

**Проектирование  
туристического  
конноспортивного  
оздоровительного комплекса  
"Ат-Пролин" (1-й этап)  
(обновление сметы)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Конноспортивный манеж. Вентиляция.**

Valoarea de deviz 889 766,80 Lei

Intocmit in prețuri curente 13.05.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Lucrari sanitare</b>				
1	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Изготовление гибкой соединительной муфты из влагоупорного полотна с фланцами из угловой стали, периметром 250-400 мм)-гибкие вставки)	buc	4,0000	356,650	1 426,600
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Изготовление гибкой соединительной муфты из влагоупорного полотна с фланцами из угловой стали, периметром 250-400 мм)-гибкие вставки)	buc	2,0000	406,900	813,800
3	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на стену-инерционные жалюзи 500*250)	buc	1,0000	1 286,032	1 286,032

1	2	3	4	5	6	7
4	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на стену-инерционные жалюзи 1000*500)	buc	1,0000	5 486,032	5 486,032
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 250-700 мм-gr0.5mm)	m2	12,5200	303,552	3 800,475
6	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 700-1600 мм)	m2	124,5100	278,682	34 698,649
7	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 1600-2500 мм)	m2	135,5900	355,760	48 237,504
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Изготовление и прокладка прямых	m2	5,3000	252,183	1 336,572

1	2	3	4	5	6	7
		воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 700-1600 мм gr0.5mm)				
9	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 1600-2500 мм)	m2	27,8000	301,762	8 388,977
10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 2500-4000 мм)	m2	243,7000	420,107	102 380,157
11	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-переточная решетка 300*150)	buc	2,0000	388,300	776,600
12	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-переточная решетка 600*200)	buc	3,0000	503,100	1 509,300
13	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с	buc	5,0000	390,300	1 951,500

1	2	3	4	5	6	7
		фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-переточная решетка 400*200)				
14	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (Анемостат-лента, тип AUSG-вытяжной диффузор Ду630)	buc	4,0000	276,020	1 104,080
15	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая Ду100)	buc	1,0000	83,300	83,300
16	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая Ду160)	buc	6,0000	102,300	613,800
17	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая Ду200)	buc	3,0000	111,300	333,900
18	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая Ду315)	buc	1,0000	137,170	137,170
19	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая P200*200)	buc	1,0000	286,300	286,300

1	2	3	4	5	6	7
20	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая P300*100)	buc	1,0000	416,300	416,300
21	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая P300*200)	buc	1,0000	543,300	543,300
22	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-решетка регулируемая P300*300)	buc	1,0000	668,500	668,500
23	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды-наружная воздухозаборная решетка P600*350)	buc	1,0000	734,200	734,200
24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду100)	buc	1,0000	236,230	236,230
25	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip	buc	6,0000	261,230	1 567,380

1	2	3	4	5	6	7
		CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду160)				
26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду200)	buc	3,0000	286,230	858,690
27	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду250)	buc	1,0000	321,230	321,230
28	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду400)	buc	16,0000	336,230	5 379,680
29	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром	buc	4,0000	406,230	1 624,920

1	2	3	4	5	6	7
		1000-1600 мм-заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду630)				
30	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (Укладка сетки-рабицы для крепления штукатурки стен, закрепленная кольцевой прокладкой из оцинкованного листа и гвоздями по слою изоляции, без сетки из арматурной стали)	m2	5,0000	23,233	116,165
31	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,5 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление)	m2	98,0000	144,960	14 206,080
32	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,60 м, монтаж)	m2	98,0000	15,990	1 567,020

1	2	3	4	5	6	7
33	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства и анкерного крепления для аппаратов, каналов, специальных деталей и т.д. из профильной стали, вес штуки до 5 кг)	kg	190,0000	33,670	6 397,279
34		Изоляция	buc	0,0000	0,000	0,000
35	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 30 мм- вспененный полиэтилен профиль-пленка б=40 мм)	m2	40,0000	64,036	2 561,440
36	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 мм)	m2	6,0000	64,036	384,216



