

Investitor **IP Gimnaziul "Alexandru Grosu" s. Dobrusa, raionul Soldanesti.**  
Obiect **Sala Sportiva a Gimnaziului din s. Dobrusa, raionul Soldanesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**  
Ventilarea**(formular desfășurat)**

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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		P1	???			0,00
2	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw KT60-35-4	buc			1 171,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,98	52,57	1 050,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,35	9,35	3,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	23,61	4,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,22	9,65	2,22
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	0,25	7,35
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00	0,18	5,29
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	16,25	2,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	65,35	15,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	145,00	14,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,15	312,00	46,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	32,00	19,20
3	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg BFK60-35	buc			1 561,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	52,57	717,58
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	18,63	37,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	1,65	1,65
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	23,26	2,33
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	3,75	0,07
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	38,65	773,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	145,00	21,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	32,00	8,00
4	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDR60-35	buc			69,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	52,57	57,83
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,00	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	3,75	0,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,25	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,19	3,42
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,18	3,24
5	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg VBR60-35-2	buc			644,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92	52,57	521,49
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	1,65	0,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	23,26	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	3,75	0,19
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00	0,25	4,50
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	0,18	3,24
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	365,00	109,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	32,00	3,20
6	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			291,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	52,57	180,84
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	12,85	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,10	9,35	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,50	18,25	45,62
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	6,45	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	3,75	0,07
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,017	10,23	0,20
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	18,25	1,64
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	12,85	1,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01	9,65	0,10
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,25	1,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,25	3,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	0,25	0,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,11	16,25	1,79
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	14,35	0,14
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	14,35	5,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	18,24	1,82
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	0,19	0,76
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	0,19	0,19
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,00	18,65	18,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,18	0,18
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,18	0,18
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	0,15	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,18	2,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	145,00	21,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
7	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw K250L	buc			1 122,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,52	52,57	1 026,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,25	9,35	2,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	23,61	3,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20	9,65	2,03
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,25	6,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	16,25	2,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	65,35	13,72
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,18	4,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	145,00	14,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	312,00	31,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,45	32,00	14,40
8	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm LDK250-900	buc			69,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	52,57	57,83
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,00	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	3,75	0,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,25	4,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,19	3,42
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,18	3,24
		<b>2. Lucrari sanitare</b>				
		<b>2.1. Sistema P1</b>				
9	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			498,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,47	52,57	182,42
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,022	21,62	0,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18	9,35	1,69
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,41	12,36	29,79
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	6,45	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025	3,75	0,10
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,24	12,36	2,96
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	12,85	1,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,024	9,65	0,24
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,25	1,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,00	0,25	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,00	0,25	5,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,00	0,65	1,30
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	0,18	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	16,25	2,92
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	12,36	0,37
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,27	12,32	212,76
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,72	12,32	21,19
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,19	12,36	14,71
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,15	18,24	2,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,00	0,19	0,19
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,00	0,18	3,24
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	0,18	0,18
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,00	0,18	0,72
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,18	2,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	36,50	9,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	23,00	1,15
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			588,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	7,85	1,18
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,00	560,00	560,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,65	0,82
11	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			303,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,28	52,57	172,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	23,61	1,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	3,75	0,28
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	10,20	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,08
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,70	12,32	20,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	15,83	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,00	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	16,25	0,65
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20	12,36	88,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,00	0,18	4,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,00	0,18	4,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,05	32,60	1,63
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	23,00	1,84
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			285,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,46	52,57	129,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	23,61	1,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	3,75	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,35	12,35	16,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	15,83	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	16,25	0,65
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,85	12,36	35,59
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20	12,35	89,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,18	2,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	23,00	1,60
13	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			287,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,46	52,57	129,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	23,61	1,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	3,75	0,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,35	12,35	16,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	15,83	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	10,25	0,41

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,85	12,36	35,59
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20	12,68	92,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,18	2,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,07	23,00	1,63
14	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			255,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	52,57	180,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	14,35	11,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	23,61	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	3,75	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,45	14,35	21,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	15,83	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	16,25	0,49
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,90	12,36	36,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,18	1,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	23,00	1,15
15	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			255,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	52,57	181,38
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	14,35	11,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	23,61	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	3,75	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,45	14,35	21,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	15,83	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	10,26	0,25
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,90	12,36	36,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,18	1,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,18	1,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	23,00	1,15
16	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			302,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,28	52,57	172,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	23,61	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	3,75	0,31
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	10,20	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,70	12,35	20,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	15,83	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,00	0,25	6,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	10,25	0,34
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20	12,36	88,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,00	0,18	4,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,00	0,18	4,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,05	25,60	1,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,08	23,00	1,85
17	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			250,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	52,57	51,52

