

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Ventilare.Conditionare

**Valoarea de deviz 0,00 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoarea utilajului</b>				
1	Pret de piata	Приточная установка GreenSTAR-6- P в стиле igienic, с вентилятором резерва L=3090м3/час H=1327Па plin, H=700Па liber N=2.5KW .U=400V(1 бич) (K 1) (Aerostar), Ciller (1850xh1300x1000mm) CHAIK /A/WP /PS-151 CLINT(1бич),	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
2	Pret de piata	Панель управления СТА	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
3	Pret de piata	Панель управления автоматикой	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
4	Pret de piata	Ciller (1850xh1300x1000mm) CHAIK /A/WP /PS-151 CLINT(1бич)(,Complectat din fabrica0	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
5	Pret de piata	Вытяжная установка GreenSTAR-6- V в стиле igienic, с вентилятором резерва L=2730м3/час H=758Па -plin, H=500Па - liber N=2.5KW .U=400V(1 бич) ( B1) (Aerostar).	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
6	Pret de piata	Вентилятор K200L , Systemair (B-2), L=125m3/час H=500Па	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

7	Pret de piata	Клапан обратный круглый 200 , "Systemair"	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
8	Pret de piata	Клапан обратный 100X100 , "Systemair"	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
9	Pret de piata	Клапан обратный 300X250 , "Systemair"	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
10	Pret de piata	Отсечной клапан с элек привод Belimo SRK 60-30 ( buc 2)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
11	Pret de piata	Воздухзаборная решотка WSG60-50 Systemair	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
12	Pret de piata	Шумоглушитель LDR70-40, Systemair	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
13	Pret de piata	Шумоглушитель LDR60-35, Systemair	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
14	Pret de piata	Шумоглушитель LDC200-900, Systemair	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
15	Pret de piata	Compresor-condesator Carrier UE035 cu puls de comanda (CAREL), Cu tiava d=400, din cauciuc , cu despartire liniara L=0.8m( m/buc 4/1) mTrubca de evacuare a condesatului 13*1.5 ГОСТу 877475 (4.0m), Vata minerala balzalt =40mm( 4.0m)	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
16	Pret de piata	Воздухораспределительное устр-во Windhop 4F ,L=3300,"France Air"	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
17	Pret de piata	Фильтр высокой очистки в корпусе H14 FR EFI MPP3,6,2 305*610*292,"France Air" in set cu monometr pentru verificare puritatii	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
18	Pret de piata	Отделитель пуха LN/Filtru G4 425*225( 1set.) Hidria	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
19	Pret de piata	Отделитель пуха LN/Filtru G4 625*325( 1 set) Hidria	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
20	Pret de piata	Вытяжная стойка для операционных залов со встроенными решетками 450*200*h3000,решетка в верхней зоне 400*250 с	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

		фильтром F5,решетка в нижней зоне 400*300 с фильтром F5,с ревизией , "ADC Group"				
21	Pret de piata	Стеновой стабилизатор давления ASPX 123,600*600,"Apreco"	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
22	Pret de piata	,"Systemair"	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>			Lei	
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>			<b>0,000</b>	
		<b>2. Montare utilaj</b>				
23	VC18A	Montarea agregatului(K1) de conditionare a aerului special, modulat, tip Green STAR-6-P, L3090 м3/час pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
24	VC01A	Montarea ventilatoarelor (K-200L) centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
25	VC18A	Montarea agregatului(B1) de conditionare a aerului special, modulat, tip Green STAR-6-V,Д=2730 м3/ЧАС pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
26	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetru 1000 - 2000 mm	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
27	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetru 800 - 1600 mm	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
28	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip LN-	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

		2, Hidria				
29	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
30	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare , cu perimetru 1600 - 3200 mm	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Montare utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>3. Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1. Ventilare</b>				
31	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(100X100mm), din tabla inoxsibil AISI 316 de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
32	VA02B	(K-1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(250x400), din tabla inoxsibil AISI 316 de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
33	VA02C	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(600X300), din tabla inoxsibila AISI 316 de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
34	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(100X100mm), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
35	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(150X100mm), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