1	2	3	4	5	6	7
		б=50 мм)				
37	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 30 мм б=32)	m2	68,0000	64,036	4 354,448
38	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 30 мм б=13)	m2	345,0000	64,036	22 092,420
		<i>Total</i>	Lei			278 680,246
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			18 543,806
		<i>Transport</i>	2 %			3 988,696
		<i>Total</i>				301 212,748
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			6 024,255
		<i>Total</i>				307 237,003

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 144,740
		<b>Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>313 381,743 95 809,664</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
39	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Установка осевых вентиляторов с трехпальными лопастями в противозрывной конструкции, с низким давлением, оба типа приводятся в действие непосредственным соединением, производительностью 2000-10800 м3/час с электромотором в 0,37-1,1 кВт)	buc	3,0000	661,772	1 985,315
40	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель прямоугольный периметром 1000-2000 мм- шумоглушитель)	buc	3,0000	45,000	135,000
41	VB09D	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзями, периметром 2500-4500 мм, монтируемая на воздуховод-воздушная заслонка с эл.приводом)	buc	1,0000	86,500	86,500
42	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Установка воздушного фильтра с фильтрующими звеньями, весом 50-200 кг)	buc	1,0000	1 323,370	1 323,370
43	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Установка агрегата для частичной обработки воздуха в	buc	1,0000	1 517,520	1 517,520

1	2	3	4	5	6	7
		помещении, путем всасывания, фильтрации, нагрева, охлаждения, вентиляции, нагнетания, производительностью обработанного воздуха 3000-7500 м3/час-воздухонагреватель канальный)				
44	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (Анемостат-лента, тип AUSG-диффузор с эл.приводом)	buc	16,0000	89,200	1 427,200
45	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane (Установка аппаратов для увлажнения и нагрева воздуха, исключая систему креплений и анкерного крепления к сооружению, производительностью 25000 м3/час - один вентилятор и 1-8 секции-приточно-вытяжная система)	buc	7,0000	3 131,273	21 918,908
		<i>Total</i>	Lei			28 393,813
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 806,648
		<i>Transport</i>	2 %			158,700
		<i>Total</i>				33 359,161
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			496,687
		<i>Total</i>				33 855,848
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			677,117
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>34 532,965 25 331,035</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
46		Вентилятор канальный ПКВШ-50-25-4-380	buc	2,0000	4 200,000	8 400,000
47		Вентилятор канальный ПКВШ-60-35-4-380	buc	1,0000	4 500,000	4 500,000
48		Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-50-25	buc	2,0000	600,000	1 200,000

1	2	3	4	5	6	7
49		Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-60-35	buc	1,0000	800,000	800,000
50		Моноблочный газовый рурфтоп с блоком управления со средствами крепления и блоком управления	buc	2,0000	120 000,000	240 000,000
51		Воздушная заслонка с эл.приводом Канал-Регулятор- 60-35	buc	1,0000	1 000,000	1 000,000
52		Фильтр канальный Канал-ФКП- 60-35	buc	1,0000	153,600	153,600
53		Касета F5 карманного типа Канал-ФКП-60-35-F5	buc	1,0000	457,000	457,000
54		Воздухонагреватель канальный Канал-ФКО-60-35	buc	1,0000	4 489,000	4 489,000
55		Диффузор вихревой с эл.приводом DZA-400-E1	buc	16,0000	7 200,000	115 200,000
56		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини- догрев" с пультом управления	buc	4,0000	2 200,000	8 800,000
57		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини- догрев" с пультом управления	buc	3,0000	2 200,000	6 600,000
		<i>Total</i>	Lei			391 599,600
		<i>Cheltuieli de achizitieanre- depozitare</i>	0,5 %			1 957,998
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>393 557,598</b>