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	23,26	1,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	9,65	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,25	7,00
	2874115765418	Rama cu jaluzele reglabile RAG100*150	buc	1,00	163,44	163,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	16,25	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,18	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	23,60	4,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
18	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			294,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	52,57	51,52
	1698444	Rama cu jaluzele reglabile RAG100*150	buc		186,30	186,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	23,26	1,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	9,65	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	16,25	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,18	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	145,00	26,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
19	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			340,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	52,57	51,52
	54+94+955454	Rama cu jaluzele reglabile RAG100*150	buc		232,00	232,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	23,26	0,93
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	9,65	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	16,25	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,18	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	145,00	26,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
20	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			271,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	52,57	51,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	23,26	0,93
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	9,65	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,25	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	16,25	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,18	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	145,00	26,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
21	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			97,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	52,57	47,84
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	42,61	43,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	11,20	4,23
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	23,85	1,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	23,85	0,98
22	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			41,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	52,57	12,25

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,102	23,65	26,06
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	23,85	2,96
		<b>2.2. Sistema B1</b>				
23		Консоль для вентилятора МК6	buc			285,00
	1544326356	Консоль для вентилятора МК6	buc		285,00	285,00
24		Быстроразъемные хомуты FK250	buc			210,00
	486764521321	Быстроразъемные хомуты FK250	buc		210,00	210,00
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			287,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,46	52,57	129,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	23,61	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	3,75	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,35	12,36	16,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	15,83	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	10,37	0,42
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,85	12,53	36,06
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20	12,54	91,19
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,18	2,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,07	23,00	1,58
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			291,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,46	52,57	129,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	23,61	1,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	3,75	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,35	14,35	19,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	15,83	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,25	4,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,04	10,32	0,42
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,85	12,65	36,41
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,20	12,68	92,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,18	2,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,07	23,00	1,58
27	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			359,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	52,57	198,67
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	14,35	11,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	23,61	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	3,75	0,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	12,58	15,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	15,83	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	1 054,00	31,33
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,60	12,54	96,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,18	1,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	23,00	1,17
28	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc			433,56

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	52,57	51,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	23,26	1,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,06	9,65	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,25	7,00
	287411576574	Rama cu jaluzele reglabile RAG 700*250	buc	1,00	325,00	325,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	16,25	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,18	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	145,00	26,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
29	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			323,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	52,57	51,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	23,26	1,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,06	9,65	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,25	7,00
	2874115761	Rama cu jaluzele reglabile RAG 400*150	buc	1,00	215,00	215,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	16,25	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,18	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	145,00	26,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
30	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			555,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,58	52,57	83,06
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	12,85	5,65
	54545121	Caciula de protectie 250	buc		185,00	185,00
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,35	12,85	4,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,90	9,35	8,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,10	23,61	2,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,50	9,65	5,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,20	16,25	3,41
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,40	16,85	113,23
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	6,25	16,85	110,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,00	0,19	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	0,18	1,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	145,00	29,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
31	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			97,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	52,57	47,84
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	42,61	43,32
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	11,20	4,22
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	23,85	1,35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	23,85	0,95
32	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			41,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	52,57	12,27
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum. IA 600	m2	1,102	23,65	26,08
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	23,85	2,98
		<b>2.3. Sistema BE1-BE3</b>				
33	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			328,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	52,57	198,73
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	14,35	11,59

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	23,61	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	3,75	0,06
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	12,57	15,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	15,83	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	10,25	0,31
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,60	12,45	95,57
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,18	1,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	23,00	1,15
34	CC09B	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv	m2			83,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,90	52,57	47,31
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,43	11,20	4,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,35	12,85	30,20
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,035	13,25	0,53
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,02	13,25	0,27
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0012	13,65	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	36,00	0,36
35	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN	buc			1 450,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,17	52,57	324,36
	021415454454	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm	buc		735,00	735,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,14	14,35	2,01
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,57	11,35	6,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,00	1,65	3,30
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,41	14,35	34,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107	23,26	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	135,60	0,90
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,31	12,85	3,98
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,16	12,85	2,06
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	12,85	0,94
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,24	12,85	3,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	9,65	0,45
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,00	0,25	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,30	16,25	4,87
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,02	14,35	0,29
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,47	18,31	283,26
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,00	0,19	1,52
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,00	0,18	0,18
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,00	0,18	1,44
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,00	0,18	2,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22	145,00	31,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	23,00	1,15
36	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			50,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	52,57	21,03
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	28,65	29,51
37	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm	buc			4 218,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,94	52,57	312,27
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,80	15,63	28,13
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,60	1,65	0,99
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,12	23,26	2,79
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,00	3 852,00	3 852,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	145,00	21,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,04	23,00	0,92
38	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste	m2			97,79