		250 - 700 mm				
36	VA02B	( K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(200X150), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
37	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(250x150), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
38	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(d=125), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
39	VA02B	(K-1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(300x250), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata(400x250) de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
41	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata (500*400) de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
42	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
43	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetru 800 - 1600 mm (клапан обратный RSK315)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
44	VB01A	Clapeta de reglare, fluture,	buc	0,0000	0,000	0,000

		montata pe canale circulare , cu perimetru 800 - 1600 mm (клапан обратный RSK 200)			0,000	0,000
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x150	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x200	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x400	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 800x500	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
50	VB02A	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (100x100)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
51	VB02A	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (150x100)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
52	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (250*200)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
53	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*100)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
54	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*250)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
55	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (800*150)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
56	IzH22A	Izolare conductelor cu cochilii din vata minerala K-FLEX ST AL50, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

57	IzH22A	Izolare conductelor K-FLEX AIR, cu grosimea de 10mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>3.2. T2, Ciler-Sistema K1</b>				
58	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*3mm	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
59	ID04A	Robinet de trecere(Zadvijci d=80 -Danfoss) sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (сливной кран д25мм)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
60	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
61	ID04A	Gibkie vstavci d=80 -Danfoss)	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
62	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
63	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
64	RpSF50A	Aprovizionarea sistemelor de incalzire cu licid (Rastfor-propilen-glicolia 40%)	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
66	IZJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total T2, Ciler-Sistema K1 Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>3.3. Recirculare CILER</b>				
67	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de D-79*3mm	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
68	ID04A	Robinet tip ASV-M cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
69	Pret de piata	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn32 mm	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
70	Pret de piata	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn25 mm tip MSV-BD sau similar	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
71	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
72	ID04A	Suport fihs pentru tavi d=76	buc	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
73	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
74	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000

75	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 80mm	m2	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
76	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
77	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Recirculare CILER Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>

	Total	Lei	0,00
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>0,00</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



(denumirea obiectivului)

## Deviz local de resurse №

### Ventilare.Conditionare

Valoarea de deviz 0,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	0,0000	0,00	0,000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0000	0,00	0,000
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0000	0,00	0,000
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0000	0,00	0,000
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0000	0,00	0,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0000	0,00	0,000
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0000	0,00	0,000
<b>Total manopera</b>						<b>0,00</b>

**Materiale:**

1.	001	Приточная установка GreenSTAR-6- P in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=3090м3/час H=1327Па plin, H=700Па liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) (K 1) (Aerostar), Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),	buc	0,0000	0,00	0,000
2.	002	Панель управления СТА	buc	0,0000	0,00	0,000
3.	003	Панель управления автоматикой	buc	0,0000	0,00	0,000
4.	004	Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),(Complectat din fabrica0	buc	0,0000	0,00	0,000
5.	005	Вытяжная установка GreenSTAR-6- V in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=2730м3/час H=758Па -plin, H=500Па - liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) ( B1) (Aerostar).	buc	0,0000	0,00	0,000
6.	006	Вентилятор K200L , Systemair (B-2), L=125m3/час H=500Па	set	0,0000	0,00	0,000
7.	007	Клапан обратный кугловый 200 , "Systemair"	set	0,0000	0,00	0,000
8.	008	Клапан обратный 100X100 , "Systemair"	set	0,0000	0,00	0,000
9.	009	Клапан обратный 300X250 , "Systemair"	set	0,0000	0,00	0,000
10.	010	Отсечной клапан с элек привод Belimo SRK 60-30 ( buc 2)	buc	0,0000	0,00	0,000
11.	011	Воздухозаборная решетка WSG60-50 Systemair	buc	0,0000	0,00	0,000
12.	012	Шумоглушитель LDR70-40, Systemair	buc	0,0000	0,00	0,000