		Total	Lei	741 472,33
		TVA	20 %	148 294,47
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>889 766,80</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Проектирование  
туристического  
конноспортивного  
оздоровительного комплекса  
"Ат-Пролин" (1-й этап)  
(обновление сметы)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Конноспортивный манеж. Вентиляция.**

**Valoarea de deviz 889 766,80 Lei**

Intocmit in prețuri curente 13.05.2022

№ 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.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0000	30,00	30,000
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	417,6900	30,00	12 530,700
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 746,4206	30,00	82 392,618
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	78,0080	30,00	2 340,240
		<b>Total manopera</b>				<b>121 140,70</b>

**Materiale:**

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0120	172,00	2,064
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3808	172,00	65,498
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	55,6583	6,00	333,949
4.	22154200410	Заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду100	buc	1,0000	110,00	110,000
5.	22154200416	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду160	buc	6,0000	135,00	810,000
6.	22154200420	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду200	buc	3,0000	160,00	480,000
7.	22154200425	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду250	buc	1,0000	195,00	195,000
8.	22154200440	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду400	buc	16,0000	210,00	3 360,000
9.	22154200463	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду630	buc	4,0000	280,00	1 120,000
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	0,00	0,000
11.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	24,3833	16,50	402,325
12.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	45,00	900,000
13.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,0370	72,00	146,664
14.	236854210402	Гибкие вставки	buc	4,0200	270,00	1 085,400
15.	236854210403	Гибкие вставки	buc	2,0100	320,00	643,200
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	36,2031	10,00	362,031

17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	0,00	0,000
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	16,3710	15,00	245,564
19.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	40,4836	35,00	1 416,924
20.	2462106110443	Prenadez 400	kg	3,3600	0,00	0,000
21.	2513206621493	Banda pogoasa din cauciuc pt.etansare	kg	4,0000	0,00	0,000
22.	2584512040603	Воздушная заслонка с эл.приводом Канал-Регулятор-60-35	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
23.	2587451202020	Решетка регулируемая P200*200	buc	1,0000	220,00	220,000
24.	2587451203010	Решетка регулируемая P300*100	buc	1,0000	350,00	350,000
25.	2587451203015	Переточная решетка 300*150	buc	2,0000	322,00	644,000
26.	2587451203020	Решетка регулируемая P300*200	buc	1,0000	477,00	477,000
27.	2587451203030	Решетка регулируемая P300*300	buc	1,0000	602,20	602,200
28.	2587451204010	Решетка регулируемая Ду 100	buc	1,0000	17,00	17,000
29.	2587451204016	Решетка регулируемая Ду 160	buc	6,0000	36,00	216,000
30.	2587451204017	Решетка регулируемая Ду 200	buc	3,0000	45,00	135,000
31.	2587451204020	Переточная решетка 400*200	buc	5,0000	324,00	1 620,000
32.	2587451204031	Решетка регулируемая Ду315	buc	1,0000	70,87	70,870
33.	2587451206020	Переточная решетка 600*200	buc	3,0000	436,80	1 310,400
34.	2587451206035	Наружная воздухозаборная решетка P600*350	buc	1,0000	667,90	667,900
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,6278	2,00	41,256
36.	26821626113013	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=13	m2	351,2100	25,00	8 780,250
37.	26821626113032	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=32	m2	69,2240	25,00	1 730,600
38.	26821626113040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=40	m2	40,7200	25,00	1 018,000
39.	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=50	m2	6,1080	25,00	152,700
40.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	442,9600	30,00	13 288,800
41.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	83,5209	30,00	2 505,627
42.	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	3 321,2534	28,20	93 659,345
43.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,2500	30,00	7,500
44.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	23,0331	20,25	466,421
45.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	47,6452	20,25	964,815
46.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	488,8622	20,25	9 899,460
47.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 161,9644	20,25	23 529,779
48.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	10,1162	19,25	194,737
49.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	26,6220	30,00	798,660
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	18,8190	30,00	564,570
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	23,4533	30,00	703,599
52.	28112363094	Вытяжной диффузор Ду630	buc	4,0000	186,82	747,280
53.	2811236309400	Анемостат banda tip AUSG	buc	16,0000	0,00	0,000
54.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	173,5020	22,00	3 817,044
55.	2873122005340	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	3,3000	20,10	66,330
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5000	24,17	12,085
57.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	10,4809	37,87	396,912
58.	2874115760105	Инерционные жалюзи VK 100-50	buc	1,0000	5 400,00	5 400,000
59.	2874115760500	Атенуатор de zgomot rectangular	buc	3,0000	0,00	0,000
60.	2874115760502	Инерционные жалюзи VK 50-25	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
61.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	31,0000	0,40	12,400
62.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	31,0000	0,75	23,250
63.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19 117,545 2	0,40	7 647,017

