

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8

Obiectul: Obiect Nr.15943						
Devizul: Ventilatia						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1. Valoarea utilajului						
1.1.1	Pret de piata	V1 Крышный вентилятор L=3 500м3/час, Н= 450Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. =0,75 кВт, n = 1500 об/мин. КРОС61-045-Т80-К1- 00075/4-У1	buc			27 446,325 0,000
1.1.2	Pret de piata	V2 Крышный вентилятор L=7 000м3/час, Н= 440Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. = 1,5 кВт, n = 1500 об/мин КРОС61-050-Т80-К1- 00150/4-У1	buc			37 127,685 0,000
1.1.3	Pret de piata	V3 Крышный вентилятор L=7 000м3/час, Н= 440Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. = 1,5 кВт, n = 1500 об/мин КРОС61-050-Т80-К1- 00150/4-У1	buc			37 127,685 0,000
TOTAL 1. Valoarea utilajului						101 804,989
2. Lucrari de montare						
1.1.4	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (Установка крышных вентиляторов,) В1. В2. В3.	buc			2 017,335 2 014,940
1.1.4.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,300	0,000	0,000
1.1.4.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.4.3	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.4.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	0,000	0,000
1.1.4.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,028	0,000	0,000
1.1.4.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	11,391	2,280
1.1.4.7	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.4.8	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,028	0,000	0,000
1.1.4.9	2222222222992	Material marunt (gamituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,000	0,000	0,000
1.1.4.10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,662	56,501	2 014,940
1.1.4.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	0,000	0,000
1.1.4.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,460	0,000	0,000
TOTAL 2. Lucrari de montare						6 052,004
1.1.5	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm.	buc			0,000 0,000
1.1.5.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	8,136	0,163
1.1.5.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,100	0,000	0,000
1.1.5.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,503	7,323	18,325
1.1.5.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	0,000	0,000
1.1.5.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.5.6	2874125895175	Nit cu cap semirodunt 4 x 10 mm	kg	0,017	14,645	0,249
1.1.5.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	7,323	0,623
1.1.5.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	8,950	0,851
1.1.5.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	0,000	0,000
1.1.5.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.5.11	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.5.12	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.5.13	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.5.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	0,000	0,000
1.1.5.15	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	0,000	0,000
1.1.5.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	0,000	0,000
1.1.5.17	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,152	8,950	19,262
1.1.5.18	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,762	8,950	15,768
1.1.5.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	0,000	0,000
1.1.5.20	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.5.21	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.5.22	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.5.23	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	0,000	0,000	0,000
1.1.5.24	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.5.25	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.5.26	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,004	0,000	0,000

1.1.5.27	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.5.28	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,000	56,501	0,000
1.1.5.29	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.5.30	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,020	4,473	0,090
1.1.6	VB29B	"Deflector rectangular cu perimetrul 2500 - 3600 mm (Стакан монтажный СТМ 045-102-51-К1)"	buc			1 765,446 647,028
1.1.6.1	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	0,917	8,136	7,460
1.1.6.2	2710403700493	Otel lat laminat la cald 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,473	0,000	0,000
1.1.6.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.6.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,604	0,814	2,932
1.1.6.5	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	6,847	156,214	1 069,590
1.1.6.6	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.6.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	0,000	0,000
1.1.6.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	169,232	3,388
1.1.6.9	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,002	14,645	0,029
1.1.6.10	2710603416975	Otel rotund calbat D = 6 mm	kg	1,401	0,000	0,000
1.1.6.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	0,000	0,000
1.1.6.12	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	36,037	0,814	29,320
1.1.6.13	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,501	0,000	0,000
1.1.6.14	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	53,825	0,000	0,000
1.1.6.15	2874115895151	Saiba grower M4	buc	36,037	0,000	0,000
1.1.6.16	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	36,037	0,000	0,000
1.1.6.17	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,033	0,000	0,000
1.1.6.18	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,500	0,000	0,000
1.1.6.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,452	56,501	647,028
1.1.6.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,440	0,000	0,000
1.1.6.21	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	4,473	0,134
1.1.7	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 045-102-51-К1	buc			11 659,104 0,000
1.1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate Решетка RAG 500x400	buc			492,918 28,279
1.1.8.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.8.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	463,761	464,232
1.1.8.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.8.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.9	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm ,φ450	m2			522,937 311,071
1.1.9.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.9.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.9.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	0,000	0,000
1.1.9.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.9.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.9.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	14,645	0,117
1.1.9.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,602	13,018	20,850
1.1.9.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.9.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	13,018	0,782
1.1.9.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.9.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.9.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.9.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	8,950	64,504
1.1.9.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.9.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.9.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.9.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.9.18	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,000	0,000
1.1.9.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,506	56,501	311,071
1.1.9.20	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,060	4,473	0,269
1.1.10	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm φ630	m2			517,176 294,104
1.1.10.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.10.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.10.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	0,000	0,000
1.1.10.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.10.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.10.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	14,645	0,103
1.1.10.7	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,503	13,018	32,578
1.1.10.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.10.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	13,018	1,173
1.1.10.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.10.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.10.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.10.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	8,950	64,504