13.	013	Шумоглушитель LDR60-35, Systemair	buc	0,0000	0,00	0,000
14.	014	Шумоглушитель LDC200-900, Systemair	buc	0,0000	0,00	0,000
15.	015	Compresor-condesator Carrier UE035 cu pult de comanda (CAREL), Cu tiava d=400, din cauciuc , cu despartire liniara L=0.8m( m/buc 4/1) mTrubca de evacuare a condesatului 13*1.5 ГОСТу 877475 (4.0m), Vata minerala balzalt =40mm( 4.0m)	set	0,0000	0,00	0,000
16.	016	Воздухораспределительное устр-во Windhop 4F ,L=3300,"France Air"	buc	0,0000	0,00	0,000
17.	017	Фильтр высокой очистки в корпусе H14 FR EFI MPP3,6,2 305*610*292,"France Air" in set cu monometru pentru verificare puritatii	buc	0,0000	0,00	0,000
18.	018	Отделитель пуха LN/Filtru G4 425*225( 1set.) Hidria	set	0,0000	0,00	0,000
19.	019	Отделитель пуха LN/Filtru G4 625*325( 1 set) Hidria	set	0,0000	0,00	0,000
20.	020	Вытяжная стойка для операционных залов со встроенным решетками 450*200*h3000,решетка в верхней зоне 400*250 с фильтром F5,решетка в нижней зоне 400*300 с фильтром F5,с ревизией ,,"ADC Group"	buc	0,0000	0,00	0,000
21.	021	Стеновой стабилизатор давления ASPX 123,600*600,"Apreco"	buc	0,0000	0,00	0,000
22.	022	Клапан обратный SRK600*350, "Systemair"	buc	0,0000	0,00	0,000
23.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0000	0,00	0,000
24.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0000	0,00	0,000
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0000	0,00	0,000
27.	1111000100031-125	Cochilii vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	0,0000	0,00	0,000
28.	1111000100031-1251	Cochilii vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 80mm	m2	0,0000	0,00	0,000
29.	1111000100031-2	Cochilii vata minerala K-FLEX AIR gr10 mm	m2	0,0000	0,00	0,000
30.	1111000100031-56	Cochilii vata minerala K-FLEX ST AL50, gr50 mm	m2	0,0000	0,00	0,000
31.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0000	0,00	0,000
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0000	0,00	0,000
33.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0000	0,00	0,000
35.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0000	0,00	0,000
36.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0000	0,00	0,000
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0000	0,00	0,000
38.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0000	0,00	0,000
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0000	0,00	0,000
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0000	0,00	0,000
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0000	0,00	0,000
42.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0000	0,00	0,000
43.	2521216701000-45	Teava din otel de 45*3mm	m	0,0000	0,00	0,000

44.	2521216701000-793	Teava din otel D-79*3mm	m	0,0000	0,00	0,000
45.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0000	0,00	0,000
46.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,0000	0,00	0,000
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0000	0,00	0,000
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0000	0,00	0,000
49.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	kg	0,0000	0,00	0,000
50.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0000	0,00	0,000
51.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0000	0,00	0,000
52.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
53.	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
54.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	0,0000	0,00	0,000
55.	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
56.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,0000	0,00	0,000
57.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	0,0000	0,00	0,000
58.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,0000	0,00	0,000
59.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
60.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
61.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
62.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
63.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
64.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
65.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
66.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
67.	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0000	0,00	0,000
68.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zintcat	buc	0,0000	0,00	0,000
69.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,0000	0,00	0,000
70.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
71.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
72.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0000	0,00	0,000
73.	2811236306200-45	Grila ventilatie RAG100x150	buc	0,0000	0,00	0,000
74.	2811236306200-46	Grila ventilatie RAG150x200	buc	0,0000	0,00	0,000
75.	2811236306200-48	Grila ventilatie RAG 100x400	buc	0,0000	0,00	0,000
76.	2811236306200-49	Grila ventilatie P800x500	buc	0,0000	0,00	0,000
77.	281123630620047	Grila ventilatie RAG 250x200	buc	0,0000	0,00	0,000
78.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0000	0,00	0,000
79.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	0,0000	0,00	0,000
80.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	0,0000	0,00	0,000
81.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	0,0000	0,00	0,000
82.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	0,0000	0,00	0,000
83.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	0,0000	0,00	0,000
84.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	0,0000	0,00	0,000
85.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	0,0000	0,00	0,000
86.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	0,0000	0,00	0,000
87.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan16 x 200 mm, gr 4.8	buc	0,0000	0,00	0,000
88.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	0,0000	0,00	0,000