64.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	774,0000	0,45	348,300
65.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	0,60	1,206
66.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	6 661,9043	0,75	4 996,428
67.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	1,57	94,671
68.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	3,05	24,522
69.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	248,0000	0,10	24,800
70.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6 661,9043	0,24	1 598,857
71.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,55	33,165
72.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	0,63	5,065
73.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	31,0000	0,20	6,200
74.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	814,0000	0,06	48,840
75.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	686,0000	0,21	144,060
76.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	248,0000	0,35	86,800
77.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19 077,545 2	0,06	1 144,652
78.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	4,1816	35,00	146,355
79.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	5,0283	35,00	175,990
80.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	248,0000	0,06	14,880
81.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19 893,555 2	0,14	2 785,098
82.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,5240	9,50	52,478
83.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	3,1500	0,00	0,000
84.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,000
85.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,1500	0,00	0,000
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8020	0,00	0,000
87.	456845410405	Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-50-25	buc	2,0000	600,00	1 200,000
88.	456845410406	Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-60-35	buc	1,0000	800,00	800,000
89.	456845410451	Моноблочный газовый руфтоп с блоком управления со средствами крепления и блоком управления	buc	2,0000	120 000,00	240 000,000
90.	4568454504051	Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления	buc	4,0000	2 200,00	8 800,000
91.	4568454504052	Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления	buc	3,0000	2 200,00	6 600,000
92.	456845450406	Фильтр канальный Канал-ФКП-60-35	buc	1,0000	153,60	153,600
93.	4568454504063	Касета F5 карманного типа Канал-ФКП-60-35-F5	buc	1,0000	457,00	457,000
94.	4568454504064	Воздухонагреватель канальный Канал-ФКО-60-35	buc	1,0000	4 489,00	4 489,000
95.	4568454504071	Диффузор вихревой с эл.приводом DZA-400-E1	buc	16,0000	7 200,00	115 200,000
96.	9011515160380	Вентилятор канальный ПКВШ-60-35-4-380	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
97.	9011515190380	Вентилятор канальный ПКВШ-50-25-4-380	buc	2,0000	4 200,00	8 400,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>605 074,80</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	49,4988	10,00	494,988
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	10,00	0,250
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,0800	35,00	352,800
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	78,1335	20,00	1 562,670
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>2 410,71</b>

Total	Lei	741 472,3 3
TVA	20 %	148 294,4 7
<b>Total deviz:</b>		<b>889 766,8 0</b>