1.1.10.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.10.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.10.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.10.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.10.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,000	0,000
1.1.10.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,205	56,501	294,104
1.1.10.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.10.21	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	4,473	0,358
1.1.11	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Специальная деталь (переходник). из листовой стали толщиной 0,5-2 мм периметром круглого сечение 1600-2500 мм).	m2			552,109 356,318
1.1.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.11.2	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,753	13,018	35,835
1.1.11.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.11.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.11.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.11.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,009	0,000	0,000
1.1.11.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012	14,645	0,172
1.1.11.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.11.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.11.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.11.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,260	0,000	0,000
1.1.11.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,015	0,000	0,000
1.1.11.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,910	8,950	88,693
1.1.11.14	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	7,858	8,950	70,327
1.1.11.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.11.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.11.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,306	56,501	356,318
1.1.11.18	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	0,000	0,000
1.1.11.19	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	4,473	0,224
1.1.12	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla tincata de 0,7mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2			585,236 339,351
1.1.12.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.12.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,504	13,018	45,609
1.1.12.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.12.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.12.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	0,000	0,000
1.1.12.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.12.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,018	14,645	0,267
1.1.12.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.12.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.12.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.12.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.12.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,319	0,000	0,000
1.1.12.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,513	8,950	111,986
1.1.12.14	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,106	0,000	0,000
1.1.12.15	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	9,760	8,950	87,349
1.1.12.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.12.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.12.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,006	56,501	339,351
1.1.12.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,090	0,000	0,000
1.1.12.20	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	4,473	0,134
1.1.13	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (патрубки)	m2			522,832 299,760
1.1.13.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.13.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.13.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	0,000	0,000
1.1.13.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.13.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.13.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	14,645	0,103
1.1.13.7	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,503	13,018	32,578
1.1.13.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.13.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	13,018	1,173
1.1.13.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.13.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.13.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.13.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	8,950	64,504
1.1.13.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.13.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.13.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.13.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.13.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,000	0,000
1.1.13.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,305	56,501	299,760
1.1.13.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000

1.1.13.21	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	4,473	0,358
1.1.14	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montată pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm.	buc			0,000 0,000
1.1.14.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	8,136	0,163
1.1.14.2	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,100	0,000	0,000
1.1.14.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,503	7,323	18,325
1.1.14.4	2521306716872	Folie plast. simplă policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	0,000	0,000
1.1.14.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.14.6	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	14,645	0,249
1.1.14.7	2710603420201	Otel patrat lam. cald D = 14 mm	kg	0,085	7,323	0,623
1.1.14.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	8,950	0,851
1.1.14.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	0,000	0,000
1.1.14.10	2874115842659	Piulite hexag. semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.14.11	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.14.12	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.14.13	2874115842661	Piulite hexag. semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.14.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	0,000	0,000
1.1.14.15	2710403603798	Tabla cons. mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	0,000	0,000
1.1.14.16	2710403604481	Tabla cons. mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	0,000	0,000
1.1.14.17	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,152	8,950	19,262
1.1.14.18	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	1,762	8,950	15,768
1.1.14.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	0,000	0,000
1.1.14.20	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.14.21	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.14.22	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.14.23	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.14.24	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.14.25	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.14.26	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.14.27	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.14.28	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,443	56,501	194,561
1.1.14.29	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.14.30	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	4,473	0,090
1.1.15	VB29B	Deflector rectangular cu perimetrul 2500 - 3600 mm (Стакан монтажный СТМ 050-102-51-К1)	buc			2 451,953 2 318,896
1.1.15.1	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	0,917	8,136	7,460
1.1.15.2	2710403700493	Otel lat laminat la cald 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,473	0,000	0,000
1.1.15.3	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.15.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,604	0,814	2,932
1.1.15.5	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	6,847	13,018	89,132
1.1.15.6	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.15.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	0,000	0,000
1.1.15.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	169,232	3,388
1.1.15.9	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,002	14,645	0,029
1.1.15.10	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	1,401	0,000	0,000
1.1.15.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	0,000	0,000
1.1.15.12	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	36,037	0,814	29,320
1.1.15.13	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,501	0,000	0,000
1.1.15.14	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	53,825	0,000	0,000
1.1.15.15	2874115895151	Saiba grower M4	buc	36,037	0,000	0,000
1.1.15.16	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	36,037	0,000	0,000
1.1.15.17	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,033	0,000	0,000
1.1.15.18	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,500	0,000	0,000
1.1.15.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	41,042	56,501	2 318,896
1.1.15.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,440	0,000	0,000
1.1.15.21	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	4,473	0,134
1.1.16	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 050-102-51-К1	buc			17 007,809 0,000
1.1.17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate . Решетка RAG 700x600	buc			760,869 28,279
1.1.17.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.17.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	731,440	732,183
1.1.17.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.17.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.18	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm ,Ф500	m2			522,937 311,071
1.1.18.1	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.18.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.18.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	0,000	0,000
1.1.18.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.18.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.18.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	14,645	0,117
1.1.18.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,602	13,018	20,850