89.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	0,0000	0,00	0,000
90.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	0,0000	0,00	0,000
91.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	0,0000	0,00	0,000
92.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	0,0000	0,00	0,000
93.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	0,0000	0,00	0,000
94.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	0,0000	0,00	0,000
95.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	0,0000	0,00	0,000
96.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	0,0000	0,00	0,000
97.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	0,0000	0,00	0,000
98.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	0,0000	0,00	0,000
99.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	0,0000	0,00	0,000
100.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	0,0000	0,00	0,000
101.	2874125885663	Nit cu cap semiiniecăt 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0000	0,00	0,000
102.	2874125885675	Nit cu cap semiiniecăt 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0000	0,00	0,000
103.	2874125895015	Nit cu cap semirotond 6 x 10 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
104.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	0,0000	0,00	0,000
105.	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
106.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	0,0000	0,00	0,000
107.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,0000	0,00	0,000
108.	2875274205100-59	Сливной кран д80мм Danfoss.	buc	0,0000	0,00	0,000
109.	2875274205100-72	Suport fihs pentru tavi d=76	buc	0,0000	0,00	0,000
110.	2875274205100-80	Robinet cu mufa-Gibkies vstavci d=80 - Danfoss	buc	0,0000	0,00	0,000
111.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0000	0,00	0,000
112.	2913134500000-12	Автоматический воздухосбраскиватель Dn 1/2	buc	0,0000	0,00	0,000
113.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0000	0,00	0,000
114.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0000	0,00	0,000
115.	434343	Обратный клапан RSK 315	buc	0,0000	0,00	0,000
116.	444444	Обратный клапан RSK 200	buc	0,0000	0,00	0,000
117.	505050	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (100x100)	buc	0,0000	0,00	0,000
118.	515151	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (150x100)	buc	0,0000	0,00	0,000
119.	525252	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (250*200)	buc	0,0000	0,00	0,000
120.	535353	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*100)	buc	0,0000	0,00	0,000
121.	545454	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*250)	buc	0,0000	0,00	0,000
122.	55555	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (800*150)	buc	0,0000	0,00	0,000

123.	6464	Rastfor propilena -glicolia40% (Litri 225,0)	m	0,0000	0,00	0,000
124.	69	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn32 mm	buc	0,0000	0,00	0,000
125.	70	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn25 mm tip MSV-BD sau similar	buc	0,0000	0,00	0,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>0,00</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0000	0,00	0,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0000	0,00	0,000
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0000	0,00	0,000
4.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0000	0,00	0,000
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0000	0,00	0,000
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0000	0,00	0,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0000	0,00	0,000
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0000	0,00	0,000
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0000	0,00	0,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>0,00</b>

Total	Lei	0,00
-------	-----	------

**Total deviz:** **0,00**

Intocmit \_\_\_\_\_  
 (funcția, semnatura, numele, prenumele)

Verificat \_\_\_\_\_  
 (funcția, semnatura, numele, prenumele)