Intocmit

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

Verificat

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



**Obiect Proiectare turistică și  
conștientizare turistică  
complexului "At-Proline" (1-lea etapă)  
(actualizare costuri)**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrări sanitare</b>				
1	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Изготовление гибкой соединительной муфты из влагоупорного полотна с фланцами из угловой стали, периметром 250-400 мм)-гибкие вставки)	buc			356,650
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	30,00	82,50
	236854210402	Гибкие вставки	buc	1,0000	270,00	271,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	35,00	2,80
2	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (Изготовление гибкой соединительной муфты из влагоупорного полотна с фланцами из угловой стали, периметром 250-400 мм)-гибкие вставки)	buc			406,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	30,00	82,50
	236854210403	Гибкие вставки	buc	1,0000	320,00	321,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	35,00	2,80
3	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на стену- инерционные жалюзи 500*250)	buc			1 286,032
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,00	59,40
	2874115760502	Инерционные жалюзи VK 50-25	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,00	7,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	172,00	1,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
4	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Готовая рамка с фиксированными жалюзи, периметром 800-2500 мм, монтируемая на стену- инерционные жалюзи 1000*500)	buc			5 486,032
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,00	59,40
	2874115760105	Инерционные жалюзи VK 100-50	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	2,00	7,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	172,00	1,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,45	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм,	m2			303,552

1	2	3	4	5	6	7
		периметром круглого сечения 250-700 мм- gr(0,5mm))				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,00	113,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,25	15,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	6,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,25	25,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,06	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	10,00	0,50
6	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 700-1600 мм)	m2			278,682
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,00	81,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	37,87	1,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	6,00	0,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	0,3100	20,25	6,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,61
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,2150	28,20	177,02
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,06	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,40	4,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	10,00	0,60
7	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 1600-2500 мм)	m2			355,760
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	30,00	108,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	37,87	1,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	35,00	1,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	6,00	0,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	35,00	0,25
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	20,25	50,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	16,50	1,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,2150	28,20	176,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,96
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	10,00	0,80
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2	m2			252,183

1	2	3	4	5	6	7
		мм, периметром прямоугольного сечения 700-1600 мм gr0.5mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,00	73,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	6,00	0,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	20,25	27,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,06	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
9	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 1600-2500 мм)	m2			301,762
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	30,00	98,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	35,00	1,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	6,00	0,45
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	0,3100	20,25	6,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,2150	28,20	176,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,06	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,40	9,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 2500-4000 мм)	m2			420,107
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	30,00	105,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	35,00	3,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	9,50	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	6,00	0,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	20,25	40,62
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	20,25	51,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,50	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,14	7,86
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	30,00	1,50
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	6,2150	28,20	175,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,06	3,37
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,40	22,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
11	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзи, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на	buc			388,300

1	2	3	4	5	6	7
		воздуховоды- переточная решетка 300*150)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451203015	Переточная решетка 300*150	buc	1,0000	322,00	322,00
	2922140006702	Masara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
12	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- переточная решетка 600*200)	buc			503,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451206020	Переточная решетка 600*200	buc	1,0000	436,80	436,80
	2922140006702	Masara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
13	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- переточная решетка 400*200)	buc			390,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451204020	Переточная решетка 400*200	buc	1,0000	324,00	324,00
	2922140006702	Masara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
14	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (Анемостат-лента, тип AUSG- вытяжной диффузор Ду630)	buc			276,020
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	30,00	87,90
	28112363094	Вытяжной диффузор Ду630	buc	1,0000	186,82	186,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,14	0,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,06	0,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	2922140006702	Masara de fereastra	h-ut	0,0100	10,00	0,10
15	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- решетка регулируемая Ду100)	buc			83,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451204010	Решетка регулируемая Ду 100	buc	1,0000	17,00	17,00
	2922140006702	Masara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
16	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- решетка регулируемая Ду160)	buc			102,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451204016	Решетка регулируемая Ду 160	buc	1,0000	36,00	36,00
	2922140006702	Masara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
17	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на	buc			111,300