1.1.18.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.18.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	13,018	0,782
1.1.18.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.18.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.18.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.18.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	8,950	64,504
1.1.18.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.18.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.18.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.18.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.18.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,000	0,000
1.1.18.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,506	56,501	311,071
1.1.18.20	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060	4,473	0,269
1.1.19	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2			517,176 294,104
1.1.19.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.19.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.19.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	0,000	0,000
1.1.19.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.19.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.19.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	14,645	0,103
1.1.19.7	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,503	13,018	32,578
1.1.19.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.19.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	13,018	1,173
1.1.19.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.19.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.19.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.19.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	8,950	64,504
1.1.19.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.19.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.19.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.19.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.19.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,000	0,000
1.1.19.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,205	56,501	294,104
1.1.19.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.19.21	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	4,473	0,358
1.1.20	VA17D	Piesa speciala (reductie), din table tincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (переход)	m2			591,700 395,909
1.1.20.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.20.2	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,753	13,018	35,835
1.1.20.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.20.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.20.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.20.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,009	0,000	0,000
1.1.20.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012	14,645	0,172
1.1.20.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.20.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.20.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.20.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,260	0,000	0,000
1.1.20.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,015	0,000	0,000
1.1.20.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,910	8,950	88,693
1.1.20.14	2710403600409	Tabla neagra cal. 1 0.8mm grosime	kg	7,858	8,950	70,327
1.1.20.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.20.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.20.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,007	56,501	395,909
1.1.20.18	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	0,000	0,000
1.1.20.19	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	4,473	0,224
1.1.21	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla tincata de 0,7mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2			585,236 339,351
1.1.21.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.21.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,504	13,018	45,609
1.1.21.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.21.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.21.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	0,000	0,000
1.1.21.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.21.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,018	14,645	0,267
1.1.21.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.21.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.21.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.21.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.21.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,319	0,000	0,000
1.1.21.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,513	8,950	111,986
1.1.21.14	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,106	0,000	0,000
1.1.21.15	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,760	8,950	87,349
1.1.21.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000

1.1.21.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.21.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,006	56,501	339,351
1.1.21.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,090	0,000	0,000
1.1.21.20	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	4,473	0,134
1.1.22	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (парубки)	m2			495,094 350,662
1.1.22.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.22.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	0,000	0,000
1.1.22.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.22.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.22.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	0,000	0,000
1.1.22.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	14,645	0,117
1.1.22.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,702	13,018	22,153
1.1.22.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	0,000	0,000
1.1.22.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	13,018	0,117
1.1.22.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,024	0,000	0,000
1.1.22.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	0,000	0,000
1.1.22.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.22.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	0,000	0,000
1.1.22.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.22.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,024	0,000	0,000
1.1.22.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,024	0,000	0,000
1.1.22.17	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,000	0,000
1.1.22.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,206	56,501	350,662
1.1.22.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	0,000	0,000
1.1.22.20	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,080	4,473	0,358
1.1.23	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm.	buc			0,000 0,000
1.1.23.1	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	8,136	0,163
1.1.23.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100	0,000	0,000
1.1.23.3	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,503	7,323	18,325
1.1.23.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	0,000	0,000
1.1.23.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.23.6	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	14,645	0,249
1.1.23.7	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	7,323	0,623
1.1.23.8	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	8,950	0,851
1.1.23.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	0,000	0,000
1.1.23.10	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.23.11	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.23.12	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.23.13	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.23.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	0,000	0,000
1.1.23.15	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	0,000	0,000
1.1.23.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	0,000	0,000
1.1.23.17	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,152	8,950	19,262
1.1.23.18	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,762	8,950	15,768
1.1.23.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	0,000	0,000
1.1.23.20	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.23.21	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.23.22	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.23.23	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.23.24	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.23.25	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,001	0,000	0,000
1.1.23.26	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,004	0,000	0,000
1.1.23.27	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.23.28	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,443	56,501	194,561
1.1.23.29	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.23.30	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,020	4,473	0,090
1.1.24	VB29B	Deflector rectangular cu perimetrul 2500 - 3600 mm (Стакан монтажный СТМ 050-102-51-К1)	buc			2 451,953 2 318,896
1.1.24.1	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	0,917	8,136	7,460
1.1.24.2	2710403700493	Otel lat laminat la cald 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,473	0,000	0,000
1.1.24.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.24.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,604	0,814	2,932
1.1.24.5	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	6,847	13,018	89,132
1.1.24.6	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.24.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	0,000	0,000
1.1.24.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	169,232	3,388
1.1.24.9	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,002	14,645	0,029
1.1.24.10	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	1,401	0,000	0,000
1.1.24.11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	0,000	0,000
1.1.24.12	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	36,037	0,814	29,320
1.1.24.13	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,501	0,000	0,000
1.1.24.14	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	53,825	0,000	0,000
1.1.24.15	2874115895151	Saiba grower M4	buc	36,037	0,000	0,000