**Obiect**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Valoarea utilajului</b>						
1	Pret de piata	Приточная установка GreenSTAR-6- P in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=3090м3/час H=1327Па plin, H=700Па liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) (K1) (Aerostar), Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),	buc			0,000 0,000
	001	Приточная установка GreenSTAR-6- P in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=3090м3/час H=1327Па plin, H=700Па liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) (K1) (Aerostar), Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),	buc	1,0000	0,00	
2	Pret de piata	Панель управления СТА	buc			0,000 0,000
	002	Панель управления СТА	buc	1,0000	0,00	
3	Pret de piata	Панель управления автоматикой	buc			0,000 0,000
	003	Панель управления автоматикой	buc	1,0000	0,00	
4	Pret de piata	Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),(Complectat din fabrica0	buc			0,000 0,000
	004	Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),(Complectat din fabrica0	buc	1,0000	0,00	
5	Pret de piata	Вытяжная установка GreenSTAR-6- V in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=2730м3/час H=758Па -plin, H=500Па - liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) ( B1) (Aerostar).	buc			0,000 0,000
	005	Вытяжная установка GreenSTAR-6- V in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=2730м3/час H=758Па -plin, H=500Па - liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) ( B1) (Aerostar).	buc	1,0000	0,00	
6	Pret de piata	Вентилятор K200L , Systemair (B-2), L=125м3/час H=500Па	set			0,000 0,000
	006	Вентилятор K200L , Systemair (B-2), L=125м3/час H=500Па	set	1,0000	0,00	
7	Pret de piata	Клапан обратный кугловый 200 , "Systemair"	set			0,000 0,000
	007	Клапан обратный кугловый 200 , "Systemair"	set	1,0000	0,00	
8	Pret de piata	Клапан обратный 100X100 , "Systemair"	set			0,000 0,000
	008	Клапан обратный 100X100 , "Systemair"	set	1,0000	0,00	
9	Pret de piata	Клапан обратный 300X250 , "Systemair"	set			0,000 0,000
	009	Клапан обратный 300X250 , "Systemair"	set	1,0000	0,00	
10	Pret de piata	Отсечной клапан с элек привод Belimo SRK 60-30 ( buc 2)	buc			0,000 0,000
	010	Отсечной клапан с элек привод Belimo SRK 60-	buc	2,0000	0,00	

		30 ( buc 2)				
11	Pret de piata	Воздухзаборная решетка WSG60-50 Systemair	buc			0,000 0,000
	011	Воздухзаборная решетка WSG60-50 Systemair	buc	1,0000	0,00	
12	Pret de piata	Шумоглушитель LDR70-40, Systemair	buc			0,000 0,000
	012	Шумоглушитель LDR70-40, Systemair	buc	1,0000	0,00	
13	Pret de piata	Шумоглушитель LDR60-35, Systemair	buc			0,000 0,000
	013	Шумоглушитель LDR60-35, Systemair	buc	1,0000	0,00	
14	Pret de piata	Шумоглушитель LDC200-900, Systemair	buc			0,000 0,000
	014	Шумоглушитель LDC200-900, Systemair	buc	1,0000	0,00	
15	Pret de piata	Compresor-condesator Carrier UE035 cu pult de comanda (CAREL), Cu tiava d=400, din cauciuc , cu despărțire liniară L=0.8m( m/buc 4/1) mTrubca de evacuare a condesatului 13*1.5 ГОСТу 877475 (4.0m), Vata minerală balzală =40mm( 4.0m)	set			0,000 0,000
	015	Compresor-condesator Carrier UE035 cu pult de comanda (CAREL), Cu tiava d=400, din cauciuc , cu despărțire liniară L=0.8m( m/buc 4/1) mTrubca de evacuare a condesatului 13*1.5 ГОСТу 877475 (4.0m), Vata minerală balzală =40mm( 4.0m)	set	1,0000	0,00	
16	Pret de piata	Воздухораспределительное устройство Windhop 4F ,L=3300,"France Air"	buc			0,000 0,000
	016	Воздухораспределительное устройство Windhop 4F ,L=3300,"France Air"	buc	1,0000	0,00	
17	Pret de piata	Фильтр высокой очистки в корпусе H14 FR EFI MPP3,6,2 305*610*292,"France Air" in set cu monometru pentru verificare puritatei	buc			0,000 0,000
	017	Фильтр высокой очистки в корпусе H14 FR EFI MPP3,6,2 305*610*292,"France Air" in set cu monometru pentru verificare puritatei	buc	1,0000	0,00	
18	Pret de piata	Отделитель пуха LN/Filtru G4 425*225( 1set.) Hidria	set			0,000 0,000
	018	Отделитель пуха LN/Filtru G4 425*225( 1set.) Hidria	set	1,0000	0,00	
19	Pret de piata	Отделитель пуха LN/Filtru G4 625*325( 1 set) Hidria	set			0,000 0,000
	019	Отделитель пуха LN/Filtru G4 625*325( 1 set) Hidria	set	1,0000	0,00	
20	Pret de piata	Вытяжная стойка для операционных залов со встроенными решетками 450*200*h3000,решетка в верхней зоне 400*250 с фильтром F5,решетка в нижней зоне 400*300 с фильтром F5,с ревизией ,,"ADC Group"	buc			0,000 0,000
	020	Вытяжная стойка для операционных залов со встроенными решетками 450*200*h3000,решетка в верхней зоне 400*250 с фильтром F5,решетка в нижней зоне 400*300 с фильтром F5,с ревизией ,,"ADC Group"	buc	1,0000	0,00	
21	Pret de piata	Стеновой стабилизатор давления ASPX 123,600*600,"Apreco"	buc			0,000 0,000
	021	Стеновой стабилизатор давления ASPX 123,600*600,"Apreco"	buc	1,0000	0,00	
22	Pret de piata	,"Systemair"	buc			0,000 0,000
	022	Клапан обратный SRK600*350, "Systemair"	buc	1,0000	0,00	
		<b>2. Montare utilaj</b>				
23	VC18A	Montarea agregatului(K1) de conditionare a aerului special, modulat, tip Green STAR-6-P,	buc			0,000