1	2	3	4	5	6	7
		воздуховоды- решетка регулируемая Ду200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451204017	Решетка регулируемая Ду 200	buc	1,0000	45,00	45,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
18	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- решетка регулируемая Ду315)	buc			137,170
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451204031	Решетка регулируемая Ду315	buc	1,0000	70,87	70,87
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
19	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- решетка регулируемая P200*200)	buc			286,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451202020	Решетка регулируемая P200*200	buc	1,0000	220,00	220,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
20	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- решетка регулируемая P300*100)	buc			416,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451203010	Решетка регулируемая P300*100	buc	1,0000	350,00	350,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
21	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- решетка регулируемая P300*200)	buc			543,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451203020	Решетка регулируемая P300*200	buc	1,0000	477,00	477,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
22	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- решетка регулируемая P300*300)	buc			668,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451203030	Решетка регулируемая P300*300	buc	1,0000	602,20	602,20
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
23	VB10B	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu	buc			734,200

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe canal (Прямоугольная рамка с фиксированными жалюзями, периметром 1200-2500 мм, монтируемая на воздуховоды- наружная воздухозаборная решетка P600*350)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	30,00	50,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,14	3,36
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,06	1,44
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,45	10,80
	2587451206035	Наружная воздухозаборная решетка P600*350	buc	1,0000	667,90	667,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
24	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду100)	buc			236,230
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	30,00	103,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	22154200410	Заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду100	buc	1,0000	110,00	110,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
25	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду160)	buc			261,230
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	30,00	103,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	22154200416	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду160	buc	1,0000	135,00	135,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
26	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду200)	buc			286,230
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	30,00	103,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	22154200420	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду200	buc	1,0000	160,00	160,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
27	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду250)	buc			321,230
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	30,00	103,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	22154200425	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду250	buc	1,0000	195,00	195,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
28	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм- заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду400)	buc			336,230
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	30,00	103,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	22154200440	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду400	buc	1,0000	210,00	210,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
29	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки, в прямоугольных воздуховодах типа CFR-I, CFR-II, периметром 1000-1600 мм-заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду630)	buc			406,230
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	30,00	103,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,06	1,68
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
	22154200463	заслонка регулирующая (дроссель-клапан) Ду630	buc	1,0000	280,00	280,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
30	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton (Укладка сетки-рабицы для крепления штукатурки стен, закрепленная кольцевой прокладкой из оцинкованного листа и гвоздями по слою изоляции, без сетки из арматурной стали)	m2			23,233
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2873122005340	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,6600	20,10	13,27

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	24,17	2,42
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
31	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,5 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление)	m2			144,960
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	30,00	9,36
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5200	30,00	135,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
32	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,60 м, монтаж)	m2			15,990
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	30,00	14,52
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,21	1,47
33	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка поддерживающего устройства и анкерного крепления для аппаратов, каналов, специальных деталей и т.д. из профильной стали, вес штуки до 5 кг)	kg			33,670
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	15,00	0,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,00	0,12
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	20,25	21,10
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	172,00	0,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,00	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
34		Изоляция	buc			0,000
35	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 30 мм- вспененный полиэтилен профиль-пленка б=40 мм)	m2			64,036
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	30,00	27,30
	26821626113040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=40	m2	1,0180	25,00	25,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	30,00	1,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
36	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o	m2			64,036



1	2	3	4	5	6	7
		fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 мм б=50 мм)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	30,00	27,30
	26821626113050	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=50	m2	1,0180	25,00	25,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	30,00	1,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
37	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 30 мм б=32)	m2			64,036
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	30,00	27,30
	26821626113032	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=32	m2	1,0180	25,00	25,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	30,00	1,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
38	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 30 мм б=13)	m2			64,036
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	30,00	27,30
	26821626113013	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte б=13	m2	1,0180	25,00	25,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	30,00	1,74
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
39	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Установка осевых вентиляторов с трехпальными лопастями в противозрывной конструкции, с низким давлением, оба типа приводятся в действие непосредственным соединением, производительностью 2000-10800 м3/час с электромотором в 0,37-1,1 кВт)	buc			661,772
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	30,00	585,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	15,00	3,94

