

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Ventilare. Cladire cu gratare (poz. 1)

Valoarea de deviz 101 268,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	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 (Приточная установка)	buc	1,000	2 705,40 2 587,20	2 705,40 2 587,20
2	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (Канальный вентилятор)	buc	1,000	1 106,02 973,30	1 106,02 973,30
3	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Воздушный клапан EFD 250 с эл. приводом)	buc	1,000	353,59 198,35	353,59 198,35
4	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Шумоглушитель	buc	1,000	85,89 74,96	85,89 74,96
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtr F5)	buc	1,000	1 196,85 787,06	1 196,85 787,06
		<i>Total</i>	lei			5 447,75
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			1 039,70

1	2	3	4	5	6	7
		Transportare materialelor	2,00 %			14,28
		Total	100,00 +			6 501,73
		Cheltuieli de regie	76,00 %			3 511,86
		Total	100,00 +			10 013,59
		Beneficiu de deviz	2,00 %			200,27
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 213,86 4 620,87
		2. Lucrari sanitare				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (D250)	buc	1,000	831,21 28,83	831,21 28,83
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (30HT 3K.00.000 φ 250)	buc	1,000	315,48 91,10	315,48 91,10
8	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	m2	3,690	568,39 217,95	2 097,36 804,24
9	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	7,900	277,07 198,35	2 188,89 1 566,97
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal RAG 150x150	buc	1,000	272,74 56,51	272,74 56,51
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal RAG 150x200	buc	5,000	282,73 56,51	1 413,67 282,53
12	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	kg	10,000	37,42 17,30	374,18 172,98
		Total	lei			7 493,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			675,71
		<i>Transportare materialelor</i>	2,00 %			86,94
		<i>Total</i>	100,00 +			8 256,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			495,37
		<i>Total</i>	100,00 +			8 751,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			175,03
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				8 926,58 3 003,16
		3. Utilaj				
13		Приточная установка ТА-1100 EL N=0,325 kvt, N kal = 5,0 kvt	buc	1,000	59 000,00 0,00	59 000,00 0,00
14		Канальный вентилятор К 250 L N=0,157 kvt, n=2641 ob/min	buc	1,000	2 090,00 0,00	2 090,00 0,00
15		Воздушный клапан EFD 250 с эл. приводом	buc	1,000	1 620,00 0,00	1 620,00 0,00
16		Шумоглушитель LDC 250	buc	1,000	1 920,00 0,00	1 920,00 0,00
17		Filtr F-5	buc	1,000	620,00 0,00	620,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				65 250,00

		Total	lei	84 390,44
		TVA	20,00 %	16 878,09
		Total deviz: Inclusiv salariu	101 268,53 7 624,03	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia statiei de epurare a apelor uzate din or. Causeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Ventilare. Cladire cu gratare (poz. 1)

Valoarea de deviz 101 268,53 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	57,66	27,10
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	131,724	57,66	7 595,20
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	57,66	1,73
Total manopera						7 624,03

Materiale:

1.	111113	Зонт ф 250 мм	buc	1,000	175,00	175,00
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	150,00	3,00
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,621	6,20	3,84
4.	222222	Приточная установка ТА-1100EL N=0,325 kvt, N kal = 5,0 kvt	buc	1,000	59 000,00	59 000,00
5.	222223	Канальный вентилятор К-150 N=0,789 kvt, n=2412 ob/min	buc	1,000	2 090,00	2 090,00
6.	222226	Воздушный клапан EFD 250 с эл. приводом	buc	1,000	1 620,00	1 620,00
7.	222229	Шумоглушитель LDC250	buc	1,000	1 920,00	1 920,00
8.	222230	Filtr F-5	buc	1,000	620,00	620,00
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000	15,00	30,00
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,135	0,00	0,00
11.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000	18,00	360,00
12.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	0,00	0,00
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,601	21,30	34,10
14.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,570	25,00	14,24
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,759	20,00	55,18
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	26,00	2,60
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,542	25,00	13,54
18.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	0,00	0,00
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,606	1,47	3,83
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	1,47	0,73
21.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	0,00	0,00
22.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,250	0,00	0,00
23.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	15,00	0,21
24.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	15,00	5,70
25.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	23,139	0,00	0,00
26.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	56,994	16,00	911,91
27.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	29,044	16,00	464,70

28.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	36,557	16,00	584,91
29.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	11,20	3,94
30.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	12,00	0,24
31.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	0,00	0,00
32.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	0,00	0,00
33.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	11,20	1,06
34.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	14,00	1,19
35.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	20,00	50,00
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,182	0,00	0,00
37.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	10,421	12,00	125,05
38.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,335	0,00	0,00
39.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,641	15,50	71,94
40.	2811236306200250	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200 mm	buc	1,000	800,00	800,00
41.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,000	0,00	0,00
42.	2874115765700100150	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x150	buc	1,000	180,00	180,00
43.	2874115765700300300	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x200	buc	5,000	190,00	950,00
44.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,00	0,00
45.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,00	0,00
46.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	82,014	0,00	0,00
47.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	206,000	0,25	51,50
48.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010	0,40	0,80
49.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110	0,20	4,42
50.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130	0,40	10,45
51.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,80	48,24
52.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	21,105	0,95	20,05
53.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,15	0,15
54.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,12	0,48
55.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,12	0,12
56.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240	0,25	12,06
57.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,50	30,15
58.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	21,105	0,60	12,66
59.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	207,000	0,03	6,21
60.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	0,00	0,00
61.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	82,014	0,00	0,00
62.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,064	0,00	0,00
63.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	0,02	0,08
64.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	25,00	0,43
65.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	290,024	0,05	14,50
66.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	11,00	1,65
67.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,117	0,00	0,00
68.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,005	0,00	0,00
69.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,000	0,00	0,00
70.	2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,005	0,00	0,00
71.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,005	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				70 310,86

