00
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu	m2			108.98

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений				71.32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	103.84	10.799
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	36.00	3.96
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	60.00	3.00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	90.00	15.30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	5.00	1.00
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	36.00	3.60
57	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из оц. стали толщ 0,5 мм	m2			114.25 30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031 "0	Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из оц.стали толщ 0,5 мм	m2	1.0300	80.00	82.40
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	24.78	1.115
58	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, confectionare	m2			163.28 15.30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2360	64.84	15.302
	2710403601300 "05	Tabla neagra sau zincata 0,5	kg	3.5830	41.30	147.978
59	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, montare	m2			50.90 43.90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.6770	64.84	43.897
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7.0000	1.00	7.00
60	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из алюминиевой фольги (внутри помещения)	m2			181.20 30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031 "02	Izover с покрывным слоем из алюминиевой фольги б=50мм (внутри помещения)	m2	1.0300	145.00	149.35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	24.78	1.115
61	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc			262.24

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" - Виброподвески типа Vibrolix Uni 22				3.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2875274204040 "11	Виброподвески типа Vibrolix Uni 220	buc	1.0000	259.00	259.00
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 0,5 мм Material marunt=1.005	buc			1009.75 376.07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5.8000	64.84	376.072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1700	42.00	7.178
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0450	24.00	1.085
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	12.0000	0.20	2.412
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8.0000	0.14	1.126
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	12.0000	0.35	4.221
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.3150	24.78	7.845
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12.0000	15.00	180.90
	1120	Косой выброс (светофор) ф125 из стали толщ 0,5 мм	buc	1.0000	413.00	415.065
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.2200	55.00	12.10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0500	35.00	1.75
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			244.80 223.05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	64.84	223.05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	90.00	9.00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	37.76	0.566
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	73.16	1.244
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.14	0.14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.15	1.80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	35.00	0.70

1	2	3	4	5	6	7
64	Pretul pietii	Клапан тарельчатый A100VR VENTS	buc			159.30 0.00
	121	Клапан тарельчатый A100VRVENTS	buc	1.0000	159.30	159.30
65	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			244.80 223.05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.4400	64.84	223.05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1000	90.00	9.00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0.0150	37.76	0.566
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0.0170	73.16	1.244
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12.0000	0.30	3.60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1.0000	0.14	0.14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12.0000	0.15	1.80
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	35.00	0.70
66	Pretul pietii	Дроссель-клапан ф100	buc			224.20 0.00
	122	Дроссель-клапан ф100	buc	1.0000	224.20	224.20
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 оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф160мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			586.72 108.87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.866
	2626147370009 "4	Canale de ventilare metalice* б = 0,5мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	1.0000	460.00	464.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.89
68	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5	m2			586.72 108.87

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind diametrul seciunii circulare de 200 mm. - Воздуховоды из оцинкованной стали , толщиной 0,5 мм, круглого сечения ф125мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.865
	2626147370009 "4	Canale de ventilare metalice* 6 = 0,5мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	1.0000	460.00	464.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.889
69	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul seciunii de 150 - 700 mm Воздуховоды гибкие алюминиевые ALUVENT D100 Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1.02	m			310.94 84.29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	64.84	84.292
	2521305734007 "6	Canal de ventilatie Воздуховоды гибкие алюминиевые ALUVENT D100	m	1.0100	220.00	226.644
70	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления)	kg			109.91 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	95.00	95.00
71	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			108.97 71.32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	103.84	10.783
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	36.00	3.96
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	60.00	3.00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	90.00	15.30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	5.00	1.00
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	36.00	3.60
72	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate,	m2			114.25

1	2	3	4	5	6	7
		Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из оц. стали толщ 0,5 мм				30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031 "05	Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем из оц. стали толщ 0,5 мм	m2	1.0300	80.00	82.40
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	24.78	1.115
73	IzI07C1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, confectionare	m2			163.28 15.30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2360	64.84	15.302
	2710403601300 "05	Tabla neagra sau zincata 0,5	kg	3.5830	41.30	147.978
74	IzI07C2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, montare	m2			50.90 43.90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.6770	64.84	43.897
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7.0000	1.00	7.00
75	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc			833.50 32.20
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	57.66	1.73
	2811236306200 "85	Grila ventilatie Переточная решетка дверного типа MV430/2	buc	1.0000	800.00	800.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.60	1.30
76	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Вентиляционная решетка металлическая типа MVM 200	buc			383.50 32.20
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	57.66	1.73
	2811236306204 4"86	Grila ventilatie Вентиляционная решетка металлическая типа MVM 200	buc	1.0000	350.00	350.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.60	1.30
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: din 600 mm. (Воздуховод из	m2			586.72 108.87

1	2	3	4	5	6	7
		оцинкованной стали $\delta = 0,5\text{мм}$, перим 600мм 150x150 ,ГОСТ14904-80*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.866
	2626147370009 "4	Canale de ventilare metalice* $\delta =$ 0,5мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	1.0000	460.00	464.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.89
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: din 600 mm. (Воздуховод из оцинкованной стали $\delta = 0,5\text{мм}$, перим 800мм 200x200 ,ГОСТ14904-80*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1.01	m2			586.72 108.87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.6790	64.84	108.866
	2626147370009 "4	Canale de ventilare metalice* $\delta =$ 0,5мм,ГОСТ19904-90* (кругл.сечения)	m2	1.0000	460.00	464.60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15.0000	0.30	4.545
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15.0000	0.15	2.272
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15.0000	0.30	4.545
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0540	35.00	1.89
79	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Рулонный изоляционный материал типа Izover толщ. 50мм с покрывным слоем изалюминиевой фольги	m2			181.20 30.73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0.4740	64.84	30.734
	1111000100031 "02	Izover с покрывным слоем из алюминиевой фольги $\delta=50\text{мм}$ (внутри помещения)	m2	1.0300	145.00	149.35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	24.78	1.115
80	VC20A	Piesa de trecere, Лючок для замеров параметров воздуха A9- 57 Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,005 Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1.005	buc			515.56 207.49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.2000	64.84	207.488

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.1000	2.60	2.874
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.1700	60.00	10.251
	2811236310020 "0	Piesa Лючок для замеров параметров воздуха A9-57	buc	1.0000	290.00	291.45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	35.00	3.50

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar DGACG RM
(functia, semnatura)