1.1.24.16	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	36,037	0,000	0,000
1.1.24.17	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,033	0,000	0,000
1.1.24.18	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,500	0,000	0,000
1.1.24.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	41,042	56,501	2 318,896
1.1.24.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,440	0,000	0,000
1.1.24.21	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	4,473	0,134
1.1.25	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 050-102-51-К1	buc			17 007,809 0,000
1.1.26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din table tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate Решетка RAG 700x600	buc			760,869 28,279
1.1.26.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.26.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	731,440	732,183
1.1.26.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.26.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.27	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm .	m2			299,990 153,273
1.1.27.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.27.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.27.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	0,000	0,000
1.1.27.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.27.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.27.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	14,645	0,117
1.1.27.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,602	13,018	20,850
1.1.27.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.27.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	13,018	0,782
1.1.27.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.27.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.27.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.27.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	0,000	0,000
1.1.27.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.27.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.27.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.27.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.27.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,000	0,000
1.1.27.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,713	56,501	153,273
1.1.27.20	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,060	4,473	0,269
1.1.28	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2			362,422 204,176
1.1.28.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.28.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.28.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	0,000	0,000
1.1.28.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.28.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.28.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	14,645	0,103
1.1.28.7	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,503	13,018	32,578
1.1.28.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.28.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	13,018	1,173
1.1.28.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.28.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.28.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.28.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	0,000	0,000
1.1.28.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.28.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.28.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.28.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.28.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,000	0,000
1.1.28.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,614	56,501	204,176
1.1.28.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.28.21	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,080	4,473	0,358
1.1.29	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla tincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (переход) .	m2			510,256 314,465
1.1.29.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.29.2	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,753	13,018	35,835
1.1.29.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.29.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.29.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.29.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,009	0,000	0,000
1.1.29.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,012	14,645	0,172
1.1.29.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.29.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.29.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.29.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,260	0,000	0,000

1.1.29.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,015	0,000	0,000
1.1.29.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,910	8,950	88,693
1.1.29.14	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	7,858	8,950	70,327
1.1.29.15	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.29.16	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.29.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,566	56,501	314,465
1.1.29.18	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	0,000	0,000
1.1.29.19	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	4,473	0,224
1.1.30	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla tincata de 0,5mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2			665,549 419,664
1.1.30.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.30.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,504	13,018	45,609
1.1.30.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.30.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.30.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	0,000	0,000
1.1.30.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.30.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,018	14,645	0,267
1.1.30.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.30.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.30.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.30.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.30.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,319	0,000	0,000
1.1.30.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,513	8,950	111,986
1.1.30.14	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,106	0,000	0,000
1.1.30.15	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,760	8,950	87,349
1.1.30.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.30.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.30.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,428	56,501	419,664
1.1.30.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,090	0,000	0,000
1.1.30.20	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	4,473	0,134
1.1.31	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (патрубки)	m2			362,422 204,176
1.1.31.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.31.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.31.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	0,000	0,000
1.1.31.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.31.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.31.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	14,645	0,103
1.1.31.7	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,503	13,018	32,578
1.1.31.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.31.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	13,018	1,173
1.1.31.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.31.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.31.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.31.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	0,000	0,000
1.1.31.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.31.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.31.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.31.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.31.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,000	0,000
1.1.31.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,614	56,501	204,176
1.1.31.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.31.21	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	4,473	0,358
1.1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual. Дефлектор d250mm	buc			745,395 28,279
1.1.32.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.32.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	715,981	716,708
1.1.32.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.33	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Зонт D=200мм,)	buc			155,160 89,362
1.1.33.1	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	8,950	3,736
1.1.33.2	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	8,136	2,851
1.1.33.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,901	0,000	0,000
1.1.33.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	0,000	0,000
1.1.33.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	0,000	0,000
1.1.33.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,501	0,000	0,000
1.1.33.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,006	0,000	0,000
1.1.33.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.33.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,407	0,000	0,000
1.1.33.10	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,256	8,950	55,993
1.1.33.11	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,006	0,000	0,000
1.1.33.12	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,006	0,000	0,000
1.1.33.13	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,000	0,000