		L3090 m <sup>3</sup> /час pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	0,00	
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	0,00	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	0,00	
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,00	
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,00	
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,00	
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,00	
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	0,00	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	0,00	
24	VC01A	Montarea ventilatoarelor (K-200L) centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	0,00	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,00	
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	0,00	
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	0,00	
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,00	
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,00	
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	0,00	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	0,00	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	0,00	
25	VC18A	Montarea agregatului(B1) de conditionare a aerului special, modulat, tip Green STAR-6-V, $\Delta$ =2730 m <sup>3</sup> /ЧAC pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	0,00	
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	0,00	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	0,00	
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,00	
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,00	
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,00	
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,00	
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	0,00	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	0,00	
26	VB18A	Aparat de zgomat, rectangular cu perimetru 1000 - 2000 mm	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,00	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,00	
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,00	
27	VB17A	Aparat de zgomat, circular tip AZC cu perimetru 800 - 1600 mm	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,00	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,00	
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,00	
28	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor	buc			0,000 0,000

		metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip LN-2, Hidria				0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	0,00	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	0,00	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	0,00	
29	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	0,00	
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	0,00	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	0,00	
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	0,00	
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,0000	0,00	
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	0,00	
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	0,00	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	0,00	
30	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare , cu perimetru 1600 - 3200 mm	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	0,00	
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	0,00	
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	0,00	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	0,00	
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	0,00	
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	0,00	
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	0,00	
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	0,00	
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	0,00	
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,5 mm grosime	kg	5,1500	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	0,00	
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,00	
	<b>3. Lucrari de constructie</b>					
	<b>3.1. Ventilare</b>					
31	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(100X100mm), din tabla inoxsibil AISI 316 de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	0,00	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	0,00	
	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	4,7000	0,00	

	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	0,00	
32	VA02B	(K-1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(250x400), din tabla inoxsibila AISI 316 de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	0,00	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	0,00	
	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	7,2000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	0,00	
33	VA02C	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(600X300), din tabla inoxsibila AISI 316 de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	0,00	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	0,00	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	0,00	
	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	7,2000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	0,00	
34	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(100X100mm), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	0,00	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	0,00	
	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	4,7000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	0,00	
35	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(150X100mm), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	0,00	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	

	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	0,00	
	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	4,7000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	0,00	
36	VA02B	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(200X150), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	0,00	
	2874125885663	Nit cu cap semiiniecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	0,00	
	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	0,00	
37	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(250x150), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	0,00	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	0,00	
	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	4,7000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	0,00	
38	VA02E	(K1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(d=125), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetru sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	0,00	
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	0,00	
	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	4,7000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	0,00	
39	VA02B	(K-1)Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte(300x250), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	0,00	
	2874125885663	Nit cu cap semiiniecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnici gazos S2031	m3	0,0300	0,00	