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatie peste 35 cm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	52,57	47,84
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	42,61	43,37
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	11,20	4,23
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	23,85	1,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	23,85	0,97
39	Izi05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			41,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	52,57	12,25
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,102	23,65	26,06
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	23,85	2,96
40	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			97,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	52,57	47,84
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	42,61	43,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	11,20	4,23
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	23,85	1,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	23,85	1,00
41	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			146,66
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	52,57	16,44
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,097	18,28	129,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	10,20	0,50
42	Izi09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			26,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,484	52,57	25,43
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,00	0,15	1,05
		<b>2.4. Sistema BE4</b>				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			793,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	7,85	1,18
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,00	765,00	765,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,65	0,82
		<b>2.5. Sistema BE5</b>				
44	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			247,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	52,57	180,84
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	14,35	11,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	9,35	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	23,61	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	3,65	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	3,75	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	10,20	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,45	12,58	18,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	9,65	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	15,83	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,51
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	16,25	0,49
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,90	10,36	30,36

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,18	1,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	23,00	1,15
45	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm	buc			696,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,58	52,57	83,06
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	12,85	5,66
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,35	12,85	4,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,90	9,35	8,84
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,10	23,61	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,50	9,65	5,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,25	1,57
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,20	16,25	3,42
	455454512132	Caciula de protectie	buc		325,80	325,80
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,40	16,85	113,23
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,25	16,85	110,53
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,00	0,19	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,00	0,18	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	145,00	29,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
46	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			333,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	52,57	51,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	9,35	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	23,26	1,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	3,75	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	9,65	0,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,25	7,00
	28741157651	Rama cu jaluzele reglabile RAG 400*150	buc	1,00	225,35	225,35
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	16,25	9,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,19	5,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,18	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	145,00	26,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	23,00	0,46
47	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			97,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	52,57	47,84
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	42,61	43,46
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	11,20	4,26
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	23,85	1,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	23,85	0,95
48	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			41,27
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,233	52,57	12,27
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,102	23,65	26,02
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,124	23,85	2,98
49	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			97,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,91	52,57	47,84
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,018	42,61	43,46
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,378	11,20	4,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	23,85	1,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	23,85	0,95
50	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			146,50

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	52,57	16,30
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,097	18,28	129,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	10,20	0,51
51	Izi09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			26,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,484	52,57	25,50
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,00	0,15	1,05
		<b>3. Utilaj</b>				
52		Канальный вентилятор KE60-35-4	buc			10 386,50
	54642121	Канальный вентилятор KE60-35-4	buc		10 386,50	10 386,50
53		Кассета фильтра FFK 60-35 с фильтрующим элементом BFK60-35	buc			3 026,50
	45789745121	Кассета фильтра FFK 60-35 с фильтрующим элементом BFK60-35	buc		3 026,50	3 026,50
54		Шумоглушитель LDR 60-35	buc			2 036,50
	234568652214	Шумоглушитель LDR 60-35	buc		2 036,50	2 036,50
55		Канальный нагреватель VBR 60-35-4	buc			7 865,30
	989658652444	Канальный нагреватель VBR 60-35-4	buc		7 865,30	7 865,30
56		Заслонка с электроприводом BELIMO	buc			5 653,20
	6565611121	Заслонка с электроприводом BELIMO	buc		5 653,20	5 653,20
57		Канальный вентилятор K250L	buc			2 985,30
	14574124444	Канальный вентилятор K250L	buc		2 985,30	2 985,30
58		Шумоглушитель LDK 250-900	buc			3 875,60
	32154542111	Шумоглушитель LDK 250-900	buc		3 875,60	3 875,60

Intocmit

Director SRL " BECAD " domnul Ion Platon  
 \_\_\_\_\_  
 (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
 (funcția, semnătura)