1.1.33.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,582	56,501	89,362
1.1.33.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	0,000	0,000
1.1.33.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	4,473	0,090
1.1.34	VB27C	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm 650x250 (зонт прямоугольный периметром 1800мм)	buc			2 069,933 1 809,870
1.1.34.1	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,953	0,000	0,000
1.1.34.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,001	0,000	0,000
1.1.34.3	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,443	13,018	44,827
1.1.34.4	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.34.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060	0,000	0,000
1.1.34.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,701	0,000	0,000
1.1.34.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.34.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400	0,000	0,000
1.1.34.9	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	24,024	8,950	215,013
1.1.34.10	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.34.11	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.34.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,033	56,501	1 809,870
1.1.34.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,541	0,000	0,000
1.1.34.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	4,473	0,224
1.1.35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din table tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate Решетка RAG 400x200	buc			259,988 28,279
1.1.35.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.35.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	231,067	231,301
1.1.35.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.35.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din table tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate. Решетка RAG 400x150	buc			216,008 28,279
1.1.36.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.36.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	187,131	187,322
1.1.36.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.36.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate . Решетка RAG 250x250	buc			226,596 28,279
1.1.37.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.37.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	197,708	197,909
1.1.37.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.37.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate. Решетка RAG 200x200	buc			180,987 28,279
1.1.38.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.38.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	152,146	152,301
1.1.38.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.38.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate. Решетка RAG 200x100	buc			137,822 28,279
1.1.39.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.39.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	109,024	109,135
1.1.39.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.39.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.40	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			526,372 305,416
1.1.40.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,801	8,950	7,167
1.1.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.40.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	0,000	0,000
1.1.40.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.40.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	0,000	0,000
1.1.40.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,251	13,018	16,289
1.1.40.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	0,000	0,000
1.1.40.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	13,018	0,391
1.1.40.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,006	0,000	0,000
1.1.40.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	0,000	0,000
1.1.40.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,705	8,950	42,107
1.1.40.12	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,440	8,950	84,482
1.1.40.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,608	8,950	68,087
1.1.40.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,006	0,000	0,000
1.1.40.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,006	0,000	0,000
1.1.40.16	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,000	0,000

1.1.40.17	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,405	56,501	305,416
1.1.40.18	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	4,473	0,224
1.1.41	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			432,444 220,578
1.1.41.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.41.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.41.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	0,000	0,000
1.1.41.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.41.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.41.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	14,645	0,117
1.1.41.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,602	13,018	20,850
1.1.41.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.41.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	13,018	0,782
1.1.41.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.41.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.41.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.41.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	8,950	64,504
1.1.41.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.41.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.41.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.41.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.41.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,000	0,000	0,000
1.1.41.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,904	56,501	220,578
1.1.41.20	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060	4,473	0,269
1.1.42	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2			528,677 282,792
1.1.42.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.42.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,504	13,018	45,609
1.1.42.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.42.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.42.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160	0,000	0,000
1.1.42.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,048	0,000	0,000
1.1.42.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,018	14,645	0,267
1.1.42.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.42.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.42.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.42.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	0,000	0,000
1.1.42.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,319	0,000	0,000
1.1.42.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,513	8,950	111,986
1.1.42.14	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,106	0,000	0,000
1.1.42.15	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,760	8,950	87,349
1.1.42.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.42.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,012	0,000	0,000
1.1.42.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,005	56,501	282,792
1.1.42.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,090	0,000	0,000
1.1.42.20	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	4,473	0,134
1.1.43	VA13B	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm.	m2			527,999 282,792
1.1.43.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,204	8,950	37,627
1.1.43.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.43.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,200	2,441	0,489
1.1.43.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	0,000	0,000
1.1.43.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,240	0,000	0,000
1.1.43.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	0,000	0,000
1.1.43.7	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,004	13,018	0,052
1.1.43.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,008	0,000	0,000
1.1.43.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	0,000	0,000
1.1.43.10	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,613	8,950	112,882
1.1.43.11	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,306	0,000	0,000
1.1.43.12	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	10,511	8,950	94,068
1.1.43.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,008	0,000	0,000
1.1.43.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,008	0,000	0,000
1.1.43.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,005	56,501	282,792
1.1.43.16	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,070	0,000	0,000
1.1.43.17	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	4,473	0,090
1.1.44	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (патрубк)	m2			441,038 282,792
1.1.44.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	0,000	0,000
1.1.44.2	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	56,953	2,280
1.1.44.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	0,000	0,000
1.1.44.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,441	0,024
1.1.44.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	0,000	0,000
1.1.44.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	14,645	0,103
1.1.44.7	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,503	13,018	32,578