	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	0,00	
	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	7,2000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	0,00	
40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata(400x250) de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2		0,000	
						0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	0,00	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	0,00	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	0,00	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	0,00	
	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	7,2000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	0,00	
41	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata (500*400) de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2		0,000	
						0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	0,00	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	0,00	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	0,00	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	0,00	
	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	7,2000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	0,00	
42	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2		0,000	
						0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,00	
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	0,00	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	0,00	
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	0,00	
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	0,00	
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	0,00	
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	0,00	
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	0,00	
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	0,00	
	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	7,8500	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	0,00	
43	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetru 800 - 1600 mm (клапан обратный RSK315)	buc		0,000	
						0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	0,00	
	434343	Обратный клапан RSK 315	buc	1,0000	0,00	
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	0,00	

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	0,00	
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	0,00	
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	0,00	
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	0,00	
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,00	
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,00	
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	0,00	
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	0,00	
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,00	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,00	
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	0,00	
44	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare , cu perimetru 800 - 1600 mm (клапан обратный RSK 200)	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	0,00	
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	0,00	
	444444	Обратный клапан RSK 200	buc	1,0000	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	0,00	
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	0,00	
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	0,00	
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	0,00	
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,00	
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,00	
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	0,00	
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	0,00	
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,00	
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,00	
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	0,00	
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x150	buc			0,000 0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	0,00	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	0,00	
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00	
	2811236306200-45	Grila ventilatie RAG100x150	buc	1,0000	0,00	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	0,00	
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc			0,000

		si montate in zidarie RAG 150x200			0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	0,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00
	2811236306200-46	Grila ventilatie RAG150x200	buc	1,0000	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	0,00
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 250x200	buc		0,000 0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	0,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00
	281123630620047	Grila ventilatie RAG 250x200	buc	1,0000	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	0,00
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 100x400	buc		0,000 0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	0,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00
	2811236306200-48	Grila ventilatie RAG 100x400	buc	1,0000	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	0,00
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P 800x500	buc		0,000 0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	0,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00
	2811236306200-49	Grila ventilatie P800x500	buc	1,0000	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	0,00
50	VB02A	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (100x100)	buc		0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	0,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	0,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	0,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	0,00
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	0,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	0,00
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	0,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	0,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	0,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	0,00
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	0,00
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00
	505050	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (100x100)	buc	1,0000	0,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	0,00
51	VB02A	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (150x100)	buc		0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	0,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	0,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	0,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00

	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	0,00	
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	0,00	
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	0,00	
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonal M 6	buc	28,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	0,00	
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	0,00	
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	0,00	
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00	
	515151	Clapeta -drosel, cu perimetru 1000 - 1600 mm (150x100)	buc	1,0000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	0,00	
52	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (250*200)	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	0,00	
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	0,00	
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	0,00	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	0,00	
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	0,00	
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	0,00	
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	0,00	
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonal M 6	buc	36,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	0,00	
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	0,00	
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	0,00	
	525252	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (250*200)	buc	1,0000	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	0,00	
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,00	
53	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*100)	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	0,00	
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	0,00	
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	0,00	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	0,00	
	535353	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*100)	buc	1,0000	0,00	
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	0,00	
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	0,00	
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	0,00	

	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	0,00	
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	0,00	
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,5 mm grosime	kg	5,1500	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	0,00	
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,00	
54	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*250)	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	0,00	
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	0,00	
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	0,00	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	0,00	
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	0,00	
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	0,00	
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	0,00	
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	0,00	
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	0,00	
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1,5 mm grosime	kg	5,1500	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	0,00	
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,00	
	545454	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (300*250)	buc	1,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,00	
55	VB02B	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (800*150)	buc			0,000 0,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	0,00	
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	0,00	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	0,00	
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	0,00	
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	0,00	
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	0,00	
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	0,00	
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	0,00	
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	0,00	
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	0,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	0,00	
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,00	
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	0,00	
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	0,00	
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	0,00	