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,839	15,00	12,59
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,750	25,00	43,75
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,630	62,99	165,67
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,200	171,90	34,38
		Total utilaje de constructii				256,39

Total	lei	84 390,44
TVA	20,00 %	16 878,09

Total deviz:

**101 268,5
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia statiei de epurare a apelor Investitor
uzate din or. Causeni

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
		1. Lucrari de montare				
1	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 (Приточная установка)	buc			2 705,40 2 587,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,20
	2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	11,20	3,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,47	1,48
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	6,20	0,31
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,05	0,10
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,80	48,24
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,95	7,64
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,40	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,99	9,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	25,00	7,50
2	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (Канальный вентилятор)	buc			1 106,02 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	25,00	3,77
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	21,30	3,86
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,25	12,06
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,60	7,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	15,50	2,81
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	0,00	0,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,20	4,42
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,40	10,45
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	0,95	12,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	62,99	6,30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	171,90	34,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	25,00	30,00
3	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Воздушный клапан EFD 250 с эл. приводом)	buc			353,59 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	20,00	2,00
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	20,00	50,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	6,20	0,12
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	14,00	1,19
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,20	1,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	21,30	0,21
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,15	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,05	0,60
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,12	0,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	15,50	1,71
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	15,00	0,21
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	15,00	5,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	16,00	34,40
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	16,00	28,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	26,00	2,60
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,02	0,08
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,03	0,03
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	16,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,00	0,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,00	0,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,99	9,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
4	VB18B	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 2000 - 3200 mm Шумоглушитель	buc			85,89
						74,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	6,20	0,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000	0,05	1,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	32,0000	0,03	0,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	32,0000	0,25	8,00
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Filtr F5)	buc			1 196,85
						787,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	15,00	30,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,47	1,47
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	25,00	2,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	6,20	0,12
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	18,00	360,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	62,99	9,45
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		2. Lucrari sanitare				
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (D250)	buc			831,21
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	11,00	1,65
	2811236306200250	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200 mm	buc	1,0000	800,00	800,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,47	0,73
7	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Зонт 3К.00.000 ф 250)	buc			315,48
						91,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	57,66	91,10
	111113	Зонт ф 250 мм	buc	1,0000	175,00	175,00
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	0,00	0,00
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	20,00	18,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,00	2,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	6,20	0,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	21,30	10,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	15,50	3,10
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	0,00	0,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,03	0,18
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,25	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	62,99	12,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8	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	m2			568,39
						217,95

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	6,20	0,11
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,30	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,50	0,47
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	16,00	150,88
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	16,00	121,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,00	0,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
9	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			277,07 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	6,20	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,00	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,30	0,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,05	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,50	0,47
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,00	0,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
10	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal RAG 150x150	buc			272,74 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	25,00	1,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	6,20	0,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	21,30	1,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	2874115765700 100150	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x150	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	15,50	9,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,03	0,84
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	62,99	11,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
11	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal RAG 150x200	buc			282,73 56,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	20,00	3,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	25,00	1,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	6,20	0,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	21,30	1,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	287411576570030 0300	Rama cu jaluzele reglabile RAG 150x200	buc	1,0000	190,00	190,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	15,50	9,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,03	0,84
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	62,99	11,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
12	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de	kg			37,42

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg				17,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,47	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,00	12,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,50
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	21,30	0,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,50	0,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	62,99	5,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		3. Utilaj				
13		Приточная установка ТА-1100 EL N=0,325 kvt, N kal = 5,0 kvt	buc			59 000,00 0,00
	222222	Приточная установка ТА-1100EL N=0,325 kvt, N kal = 5,0 kvt	buc	1,0000	59 000,00	59 000,00
14		Канальный вентилятор K 250 L N=0,157 kvt, n=2641 ob/min	buc			2 090,00 0,00
	222223	Канальный вентилятор K-150 N=0,789 kvt, n=2412 ob/min	buc	1,0000	2 090,00	2 090,00
15		Воздушный клапан EFD 250 с эл. приводом	buc			1 620,00 0,00
	222226	Воздушный клапан EFD 250 с эл. приводом	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
16		Шумоглушитель LDC 250	buc			1 920,00 0,00
	222229	Шумоглушитель LDC250	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
17		Filtr F-5	buc			620,00 0,00
	222230	Filtr F-5	buc	1,0000	620,00	620,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.