1.1.44.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,000	0,000
1.1.44.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,090	13,018	1,173
1.1.44.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.44.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	0,000	0,000
1.1.44.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,505	8,950	40,315
1.1.44.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,207	0,000	0,000
1.1.44.14	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,009	8,950	80,630
1.1.44.15	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,514	0,000	0,000
1.1.44.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.44.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,016	0,000	0,000
1.1.44.18	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,500	0,000	0,000
1.1.44.19	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,005	56,501	282,792
1.1.44.20	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	0,000	0,000
1.1.44.21	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	4,473	0,358
1.1.45		Confectionarea grilelor de ventilare din table tincata de dimensiuni 900*500 (fara montare-Beneficiarul)	buc			979,140
						28,279
1.1.45.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	0,000	0,000
1.1.45.2	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	949,489	950,453
1.1.45.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M.30 saci S1500	kg	0,501	0,814	0,407
1.1.45.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	56,501	26,582
1.1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	56,501	1,697
1.1.46	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Изоляция воздуховодов рулонным утеплителем К- flex толщ.20мм	m2			236,700
						214,922
1.1.46.1	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,031	20,340	20,972
1.1.46.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	17,900	0,806
1.1.46.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,804	56,501	214,922

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Duo-Ego SRL

Obiectivul: Reconstrucția spalatoriei auto in comun cu statia de epurarea a apelor reziduale, Parcul Urban de autobuze de str. Sarmizegetusa, 51, mun. Chisinau.

Deviz local Nr. 8

Intocmit in preturi curente 2021-11-07

Valoarea de deviz 283 680,000 (Lei)

Obiectul: Obiect Nr.15943						
Devizul: Ventilatia						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1.1.1	Pret de piata	B1 Крышный вентилятор L=3 500м3/час, H= 450Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. =0,75 кВт, n = 1500 об/мин. КРОС61-045-Т80-К1- 00075/4-У1	buc	1,001	27 446,325	27 474,201
					0,000	0,000
1.1.2	Pret de piata	B2 Крышный вентилятор L=7 000м3/час, H= 440Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. = 1,5 кВт, n = 1500 об/мин КРОС61-050-Т80-К1- 00150/4-У1	buc	1,001	37 127,685	37 165,394
					0,000	0,000
1.1.3	Pret de piata	B3 Крышный вентилятор L=7 000м3/час, H= 440Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. = 1,5 кВт, n = 1500 об/мин КРОС61-050-Т80-К1- 00150/4-У1	buc	1,001	37 127,685	37 165,394
					0,000	0,000
		TOTAL 1. Valoarea utilajului				101 804,989
		Inclusiv salariul				0,000
		2. Lucrari de montare				
1.1.4	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw (Установка крышных вентиляторов,) B1. B2. B3.	buc	3,000	2 017,335	6 052,004
					2 014,940	6 044,821
		TOTAL 2. Lucrari de montare				6 052,004
		Inclusiv salariul				6 044,821
1.1.5	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm.	buc	0,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
1.1.6	VB29B	"Deflector rectangular cu perimetrul 2500 - 3600 mm (Стакан монтажный СТМ 045-102-51-К1)"	buc	1,000	1 765,446	1 765,446
					647,028	647,028
1.1.7	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 045-102-51-К1	buc	1,001	11 659,104	11 670,945
					0,000	0,000
1.1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate Решетка RAG 500x400	buc	3,000	492,918	1 478,754
					28,279	84,838
1.1.9	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm ,Ф450	m2	2,820	522,937	1 474,683
					311,071	877,221
1.1.10	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm Ф630	m2	7,912	517,176	4 091,899
					294,104	2 326,950
1.1.11	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Специальная деталь (переходник). из листовой стали толщиной 0,5-2 мм периметром круглого сечение 1600-2500 мм).	m2	0,510	552,109	281,576
					356,318	181,722
1.1.12	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla tincata de 0,7mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2	0,420	585,236	245,799
					339,351	142,527
1.1.13	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (патрубки)	m2	1,600	522,832	836,531
					299,760	479,616
1.1.14	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm.	buc	0,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
1.1.15	VB29B	Deflector rectangular cu perimetrul 2500 - 3600 mm (Стакан монтажный СТМ 050-102-51-К1)	buc	1,000	2 451,953	2 451,953
					2 318,896	2 318,896
1.1.16	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 050-102-51-К1	buc	1,001	17 007,809	17 025,083
					0,000	0,000