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,51
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,00	2,10
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,24	6,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	30,00	4,72
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	72,00	15,12
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,75	20,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	35,00	15,75
40	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель прямоугольный периметром 1000-2000 мм- шумоглушитель)	buc			45,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	6,00	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,14	2,52
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,06	1,08
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,45	8,10
41	VB09D	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с фиксированными жалюзьями, периметром 2500-4500 мм, монтируемая на воздуховод- воздушная заслонка с эл.приводом)	buc			86,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,14	5,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,06	2,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,45	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
42	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Установка воздушного фильтра с фильтрующими звеньями, весом 50-200 кг)	buc			1 323,370
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	30,00	409,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,00	2,00
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	6,00	0,12
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	45,00	900,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
43	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Установка агрегата для частичной обработки воздуха в помещении, путем всасывания, фильтрации, нагрева, охлаждения, вентиляции, нагнетания, производительностью обработанного воздуха 3000-7500 м3/час-воздухонагреватель канальный)	buc			1 517,520
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	30,00	1 346,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,00	2,01
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,55	33,16
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,63	5,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,14	0,28
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,57	94,67
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	3,05	24,52
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,60	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	35,00	10,50
44	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (Анемостат-лента, тип AUSG- диффузор с эл.приводом)	buc			89,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	30,00	87,90
	2811236309400	Anemostat banda tip AUSG	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,2500	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,14	0,28
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,06	0,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
45	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane (Установка аппаратов для увлажнения и нагрева воздуха, исключая систему креплений и анкерного крепления к сооружению, производительностью 25000 м3/час - один вентилятор и 1-8 секции-приточно-вытяжная система)	buc			3 131,273
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,1900	30,00	2 135,70
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	935,3240	0,24	225,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	72,00	14,47
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	935,3240	0,75	705,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	35,00	38,50
		<b>3. Utilaj</b>				
46		Вентилятор канальный ПКВШ-50-25-4-380	buc			4 200,000
	9011515190380	Вентилятор канальный ПКВШ-50-25-4-380	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
47		Вентилятор канальный ПКВШ-60-35-4-380	buc			4 500,000
	9011515160380	Вентилятор канальный ПКВШ-60-35-4-380	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
48		Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-50-25	buc			600,000
	456845410405	Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-50-25	buc	1,0000	600,00	600,00
49		Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-60-35	buc			800,000
	456845410406	Шумоглушитель канальный КАНАЛ-ГКП-60-35	buc	1,0000	800,00	800,00
50		Моноблочный газовый рифтоп с блоком управления со средствами крепления и блоком управления	buc			120 000,000
	456845410451	Моноблочный газовый рифтоп с блоком управления со средствами крепления и блоком управления	buc	1,0000	120 000,00	120 000,00
51		Воздушная заслонка с эл.приводом Канал-Регулятор-60-35	buc			1 000,000
	2584512040603	Воздушная заслонка с эл.приводом Канал-Регулятор-60-35	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
52		Фильтр канальный Канал-ФКП-60-35	buc			153,600
	456845450406	Фильтр канальный Канал-ФКП-60-35	buc	1,0000	153,60	153,60
53		Касета F5 карманного типа Канал-ФКП-60-35-F5	buc			457,000
	4568454504063	Касета F5 карманного типа Канал-ФКП-60-35-F5	buc	1,0000	457,00	457,00
54		Воздухонагреватель канальный Канал-ФКО-60-35	buc			4 489,000
	4568454504064	Воздухонагреватель канальный Канал-ФКО-60-35	buc	1,0000	4 489,00	4 489,00
55		Диффузор вихревой с эл.приводом DZA-400-E1	buc			7 200,000
	4568454504071	Диффузор вихревой с эл.приводом DZA-400-E1	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
56		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления	buc			2 200,000
	4568454504051	Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
57		Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления	buc			2 200,000
	4568454504052	Приточно-вытяжная система с рекуперацией с функц. "мини-догрев" с пультом управления	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

L.S.

L.S.