	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	0,00	
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	0,00	
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	0,00	
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00	
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,00	
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,00	
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,00	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,00	
	55555	Clapeta -drosel, cu perimetru 1600 - 3200 mm (800*150)	buc	1,0000	0,00	
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	0,00	
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	0,00	
56	IzH22A	Izolare conductelor cu cochilii din vata minerala K-FLEX ST AL50, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			0,000 0,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	0,00	
	1111000100031-56	Cochilii vata minerala K-FLEX ST AL50, gr50 mm	m2	1,0300	0,00	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	0,00	
57	IzH22A	Izolare conductelor K-FLEX AIR, cu grosimea de 10mm	m2			0,000 0,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	0,00	
	1111000100031-2	Cochilii vata minerala K-FLEX AIR gr10 mm	m2	1,0300	0,00	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	0,00	
	<b>3.2. T2, Ciler-Sistema K1</b>					
58	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corporilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45*3mm	m			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	0,00	
	2521216701000-45	Teava din otel de 45*3mm	m	1,0000	0,00	
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1500	0,00	
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,7400	0,00	
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1500	0,00	
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	0,00	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	0,00	
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	0,00	
59	ID04A	Robinet de trecere(Zadvijci d=80 -Danfoss) sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (сливной кран д25мм)	buc			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	0,00	
	2875274205100-59	Сливной кран д80мм Danfdoss.	buc	1,0000	0,00	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	0,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	
60	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	0,00	
	2913134500000-12	Автоматический воздухосбраскиватель Dn 1/2	buc	1,0000	0,00	
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,00	
61	ID04A	Gibkie vstavci d=80 -Danfoss)	buc			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	0,00	
	2875274205100-80	Robinet cu mufa-Gibkie vstavci d=80 -Danfoss	buc	1,0000	0,00	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	0,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	
62	IE03B	Efectuarea probei de etansitate la presiunea a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aerotermi, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m			0,000 0,000

		1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	0,00	
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	0,00	
63	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	0,00	
64	RpSF50A	Aprovizionarea sistemelor de incalzire cu lichid (Rastfor-propilen-glicolia 40%)	m			0,000 0,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	0,00	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	
	6464	Rastfor propilena -glicolia40% (Litri 225,0)	m	1,0000	0,00	
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	0,00	
65	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			0,000 0,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	0,00	
	1111000100031-125	Cochilii vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	1,0300	0,00	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	0,00	
66	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator	m2			0,000 0,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	0,00	
	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	kg	0,0300	0,00	
	<b>3.3. Recirculare CILER</b>					
67	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de D-79*3mm	m			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	0,00	
	2521216701000-793	Teava din otel D-79*3mm	m	1,0000	0,00	
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1500	0,00	
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,7400	0,00	
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1500	0,00	
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	0,00	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	0,00	
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	0,00	
68	ID04A	Robinet tip ASV-M cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	0,00	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	0,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	
69	Pret de piata	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn32 mm	buc			0,000 0,000
	69	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn32 mm	buc	1,0000	0,00	
70	Pret de piata	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn25 mm tip MSV-BD sau similar	buc			0,000 0,000
	70	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn25 mm tip MSV-BD sau similar	buc	1,0000	0,00	
71	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	0,00	
	2913134500000-12	Автоматический воздухосбраскиватель Dn 1/2	buc	1,0000	0,00	
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,00	

72	ID04A	Suport fihs pentru tavi d=76	buc			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	0,00	
	2875274205100-72	Suport fihs pentru tavi d=76	buc	1,0000	0,00	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	0,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	0,00	
73	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			0,000 0,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	0,00	
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	0,00	
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	0,00	
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	0,00	
	1019104	Dibluri de distanta cu piulita	100 buc	0,8000	0,00	
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,00	
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	0,00	
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	0,00	
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	0,00	
74	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			0,000 0,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	0,00	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,00	
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	0,00	
75	IzH22A	Izolare conductelor cu cochilii din vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 80mm	m2			0,000 0,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	0,00	
	1111000100031-1251	Cochilii vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 80mm	m2	1,0300	0,00	
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	0,00	
76	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	0,00	
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	0,00	
77	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			0,000 0,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	0,00	

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.