1.1.17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate . Решетка RAG 700x600	buc	3,000	760,869	2 282,608
					28,279	84,838
1.1.18	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm ,Ф500	m2	3,140	522,937	1 642,022
					311,071	976,764
1.1.19	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2	6,700	517,176	3 465,081
					294,104	1 970,496
1.1.20	VA17D	Piesa speciala (reductie), din table tincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm (переход)	m2	0,566	591,700	334,902
					395,909	224,085
1.1.21	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla tincata de 0,7mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2	0,471	585,236	275,646
					339,351	159,834
1.1.22	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (патрубки)	m2	2,100	495,094	1 039,697
					350,662	736,391
1.1.23	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm.	buc	0,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
1.1.24	VB29B	Deflector rectangular cu perimetrul 2500 - 3600 mm (Стакан монтажный СТМ 050-102-51-К1)	buc	1,000	2 451,953	2 451,953
					2 318,896	2 318,896
1.1.25	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 050-102-51-К1	buc	1,001	17 007,809	17 025,083
					0,000	0,000
1.1.26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din table tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate Решетка RAG 700x600	buc	3,000	760,869	2 282,608
					28,279	84,838
1.1.27	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm .	m2	3,140	299,990	941,969
					153,273	481,278
1.1.28	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2	6,700	362,422	2 428,228
					204,176	1 367,979
1.1.29	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla tincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm (переход) .	m2	0,566	510,256	288,805
					314,465	177,987
1.1.30	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla tincata de 0,5mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2	0,471	665,549	313,473
					419,664	197,662
1.1.31	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (патрубки)	m2	2,100	362,422	761,087
					204,176	428,769
1.1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual. Дефлектор d250mm	buc	2,000	745,395	1 490,790
					28,279	56,558
1.1.33	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (Зонт Д=200мм,)	buc	2,000	155,160	310,320
					89,362	178,725
1.1.34	VB27C	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm 650x250 (зонт прямоугольный периметром 1800мм)	buc	1,000	2 069,933	2 069,933
					1 809,870	1 809,870
1.1.35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din table tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate Решетка RAG 400x200	buc	2,000	259,988	519,976
					28,279	56,558
1.1.36	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din table tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate. Решетка RAG 400x150	buc	3,000	216,008	648,024
					28,279	84,838
1.1.37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate . Решетка RAG 250x250	buc	1,000	226,596	226,596
					28,279	28,279
1.1.38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate. Решетка RAG 200x200	buc	1,000	180,987	180,987
					28,279	28,279
1.1.39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla tincata, cu jaluzele reglabile manual, montate. Решетка RAG 200x100	buc	2,000	137,822	275,643
					28,279	56,558
1.1.40	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	17,050	526,372	8 974,644
					305,416	5 207,335
1.1.41	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	11,775	432,444	5 092,023
					220,578	2 597,305
1.1.42	VA13C	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (отвод)	m2	0,707	528,677	373,775
					282,792	199,934
1.1.43	VA13B	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm.	m2	0,834	527,999	440,351
					282,792	235,849

1.1.44	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (патрубки)	m2	2,100	441,038	926,181
					282,792	593,864
1.1.45		Confectionarea grilelor de ventilare din table tincata de dimensiuni 900*500 (fara montare-Beneficiarul)	buc	4,000	979,140	3 916,558
					28,279	113,117
1.1.46	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Изоляция воздуховодов рулонным утеплителем K- flex толщ.20мм	m2	2,308	236,700	546,304
					214,922	496,040

Total manopera (ore)	602,760
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		210 704,931
Asigurari sociale	24,000%	8 173,570
Total		218 878,501
Cheltuieli de transport	2,000%	1 496,440
Total		220 374,941
Cheltuieli de regie	14,000%	4 767,916
Total		225 142,857
Beneficiu de deviz	5,000%	11 257,143

Total Deviz fara TVA	236 400,000
-----------------------------	--------------------

Total General fara TVA	236 400,000
TVA (20%)	47 280,000
TOTAL GENERAL	283 680,000
Inclusiv salariul	34 056,542

Cursul de referință: 20.2199 Lei/Euro, din data de 2021-11-02

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Duo-Ego SRL

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Reconstrucția spălătoriei auto în comun cu stația de epurarea a apelor reziduale, Parcul Urban de autobuze de str. Sarmizegetusa, 51, mun. Chisinau.

Devizul local de resurse Nr. 8

Intocmit în preturi curente 2021-11-07

Valoarea de deviz 283 680,000 (Lei)

Obiect: Obiect Nr.15943						
Deviz: Ventilatia						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	11,291	56,501	637,979
2	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,779	56,501	496,040
3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	581,968	56,501	32 881,801
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,721	56,501	40,722
Total manopera					34 056,542	
Materiale						
1	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	2,380	20,340	48,403
2	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,060	169,232	10,164
3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	4,432	0,000	0,000
4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,500	0,000	6,886
5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,000	0,000	6,258
6	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	3,500	0,000	28,031
7	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	5,000	0,000	78,970
8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,000	0,000	0,342
9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,245	13,018	55,267
10	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,601	11,391	6,841
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,293	0,000	0,000
12	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,532	0,000	0,000
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,059	0,000	0,000
14	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,000	0,000	0,000
15	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,467	0,000	0,000
16	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,000	0,000	0,000
17	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,811	0,814	8,796
18	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,012	0,814	9,773
19	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	30,706	0,000	0,000
20	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	54,375	8,950	486,640
21	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	52,680	8,950	471,475
22	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	161,474	0,000	0,000
23	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	62,556	0,000	0,000
24	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,000	0,000	0,000
25	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,000	0,000	0,000
26	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	305,837	8,950	2 737,168
27	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	116,326	0,000	0,000
28	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	374,378	8,950	3 350,598
29	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	636,210	8,950	5 693,931
30	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	648,482	0,000	0,000
31	2710403700493	Otel lat laminat la cald 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,420	0,000	0,000
32	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,000	8,136	0,000
33	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,701	8,136	5,701
34	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	2,953	0,000	0,000
35	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	2,751	8,136	22,381
36	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,835	8,950	7,472

37	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,000	8,950	0,000
38	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	4,204	0,000	0,000
39	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,000	7,323	0,000
40	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	0,000	7,323	0,000
41	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	28,583	13,018	372,089
42	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	41,528	13,018	540,600
43	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	67,849	13,018	883,245
44	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	3,443	13,018	44,827
45	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	13,694	13,018	178,265
46	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	6,847	156,214	1 069,590
47	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	17,160	8,950	153,580
48	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,104	17,900	1,861
49	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,801	0,000	0,000
50	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,002	109,024	218,270
51	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	152,146	152,301
52	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,003	187,131	561,965
53	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,001	197,708	197,909
54	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,002	231,067	462,603
55	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,003	463,761	1 392,695
56	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,002	715,981	1 433,417
57	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	6,006	731,440	4 393,097
58	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,004	949,489	3 801,813
59	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,921	56,953	109,431
60	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	0,000	0,000	0,000
61	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	0,000	0,000	0,000
62	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	108,110	0,000	0,000
63	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	895,673	0,000	0,000
64	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,028	0,000	0,000
65	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	84,085	0,000	0,000
66	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	96,098	0,000	0,000
67	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	0,000	0,000	0,000
68	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	0,000	0,000	0,000
69	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	0,000	0,000	0,000
70	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	84,085	0,000	0,000
71	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	108,110	0,814	87,960
72	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,028	0,000	0,000
73	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	0,000	0,000	0,000
74	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	0,000	0,000	0,000
75	2874115895151	Saiba grower M4	buc	108,110	0,000	0,000
76	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	895,673	0,000	0,000
77	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,431	14,645	6,310
78	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,124	0,000	0,000
79	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	0,000	0,000	0,000
80	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,006	14,645	0,088
81	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	923,701	0,000	0,000
82	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,604	0,000	0,000
83	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,582	2,441	3,861
84	2912435776100	Ventilator de acoperis axial sau radial	buc	3,003	0,000	0,000
85	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	3,003	0,000	0,000
86	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 045-102-51-К1	buc	1,001	11 659,104	11 670,945
87	Pret de piata	Стакан монтажный в коррозионностойком исполнении со встроенным обратным клапаном СТМ 050-102-51-К1	buc	2,002	17 007,809	34 050,167
Total materiale						74 821,985

Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,788	4,473	21,415
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,381	0,000	0,000
3	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	6,880	0,000	0,000
4	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,751	0,000	0,000
5	Pret de piață	V1 Крышный вентилятор L=3 500м3/час, H= 450Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. =0,75 кВт, n = 1500 об/мин. КРОС61-045-Т80-К1- 00075/4-У1	buc	1,001	27 446,325	27 474,201
6	Pret de piață	V2 Крышный вентилятор L=7 000м3/час, H= 440Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. = 1,5 кВт, n = 1500 об/мин КРОС61-050-Т80-К1- 00150/4-У1	buc	1,001	37 127,685	37 165,394
7	Pret de piață	V3 Крышный вентилятор L=7 000м3/час, H= 440Па, 3-400В / 50Гц, Nпотр. = 1,5 кВт, n = 1500 об/мин КРОС61-050-Т80-К1- 00150/4-У1	buc	1,001	37 127,685	37 165,394
Total utilaje					101 826,404	
Total					210 704,931	
Asigurari sociale					24,000%	8 173,570
Total					218 878,501	
Cheltuieli de transport					2,000%	1 496,440
Total					220 374,941	
Cheltuieli de regie					14,000%	4 767,916
Total					225 142,857	
Beneficiu de deviz					5,000%	11 257,143
TOTAL Deviz fara TVA					236 400,000	
Total					236 400,000	
TVA					20%	47 280,000
TOTAL Deviz					283 680,000	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Duo-Ego SRL